

FINAL STORMWATER REPORT

Automotive Sales & Detail Center 2100 NE Independence Avenue Lee's Summit, Missouri 64064

Prepared For:

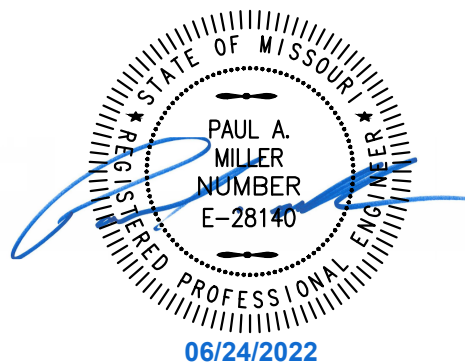
Lee's Summit Town Center, LLC
Bob Balderston
3200 NW South Outer Road
Blue Springs, MO 64015

Prepared by:

DAVIDSON ARCHITECTURE & ENGINEERING, LLC

Paul A. Miller, P.E.
4301 Indian Creek Parkway
Overland Park, Kansas 66207
913.451.9390 (phone)
913.451.9391 (fax)
www.davidsonae.com

Prepared: 02.20.2020
Revised: 03.23.2020
Revised: 06.19.2020
Revised: 11.05.2020
Revised: 01.22.2021
Revised: 06.09.2022
Revised: 06.24.2022



Project No. 19076

Table of Contents

General Information.....	1
Methodology.....	1
Existing Condition Analysis.....	2
Proposed Condition Analysis.....	3
Summary.....	3

Appendices

Appendix A – Supporting Data

- Hydrological Soil Group
- FEMA FIRM
- Sheet C3.1 – Existing Drain Area Map
- Sheet C3.2 – Proposed Drain Area Map
- Sheet C3.3 – Storm Plan & Profile

Appendix B – Existing Conditions Hydraflow Hydrographs Output Data

Appendix C – Proposed Conditions Hydraflow Hydrographs Output Data

GENERAL INFORMATION

The proposed commercial development for Lee's Summit Town Center, LLC is located northwest of the intersection of Town Center Drive and Independence Avenue. The total area for the development is this property is approximately 5.57 acres.

The current site soil condition for this property is classified as "Greenton-Urban, 5 to 9 percent Slopes", with a Map Unit Symbol of '10024'. The hydrological soil group for this site is Class D. The site lies entirely within 'Zone X', areas determined to be outside the 0.2% annual chance floodplain as depicted on the FEMA Flood Insurance Rate Map (FIRM) no. 29095C0430G, Revision Date: January 20, 2017.



Figure 1 – Location Map (no scale)

METHODOLOGY

KCAPWA IDF curves were used to determine the rainfall intensity for 2, 10, and 100-year storm events. Hydraflow Hydrographs Extension for AutoCAD 2020 was used to determine runoff flow amounts for existing and proposed site conditions. Hydraflow computes the rational method runoff hydrographs by convoluting a rainfall hyetograph through a unit hydrograph. Convolution is known as linear superpositioning where each ordinate of the rainfall hyetograph is multiplied by each ordinate of the unit hydrograph, thus creating a series of hydrographs. These hydrographs are then summed to form the final runoff hydrograph.

EXISTING CONDITIONS

The existing project site location is 5.57 acres, with the entirety of the property being pervious area. Runoff from this site flows from the northwest of the property to east. For analysis, the majority of the undeveloped area, encompassed by NE Town Center Boulevard was taken into consideration for runoff volume contribution. The resulting area is approximately 29.35 acres of pervious area. The area for the two existing ponds was added to the overall impervious area contributing to runoff. The total runoff volume, including the areas for the existing ponds, will be considered for the detention ponds design.

An existing storm inlet at the east end of the property along NE Independence Avenue allows runoff to be conveyed east toward an existing dedicated drainage area. Refer to Sheet C3.1 “Existing Drainage Map” in Appendix A for the existing drainage patterns for the property.

Table 1 below shows the peak discharges for the 2, 10, and 100-year rainfall events. Refer to Appendix B for Complete Hydraflows Report and results for the existing site conditions.

Table 1 – Existing Site Runoff Hydraflow Results	
Storm Event	Pre-developed Peak Flow (cfs)
2-Yr	34.18
10-Yr	47.72
100-Yr	71.89

PROPOSED CONDITIONS

The existing property will undergo development for a proposed commercial area for Lee’s Summit Town Center LLC. The proposed development will increase the impervious area from 0.60 acres to 2.90 acres, with the remaining 29.35 acres as open grass area. Refer to sheet C3.2 “Proposed Drainage Map” in Appendix A for the proposed drainage patterns for the property. The runoff will be collected and conveyed to a detention pond by way of natural topography and proposed storm sewer network where the existing storm inlet, at the eastern edge of the property, will further convey the runoff towards the existing dedicated drainage area.

Table 2 shows the increase in peak discharge rates for the 2, 10, and 100-year storms rainfall events, due to the increase in impervious area.

Storm Event	Pre-developed Peak Flow (cfs)
2-Yr	39.21
10-Yr	53.77
100-Yr	89.21

In order to mitigate the increase in discharge rates from the site due to the increase in impervious area created by the proposed development, two separate storm networks are proposed to direct runoff to the existing drainage area via the existing storm inlet at the east edge of the property.

Table 3 shows the resulting discharge rates for the 2, 10, and 100-year rainfall events with the proposed storm networks and detention pond.

Storm Event	Post-developed Peak Flow (cfs)
2-Yr	1.03
10-Yr	1.35
100-Yr	5.84

Hydraflow Hydrographs Extension for AutoCAD civil 3D was used to model the post developed site with the proposed storm system. A complete hydrograph can be found in Appendix C.

The above mentioned methodology was used to design the proposed detention pond to effectively capture and discharge the total runoff from the contributing drainage area, per the requirements set by APWA Section 5601.5.A.4.a. The discharge rates are controlled by a proposed storm structure to maintain release rates less than the rates, while also achieving water quality requirements indicated within APWA Section 5608.4.C.1, where post-development peak discharge rates shall not exceed those indicated below:

- 50% storm peak rate less than or equal to 0.5 cfs per acre
 - Site specific allowable release rate: 14.68
- 10% storm peak rate less than or equal to 2.0 cfs per acre
 - Site specific allowable release rate: 58.7
- 1% storm peak rate less than or equal to 3.0 cfs per acre
 - Site specific allowable release rate: 88.05

The above site specific release rates are considerably high due to the large area that is under consideration for detention design. Using a larger time of concentration for the undeveloped areas provides skewed release rates as the developed area is conveyed through the system before the additional impact of the undeveloped areas, yielding in a reduction in release rates for post-development conditions. Adjusting time of concentration to allow for contribution from the undeveloped grass land before developed area is released allows a more intuitive understanding of overall volume of runoff to be detained and released.

The design of the detention basin and outlet elevations were determined by using varying rainfall events to both effectively discharge the collected runoff and meeting water quality requirements.

For water quality design consideration, a perforated riser is proposed to reach the water quality rainfall event elevation. Perforations within the riser allow for a controlled discharge from the detention pond through the proposed storm network, meeting the minimum forty-hour extended detention requirement for comprehensive control.

Any overflow from the existing pond to the west will be collected and routed via a proposed earthen drainage swale to the north of the proposed development, and then to the detention pond. Outlet pipes convey storm water to existing infrastructure leading to an existing detention area to the east.

A spillway for the proposed detention pond was designed using the 100-yr water surface elevation of 983.93'. Manipulating the design within the Hydraflows program to simulate clogged conditions and zero available storage the spillway crest elevation was set 0.5' above the 100-yr water surface elevation at 986.41'. One foot of freeboard is available above the 100-yr water surface elevation to the top of the berm at 987'. The emergency spillway will allow the overflow to drain towards NE Independence Ave, and into the existing storm infrastructure.

SUMMARY

The proposed commercial development for Lee's Summit Town Center, LLC is located northwest of the intersection of Town Center Drive and Independence Avenue increases the amount of impervious area within the property. To account for the increase in runoff, storm networks and a detention basin have been designed to maintain the discharge rates below existing conditions flow rates.

Off-site contributions to runoff have been considered for the detention pond design. Outlet pipes and structures control peak discharge rates to less than that of existing conditions, while also meeting water quality requirements for the water quality rainfall event.

Table 4 below provides the discharge rates for the existing and post developed conditions for the 2, 10, and 100-year rainfall events for this site.

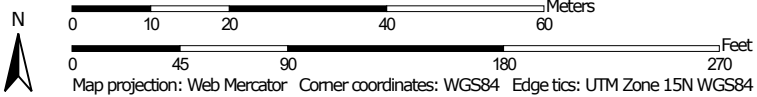
Table 4 – Total Runoff Volume Comparison			
Storm Event (yr)	Pre-development Discharge (cfs)	Post-development Discharge (cfs)	Difference (cfs)
2	34.18	1.03	33.15
10	47.72	1.35	46.37
100	71.89	5.84	66.05

Appendix A
Supporting Data

Soil Map—Jackson County, Missouri



Map Scale: 1:961 if printed on A portrait (8.5" x 11") sheet.



Map projection: Web Mercator Corner coordinates: WGS84 Edge tics: UTM Zone 15N WGS84



MAP LEGEND

Area of Interest (AOI)

 Area of Interest (AOI)

Soils

 Soil Map Unit Polygons

 Soil Map Unit Lines

 Soil Map Unit Points

Special Point Features



Blowout



Borrow Pit



Clay Spot



Closed Depression



Gravel Pit



Gravelly Spot



Landfill



Lava Flow



Marsh or swamp



Mine or Quarry



Miscellaneous Water



Perennial Water



Rock Outcrop



Saline Spot



Sandy Spot



Severely Eroded Spot



Sinkhole



Slide or Slip



Sodic Spot



Spoil Area



Stony Spot



Very Stony Spot



Wet Spot



Other



Special Line Features

Water Features



Streams and Canals

Transportation



Rails



Interstate Highways



US Routes



Major Roads



Local Roads

Background



Aerial Photography

MAP INFORMATION

The soil surveys that comprise your AOI were mapped at 1:24,000.

Warning: Soil Map may not be valid at this scale.

Enlargement of maps beyond the scale of mapping can cause misunderstanding of the detail of mapping and accuracy of soil line placement. The maps do not show the small areas of contrasting soils that could have been shown at a more detailed scale.

Please rely on the bar scale on each map sheet for map measurements.

Source of Map: Natural Resources Conservation Service

Web Soil Survey URL:

Coordinate System: Web Mercator (EPSG:3857)

Maps from the Web Soil Survey are based on the Web Mercator projection, which preserves direction and shape but distorts distance and area. A projection that preserves area, such as the Albers equal-area conic projection, should be used if more accurate calculations of distance or area are required.

This product is generated from the USDA-NRCS certified data as of the version date(s) listed below.

Soil Survey Area: Jackson County, Missouri

Survey Area Data: Version 20, Sep 16, 2019

Soil map units are labeled (as space allows) for map scales 1:50,000 or larger.

Date(s) aerial images were photographed: Sep 6, 2019—Nov 16, 2019

The orthophoto or other base map on which the soil lines were compiled and digitized probably differs from the background imagery displayed on these maps. As a result, some minor shifting of map unit boundaries may be evident.

Map Unit Legend

Map Unit Symbol	Map Unit Name	Acres in AOI	Percent of AOI
10024	Greenton-Urban land complex, 5 to 9 percent slopes	4.0	98.8%
10128	Sharpsburg-Urban land complex, 2 to 5 percent slopes	0.0	1.2%
Totals for Area of Interest		4.0	100.0%

NOTES TO USERS

This map is for use in administering the National Flood Insurance Program. It does not necessarily identify all areas subject to flooding, particularly from local drainage sources of small size. The community map repository should be consulted for possible updated or additional flood hazard information.

To obtain more detailed information in areas where **Base Flood Elevations (BFEs)** and/or **floodways** have been determined, users are encouraged to consult the Flood Profiles and Floodway Data and/or Summary of Stillwater Elevations tables contained within the Flood Insurance Study (FIS) Report that accompanies this FIRM. Users should be aware that BFEs shown on the FIRM represent rounded whole-foot elevations. These BFEs are intended for flood insurance rating purposes only and should not be used as the sole source of flood elevation information. Accordingly, flood elevation data presented in the FIS Report should be utilized in conjunction with the FIRM for purposes of construction and/or floodplain management.

Boundaries of the **floodways** were computed at cross sections and interpolated between cross sections. The floodways were based on hydraulic considerations with regard to requirements of the National Flood Insurance Program. Floodway widths and other pertinent floodway data are provided in the Flood Insurance Study Report for this jurisdiction.

Certain areas not in Special Flood Hazard Areas may be protected by **flood control structures**. Refer to Section 2.4 "Flood Protection Measures" of the Flood Insurance Study Report for information on flood control structures for this jurisdiction.

The **projection** used in the preparation of this map was Missouri State Plane West Zone (FIPS zone 2403). The **horizontal datum** was NAD 83, GRS 1980 spheroid. Differences in datum, spheroid, projection or UTM zones used in the production of FIRMs for adjacent jurisdictions may result in slight positional differences in map features across jurisdiction boundaries. These differences do not affect the accuracy of this FIRM.

Flood elevations on this map are referenced to the North American Vertical Datum of 1988. These flood elevations must be compared to structure and ground elevations referenced to the same **vertical datum**. For information regarding conversion between the National Geodetic Vertical Datum of 1929 and the North American Vertical Datum of 1988, visit the National Geodetic Survey website at <http://www.ngs.noaa.gov> or contact the National Geodetic Survey at the following address:

NGS Information Services
NOAA, NNGS12
National Geodetic Survey
SSM-C-3 #2022
1315 East-West Highway
Silver Spring, Maryland 20910-3282
(301) 713-3242

To obtain current elevation, description, and/or location information for **bench marks** shown on this map, please contact the Information Services Branch of the National Geodetic Survey at (301) 713-3242 or visit its website at <http://www.ngs.noaa.gov>.

Base map information shown on this FIRM was derived from the U.S.D.A Farm Service National Agriculture Imagery Program (NAIP) dated 2014. Produced at scale of 1:24,000.

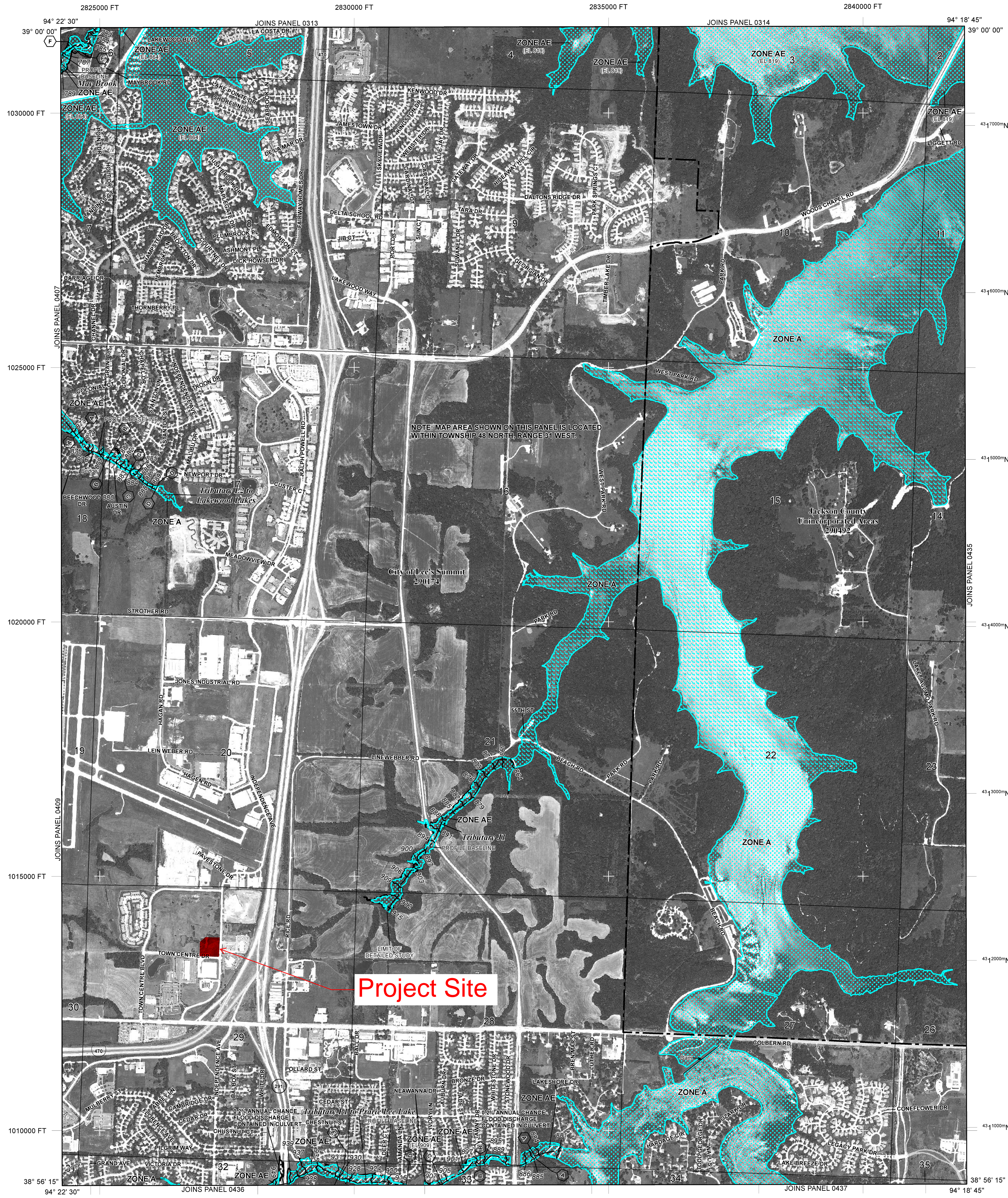
The **profile baselines** depicted on this map represent the hydraulic modeling baselines that match the flood profiles in the FIS report. As a result of improved topographic data, the **profile baseline**, in some cases, may deviate significantly from the channel centerline or appear outside the SFHA.

Based on updated topographic information, this map reflects more detailed and up-to-date **stream channel configurations and floodplain delineations** than those shown on the previous FIRM for this jurisdiction. As a result, the Flood Profiles and Floodway Data tables for multiple streams in the Flood Insurance Study Report (which contains authoritative hydraulic data) may reflect stream channel distances that differ from what is shown on the map. Also, the road to floodplain relationships for unrevised streams may differ from what is shown on previous maps.

Corporate limits shown on this map are based on the best data available at the time of publication. Because changes due to annexations or de-annexations may have occurred after this map was published, map users should contact appropriate community officials to verify current corporate limit locations.

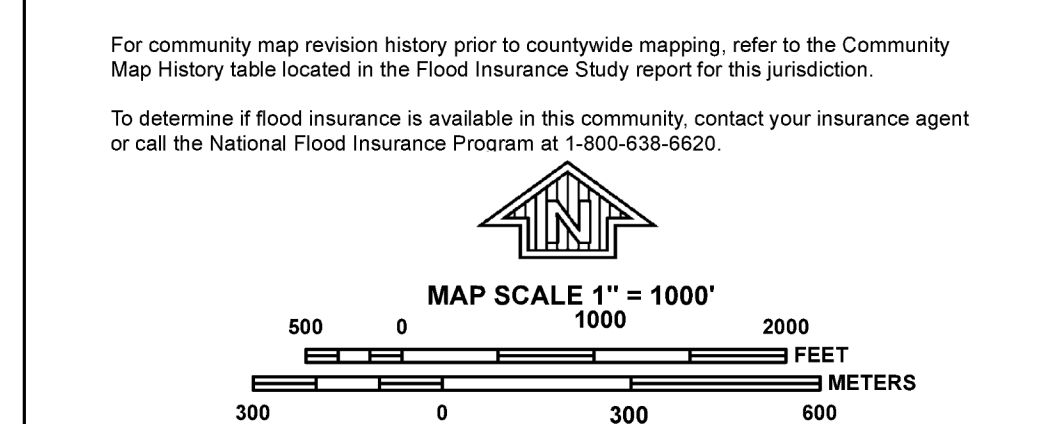
Please refer to the separately printed **Map Index** for an overview map of the county showing the layout of map panels, community map repository addresses, and a Listing of Communities table containing National Flood Insurance Program dates for each community as well as a listing of the panels on which each community is located.

For information on available products associated with this FIRM visit the **Map Service Center (MSC)** website at <http://msc.fema.gov>. Available products may include previously issued Letters of Map Change, a Flood Insurance Study Report, and/or digital versions of this map. Many of these products can be ordered or obtained directly from the MSC website.



LEGEND

- SPECIAL FLOOD HAZARD AREAS (SFHAs) SUBJECT TO INUNDATION BY THE 1% ANNUAL CHANCE FLOOD. The 1% annual chance flood (100-year flood), also known as the base flood, is the flood that has a 1% chance of being equaled or exceeded in any given year. The Special Flood Hazard Area is the area subject to flooding by the 1% annual chance flood. Areas of Special Flood Hazard include Zones A, AE, AH, AO, AR, A99, V, and VE. The Base Flood Elevation is the water-surface elevation of the 1% annual chance flood.
- ZONE A** No Base Flood Elevations determined.
- ZONE AE** Base Flood Elevations determined.
- ZONE AH** Flood depths of 1 to 3 feet (usually areas of ponding); Base Flood Elevations determined.
- ZONE AO** Flood depths of 1 to 3 feet (usually sheet flow on sloping terrain); average depths determined. For areas of alluvial fan flooding, velocities also determined.
- ZONE AR** Special Flood Hazard Areas formerly protected from the 1% annual chance flood by a flood control system that was subsequently decreed. Zone AR indicates that the former flood control system is being restored to provide protection from the 1% annual chance or greater flood.
- ZONE A99** Area to be protected from 1% annual chance flood by a Federal flood protection system under construction; no Base Flood Elevations determined.
- ZONE V** Coastal flood zone with velocity hazard (wave action); no Base Flood Elevations determined.
- ZONE VE** Coastal flood zone with velocity hazard (wave action); Base Flood Elevations determined.
- FLOODWAY AREAS IN ZONE AE
- The floodway is the channel of a stream plus any adjacent floodplain areas that must be kept free of encroachment so that the 1% annual chance flood can be carried without substantial increases in flood heights.
- OTHER FLOOD AREAS
- ZONE X** Areas of 0.2% annual chance flood; areas of 1% annual chance flood with average depths of less than 1 foot or with drainage areas less than 1 square mile; and areas protected by levees from 1% annual chance flood.
- OTHER AREAS**
- ZONE D** Areas determined to be outside the 0.2% annual chance floodplain.
- ZONE D** Areas in which flood hazards are undetermined, but possible.
- COASTAL BARRIER RESOURCES SYSTEM (CBRS) AREAS
- OTHERWISE PROTECTED AREAS (OPAs)
- CBRS areas and OPAs are normally located within or adjacent to Special Flood Hazard Areas.
- 1% Annual Chance Floodplain Boundary
- 0.2% Annual Chance Floodplain Boundary
- Floodway boundary
- Zone D boundary
- CBRS and OPA boundary
- Boundary dividing Special Flood Hazard Area Zones and boundary dividing Special Flood Hazard Areas of different Base Flood Elevations, flood depths, or flood velocities.
- Base Flood Elevation line and value; elevation in feet*
- Base Flood Elevation value where uniform within zone; elevation in feet*
- *Referenced to the North American Vertical Datum of 1988
- Cross section line
- Transect line
- Culvert
- Bridge
- 45° 02' 08", 93° 02' 12" Geographic coordinates referenced to the North American Datum of 1983 (NAD 83) Western Hemisphere
- 3100000 FT 5000-foot ticks: Missouri State Plane West Zone (FIPS Zone 2403), Transverse Mercator projection
- DX5510 X Bench mark (see explanation in Notes to Users section of this FIRM panel)
- M1.5 River Mile
- MAP REPOSITORIES Refer to Map Repositories list on Map Index
- EFFECTIVE DATE OF COUNTYWIDE FLOOD INSURANCE RATE MAP September 29, 2006
- EFFECTIVE DATE(S) OF REVISION(S) TO THIS PANEL January 20, 2017 - to change Special Flood Hazard Areas.



NATIONAL FLOOD INSURANCE PROGRAM

PANEL 0430G

FIRM
FLOOD INSURANCE RATE MAP
JACKSON COUNTY,
MISSOURI
AND INCORPORATED AREAS

PANEL 430 OF 625
(SEE MAP INDEX FOR FIRM PANEL LAYOUT)

CONTAINS:

COMMUNITY	NUMBER	PANEL	SUFFIX
JACKSON COUNTY	290462	0430	G
LEE'S SUMMIT	290174	0430	G
CITY OF			

Notice to User: The **Map** shown below should be used when placing map orders; the **Community Number** shown above should be used on insurance applications for the subject community.

MAP NUMBER
29095C0430G
MAP REVISED
JANUARY 20, 2017
Federal Emergency Management Agency

Local Benchmarks: BM-#


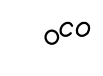
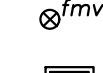

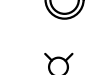






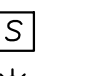
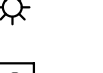
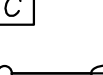
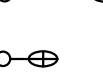
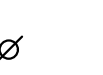
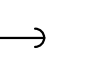


BM-1: Storm Structure, Manhole Cover
 Elevation: 982.05'
 N: 1013823.1378
 E: 2827361.8656

BM-2: Storm Structure, Manhole Cover
 Elevation: 1001.21'
 N: 1013384.7454
 E: 2827199.0101

Floodplain Note:

The site lies entirely within 'Zone X', areas determined to be outside the 0.2% annual chance floodplain as depicted on the FEMA Flood Insurance Rate Map (FIRM) no. 29095C0430G, Revision Date: January 20, 2017.

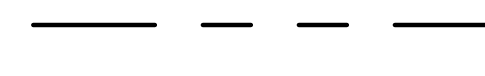
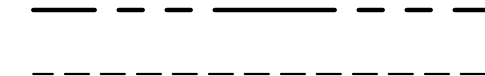


Symbol Legend

-  sanitary manhole
-  service cleanout
-  force main release valve
-  rectangular structure
-  circular structure
-  fire hydrant
-  water valve
-  water meter
-  backflow preventer
-  natural gas meter
-  service transformer (pad mount)
-  primary switch gear
-  light pole
-  cable/phone/data junction box
-  street light
-  pedestrian street light
-  electric pole
-  guy wire
-  end section





Drainage Legend

-  drainage area
-  existing flow direction

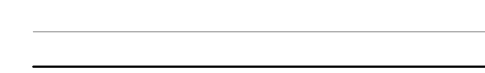

Property Legend

-  right of way
-  property lines
-  easements
-  setbacks

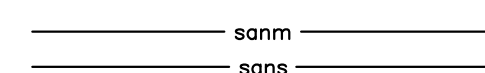
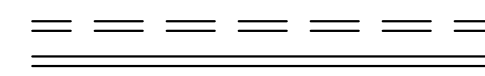
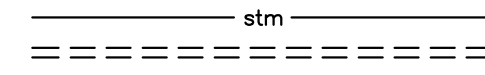
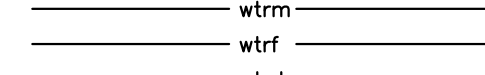
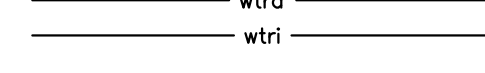
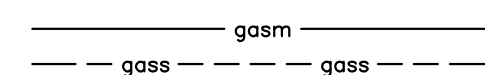
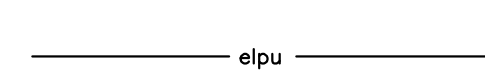
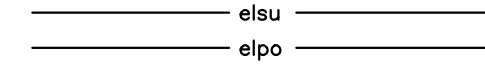
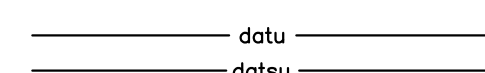
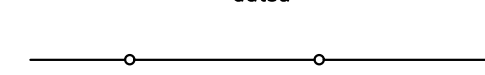
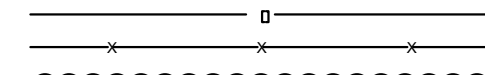
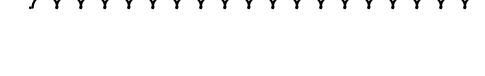









Grading Legend

-  existing minor contour
-  existing major contour
-  proposed minor contour
-  proposed major contour

Utility Legend

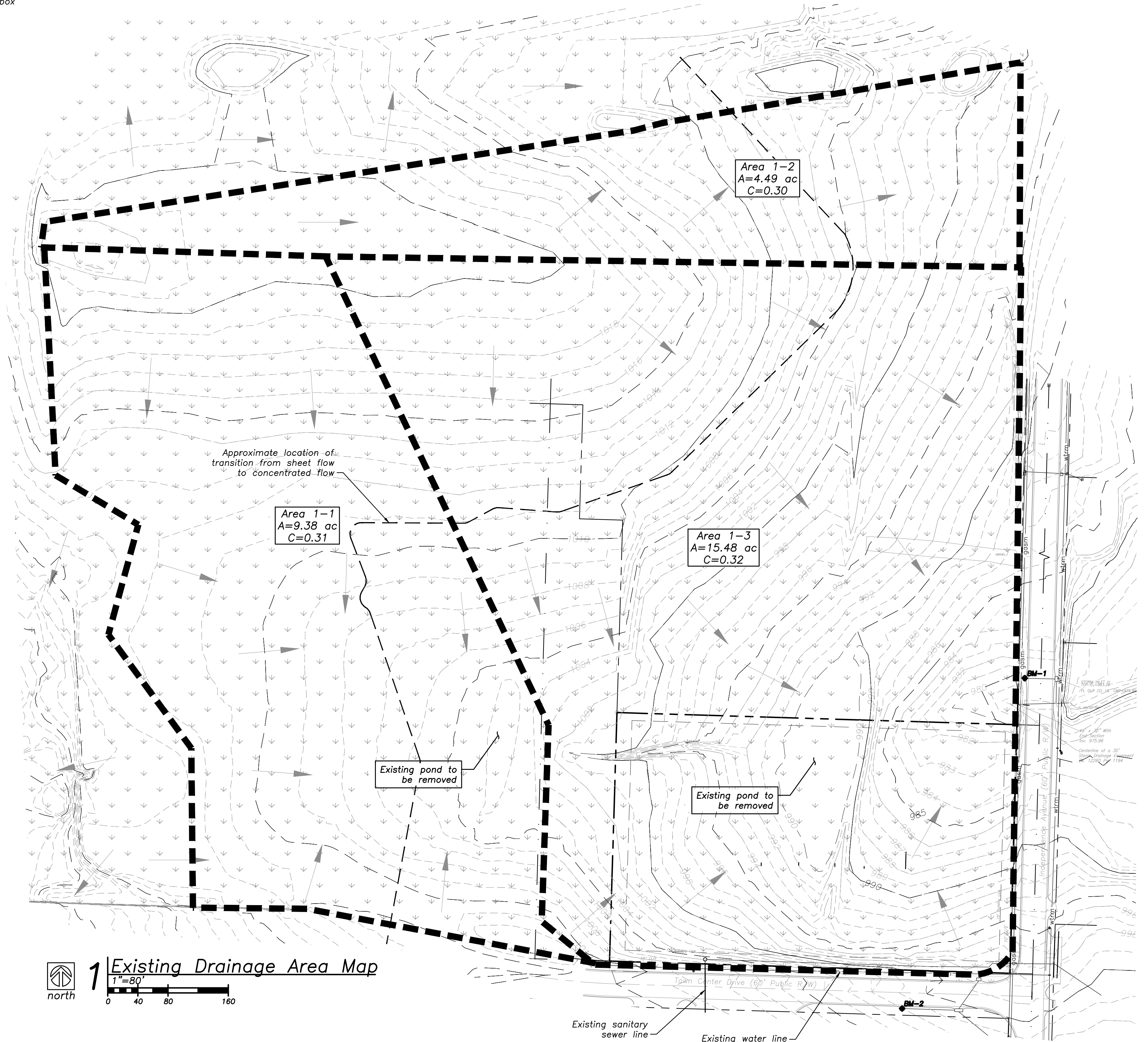
-  existing
-  proposed


Linetypes

-  sanitary main
-  sanitary service
-  storm sewer (existing)
-  storm sewer (solid wall, proposed)
-  storm sewer (solid wall, proposed)
-  storm sewer (perforated, proposed)
-  water main
-  water service (fire)
-  water service (domestic)
-  water service (irrigation)
-  natural gas main
-  natural gas service schematic
-  underground primary electric
-  underground secondary electric
-  overhead electric
-  underground cable/phone/data
-  underground cable/phone/data service
-  fence-chainlink
-  fence-wood
-  fence-barbed wire
-  treeline




 2 Vicinity Map
 No Scale

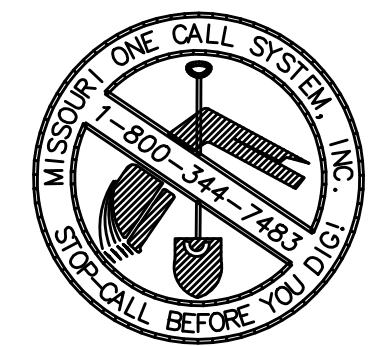



 1 Existing Drainage Area Map
 1"=80'
 0 40 80 160

Pre-Construction Impervious Area Calculations

	Square Feet	Acres
Area of Site	1,252,503	28.75
Impervious Area	25,983	0.60
Pervious Area	1,278,486	29.35

Q: 2 year 34.18 cfs
 10 year 47.72 cfs
 100 year 71.89 cfs



A New Facility for
Automotive Sales & Detail Center
 2100 NE Independence Ave
 Lee's Summit, Missouri 64064

date
 drawn by SLM
 checked by PAM
 revisions
 02.16.2021 FDP
 05.04.2021 2
 06.09.2022 3

sheet number
C3.1
 drawing type fdp
 project number 19076

Local Benchmarks: BM-#

BM-1: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 982.05'
N: 1013823.1378
E: 2827361.8656

BM-2: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 1001.21'
N: 1013384.7454
E: 2827199.0101

Floodplain Note:

The site lies entirely within 'Zone X', areas determined to be outside the 0.2% annual chance floodplain as depicted on the FEMA Flood Insurance Rate Map (FIRM) no. 29095C04306, Revision Date: January 20, 2017.

Drainage Legend

drainage area
existing flow direction
proposed flow direction

Property Legend

right of way
property lines
easements
setbacks

Grading Legend

existing minor contour
existing major contour
proposed minor contour
proposed major contour

Utility Legend

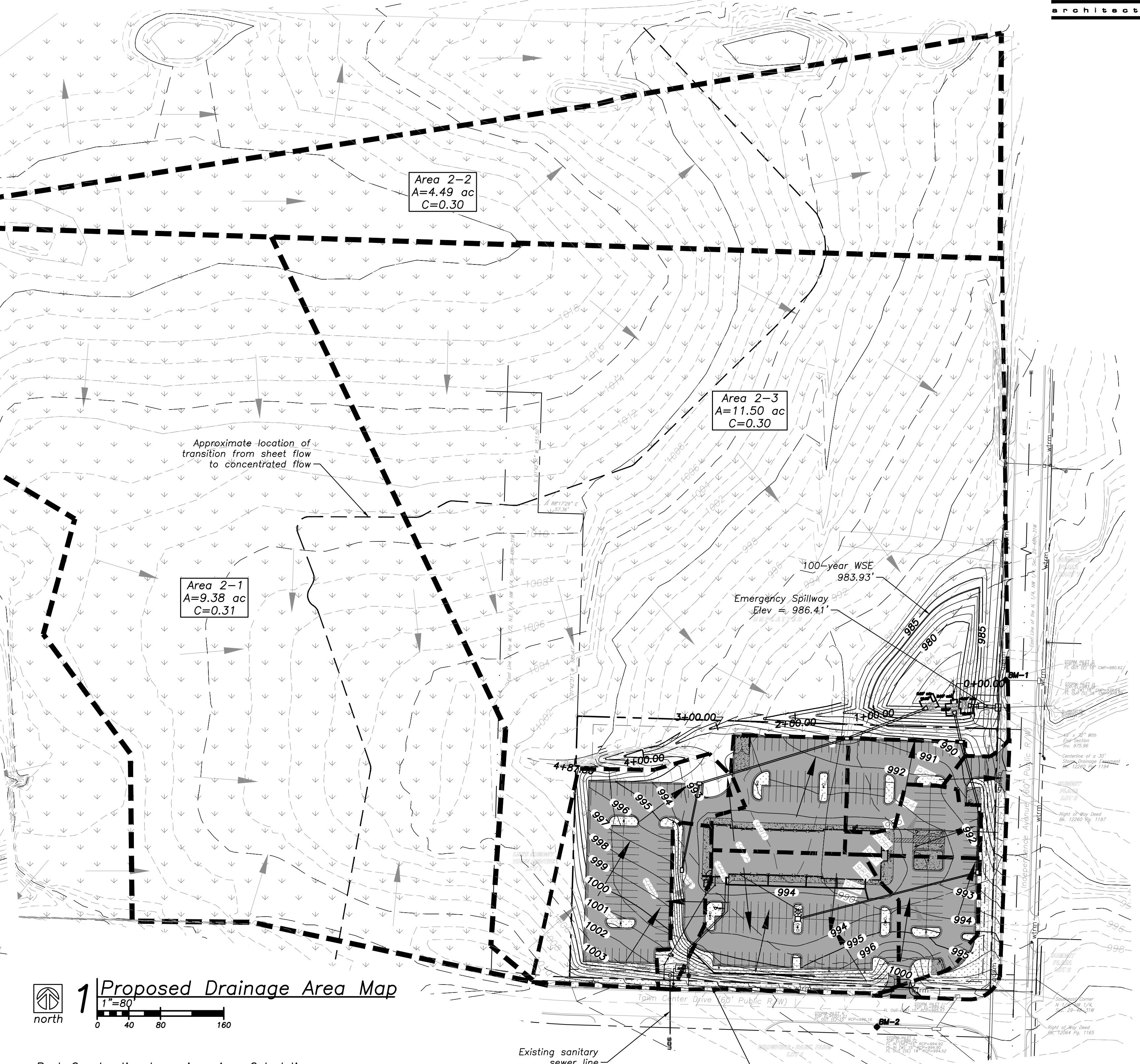
existing
proposed

Symbol Legend

- sanitary manhole
- service cleanout
- force main release valve
- rectangular structure
- circular structure
- fire hydrant
- water valve
- water meter
- backflow preventer
- natural gas meter
- service transformer (pad mount)
- primary switch gear
- light pole
- cable/phone/data junction box
- street light
- pedestrian street light
- electric pole
- guy wire
- end section

Linetypes

- sanitary main
- sanitary service
- storm sewer (existing)
- storm sewer (solid wall, proposed)
- storm sewer (perforated, proposed)
- water main
- water service (fire)
- water service (domestic)
- water service (irrigation)
- natural gas main
- natural gas service schematic
- underground primary electric
- underground secondary electric
- overhead electric
- underground cable/phone/data
- underground cable/phone/data service
- fence-chainlink
- fence-wood
- fence-barbed wire
- treeline



1 Proposed Drainage Area Map
1"=80'

Post-Construction Impervious Area Calculations

	Square Feet	Acres
Area of Site	1,278,486	29.35
Impervious Area	125,453	2.88
Pervious Area	1,153,033	26.47

Q:	2 year	1.04 cfs
	10 year	1.40 cfs
	100 year	5.83 cfs

A New Facility for
Automotive Sales & Detail Center
2100 NE Independence Ave
Lee's Summit, Missouri 64064

date
drawn by
checked by
PAM
revisions

02.16.2021	FDP
05.04.2021	2
06.09.2022	3

sheet number
C3.2
drawing type
fdp
project number
19076



Local Benchmarks: BM-#

BM-1: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 982.05'
N: 1013823.1378
E: 2827361.8656

BM-2: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 1001.21'
N: 1013384.7454
E: 2827199.0101

Property Legend

- right of way
- - - property lines
- - - easements
- - - setbacks

Grading Legend

- - - existing minor contour
- - - existing major contour
- - - proposed minor contour
- - - proposed major contour

Utility Legend

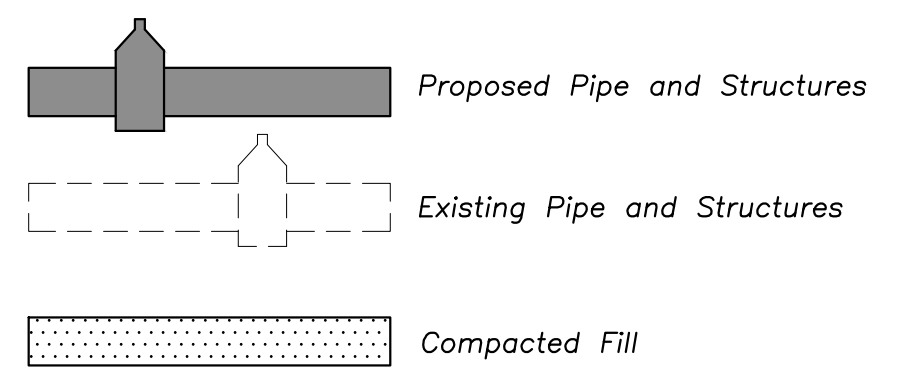
- - - existing
- - - proposed

Linetypes

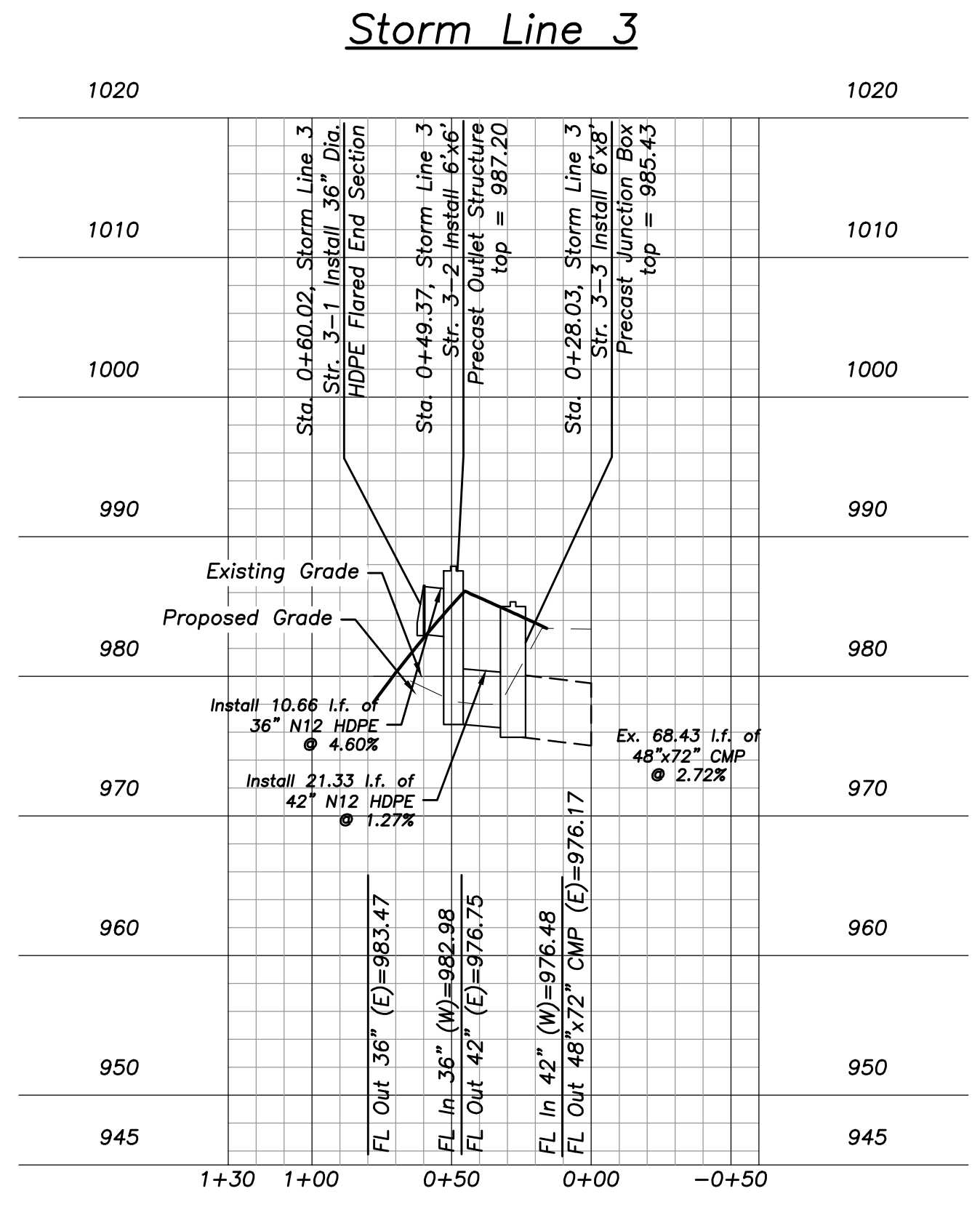
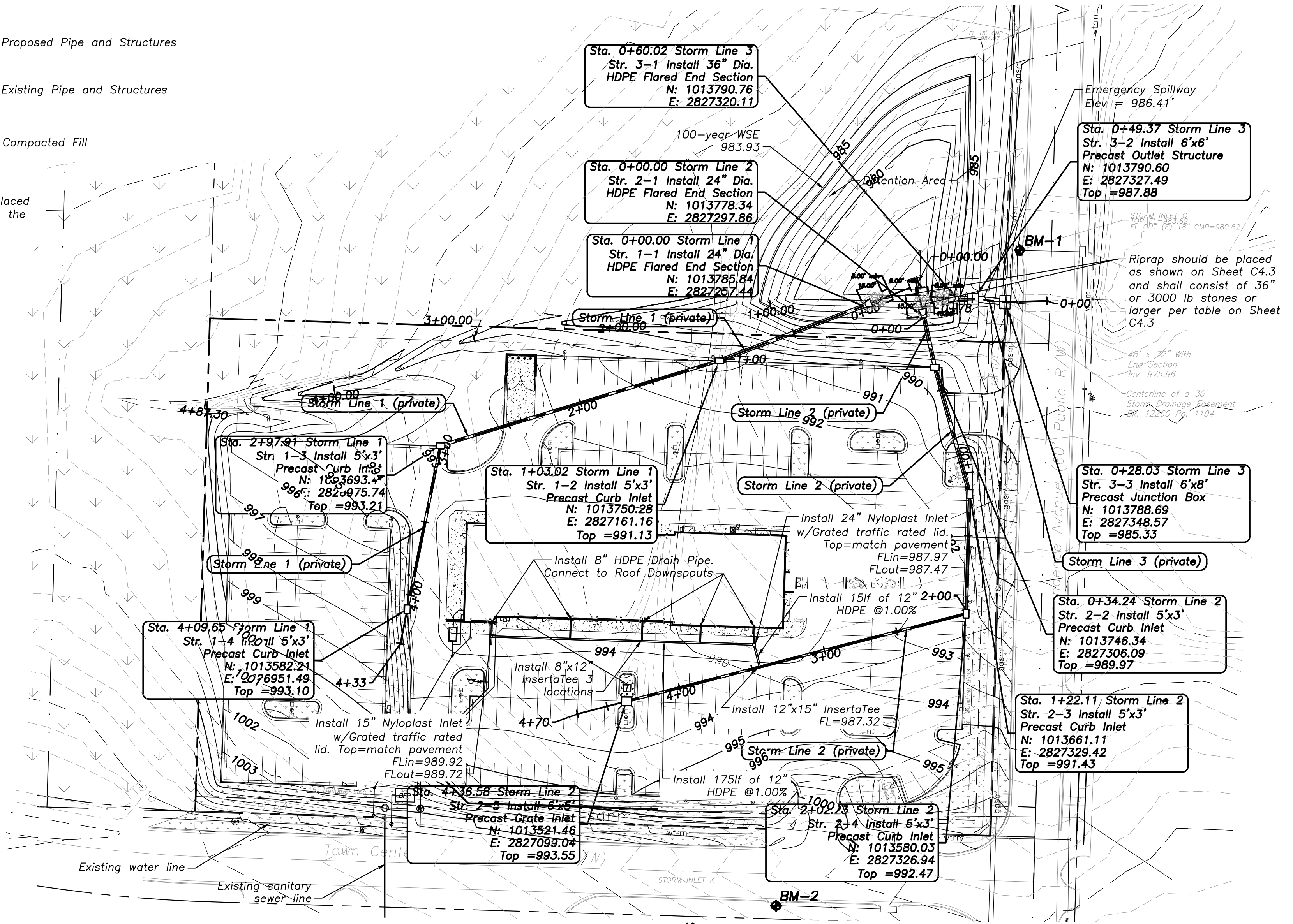
- sanm sanitary main
- sans sanitary service
- ssm storm sewer (existing)
- ssm storm sewer (solid wall, proposed)
- ssm storm sewer (solid wall, proposed)
- ssm storm sewer (perforated, proposed)
- wtrm water main
- wtrf water service (fire)
- wtrd water service (domestic)
- wtrir water service (irrigation)
- gasm natural gas main
- gass natural gas service schematic
- elpu underground primary electric
- elss underground secondary electric
- elpo overhead electric
- datu underground cable/phone/data
- datss underground cable/phone/data service
- fence-chainlink
- fence-wood
- fence-barbed wire
- treeline

Symbols

- ⊙ sanitary manhole
- ⊙ service cleanout
- ⊙ force main release valve
- ⊙ rectangular structure
- ⊙ circular structure
- ⊙ fire hydrant
- ⊙ water valve
- ⊙ water meter
- ⊙ backflow preventer
- ⊙ natural gas meter
- ⊙ service transformer
- ⊙ primary switch gear
- ⊙ light pole
- ⊙ data junction box
- ⊙ street light
- ⊙ pedestrian street light
- ⊙ electric pole
- ⊙ guy wire
- ⊙ end section

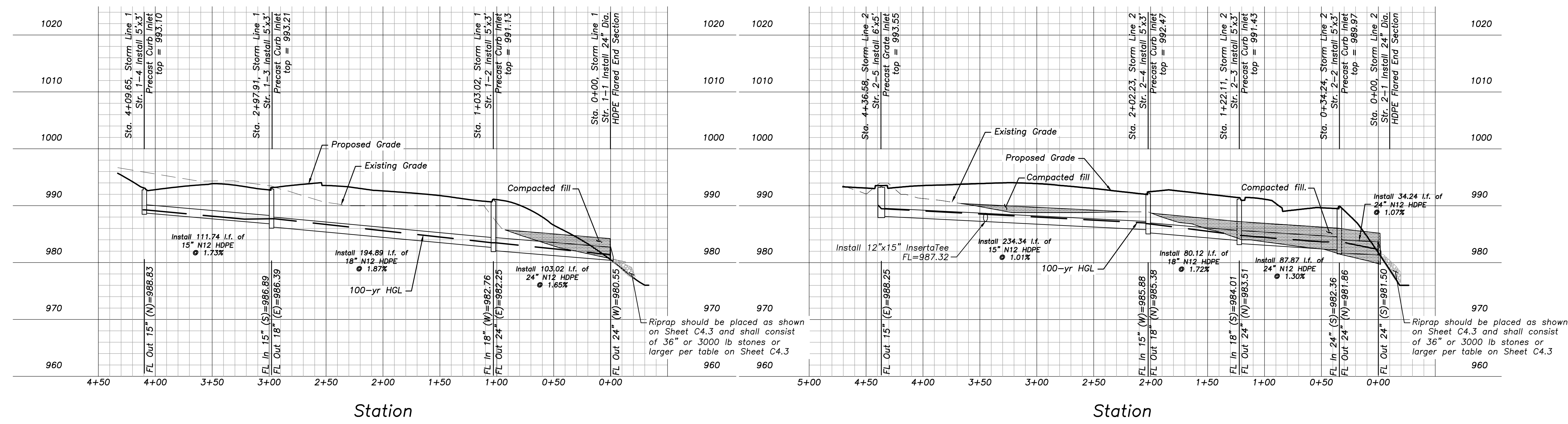


Note:
Compacted fill shall be placed to a minimum 18" above the top of the pipe prior to installation.



Storm Line 1

Storm Line 2



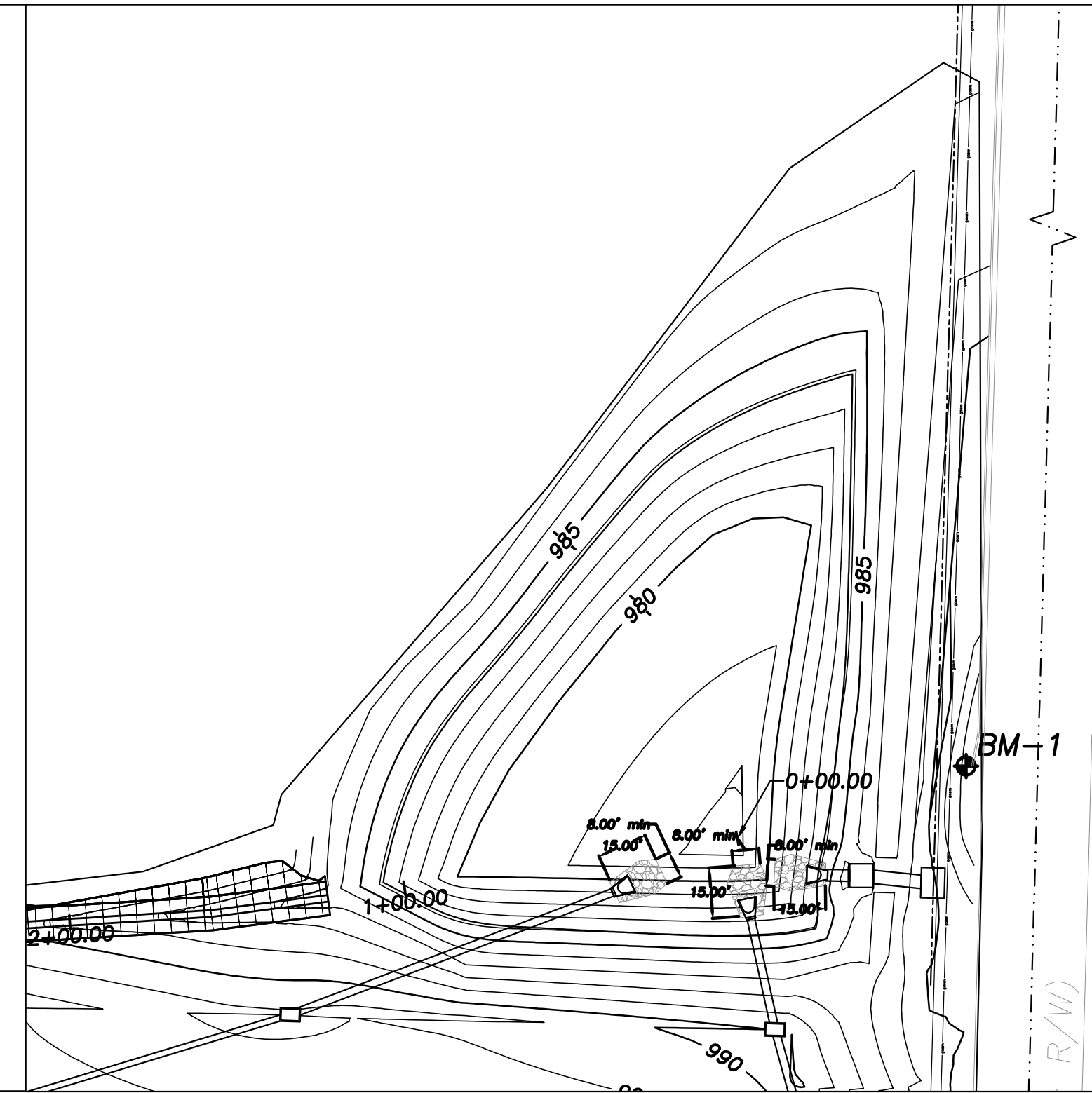
A New Facility for
Automotive Sales & Detail Center
2100 NE Independence Ave
Lee's Summit, Missouri 64064

date 02.02.2020
drawn by SLM
checked by PAM
revisions
02.16.2021 FDP
05.04.2021 2
06.09.2022 3

sheet number
C3.3
drawing type fdp
project number 19076



PROPOSED STAGE STORAGE TABLE				
ELEV	AREA (sq. ft.)	DEPT H (ft)	AVG END INC. VOL. (cu. ft.)	AVG END TOTAL VOL. (cu. ft.)
977.00	823.44	N/A	N/A	0
978.00	1,673.12	1.000	1248.28	1248.28
979.00	2,819.25	1.000	2246.19	3494.47
980.00	4,265.72	1.000	3542.49	7036.95
981.00	6,033.57	1.000	5149.65	12186.60
982.00	8,150.06	1.000	7091.82	19278.41
983.00	10,653.06	1.000	9401.56	28679.97
984.00	13,588.79	1.000	12120.93	40800.90
985.00	17,026.99	1.000	15307.89	56108.79
986.00	21,037.18	1.000	19032.09	75140.87



AS-BUILT STAGE STORAGE TABLE				
ELEV	AREA (sq. ft.)	DEPT H (ft)	AVG END INC. VOL. (cu. ft.)	AVG END TOTAL VOL. (cu. ft.)
977.00	0	N/A	0	0
978.00	232	N/A	77	77
979.00	2,260	1.000	1,072	1,149
980.00	7,193	1.000	4,495	5,644
981.00	9,031	1.000	8,094	13,738
982.00	11,046	1.000	10,021	23,758
983.00	13,273	1.000	12,141	35,899
984.00	15,742	1.000	14,489	50,388
985.00	18,505	1.000	17,103	67,491
986.00	21,785	1.000	20,121	87,612

1 Originally Proposed Basin
1"=40'
north

2 As-Built Basin
1"=40'
north

Linetypes

- sanitary main
- sanitary service
- storm sewer (existing)
- storm sewer (solid wall, proposed)
- storm sewer (solid wall, proposed)
- storm sewer (perforated, proposed)
- water main
- water service (fire)
- water service (domestic)
- water service (irrigation)
- natural gas main
- natural gas service schematic
- underground primary electric
- underground secondary electric
- overhead electric
- underground cable/phone/data
- underground cable/phone/data service
- fence-chainlink
- fence-wood
- fence-barbed wire
- treeline

Symbols

- sanitary manhole
- service cleanout
- force main release valve
- rectangular structure
- circular structure
- fire hydrant
- water valve
- water meter
- backflow preventer
- natural gas meter
- service transformer (pad mount)
- primary switch gear
- light pole
- cable/phone/data junction box
- street light
- pedestrian street light
- electric pole
- guy wire
- end section

Local Benchmarks: BM-#

BM-1: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 983.62'
N: 1013823.1758
E: 2827361.8695

BM-2: Storm Structure, Manhole Cover
Elevation: 1001.21'
N: 1013384.7454
E: 2827199.0101

Grading Legend

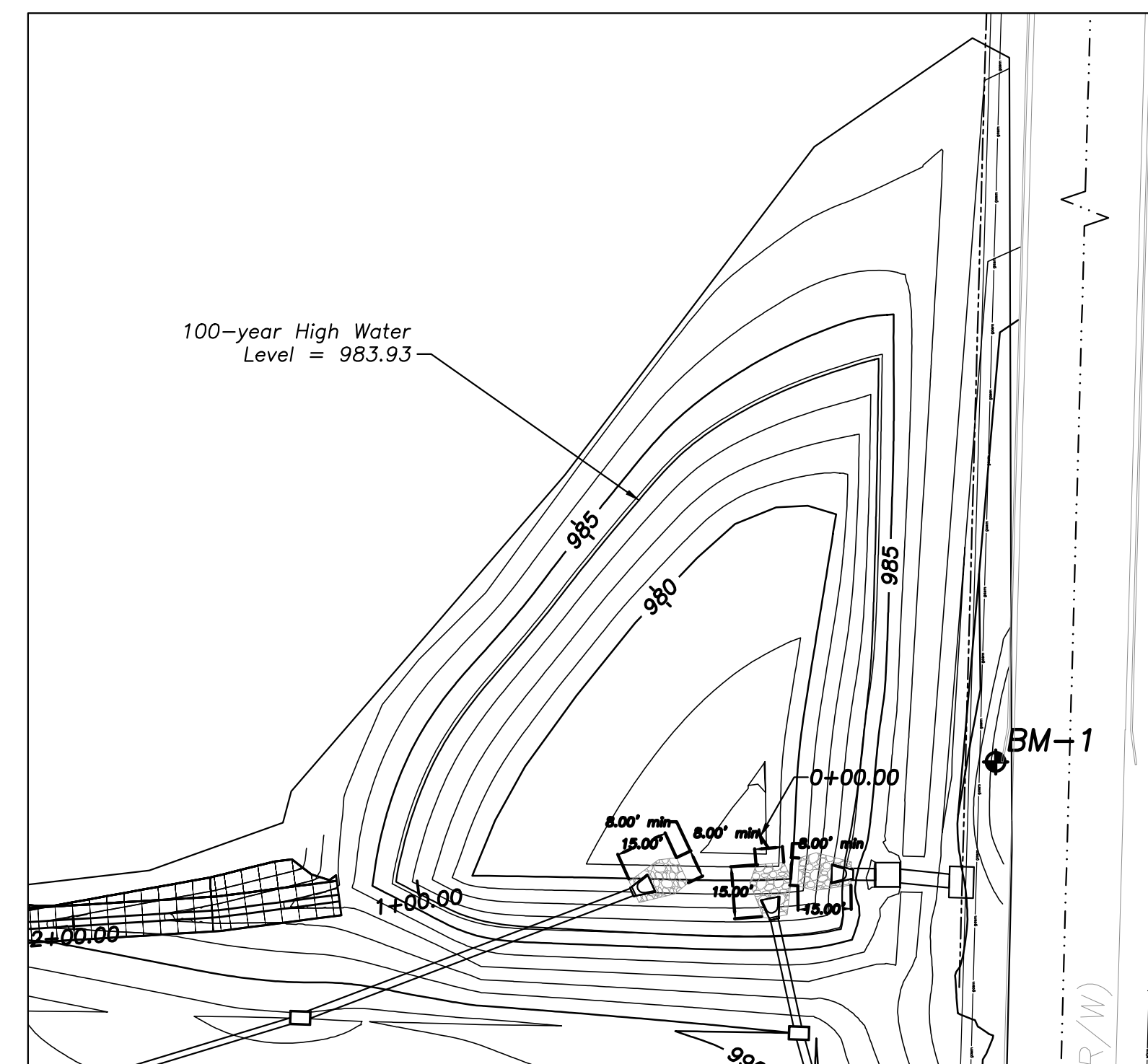
- existing minor contour
- existing major contour
- proposed minor contour
- proposed major contour

Utility Legend

- existing
- proposed

Property Legend

- right of way
- property lines
- easements
- setbacks



AS-BUILT STAGE STORAGE TABLE				
ELEV	AREA (sq. ft.)	DEPT H (ft)	AVG END INC. VOL. (cu. ft.)	AVG END TOTAL VOL. (cu. ft.)
977.00	0	N/A	0	0
978.00	232	N/A	77	77
979.00	2,260	1.000	1,072	1,149
980.00	7,193	1.000	4,495	5,644
981.00	9,031	1.000	8,094	13,738
982.00	11,046	1.000	10,021	23,758
983.00	13,273	1.000	12,141	35,899
984.00	15,742	1.000	14,489	50,388
985.00	18,505	1.000	17,103	67,491
986.00	21,785	1.000	20,121	87,612

3 Proposed Basin
1"=40'
north

A New Facility for
Automotive Sales & Detail Center
2100 NE Independence Ave
Lee's Summit, Missouri 64064

date 06.09.2022
drawn by OPH
checked by PAM
revisions

sheet number

Ex. 1

drawing type

project number 19076

Appendix B

Existing Conditions Hydraflow Hydrograph Output Data

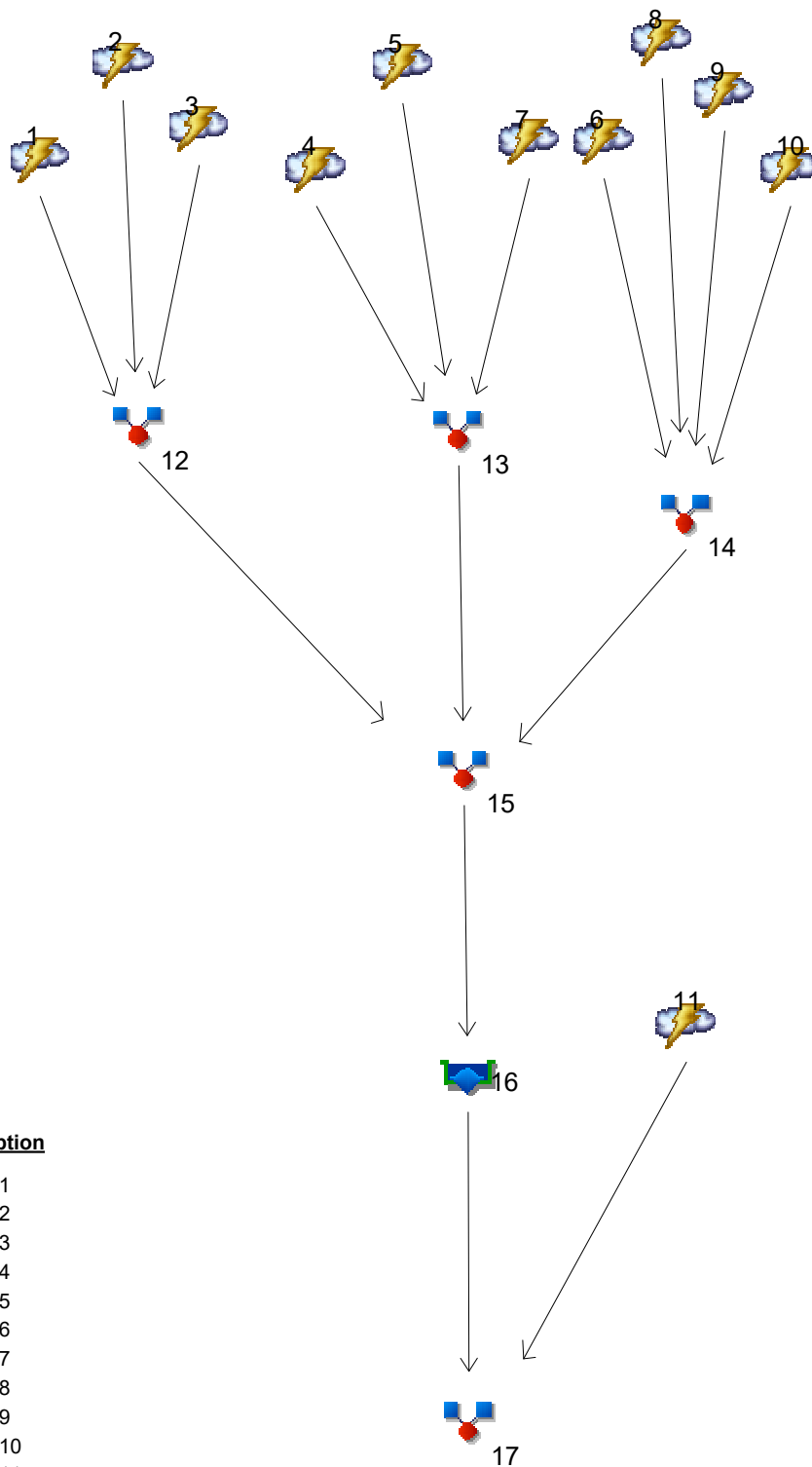
Watershed Model Schematic.....	1
Hydrograph Return Period Recap.....	2
2 - Year	
Summary Report.....	3
Hydrograph Reports.....	4
Hydrograph No. 1, Rational, Area 2-1.....	4
Hydrograph No. 2, Rational, Area 2-2.....	5
Hydrograph No. 3, Rational, Area 2-3.....	6
Hydrograph No. 4, Rational, Area 2-4.....	7
Hydrograph No. 5, Rational, Area 2-5.....	8
Hydrograph No. 6, Rational, Area 2-6.....	9
Hydrograph No. 7, Rational, Area 2-7.....	10
Hydrograph No. 8, Rational, Area 2-8.....	11
Hydrograph No. 9, Rational, Area 2-9.....	12
Hydrograph No. 10, Rational, Area 2-10.....	13
Hydrograph No. 11, Rational, Area 2-11.....	14
Hydrograph No. 12, Combine, Combined 1.....	15
Hydrograph No. 13, Combine, Combined 2.....	16
Hydrograph No. 14, Combine, Combined 3.....	17
Hydrograph No. 15, Combine, TOTAL TO DETENTION.....	18
Hydrograph No. 16, Reservoir, TOTAL DETENTION.....	19
Pond Report - Detention.....	86
Hydrograph No. 17, Combine, TOTAL RUNOFF.....	88
10 - Year	
Summary Report.....	156
Hydrograph Reports.....	157
Hydrograph No. 1, Rational, Area 2-1.....	157
Hydrograph No. 2, Rational, Area 2-2.....	158
Hydrograph No. 3, Rational, Area 2-3.....	159
Hydrograph No. 4, Rational, Area 2-4.....	160
Hydrograph No. 5, Rational, Area 2-5.....	161
Hydrograph No. 6, Rational, Area 2-6.....	162
Hydrograph No. 7, Rational, Area 2-7.....	163
Hydrograph No. 8, Rational, Area 2-8.....	164
Hydrograph No. 9, Rational, Area 2-9.....	165
Hydrograph No. 10, Rational, Area 2-10.....	166
Hydrograph No. 11, Rational, Area 2-11.....	167
Hydrograph No. 12, Combine, Combined 1.....	168
Hydrograph No. 13, Combine, Combined 2.....	169
Hydrograph No. 14, Combine, Combined 3.....	170
Hydrograph No. 15, Combine, TOTAL TO DETENTION.....	171
Hydrograph No. 16, Reservoir, TOTAL DETENTION.....	172
Hydrograph No. 17, Combine, TOTAL RUNOFF.....	250

100 - Year

Summary Report.....	329
Hydrograph Reports.....	330
Hydrograph No. 1, Rational, Area 2-1.....	330
Hydrograph No. 2, Rational, Area 2-2.....	331
Hydrograph No. 3, Rational, Area 2-3.....	332
Hydrograph No. 4, Rational, Area 2-4.....	333
Hydrograph No. 5, Rational, Area 2-5.....	334
Hydrograph No. 6, Rational, Area 2-6.....	335
Hydrograph No. 7, Rational, Area 2-7.....	336
Hydrograph No. 8, Rational, Area 2-8.....	337
Hydrograph No. 9, Rational, Area 2-9.....	338
Hydrograph No. 10, Rational, Area 2-10.....	339
Hydrograph No. 11, Rational, Area 2-11.....	340
Hydrograph No. 12, Combine, Combined 1.....	341
Hydrograph No. 13, Combine, Combined 2.....	342
Hydrograph No. 14, Combine, Combined 3.....	343
Hydrograph No. 15, Combine, TOTAL TO DETENTION.....	344
Hydrograph No. 16, Reservoir, TOTAL DETENTION.....	345
Hydrograph No. 17, Combine, TOTAL RUNOFF.....	425
 IDF Report.....	 508

Watershed Model Schematic

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021



Legend

Hyd. Origin	Description
1 Rational	Area 2-1
2 Rational	Area 2-2
3 Rational	Area 2-3
4 Rational	Area 2-4
5 Rational	Area 2-5
6 Rational	Area 2-6
7 Rational	Area 2-7
8 Rational	Area 2-8
9 Rational	Area 2-9
10 Rational	Area 2-10
11 Rational	Area 2-11
12 Combine	Combined 1
13 Combine	Combined 2
14 Combine	Combined 3
15 Combine	TOTAL TO DETENTION
16 Reservoir	TOTAL DETENTION
17 Combine	TOTAL RUNOFF

Hydrograph Return Period Recap

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Hyd. No.	Hydrograph type (origin)	Inflow hyd(s)	Peak Outflow (cfs)								Hydrograph Description
			1-yr	2-yr	3-yr	5-yr	10-yr	25-yr	50-yr	100-yr	
1	Rational	-----	8.491	12.79	-----	15.57	17.68	21.26	-----	28.02	Area 2-1
2	Rational	-----	3.933	5.927	-----	7.213	8.189	9.849	-----	12.98	Area 2-2
3	Rational	-----	10.07	17.09	-----	20.61	23.40	27.61	-----	39.03	Area 2-3
4	Rational	-----	1.993	3.689	-----	4.416	5.015	5.815	-----	8.784	Area 2-4
5	Rational	-----	0.368	0.681	-----	0.815	0.926	1.074	-----	1.622	Area 2-5
6	Rational	-----	2.197	4.067	-----	4.868	5.529	6.410	-----	9.684	Area 2-6
7	Rational	-----	1.285	2.378	-----	2.847	3.233	3.749	-----	5.663	Area 2-7
8	Rational	-----	0.728	1.348	-----	1.614	1.833	2.125	-----	3.210	Area 2-8
9	Rational	-----	0.631	1.168	-----	1.398	1.587	1.840	-----	2.780	Area 2-9
10	Rational	-----	0.918	1.700	-----	2.035	2.311	2.680	-----	4.048	Area 2-10
11	Rational	-----	0.450	0.832	-----	0.996	1.132	1.312	-----	1.982	Area 2-11
12	Combine	1, 2, 3,	18.77	30.19	-----	36.55	41.51	49.38	-----	67.73	Combined 1
13	Combine	4, 5, 7,	3.646	6.749	-----	8.078	9.175	10.64	-----	16.07	Combined 2
14	Combine	6, 8, 9, 10,	4.474	8.283	-----	9.914	11.26	13.06	-----	19.72	Combined 3
15	Combine	12, 13, 14	23.64	39.21	-----	47.35	53.77	63.60	-----	89.21	TOTAL TO DETENTION
16	Reservoir	15	0.310	0.421	-----	0.477	0.520	0.681	-----	5.839	TOTAL DETENTION
17	Combine	11, 16	0.593	1.025	-----	1.206	1.353	1.551	-----	5.839	TOTAL RUNOFF

Hydrograph Summary Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Hyd. No.	Hydrograph type (origin)	Peak flow (cfs)	Time interval (min)	Time to Peak (min)	Hyd. volume (cuft)	Inflow hyd(s)	Maximum elevation (ft)	Total strge used (cuft)	Hydrograph Description	
1	Rational	12.79	1	10	7,677	-----	-----	-----	Area 2-1	
2	Rational	5.927	1	10	3,556	-----	-----	-----	Area 2-2	
3	Rational	17.09	1	7	7,176	-----	-----	-----	Area 2-3	
4	Rational	3.689	1	5	1,107	-----	-----	-----	Area 2-4	
5	Rational	0.681	1	5	204	-----	-----	-----	Area 2-5	
6	Rational	4.067	1	5	1,220	-----	-----	-----	Area 2-6	
7	Rational	2.378	1	5	714	-----	-----	-----	Area 2-7	
8	Rational	1.348	1	5	404	-----	-----	-----	Area 2-8	
9	Rational	1.168	1	5	350	-----	-----	-----	Area 2-9	
10	Rational	1.700	1	5	510	-----	-----	-----	Area 2-10	
11	Rational	0.832	1	5	250	-----	-----	-----	Area 2-11	
12	Combine	30.19	1	7	18,409	1, 2, 3,	-----	-----	Combined 1	
13	Combine	6.749	1	5	2,025	4, 5, 7,	-----	-----	Combined 2	
14	Combine	8.283	1	5	2,485	6, 8, 9, 10,	-----	-----	Combined 3	
15	Combine	39.21	1	7	22,919	12, 13, 14	-----	-----	TOTAL TO DETENTION	
16	Reservoir	0.421	1	20	22,902	15	981.88	22,571	TOTAL DETENTION	
17	Combine	1.025	1	5	23,151	11, 16	-----	-----	TOTAL RUNOFF	
19076.As-BuiltConditions.04.11.2022.gpw					Return Period: 2 Year			Friday, 06 / 24 / 2022		

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 1

Area 2-1

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 12.79 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 7,677 cuft
Drainage area	= 9.4 ac	Runoff coeff.	= 0.310
Intensity	= 4.400 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.279
0.03	2.559
0.05	3.838
0.07	5.118
0.08	6.397
0.10	7.677
0.12	8.956
0.13	10.24
0.15	11.52
0.17	12.79
0.18	11.52
0.20	10.24
0.22	8.956
0.23	7.677
0.25	6.397
0.27	5.118
0.28	3.838
0.30	2.559
0.32	1.279

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 2

Area 2-2

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 5.927 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 3,556 cuft
Drainage area	= 4.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 4.400 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.593
0.03	1.185
0.05	1.778
0.07	2.371
0.08	2.963
0.10	3.556
0.12	4.149
0.13	4.742
0.15	5.334
0.17	5.927
0.18	5.334
0.20	4.742
0.22	4.149
0.23	3.556
0.25	2.963
0.27	2.371
0.28	1.778
0.30	1.185
0.32	0.593

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 3

Area 2-3

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 17.09 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 7,176 cuft
Drainage area	= 11.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 4.952 in/hr	Tc by User	= 7 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	2.441
0.03	4.882
0.05	7.323
0.07	9.763
0.08	12.20
0.10	14.65
0.12	17.09
0.13	14.65
0.15	12.20
0.17	9.763
0.18	7.323
0.20	4.882
0.22	2.441

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 4

Area 2-4

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 3.689 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,107 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.650
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.738
0.03	1.476
0.05	2.214
0.07	2.951
0.08	3.689
0.10	2.951
0.12	2.214
0.13	1.476
0.15	0.738

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 5

Area 2-5

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 0.681 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 204 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.630
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.136
0.03	0.272
0.05	0.409
0.07	0.545
0.08	0.681
0.10	0.545
0.12	0.409
0.13	0.272
0.15	0.136

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 6

Area 2-6

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 4.067 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,220 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.760
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.813
0.03	1.627
0.05	2.440
0.07	3.254
0.08	4.067
0.10	3.254
0.12	2.440
0.13	1.627
0.15	0.813

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 7

Area 2-7

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 2.378 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 714 cuft
Drainage area	= 0.5 ac	Runoff coeff.	= 0.880
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.476
0.03	0.951
0.05	1.427
0.07	1.903
0.08	2.378
0.10	1.903
0.12	1.427
0.13	0.951
0.15	0.476

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 8

Area 2-8

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.348 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 404 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.860
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.270
0.03	0.539
0.05	0.809
0.07	1.079
0.08	1.348
0.10	1.079
0.12	0.809
0.13	0.539
0.15	0.270

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 9

Area 2-9

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.168 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 350 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.900
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.234
0.03	0.467
0.05	0.701
0.07	0.934
0.08	1.168
0.10	0.934
0.12	0.701
0.13	0.467
0.15	0.234

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 10

Area 2-10

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.700 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 510 cuft
Drainage area	= 0.4 ac	Runoff coeff.	= 0.850
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.340
0.03	0.680
0.05	1.020
0.07	1.360
0.08	1.700
0.10	1.360
0.12	1.020
0.13	0.680
0.15	0.340

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 11

Area 2-11

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 0.832 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 250 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.440
Intensity	= 5.406 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.166
0.03	0.333
0.05	0.499
0.07	0.666
0.08	0.832
0.10	0.666
0.12	0.499
0.13	0.333
0.15	0.166

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 12

Combined 1

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 30.19 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 18,409 cuft
Inflow hyds.	= 1, 2, 3	Contrib. drain. area	= 25.370 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 1 + (cfs)	Hyd. 2 + (cfs)	Hyd. 3 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.279	0.593	2.441	4.313
0.03	2.559	1.185	4.882	8.626
0.05	3.838	1.778	7.323	12.94
0.07	5.118	2.371	9.763	17.25
0.08	6.397	2.963	12.20	21.57
0.10	7.677	3.556	14.65	25.88
0.12	8.956	4.149	17.09 <<	30.19
<<				
0.13	10.24	4.742	14.65	29.62
0.15	11.52	5.334	12.20	29.05
0.17	12.79 <<	5.927 <<	9.763	28.49
0.18	11.52	5.334	7.323	24.17
0.20	10.24	4.742	4.882	19.86
0.22	8.956	4.149	2.441	15.55
0.23	7.677	3.556	0.000	11.23
0.25	6.397	2.963	0.000	9.361
0.27	5.118	2.371	0.000	7.489
0.28	3.838	1.778	0.000	5.616
0.30	2.559	1.185	0.000	3.744
0.32	1.279	0.593	0.000	1.872

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 13

Combined 2

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 6.749 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 2,025 cuft
Inflow hyds.	= 4, 5, 7	Contrib. drain. area	= 1.750 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 4 + (cfs)	Hyd. 5 + (cfs)	Hyd. 7 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	0.738	0.136	0.476	1.350
0.03	1.476	0.272	0.951	2.700
0.05	2.214	0.409	1.427	4.049
0.07	2.951	0.545	1.903	5.399
0.08	3.689 <<	0.681 <<	2.378 <<	6.749
0.10	2.951	0.545	1.903	5.399
0.12	2.214	0.409	1.427	4.049
0.13	1.476	0.272	0.951	2.700
0.15	0.738	0.136	0.476	1.350

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 14

Combined 3

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 8.283 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 2,485 cuft
Inflow hyds.	= 6, 8, 9, 10	Contrib. drain. area	= 1.890 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 6 + (cfs)	Hyd. 8 + (cfs)	Hyd. 9 + (cfs)	Hyd. 10 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	0.813	0.270	0.234	0.340	1.657
0.03	1.627	0.539	0.467	0.680	3.313
0.05	2.440	0.809	0.701	1.020	4.970
0.07	3.254	1.079	0.934	1.360	6.626
0.08	4.067 <<	1.348 <<	1.168 <<	1.700 <<	8.283
0.10	3.254	1.079	0.934	1.360	6.626
0.12	2.440	0.809	0.701	1.020	4.970
0.13	1.627	0.539	0.467	0.680	3.313
0.15	0.813	0.270	0.234	0.340	1.657

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 15

TOTAL TO DETENTION

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 39.21 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 22,919 cuft
Inflow hyds.	= 12, 13, 14	Contrib. drain. area	= 0.000 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 12 + (cfs)	Hyd. 13 + (cfs)	Hyd. 14 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	4.313	1.350	1.657	7.319
0.03	8.626	2.700	3.313	14.64
0.05	12.94	4.049	4.970	21.96
0.07	17.25	5.399	6.626	29.28
0.08	21.57	6.749 <<	8.283 <<	36.60
0.10	25.88	5.399	6.626	37.90
0.12	30.19 <<	4.049	4.970	39.21
0.13	29.62	2.700	3.313	35.63
0.15	29.05	1.350	1.657	32.06
0.17	28.49	0.000	0.000	28.49
0.18	24.17	0.000	0.000	24.17
0.20	19.86	0.000	0.000	19.86
0.22	15.55	0.000	0.000	15.55
0.23	11.23	0.000	0.000	11.23
0.25	9.361	0.000	0.000	9.361
0.27	7.489	0.000	0.000	7.489
0.28	5.616	0.000	0.000	5.616
0.30	3.744	0.000	0.000	3.744
0.32	1.872	0.000	0.000	1.872

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 16

TOTAL DETENTION

Hydrograph type	= Reservoir	Peak discharge	= 0.421 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.33 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 22,902 cuft
Inflow hyd. No.	= 15 - TOTAL TO DETENTION	Noir name	= Detention
Max. Elevation	= 981.88 ft	Max. Storage	= 22,571 cuft

Storage Indication method used.

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.02	7.319	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
0.03	14.64	978.74	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
0.05	21.96	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
0.07	29.28	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
0.08	36.60	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
0.10	37.90	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
0.12	39.21 <<	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
0.13	35.63	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
0.15	32.06	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
0.17	28.49	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
0.18	24.17	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
0.20	19.86	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
0.22	15.55	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
0.23	11.23	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
0.25	9.361	981.75	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
0.27	7.489	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
0.28	5.616	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
0.30	3.744	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
0.32	1.872	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
0.33	0.000	981.88 <<	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.35	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
0.37	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
0.38	0.000	981.87	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
0.40	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
0.42	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
0.43	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
0.45	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
0.47	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
0.48	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
0.50	0.000	981.86	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
0.52	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
0.53	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
0.55	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
0.57	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
0.58	0.000	981.84	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
0.60	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
0.62	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
0.63	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
0.65	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
0.67	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
0.68	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
0.70	0.000	981.83	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
0.72	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
0.73	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
0.75	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
0.77	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
0.78	0.000	981.81	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
0.80	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.82	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
0.83	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
0.85	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
0.87	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
0.88	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
0.90	0.000	981.80	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
0.92	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
0.93	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
0.95	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
0.97	0.000	981.79	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
0.98	0.000	981.78	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
1.00	0.000	981.78	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
1.02	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
1.03	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
1.05	0.000	981.77	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
1.07	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
1.08	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
1.10	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
1.12	0.000	981.77	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
1.13	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
1.15	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
1.17	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
1.18	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
1.20	0.000	981.75	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
1.22	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
1.23	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
1.25	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
1.27	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.28	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
1.30	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
1.32	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
1.33	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
1.35	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
1.37	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
1.38	0.000	981.73	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
1.40	0.000	981.72	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
1.42	0.000	981.72	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
1.43	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
1.45	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
1.47	0.000	981.71	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
1.48	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
1.50	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
1.52	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
1.53	0.000	981.71	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
1.55	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
1.57	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
1.58	0.000	981.70	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
1.60	0.000	981.70	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
1.62	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
1.63	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
1.65	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
1.67	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
1.68	0.000	981.68	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
1.70	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
1.72	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
1.73	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.75	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
1.77	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
1.78	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
1.80	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
1.82	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
1.83	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
1.85	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
1.87	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
1.88	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
1.90	0.000	981.65	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
1.92	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
1.93	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
1.95	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
1.97	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
1.98	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
2.00	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
2.02	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
2.03	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
2.05	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
2.07	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
2.08	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
2.10	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
2.12	0.000	981.62	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
2.13	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
2.15	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
2.17	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
2.18	0.000	981.61	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
2.20	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.22	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
2.23	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
2.25	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
2.27	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
2.28	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
2.30	0.000	981.60	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
2.32	0.000	981.60	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
2.33	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
2.35	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
2.37	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
2.38	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
2.40	0.000	981.58	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
2.42	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
2.43	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
2.45	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
2.47	0.000	981.57	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
2.48	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
2.50	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
2.52	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
2.53	0.000	981.57	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
2.55	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
2.57	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
2.58	0.000	981.56	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
2.60	0.000	981.56	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
2.62	0.000	981.55	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
2.63	0.000	981.55	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
2.65	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
2.67	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.68	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
2.70	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
2.72	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
2.73	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
2.75	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
2.77	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
2.78	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
2.80	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
2.82	0.000	981.53	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
2.83	0.000	981.53	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
2.85	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
2.87	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
2.88	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
2.90	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
2.92	0.000	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
2.93	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
2.95	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
2.97	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
2.98	0.000	981.50	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
3.00	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
3.02	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
3.03	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
3.05	0.000	981.50	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
3.07	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
3.08	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
3.10	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
3.12	0.000	981.49	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
3.13	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.15	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
3.17	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
3.18	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
3.20	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
3.22	0.000	981.47	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
3.23	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
3.25	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
3.27	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
3.28	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
3.30	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
3.32	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
3.33	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
3.35	0.000	981.46	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
3.37	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
3.38	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
3.40	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
3.42	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
3.43	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
3.45	0.000	981.44	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
3.47	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
3.48	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
3.50	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
3.52	0.000	981.43	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
3.53	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
3.55	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
3.57	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
3.58	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
3.60	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.62	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
3.63	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
3.65	0.000	981.42	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
3.67	0.000	981.42	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
3.68	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
3.70	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
3.72	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
3.73	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
3.75	0.000	981.40	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
3.77	0.000	981.40	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
3.78	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
3.80	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
3.82	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
3.83	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
3.85	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
3.87	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
3.88	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
3.90	0.000	981.39	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
3.92	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
3.93	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
3.95	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
3.97	0.000	981.38	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
3.98	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
4.00	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
4.02	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
4.03	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
4.05	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
4.07	0.000	981.36	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.08	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
4.10	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
4.12	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
4.13	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
4.15	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
4.17	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
4.18	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
4.20	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
4.22	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
4.23	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
4.25	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
4.27	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
4.28	0.000	981.34	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
4.30	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
4.32	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
4.33	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
4.35	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
4.37	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
4.38	0.000	981.32	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
4.40	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
4.42	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
4.43	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
4.45	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
4.47	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
4.48	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
4.50	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
4.52	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
4.53	0.000	981.31	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.55	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
4.57	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
4.58	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
4.60	0.000	981.30	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
4.62	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
4.63	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
4.65	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
4.67	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
4.68	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
4.70	0.000	981.28	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
4.72	0.000	981.28	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
4.73	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
4.75	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
4.77	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
4.78	0.000	981.27	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
4.80	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
4.82	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
4.83	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
4.85	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
4.87	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
4.88	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
4.90	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
4.92	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
4.93	0.000	981.26	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
4.95	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
4.97	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
4.98	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
5.00	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.02	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
5.03	0.000	981.24	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
5.05	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
5.07	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
5.08	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
5.10	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
5.12	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
5.13	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
5.15	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
5.17	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
5.18	0.000	981.23	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
5.20	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
5.22	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
5.23	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
5.25	0.000	981.22	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
5.27	0.000	981.22	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
5.28	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
5.30	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
5.32	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
5.33	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
5.35	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
5.37	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
5.38	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
5.40	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
5.42	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
5.43	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
5.45	0.000	981.19	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
5.47	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.48	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
5.50	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
5.52	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
5.53	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
5.55	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
5.57	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
5.58	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
5.60	0.000	981.18	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
5.62	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
5.63	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
5.65	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
5.67	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
5.68	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
5.70	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
5.72	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
5.73	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
5.75	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
5.77	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
5.78	0.000	981.15	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
5.80	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
5.82	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
5.83	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
5.85	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
5.87	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
5.88	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
5.90	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
5.92	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
5.93	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.95	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
5.97	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
5.98	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
6.00	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
6.02	0.000	981.13	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
6.03	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
6.05	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
6.07	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
6.08	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
6.10	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
6.12	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
6.13	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
6.15	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
6.17	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
6.18	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
6.20	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
6.22	0.000	981.10	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
6.23	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
6.25	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
6.27	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
6.28	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
6.30	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
6.32	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
6.33	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
6.35	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
6.37	0.000	981.09	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
6.38	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
6.40	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.42	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
6.43	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
6.45	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
6.47	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
6.48	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
6.50	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
6.52	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
6.53	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
6.55	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
6.57	0.000	981.06	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
6.58	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
6.60	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
6.62	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
6.63	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
6.65	0.000	981.05	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
6.67	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
6.68	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
6.70	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
6.72	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
6.73	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
6.75	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
6.77	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
6.78	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
6.80	0.000	981.04	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
6.82	0.000	981.04	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
6.83	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
6.85	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
6.87	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.88	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
6.90	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
6.92	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
6.93	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
6.95	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
6.97	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
6.98	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
7.00	0.000	981.01	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
7.02	0.000	981.01	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
7.03	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
7.05	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
7.07	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
7.08	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
7.10	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
7.12	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
7.13	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
7.15	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
7.17	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
7.18	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
7.20	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
7.22	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
7.23	0.000	980.99	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
7.25	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
7.27	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
7.28	0.000	980.98	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
7.30	0.000	980.98	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
7.32	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
7.33	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.35	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
7.37	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
7.38	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
7.40	0.000	980.96	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
7.42	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
7.43	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
7.45	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
7.47	0.000	980.95	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
7.48	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
7.50	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
7.52	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
7.53	0.000	980.95	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
7.55	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
7.57	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
7.58	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
7.60	0.000	980.94	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
7.62	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
7.63	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
7.65	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
7.67	0.000	980.93	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
7.68	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
7.70	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
7.72	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
7.73	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
7.75	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
7.77	0.000	980.91	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
7.78	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
7.80	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.82	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
7.83	0.000	980.90	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
7.85	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
7.87	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
7.88	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
7.90	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
7.92	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
7.93	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
7.95	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
7.97	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
7.98	0.000	980.89	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
8.00	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
8.02	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
8.03	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
8.05	0.000	980.88	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
8.07	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
8.08	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
8.10	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
8.12	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
8.13	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
8.15	0.000	980.86	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
8.17	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.293
8.18	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
8.20	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
8.22	0.000	980.85	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
8.23	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
8.25	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
8.27	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.28	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
8.30	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
8.32	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
8.33	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
8.35	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
8.37	0.000	980.84	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
8.38	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
8.40	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
8.42	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
8.43	0.000	980.83	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
8.45	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
8.47	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
8.48	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
8.50	0.000	980.82	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
8.52	0.000	980.82	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
8.53	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
8.55	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
8.57	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
8.58	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
8.60	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
8.62	0.000	980.80	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
8.63	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
8.65	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
8.67	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
8.68	0.000	980.79	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
8.70	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
8.72	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
8.73	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.75	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
8.77	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
8.78	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
8.80	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
8.82	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
8.83	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
8.85	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
8.87	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
8.88	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
8.90	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
8.92	0.000	980.77	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
8.93	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
8.95	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
8.97	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
8.98	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
9.00	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
9.02	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
9.03	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
9.05	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
9.07	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
9.08	0.000	980.74	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
9.10	0.000	980.74	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
9.12	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
9.13	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
9.15	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
9.17	0.000	980.73	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
9.18	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
9.20	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.22	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
9.23	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
9.25	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
9.27	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
9.28	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
9.30	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
9.32	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
9.33	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
9.35	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
9.37	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
9.38	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
9.40	0.000	980.71	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
9.42	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
9.43	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
9.45	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
9.47	0.000	980.70	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
9.48	0.000	980.70	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
9.50	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
9.52	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
9.53	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
9.55	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
9.57	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
9.58	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
9.60	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
9.62	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
9.63	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
9.65	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
9.67	0.000	980.67	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.68	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
9.70	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
9.72	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
9.73	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
9.75	0.000	980.66	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
9.77	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
9.78	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
9.80	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
9.82	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
9.83	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
9.85	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
9.87	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
9.88	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
9.90	0.000	980.65	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
9.92	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
9.93	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
9.95	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
9.97	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
9.98	0.000	980.64	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
10.00	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
10.02	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
10.03	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
10.05	0.000	980.63	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
10.07	0.000	980.63	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
10.08	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
10.10	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
10.12	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
10.13	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.15	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
10.17	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
10.18	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
10.20	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
10.22	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
10.23	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
10.25	0.000	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
10.27	0.000	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
10.28	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
10.30	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
10.32	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
10.33	0.000	980.59	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
10.35	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
10.37	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
10.38	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
10.40	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
10.42	0.000	980.58	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
10.43	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
10.45	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
10.47	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
10.48	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
10.50	0.000	980.58	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
10.52	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
10.53	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
10.55	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
10.57	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
10.58	0.000	980.57	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
10.60	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.62	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
10.63	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
10.65	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
10.67	0.000	980.56	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
10.68	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
10.70	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
10.72	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
10.73	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
10.75	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
10.77	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
10.78	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
10.80	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
10.82	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
10.83	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
10.85	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
10.87	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
10.88	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
10.90	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
10.92	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
10.93	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
10.95	0.000	980.52	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
10.97	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
10.98	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
11.00	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
11.02	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
11.03	0.000	980.51	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
11.05	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
11.07	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.08	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
11.10	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
11.12	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
11.13	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
11.15	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
11.17	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
11.18	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
11.20	0.000	980.50	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
11.22	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
11.23	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
11.25	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
11.27	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
11.28	0.000	980.49	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
11.30	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
11.32	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
11.33	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
11.35	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
11.37	0.000	980.48	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
11.38	0.000	980.48	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
11.40	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
11.42	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
11.43	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
11.45	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
11.47	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
11.48	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
11.50	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
11.52	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
11.53	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.55	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
11.57	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
11.58	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
11.60	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
11.62	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
11.63	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
11.65	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
11.67	0.000	980.44	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
11.68	0.000	980.44	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
11.70	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
11.72	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
11.73	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
11.75	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
11.77	0.000	980.43	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
11.78	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
11.80	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
11.82	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
11.83	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
11.85	0.000	980.42	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
11.87	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
11.88	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
11.90	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
11.92	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
11.93	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
11.95	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
11.97	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
11.98	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
12.00	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.02	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
12.03	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
12.05	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
12.07	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
12.08	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
12.10	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
12.12	0.000	980.40	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
12.13	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
12.15	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
12.17	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
12.18	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
12.20	0.000	980.39	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
12.22	0.000	980.39	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
12.23	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
12.25	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
12.27	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
12.28	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.30	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.32	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.33	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.35	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.37	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
12.38	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
12.40	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
12.42	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
12.43	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
12.45	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
12.47	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.48	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
12.50	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
12.52	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
12.53	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
12.55	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
12.57	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
12.58	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
12.60	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
12.62	0.000	980.34	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
12.63	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.65	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.67	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.68	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.70	0.000	980.33	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.72	0.000	980.33	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
12.73	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
12.75	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
12.77	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
12.78	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
12.80	0.000	980.32	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
12.82	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
12.83	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
12.85	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
12.87	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
12.88	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
12.90	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
12.92	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
12.93	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.95	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
12.97	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
12.98	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
13.00	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
13.02	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
13.03	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
13.05	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
13.07	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
13.08	0.000	980.30	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
13.10	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
13.12	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
13.13	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
13.15	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
13.17	0.000	980.29	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.18	0.000	980.29	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.20	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.22	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.23	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.25	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
13.27	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.28	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.30	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.32	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.33	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.35	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
13.37	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
13.38	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
13.40	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.42	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
13.43	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
13.45	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.47	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.48	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.50	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.52	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.53	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
13.55	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
13.57	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
13.58	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
13.60	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
13.62	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
13.63	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.65	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.67	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.68	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.70	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.72	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
13.73	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.75	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.77	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.78	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.80	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.82	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
13.83	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
13.85	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
13.87	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.88	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
13.90	0.000	980.21	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
13.92	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
13.93	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
13.95	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
13.97	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
13.98	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
14.00	0.000	980.20	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
14.02	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.03	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.05	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.07	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.08	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.10	0.000	980.19	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
14.12	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.13	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.15	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.17	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.18	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.20	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
14.22	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.23	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.25	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.27	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.28	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.30	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
14.32	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
14.33	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.35	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
14.37	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
14.38	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
14.40	0.000	980.17	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.42	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.43	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.45	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.47	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.48	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
14.50	0.000	980.16	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.52	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.53	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.55	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.57	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.58	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
14.60	0.000	980.15	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.62	0.000	980.15	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.63	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.65	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.67	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.68	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
14.70	0.000	980.14	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.72	0.000	980.14	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.73	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.75	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.77	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.78	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
14.80	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.82	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
14.83	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
14.85	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
14.87	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
14.88	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
14.90	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
14.92	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
14.93	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
14.95	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
14.97	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
14.98	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
15.00	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
15.02	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.03	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.05	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.07	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.08	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.10	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
15.12	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.13	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.15	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.17	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.18	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.20	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
15.22	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
15.23	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
15.25	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
15.27	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.28	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
15.30	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
15.32	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.33	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.35	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.37	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.38	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.40	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.42	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
15.43	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.45	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.47	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.48	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.50	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.52	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
15.53	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.55	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.57	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.58	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.60	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.62	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
15.63	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.65	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.67	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.68	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.70	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.72	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
15.73	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.75	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.77	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.78	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.80	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.82	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.83	0.000	980.03	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
15.85	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.87	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.88	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.90	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.92	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.93	0.000	980.02	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.95	0.000	980.02	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
15.97	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
15.98	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
16.00	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
16.02	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
16.03	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
16.05	0.000	980.01	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
16.07	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.08	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.10	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.12	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.13	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.15	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.17	0.000	980.00	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
16.18	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
16.20	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.22	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
16.23	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
16.25	0.000	979.99	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
16.27	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
16.28	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
16.30	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
16.32	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
16.33	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
16.35	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
16.37	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
16.38	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
16.40	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
16.42	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
16.43	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
16.45	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
16.47	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
16.48	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
16.50	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
16.52	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
16.53	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
16.55	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
16.57	0.000	979.95	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
16.58	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
16.60	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
16.62	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
16.63	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
16.65	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
16.67	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.68	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
16.70	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
16.72	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
16.73	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
16.75	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
16.77	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
16.78	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
16.80	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
16.82	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
16.83	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
16.85	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
16.87	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
16.88	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
16.90	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
16.92	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
16.93	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
16.95	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
16.97	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
16.98	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
17.00	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
17.02	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
17.03	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
17.05	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
17.07	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
17.08	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
17.10	0.000	979.87	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
17.12	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
17.13	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.15	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
17.17	0.000	979.86	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
17.18	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
17.20	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
17.22	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
17.23	0.000	979.85	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
17.25	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
17.27	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
17.28	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
17.30	0.000	979.84	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
17.32	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
17.33	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
17.35	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
17.37	0.000	979.83	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
17.38	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
17.40	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
17.42	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
17.43	0.000	979.82	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
17.45	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
17.47	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
17.48	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
17.50	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.177
17.52	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
17.53	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
17.55	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
17.57	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
17.58	0.000	979.80	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
17.60	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.62	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
17.63	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
17.65	0.000	979.79	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
17.67	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
17.68	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
17.70	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
17.72	0.000	979.78	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
17.73	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
17.75	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
17.77	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
17.78	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
17.80	0.000	979.77	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
17.82	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
17.83	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
17.85	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
17.87	0.000	979.76	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
17.88	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
17.90	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
17.92	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
17.93	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
17.95	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
17.97	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
17.98	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
18.00	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
18.02	0.000	979.74	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
18.03	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
18.05	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
18.07	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.08	0.000	979.73	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
18.10	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
18.12	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
18.13	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
18.15	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
18.17	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
18.18	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
18.20	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
18.22	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
18.23	0.000	979.71	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
18.25	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
18.27	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
18.28	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
18.30	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
18.32	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
18.33	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
18.35	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
18.37	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
18.38	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
18.40	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
18.42	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
18.43	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
18.45	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
18.47	0.000	979.68	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
18.48	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
18.50	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
18.52	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
18.53	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.55	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
18.57	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
18.58	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
18.60	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
18.62	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
18.63	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
18.65	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
18.67	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
18.68	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
18.70	0.000	979.64	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
18.72	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
18.73	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
18.75	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
18.77	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
18.78	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
18.80	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
18.82	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
18.83	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
18.85	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
18.87	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
18.88	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
18.90	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
18.92	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
18.93	0.000	979.61	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
18.95	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
18.97	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
18.98	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
19.00	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.02	0.000	979.60	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
19.03	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
19.05	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
19.07	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
19.08	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
19.10	0.000	979.59	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
19.12	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
19.13	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
19.15	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
19.17	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
19.18	0.000	979.58	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
19.20	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
19.22	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
19.23	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
19.25	0.000	979.57	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
19.27	0.000	979.57	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
19.28	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
19.30	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
19.32	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
19.33	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
19.35	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
19.37	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
19.38	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
19.40	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
19.42	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
19.43	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
19.45	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
19.47	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.48	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
19.50	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
19.52	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
19.53	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
19.55	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
19.57	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
19.58	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
19.60	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
19.62	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
19.63	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
19.65	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
19.67	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
19.68	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
19.70	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
19.72	0.000	979.52	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
19.73	0.000	979.52	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
19.75	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
19.77	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
19.78	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
19.80	0.000	979.51	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.82	0.000	979.51	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.83	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.85	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.87	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.88	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
19.90	0.000	979.50	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
19.92	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
19.93	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.95	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
19.97	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
19.98	0.000	979.49	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.00	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.02	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.03	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.05	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.07	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
20.08	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
20.10	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
20.12	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
20.13	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
20.15	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
20.17	0.000	979.47	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.18	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.20	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.22	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.23	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.25	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
20.27	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.28	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.30	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.32	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.33	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.35	0.000	979.44	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
20.37	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
20.38	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
20.40	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.42	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
20.43	0.000	979.43	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
20.45	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.47	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.48	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.50	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.52	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.53	0.000	979.42	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
20.55	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.57	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.58	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.60	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.62	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.63	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
20.65	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.67	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.68	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.70	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.72	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.73	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
20.75	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.77	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.78	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.80	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.82	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.83	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
20.85	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
20.87	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.88	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
20.90	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
20.92	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
20.93	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
20.95	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
20.97	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
20.98	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
21.00	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
21.02	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
21.03	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
21.05	0.000	979.37	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.07	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.08	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.10	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.12	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.13	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
21.15	0.000	979.36	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.17	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.18	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.20	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.22	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.23	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
21.25	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
21.27	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
21.28	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
21.30	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
21.32	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
21.33	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.35	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.37	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.38	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.40	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.42	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.43	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
21.45	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.47	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.48	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.50	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.52	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.53	0.000	979.31	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.55	0.000	979.31	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
21.57	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.58	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.60	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.62	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.63	0.000	979.30	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.65	0.000	979.30	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
21.67	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.68	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.70	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.72	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.73	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.75	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.77	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
21.78	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
21.80	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.82	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
21.83	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
21.85	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
21.87	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
21.88	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.90	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.92	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.93	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.95	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.97	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
21.98	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
22.00	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.02	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.03	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.05	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.07	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.08	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
22.10	0.000	979.26	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.12	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.13	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.15	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.17	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.18	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.20	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
22.22	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.23	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.25	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.27	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.28	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.30	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.32	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
22.33	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.35	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.37	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.38	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.40	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.42	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.43	0.000	979.22	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
22.45	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.47	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.48	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.50	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.52	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.53	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.55	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
22.57	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.58	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.60	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.62	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.63	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.65	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.67	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
22.68	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.70	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.72	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.73	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.75	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.77	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.78	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
22.80	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.82	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.83	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.85	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.87	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.88	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.90	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
22.92	0.000	979.18	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
22.93	0.000	979.18	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
22.95	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
22.97	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
22.98	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
23.00	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
23.02	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
23.03	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
23.05	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.07	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.08	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.10	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.12	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.13	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.15	0.000	979.15	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
23.17	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.18	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.20	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.22	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.23	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.25	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.27	0.000	979.14	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
23.28	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.30	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.32	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.33	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.35	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.37	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.38	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.40	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
23.42	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.43	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.45	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.47	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.48	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.50	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.52	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.53	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
23.55	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.57	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.58	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.60	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.62	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.63	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.65	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
23.67	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.68	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.70	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.72	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.73	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.75	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.77	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.78	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
23.80	0.000	979.10	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.82	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.83	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.85	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.87	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.88	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.90	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.92	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
23.93	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
23.95	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
23.97	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
23.98	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
24.00	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
24.02	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
24.03	0.000	979.07	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
24.05	0.000	979.07	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
24.07	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.08	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.10	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.12	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.13	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.15	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.17	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.18	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
24.20	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.22	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.23	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.25	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.27	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.28	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.30	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.32	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
24.33	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.35	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.37	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.38	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.40	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.42	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.43	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.45	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.47	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
24.48	0.000	979.04	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.50	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.52	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.53	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.55	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.57	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.58	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
24.60	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.62	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.63	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.65	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.67	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.68	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.70	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.72	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.73	0.000	979.01	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
24.75	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.77	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.78	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.80	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.82	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.83	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.85	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.87	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.88	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
24.90	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
24.92	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
24.93	0.000	978.99	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
24.95	0.000	978.99	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
24.97	0.000	978.98	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
24.98	0.000	978.98	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
25.00	0.000	978.97	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
25.02	0.000	978.96	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
25.03	0.000	978.96	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
25.05	0.000	978.95	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
25.07	0.000	978.95	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.08	0.000	978.94	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
25.10	0.000	978.94	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
25.12	0.000	978.93	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
25.13	0.000	978.93	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
25.15	0.000	978.92	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
25.17	0.000	978.91	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
25.18	0.000	978.91	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
25.20	0.000	978.90	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
25.22	0.000	978.90	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
25.23	0.000	978.89	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
25.25	0.000	978.89	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
25.27	0.000	978.88	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
25.28	0.000	978.88	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
25.30	0.000	978.87	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
25.32	0.000	978.87	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
25.33	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
25.35	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
25.37	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
25.38	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
25.40	0.000	978.84	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
25.42	0.000	978.84	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
25.43	0.000	978.83	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
25.45	0.000	978.83	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
25.47	0.000	978.82	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
25.48	0.000	978.82	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
25.50	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
25.52	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
25.53	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.55	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
25.57	0.000	978.79	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
25.58	0.000	978.79	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
25.60	0.000	978.78	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
25.62	0.000	978.78	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
25.63	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
25.65	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
25.67	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
25.68	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
25.70	0.000	978.75	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
25.72	0.000	978.75	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
25.73	0.000	978.74	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
25.75	0.000	978.74	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
25.77	0.000	978.74	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
25.78	0.000	978.73	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
25.80	0.000	978.73	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
25.82	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
25.83	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
25.85	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
25.87	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
25.88	0.000	978.70	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
25.90	0.000	978.70	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
25.92	0.000	978.69	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
25.93	0.000	978.69	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
25.95	0.000	978.69	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
25.97	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
25.98	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
26.00	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.02	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
26.03	0.000	978.66	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
26.05	0.000	978.66	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
26.07	0.000	978.66	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
26.08	0.000	978.65	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
26.10	0.000	978.65	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
26.12	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
26.13	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
26.15	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
26.17	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
26.18	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
26.20	0.000	978.62	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
26.22	0.000	978.62	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
26.23	0.000	978.61	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
26.25	0.000	978.61	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
26.27	0.000	978.61	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
26.28	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
26.30	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
26.32	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
26.33	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
26.35	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
26.37	0.000	978.58	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
26.38	0.000	978.58	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
26.40	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
26.42	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
26.43	0.000	978.57	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
26.45	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
26.47	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.48	0.000	978.55	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
26.50	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
26.52	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
26.53	0.000	978.54	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
26.55	0.000	978.54	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
26.57	0.000	978.54	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
26.58	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
26.60	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
26.62	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
26.63	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
26.65	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
26.67	0.000	978.51	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
26.68	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
26.70	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
26.72	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
26.73	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
26.75	0.000	978.50	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
26.77	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
26.78	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
26.80	0.000	978.48	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
26.82	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
26.83	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
26.85	0.000	978.47	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
26.87	0.000	978.47	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
26.88	0.000	978.47	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
26.90	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
26.92	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
26.93	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.95	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
26.97	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
26.98	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
27.00	0.000	978.44	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
27.02	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
27.03	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
27.05	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
27.07	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
27.08	0.000	978.43	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
27.10	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
27.12	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
27.13	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
27.15	0.000	978.41	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
27.17	0.000	978.41	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
27.18	0.000	978.41	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
27.20	0.000	978.40	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
27.22	0.000	978.40	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
27.23	0.000	978.40	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
27.25	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
27.27	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
27.28	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
27.30	0.000	978.38	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
27.32	0.000	978.38	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
27.33	0.000	978.38	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
27.35	0.000	978.37	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
27.37	0.000	978.37	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
27.38	0.000	978.37	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
27.40	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.42	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
27.43	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
27.45	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
27.47	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
27.48	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
27.50	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
27.52	0.000	978.34	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
27.53	0.000	978.34	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
27.55	0.000	978.34	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
27.57	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
27.58	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
27.60	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
27.62	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
27.63	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
27.65	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
27.67	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
27.68	0.000	978.31	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
27.70	0.000	978.31	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
27.72	0.000	978.31	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.73	0.000	978.31	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.75	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.77	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.78	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.80	0.000	978.29	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
27.82	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
27.83	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
27.85	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
27.87	0.000	978.28	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.88	0.000	978.28	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
27.90	0.000	978.28	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
27.92	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
27.93	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
27.95	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
27.97	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
27.98	0.000	978.26	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
28.00	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.02	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.03	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.05	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.07	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.08	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
28.10	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
28.12	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
28.13	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
28.15	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
28.17	0.000	978.23	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
28.18	0.000	978.23	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.047
28.20	0.000	978.23	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.22	0.000	978.23	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.23	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.25	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.27	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.28	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
28.30	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
28.32	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
28.33	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.35	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
28.37	0.000	978.20	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
28.38	0.000	978.20	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
28.40	0.000	978.20	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.42	0.000	978.20	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.43	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.45	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.47	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.48	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
28.50	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.52	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.53	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.55	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.57	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.58	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.60	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
28.62	0.000	978.17	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.63	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.65	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.67	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.68	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.70	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.72	0.000	978.15	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
28.73	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.75	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.77	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.78	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.80	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.82	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.83	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
28.85	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.87	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.88	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.90	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.92	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.93	0.000	978.12	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.95	0.000	978.12	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
28.97	0.000	978.12	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
28.98	0.000	978.12	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.00	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.02	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.03	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.05	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.07	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.08	0.000	978.10	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
29.10	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.12	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.13	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.15	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.17	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.18	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.20	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.22	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
29.23	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.25	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.27	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.28	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.30	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.32	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.33	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.35	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
29.37	0.000	978.07	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.38	0.000	978.07	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.40	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.42	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.43	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.45	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.47	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.48	0.000	978.05	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.50	0.000	978.05	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
29.52	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.53	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.55	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.57	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.58	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.60	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.62	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.63	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
29.65	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.67	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.68	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.70	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.72	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.73	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.75	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.77	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.78	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
29.80	0.000	978.02	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.82	0.000	978.02	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.83	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.85	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.87	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.88	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.90	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.92	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.93	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.95	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
29.97	0.000	977.98	0.544	----	----	0.031	----	----	----	----	----	0.031
29.98	0.000	977.96	0.544	----	----	0.030	----	----	----	----	----	0.030
30.00	0.000	977.93	0.544	----	----	0.029	----	----	----	----	----	0.029
30.02	0.000	977.91	0.544	----	----	0.028	----	----	----	----	----	0.028
30.03	0.000	977.89	0.544	----	----	0.027	----	----	----	----	----	0.027
30.05	0.000	977.87	0.544	----	----	0.025	----	----	----	----	----	0.025
30.07	0.000	977.85	0.544	----	----	0.024	----	----	----	----	----	0.024
30.08	0.000	977.83	0.544	----	----	0.024	----	----	----	----	----	0.024
30.10	0.000	977.81	0.544	----	----	0.023	----	----	----	----	----	0.023
30.12	0.000	977.80	0.544	----	----	0.022	----	----	----	----	----	0.022
30.13	0.000	977.78	0.544	----	----	0.021	----	----	----	----	----	0.021
30.15	0.000	977.77	0.544	----	----	0.020	----	----	----	----	----	0.020
30.17	0.000	977.75	0.544	----	----	0.019	----	----	----	----	----	0.019
30.18	0.000	977.73	0.544	----	----	0.019	----	----	----	----	----	0.019
30.20	0.000	977.72	0.544	----	----	0.018	----	----	----	----	----	0.018

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.22	0.000	977.71	0.544	----	----	0.017	----	----	----	----	----	0.017
30.23	0.000	977.69	0.544	----	----	0.017	----	----	----	----	----	0.017
30.25	0.000	977.68	0.544	----	----	0.016	----	----	----	----	----	0.016
30.27	0.000	977.67	0.544	----	----	0.016	----	----	----	----	----	0.016
30.28	0.000	977.66	0.544	----	----	0.015	----	----	----	----	----	0.015
30.30	0.000	977.64	0.544	----	----	0.015	----	----	----	----	----	0.015
30.32	0.000	977.63	0.544	----	----	0.014	----	----	----	----	----	0.014
30.33	0.000	977.62	0.544	----	----	0.014	----	----	----	----	----	0.014
30.35	0.000	977.61	0.544	----	----	0.013	----	----	----	----	----	0.013
30.37	0.000	977.60	0.544	----	----	0.013	----	----	----	----	----	0.013
30.38	0.000	977.59	0.544	----	----	0.012	----	----	----	----	----	0.012
30.40	0.000	977.58	0.544	----	----	0.012	----	----	----	----	----	0.012
30.42	0.000	977.57	0.544	----	----	0.012	----	----	----	----	----	0.012
30.43	0.000	977.56	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
30.45	0.000	977.56	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
30.47	0.000	977.55	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
30.48	0.000	977.54	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
30.50	0.000	977.53	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
30.52	0.000	977.52	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
30.53	0.000	977.52	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
30.55	0.000	977.51	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
30.57	0.000	977.50	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
30.58	0.000	977.50	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
30.60	0.000	977.49	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
30.62	0.000	977.48	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
30.63	0.000	977.48	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
30.65	0.000	977.47	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
30.67	0.000	977.46	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.68	0.000	977.46	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
30.70	0.000	977.45	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
30.72	0.000	977.45	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
30.73	0.000	977.44	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
30.75	0.000	977.44	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
30.77	0.000	977.43	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.78	0.000	977.43	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.80	0.000	977.42	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.82	0.000	977.42	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.83	0.000	977.41	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.85	0.000	977.41	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.87	0.000	977.40	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
30.88	0.000	977.40	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.90	0.000	977.40	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.92	0.000	977.39	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.93	0.000	977.39	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.95	0.000	977.38	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.97	0.000	977.38	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
30.98	0.000	977.38	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
31.00	0.000	977.37	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
31.02	0.000	977.37	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
31.03	0.000	977.37	0.544	----	----	0.004	----	----	----	----	----	0.004
31.05	0.000	977.36	0.544	----	----	0.004	----	----	----	----	----	0.004
31.07	0.000	977.36	0.544	----	----	0.004	----	----	----	----	----	0.004

...End

Pond No. 1 - Detention

Pond Data

Contours -User-defined contour areas. Conic method used for volume calculation. Begining Elevation = 977.14 ft

Stage / Storage Table

Stage (ft)	Elevation (ft)	Contour area (sqft)	Incr. Storage (cuft)	Total storage (cuft)
0.00	977.00	00	0	0
1.00	978.00	232	77	77
2.00	979.00	2,260	1,072	1,149
3.00	980.00	7,193	4,495	5,644
4.00	981.00	9,031	8,094	13,738
5.00	982.00	11,046	10,021	23,758
6.00	983.00	13,273	12,141	35,899
7.00	984.00	15,742	14,489	50,388
8.00	985.00	18,505	17,103	67,491
9.00	986.00	21,785	20,121	87,612
10.00	987.00	32,375	26,903	114,515

Culvert / Orifice Structures

	[A]	[B]	[C]	[PrfRsr]
Rise (in)	= 42.00	36.00	15.00	1.50
Span (in)	= 42.00	36.00	15.00	1.50
No. Barrels	= 1	1	1	6
Invert El. (ft)	= 976.75	983.47	982.94	977.14
Length (ft)	= 15.00	10.00	20.00	5.80
Slope (%)	= 2.00	1.00	2.00	n/a
N-Value	= .013	.013	.013	n/a
Orifice Coeff.	= 0.60	0.60	0.60	0.60
Multi-Stage	= n/a	Yes	Yes	Yes

Weir Structures

	[A]	[B]	[C]	[D]
Crest Len (ft)	= 12.00	0.00	10.00	0.00
Crest El. (ft)	= 985.87	0.00	986.41	0.00
Weir Coeff.	= 2.60	2.60	2.60	3.33
Weir Type	= Broad	Broad	Broad	---
Multi-Stage	= Yes	Yes	Yes	No
Exfil.(in/hr)	= 0.000 (by Wet area)			
TW Elev. (ft)	= 0.00			

Note: Culvert/Orifice outflows are analyzed under inlet (ic) and outlet (oc) control. Weir risers checked for orifice conditions (ic) and submergence (s).

Stage / Storage / Discharge Table

Stage ft	Storage cuft	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PrfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	User cfs	Total cfs
0.00	0	977.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	---	0.00	---	---	---	0.000
0.10	8	977.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.00	0.00	---	0.00	---	---	---	0.000
0.20	15	977.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.00	0.00	---	0.00	---	---	---	0.001
0.30	23	977.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.00	0.00	---	0.00	---	---	---	0.003
0.40	31	977.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.01	0.00	---	0.00	---	---	---	0.005
0.50	39	977.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.01	0.00	---	0.00	---	---	---	0.009
0.60	46	977.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.01	0.00	---	0.00	---	---	---	0.013
0.70	54	977.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.02	0.00	---	0.00	---	---	---	0.017
0.80	62	977.80	0.54 ic	0.00	0.00	0.02	0.00	---	0.00	---	---	---	0.022
0.90	70	977.90	0.54 ic	0.00	0.00	0.03	0.00	---	0.00	---	---	---	0.027
1.00	77	978.00	0.54 ic	0.00	0.00	0.03	0.00	---	0.00	---	---	---	0.032
1.10	185	978.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.04	0.00	---	0.00	---	---	---	0.038
1.20	292	978.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.04	0.00	---	0.00	---	---	---	0.044
1.30	399	978.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.05	0.00	---	0.00	---	---	---	0.051
1.40	506	978.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.06	0.00	---	0.00	---	---	---	0.058
1.50	613	978.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.06	0.00	---	0.00	---	---	---	0.065
1.60	720	978.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.07	0.00	---	0.00	---	---	---	0.072
1.70	828	978.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.08	0.00	---	0.00	---	---	---	0.079
1.80	935	978.80	0.54 ic	0.00	0.00	0.09	0.00	---	0.00	---	---	---	0.087
1.90	1,042	978.90	0.54 ic	0.00	0.00	0.10	0.00	---	0.00	---	---	---	0.095
2.00	1,149	979.00	0.54 ic	0.00	0.00	0.10	0.00	---	0.00	---	---	---	0.103
2.10	1,599	979.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.11	0.00	---	0.00	---	---	---	0.112
2.20	2,048	979.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.12	0.00	---	0.00	---	---	---	0.120
2.30	2,498	979.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.13	0.00	---	0.00	---	---	---	0.129
2.40	2,947	979.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.14	0.00	---	0.00	---	---	---	0.138
2.50	3,397	979.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.15	0.00	---	0.00	---	---	---	0.148
2.60	3,846	979.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.16	0.00	---	0.00	---	---	---	0.157
2.70	4,295	979.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.17	0.00	---	0.00	---	---	---	0.167
2.80	4,745	979.80	0.54 ic	0.00	0.00	0.18	0.00	---	0.00	---	---	---	0.177
2.90	5,194	979.90	0.54 ic	0.00	0.00	0.19	0.00	---	0.00	---	---	---	0.187
3.00	5,644	980.00	0.54 ic	0.00	0.00	0.20	0.00	---	0.00	---	---	---	0.197
3.10	6,453	980.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.21	0.00	---	0.00	---	---	---	0.207

Continues on next page...

Detention

Stage / Storage / Discharge Table

Stage ft	Storage cuft	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PrfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	User cfs	Total cfs
3.20	7,263	980.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.22	0.00	---	0.00	---	---	---	0.218
3.30	8,072	980.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.23	0.00	---	0.00	---	---	---	0.229
3.40	8,881	980.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.24	0.00	---	0.00	---	---	---	0.240
3.50	9,691	980.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.25	0.00	---	0.00	---	---	---	0.251
3.60	10,500	980.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.26	0.00	---	0.00	---	---	---	0.262
3.70	11,309	980.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.27	0.00	---	0.00	---	---	---	0.274
3.80	12,119	980.80	0.54 ic	0.00	0.00	0.29	0.00	---	0.00	---	---	---	0.285
3.90	12,928	980.90	0.54 ic	0.00	0.00	0.30	0.00	---	0.00	---	---	---	0.297
4.00	13,738	981.00	0.54 ic	0.00	0.00	0.31	0.00	---	0.00	---	---	---	0.309
4.10	14,740	981.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.32	0.00	---	0.00	---	---	---	0.321
4.20	15,742	981.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.33	0.00	---	0.00	---	---	---	0.333
4.30	16,744	981.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.35	0.00	---	0.00	---	---	---	0.346
4.40	17,746	981.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.36	0.00	---	0.00	---	---	---	0.358
4.50	18,748	981.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.37	0.00	---	0.00	---	---	---	0.371
4.60	19,750	981.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.38	0.00	---	0.00	---	---	---	0.384
4.70	20,752	981.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.40	0.00	---	0.00	---	---	---	0.397
4.80	21,754	981.80	0.54 ic	0.00	0.00	0.41	0.00	---	0.00	---	---	---	0.410
4.90	22,756	981.90	0.54 ic	0.00	0.00	0.42	0.00	---	0.00	---	---	---	0.423
5.00	23,758	982.00	0.54 ic	0.00	0.00	0.44	0.00	---	0.00	---	---	---	0.437
5.10	24,972	982.10	0.54 ic	0.00	0.00	0.45	0.00	---	0.00	---	---	---	0.450
5.20	26,186	982.20	0.54 ic	0.00	0.00	0.46	0.00	---	0.00	---	---	---	0.464
5.30	27,401	982.30	0.54 ic	0.00	0.00	0.48	0.00	---	0.00	---	---	---	0.478
5.40	28,615	982.40	0.54 ic	0.00	0.00	0.49	0.00	---	0.00	---	---	---	0.492
5.50	29,829	982.50	0.54 ic	0.00	0.00	0.51	0.00	---	0.00	---	---	---	0.506
5.60	31,043	982.60	0.54 ic	0.00	0.00	0.52	0.00	---	0.00	---	---	---	0.520
5.70	32,257	982.70	0.54 ic	0.00	0.00	0.53	0.00	---	0.00	---	---	---	0.534
5.80	33,471	982.80	0.55 ic	0.00	0.00	0.55	0.00	---	0.00	---	---	---	0.549
5.90	34,685	982.90	0.60 ic	0.00	0.00	0.56	0.00	---	0.00	---	---	---	0.563
6.00	35,899	983.00	0.60 ic	0.00	0.02 ic	0.58	0.00	---	0.00	---	---	---	0.598
6.10	37,348	983.10	0.74 ic	0.00	0.13 ic	0.59	0.00	---	0.00	---	---	---	0.721
6.20	38,797	983.20	0.99 ic	0.00	0.33 ic	0.61	0.00	---	0.00	---	---	---	0.939
6.30	40,246	983.30	1.29 ic	0.00	0.62 ic	0.62	0.00	---	0.00	---	---	---	1.239
6.40	41,695	983.40	1.66 ic	0.00	0.95 ic	0.63	0.00	---	0.00	---	---	---	1.577
6.50	43,144	983.50	2.09 ic	0.01 ic	1.38 ic	0.64	0.00	---	0.00	---	---	---	2.021
6.60	44,593	983.60	2.61 ic	0.14 ic	1.83 ic	0.64	0.00	---	0.00	---	---	---	2.611
6.70	46,041	983.70	3.38 ic	0.42 ic	2.32 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	3.385
6.80	47,490	983.80	4.38 ic	0.88 ic	2.86 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	4.383
6.90	48,939	983.90	5.45 ic	1.43 ic	3.37 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	5.454
7.00	50,388	984.00	6.73 ic	2.17 ic	3.91 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	6.726
7.10	52,098	984.10	8.07 ic	2.97 ic	4.36 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	7.980
7.20	53,809	984.20	9.55 oc	3.92 ic	4.71 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	9.273
7.30	55,519	984.30	10.79 oc	5.03 ic	5.06 ic	0.65	0.00	---	0.00	---	---	---	10.74
7.40	57,229	984.40	12.40 oc	6.29 ic	5.40 ic	0.64	0.00	---	0.00	---	---	---	12.33
7.50	58,940	984.50	14.06 oc	7.48 ic	5.71 ic	0.64	0.00	---	0.00	---	---	---	13.83
7.60	60,650	984.60	15.76 oc	9.02 ic	6.01 ic	0.63	0.00	---	0.00	---	---	---	15.66
7.70	62,360	984.70	17.46 oc	10.44 ic	6.29 ic	0.62	0.00	---	0.00	---	---	---	17.36
7.80	64,070	984.80	19.16 oc	11.94 ic	6.57 ic	0.62	0.00	---	0.00	---	---	---	19.13
7.90	65,781	984.90	21.49 oc	13.81 ic	6.83 ic	0.61	0.00	---	0.00	---	---	---	21.24
8.00	67,491	985.00	23.39 oc	15.48 ic	7.08 ic	0.60	0.00	---	0.00	---	---	---	23.15
8.10	69,503	985.10	25.18 oc	17.20 ic	7.32 ic	0.59	0.00	---	0.00	---	---	---	25.11
8.20	71,515	985.20	27.33 oc	18.97 ic	7.55 ic	0.57	0.00	---	0.00	---	---	---	27.10
8.30	73,527	985.30	29.60 oc	21.07 ic	7.78 ic	0.56	0.00	---	0.00	---	---	---	29.41
8.40	75,539	985.40	31.48 oc	22.88 ic	8.00 ic	0.54	0.00	---	0.00	---	---	---	31.43
8.50	77,551	985.50	33.43 oc	24.70 ic	8.22 ic	0.50	0.00	---	0.00	---	---	---	33.42
8.60	79,564	985.60	35.71 oc	26.79 ic	8.43 ic	0.50	0.00	---	0.00	---	---	---	35.71
8.70	81,576	985.70	37.96 oc	28.82 ic	8.63 ic	0.51	0.00	---	0.00	---	---	---	37.96
8.80	83,588	985.80	40.13 oc	30.78 ic	8.83 ic	0.51	0.00	---	0.00	---	---	---	40.13
8.90	85,600	985.90	42.36 oc	32.65 ic	9.03 ic	0.52	0.16	---	0.00	---	---	---	42.36
9.00	87,612	986.00	45.82 oc	34.61 ic	9.22 ic	0.52	1.46	---	0.00	---	---	---	45.81
9.10	90,302	986.10	49.76 oc	36.38 ic	9.41 ic	0.52	3.44	---	0.00	---	---	---	49.75
9.20	92,992	986.20	54.12 oc	38.09 ic	9.59 ic	0.52	5.92	---	0.00	---	---	---	54.12
9.30	95,683	986.30	58.71 oc	39.63 ic	9.77 ic	0.52	8.80	---	0.00	---	---	---	58.71
9.40	98,373	986.40	63.46 oc	40.97 ic	9.95 ic	0.51	12.04	---	0.00	---	---	---	63.46
9.50	101,063	986.50	69.01 oc	42.09 ic	10.12 ic	0.49	15.60	---	0.70	---	---	---	69.01
9.60	103,754	986.60	75.82 oc	43.45 ic	10.29 ic	0.47	19.46	---	2.15	---	---	---	75.82
9.70	106,444	986.70	83.30 oc	44.76 ic	10.46 ic	0.44	23.59	---	4.06	---	---	---	83.30
9.80	109,134	986.80	91.34 ic	46.03 ic	10.63 ic	0.38	27.97	---	6.33	---	---	---	91.34
9.90	111,825	986.90	99.88 ic	47.27 ic	10.79 ic	0.30	32.60	---	8.91	---	---	---	99.88
10.00	114,515	987.00	108.26 ic	48.49 ic	10.30 ic	0.22	37.48	---	11.78	---	---	---	108.26

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 17

TOTAL RUNOFF

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 1.025 cfs
Storm frequency	= 2 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 23,151 cuft
Inflow hyds.	= 11, 16	Contrib. drain. area	= 0.350 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	0.166	0.040	0.207
0.03	0.333	0.083	0.416
0.05	0.499	0.119	0.618
0.07	0.666	0.150	0.816
0.08	0.832 <<	0.193	1.025
0.10	0.666	0.224	0.890
0.12	0.499	0.255	0.754
0.13	0.333	0.287	0.620
0.15	0.166	0.315	0.481
0.17	0.000	0.337	0.337
0.18	0.000	0.356	0.356
0.20	0.000	0.373	0.373
0.22	0.000	0.386	0.386
0.23	0.000	0.396	0.396
0.25	0.000	0.404	0.404
0.27	0.000	0.410	0.410
0.28	0.000	0.415	0.415
0.30	0.000	0.418	0.418
0.32	0.000	0.420	0.420
0.33	0.000	0.421 <<	0.421
0.35	0.000	0.420	0.420

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.37	0.000	0.420	0.420
0.38	0.000	0.420	0.420
0.40	0.000	0.419	0.419
0.42	0.000	0.419	0.419
0.43	0.000	0.419	0.419
0.45	0.000	0.418	0.418
0.47	0.000	0.418	0.418
0.48	0.000	0.418	0.418
0.50	0.000	0.417	0.417
0.52	0.000	0.417	0.417
0.53	0.000	0.417	0.417
0.55	0.000	0.416	0.416
0.57	0.000	0.416	0.416
0.58	0.000	0.416	0.416
0.60	0.000	0.415	0.415
0.62	0.000	0.415	0.415
0.63	0.000	0.415	0.415
0.65	0.000	0.414	0.414
0.67	0.000	0.414	0.414
0.68	0.000	0.414	0.414
0.70	0.000	0.413	0.413
0.72	0.000	0.413	0.413
0.73	0.000	0.413	0.413
0.75	0.000	0.412	0.412
0.77	0.000	0.412	0.412
0.78	0.000	0.412	0.412
0.80	0.000	0.411	0.411

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.82	0.000	0.411	0.411
0.83	0.000	0.411	0.411
0.85	0.000	0.410	0.410
0.87	0.000	0.410	0.410
0.88	0.000	0.410	0.410
0.90	0.000	0.409	0.409
0.92	0.000	0.409	0.409
0.93	0.000	0.409	0.409
0.95	0.000	0.409	0.409
0.97	0.000	0.408	0.408
0.98	0.000	0.408	0.408
1.00	0.000	0.408	0.408
1.02	0.000	0.407	0.407
1.03	0.000	0.407	0.407
1.05	0.000	0.407	0.407
1.07	0.000	0.406	0.406
1.08	0.000	0.406	0.406
1.10	0.000	0.406	0.406
1.12	0.000	0.405	0.405
1.13	0.000	0.405	0.405
1.15	0.000	0.405	0.405
1.17	0.000	0.404	0.404
1.18	0.000	0.404	0.404
1.20	0.000	0.404	0.404
1.22	0.000	0.403	0.403
1.23	0.000	0.403	0.403
1.25	0.000	0.403	0.403

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.27	0.000	0.402	0.402
1.28	0.000	0.402	0.402
1.30	0.000	0.402	0.402
1.32	0.000	0.402	0.402
1.33	0.000	0.401	0.401
1.35	0.000	0.401	0.401
1.37	0.000	0.401	0.401
1.38	0.000	0.400	0.400
1.40	0.000	0.400	0.400
1.42	0.000	0.400	0.400
1.43	0.000	0.399	0.399
1.45	0.000	0.399	0.399
1.47	0.000	0.399	0.399
1.48	0.000	0.398	0.398
1.50	0.000	0.398	0.398
1.52	0.000	0.398	0.398
1.53	0.000	0.397	0.397
1.55	0.000	0.397	0.397
1.57	0.000	0.397	0.397
1.58	0.000	0.396	0.396
1.60	0.000	0.396	0.396
1.62	0.000	0.396	0.396
1.63	0.000	0.396	0.396
1.65	0.000	0.395	0.395
1.67	0.000	0.395	0.395
1.68	0.000	0.395	0.395
1.70	0.000	0.394	0.394

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.72	0.000	0.394	0.394
1.73	0.000	0.394	0.394
1.75	0.000	0.393	0.393
1.77	0.000	0.393	0.393
1.78	0.000	0.393	0.393
1.80	0.000	0.393	0.393
1.82	0.000	0.392	0.392
1.83	0.000	0.392	0.392
1.85	0.000	0.392	0.392
1.87	0.000	0.391	0.391
1.88	0.000	0.391	0.391
1.90	0.000	0.391	0.391
1.92	0.000	0.390	0.390
1.93	0.000	0.390	0.390
1.95	0.000	0.390	0.390
1.97	0.000	0.389	0.389
1.98	0.000	0.389	0.389
2.00	0.000	0.389	0.389
2.02	0.000	0.389	0.389
2.03	0.000	0.388	0.388
2.05	0.000	0.388	0.388
2.07	0.000	0.388	0.388
2.08	0.000	0.387	0.387
2.10	0.000	0.387	0.387
2.12	0.000	0.387	0.387
2.13	0.000	0.386	0.386
2.15	0.000	0.386	0.386

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.17	0.000	0.386	0.386
2.18	0.000	0.386	0.386
2.20	0.000	0.385	0.385
2.22	0.000	0.385	0.385
2.23	0.000	0.385	0.385
2.25	0.000	0.384	0.384
2.27	0.000	0.384	0.384
2.28	0.000	0.384	0.384
2.30	0.000	0.383	0.383
2.32	0.000	0.383	0.383
2.33	0.000	0.383	0.383
2.35	0.000	0.383	0.383
2.37	0.000	0.382	0.382
2.38	0.000	0.382	0.382
2.40	0.000	0.382	0.382
2.42	0.000	0.381	0.381
2.43	0.000	0.381	0.381
2.45	0.000	0.381	0.381
2.47	0.000	0.381	0.381
2.48	0.000	0.380	0.380
2.50	0.000	0.380	0.380
2.52	0.000	0.380	0.380
2.53	0.000	0.379	0.379
2.55	0.000	0.379	0.379
2.57	0.000	0.379	0.379
2.58	0.000	0.378	0.378
2.60	0.000	0.378	0.378

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.62	0.000	0.378	0.378
2.63	0.000	0.378	0.378
2.65	0.000	0.377	0.377
2.67	0.000	0.377	0.377
2.68	0.000	0.377	0.377
2.70	0.000	0.376	0.376
2.72	0.000	0.376	0.376
2.73	0.000	0.376	0.376
2.75	0.000	0.376	0.376
2.77	0.000	0.375	0.375
2.78	0.000	0.375	0.375
2.80	0.000	0.375	0.375
2.82	0.000	0.374	0.374
2.83	0.000	0.374	0.374
2.85	0.000	0.374	0.374
2.87	0.000	0.374	0.374
2.88	0.000	0.373	0.373
2.90	0.000	0.373	0.373
2.92	0.000	0.373	0.373
2.93	0.000	0.372	0.372
2.95	0.000	0.372	0.372
2.97	0.000	0.372	0.372
2.98	0.000	0.372	0.372
3.00	0.000	0.371	0.371
3.02	0.000	0.371	0.371
3.03	0.000	0.371	0.371
3.05	0.000	0.370	0.370

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.07	0.000	0.370	0.370
3.08	0.000	0.370	0.370
3.10	0.000	0.370	0.370
3.12	0.000	0.369	0.369
3.13	0.000	0.369	0.369
3.15	0.000	0.369	0.369
3.17	0.000	0.368	0.368
3.18	0.000	0.368	0.368
3.20	0.000	0.368	0.368
3.22	0.000	0.368	0.368
3.23	0.000	0.367	0.367
3.25	0.000	0.367	0.367
3.27	0.000	0.367	0.367
3.28	0.000	0.367	0.367
3.30	0.000	0.366	0.366
3.32	0.000	0.366	0.366
3.33	0.000	0.366	0.366
3.35	0.000	0.365	0.365
3.37	0.000	0.365	0.365
3.38	0.000	0.365	0.365
3.40	0.000	0.365	0.365
3.42	0.000	0.364	0.364
3.43	0.000	0.364	0.364
3.45	0.000	0.364	0.364
3.47	0.000	0.363	0.363
3.48	0.000	0.363	0.363
3.50	0.000	0.363	0.363

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.52	0.000	0.363	0.363
3.53	0.000	0.362	0.362
3.55	0.000	0.362	0.362
3.57	0.000	0.362	0.362
3.58	0.000	0.362	0.362
3.60	0.000	0.361	0.361
3.62	0.000	0.361	0.361
3.63	0.000	0.361	0.361
3.65	0.000	0.360	0.360
3.67	0.000	0.360	0.360
3.68	0.000	0.360	0.360
3.70	0.000	0.360	0.360
3.72	0.000	0.359	0.359
3.73	0.000	0.359	0.359
3.75	0.000	0.359	0.359
3.77	0.000	0.359	0.359
3.78	0.000	0.358	0.358
3.80	0.000	0.358	0.358
3.82	0.000	0.358	0.358
3.83	0.000	0.357	0.357
3.85	0.000	0.357	0.357
3.87	0.000	0.357	0.357
3.88	0.000	0.357	0.357
3.90	0.000	0.356	0.356
3.92	0.000	0.356	0.356
3.93	0.000	0.356	0.356
3.95	0.000	0.356	0.356

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.97	0.000	0.355	0.355
3.98	0.000	0.355	0.355
4.00	0.000	0.355	0.355
4.02	0.000	0.355	0.355
4.03	0.000	0.354	0.354
4.05	0.000	0.354	0.354
4.07	0.000	0.354	0.354
4.08	0.000	0.353	0.353
4.10	0.000	0.353	0.353
4.12	0.000	0.353	0.353
4.13	0.000	0.353	0.353
4.15	0.000	0.352	0.352
4.17	0.000	0.352	0.352
4.18	0.000	0.352	0.352
4.20	0.000	0.352	0.352
4.22	0.000	0.351	0.351
4.23	0.000	0.351	0.351
4.25	0.000	0.351	0.351
4.27	0.000	0.351	0.351
4.28	0.000	0.350	0.350
4.30	0.000	0.350	0.350
4.32	0.000	0.350	0.350
4.33	0.000	0.350	0.350
4.35	0.000	0.349	0.349
4.37	0.000	0.349	0.349
4.38	0.000	0.349	0.349
4.40	0.000	0.348	0.348

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.42	0.000	0.348	0.348
4.43	0.000	0.348	0.348
4.45	0.000	0.348	0.348
4.47	0.000	0.347	0.347
4.48	0.000	0.347	0.347
4.50	0.000	0.347	0.347
4.52	0.000	0.347	0.347
4.53	0.000	0.346	0.346
4.55	0.000	0.346	0.346
4.57	0.000	0.346	0.346
4.58	0.000	0.346	0.346
4.60	0.000	0.345	0.345
4.62	0.000	0.345	0.345
4.63	0.000	0.345	0.345
4.65	0.000	0.345	0.345
4.67	0.000	0.344	0.344
4.68	0.000	0.344	0.344
4.70	0.000	0.344	0.344
4.72	0.000	0.344	0.344
4.73	0.000	0.343	0.343
4.75	0.000	0.343	0.343
4.77	0.000	0.343	0.343
4.78	0.000	0.343	0.343
4.80	0.000	0.342	0.342
4.82	0.000	0.342	0.342
4.83	0.000	0.342	0.342
4.85	0.000	0.342	0.342

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.87	0.000	0.341	0.341
4.88	0.000	0.341	0.341
4.90	0.000	0.341	0.341
4.92	0.000	0.341	0.341
4.93	0.000	0.340	0.340
4.95	0.000	0.340	0.340
4.97	0.000	0.340	0.340
4.98	0.000	0.339	0.339
5.00	0.000	0.339	0.339
5.02	0.000	0.339	0.339
5.03	0.000	0.339	0.339
5.05	0.000	0.338	0.338
5.07	0.000	0.338	0.338
5.08	0.000	0.338	0.338
5.10	0.000	0.338	0.338
5.12	0.000	0.337	0.337
5.13	0.000	0.337	0.337
5.15	0.000	0.337	0.337
5.17	0.000	0.337	0.337
5.18	0.000	0.336	0.336
5.20	0.000	0.336	0.336
5.22	0.000	0.336	0.336
5.23	0.000	0.336	0.336
5.25	0.000	0.335	0.335
5.27	0.000	0.335	0.335
5.28	0.000	0.335	0.335
5.30	0.000	0.335	0.335

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.32	0.000	0.334	0.334
5.33	0.000	0.334	0.334
5.35	0.000	0.334	0.334
5.37	0.000	0.334	0.334
5.38	0.000	0.334	0.334
5.40	0.000	0.333	0.333
5.42	0.000	0.333	0.333
5.43	0.000	0.333	0.333
5.45	0.000	0.333	0.333
5.47	0.000	0.332	0.332
5.48	0.000	0.332	0.332
5.50	0.000	0.332	0.332
5.52	0.000	0.332	0.332
5.53	0.000	0.331	0.331
5.55	0.000	0.331	0.331
5.57	0.000	0.331	0.331
5.58	0.000	0.331	0.331
5.60	0.000	0.330	0.330
5.62	0.000	0.330	0.330
5.63	0.000	0.330	0.330
5.65	0.000	0.330	0.330
5.67	0.000	0.329	0.329
5.68	0.000	0.329	0.329
5.70	0.000	0.329	0.329
5.72	0.000	0.329	0.329
5.73	0.000	0.328	0.328
5.75	0.000	0.328	0.328

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.77	0.000	0.328	0.328
5.78	0.000	0.328	0.328
5.80	0.000	0.327	0.327
5.82	0.000	0.327	0.327
5.83	0.000	0.327	0.327
5.85	0.000	0.327	0.327
5.87	0.000	0.326	0.326
5.88	0.000	0.326	0.326
5.90	0.000	0.326	0.326
5.92	0.000	0.326	0.326
5.93	0.000	0.326	0.326
5.95	0.000	0.325	0.325
5.97	0.000	0.325	0.325
5.98	0.000	0.325	0.325
6.00	0.000	0.325	0.325
6.02	0.000	0.324	0.324
6.03	0.000	0.324	0.324
6.05	0.000	0.324	0.324
6.07	0.000	0.324	0.324
6.08	0.000	0.323	0.323
6.10	0.000	0.323	0.323
6.12	0.000	0.323	0.323
6.13	0.000	0.323	0.323
6.15	0.000	0.322	0.322
6.17	0.000	0.322	0.322
6.18	0.000	0.322	0.322
6.20	0.000	0.322	0.322

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.22	0.000	0.322	0.322
6.23	0.000	0.321	0.321
6.25	0.000	0.321	0.321
6.27	0.000	0.321	0.321
6.28	0.000	0.321	0.321
6.30	0.000	0.320	0.320
6.32	0.000	0.320	0.320
6.33	0.000	0.320	0.320
6.35	0.000	0.320	0.320
6.37	0.000	0.319	0.319
6.38	0.000	0.319	0.319
6.40	0.000	0.319	0.319
6.42	0.000	0.319	0.319
6.43	0.000	0.318	0.318
6.45	0.000	0.318	0.318
6.47	0.000	0.318	0.318
6.48	0.000	0.318	0.318
6.50	0.000	0.318	0.318
6.52	0.000	0.317	0.317
6.53	0.000	0.317	0.317
6.55	0.000	0.317	0.317
6.57	0.000	0.317	0.317
6.58	0.000	0.316	0.316
6.60	0.000	0.316	0.316
6.62	0.000	0.316	0.316
6.63	0.000	0.316	0.316
6.65	0.000	0.316	0.316

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.67	0.000	0.315	0.315
6.68	0.000	0.315	0.315
6.70	0.000	0.315	0.315
6.72	0.000	0.315	0.315
6.73	0.000	0.314	0.314
6.75	0.000	0.314	0.314
6.77	0.000	0.314	0.314
6.78	0.000	0.314	0.314
6.80	0.000	0.313	0.313
6.82	0.000	0.313	0.313
6.83	0.000	0.313	0.313
6.85	0.000	0.313	0.313
6.87	0.000	0.313	0.313
6.88	0.000	0.312	0.312
6.90	0.000	0.312	0.312
6.92	0.000	0.312	0.312
6.93	0.000	0.312	0.312
6.95	0.000	0.311	0.311
6.97	0.000	0.311	0.311
6.98	0.000	0.311	0.311
7.00	0.000	0.311	0.311
7.02	0.000	0.311	0.311
7.03	0.000	0.310	0.310
7.05	0.000	0.310	0.310
7.07	0.000	0.310	0.310
7.08	0.000	0.310	0.310
7.10	0.000	0.309	0.309

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.12	0.000	0.309	0.309
7.13	0.000	0.309	0.309
7.15	0.000	0.309	0.309
7.17	0.000	0.308	0.308
7.18	0.000	0.308	0.308
7.20	0.000	0.308	0.308
7.22	0.000	0.308	0.308
7.23	0.000	0.307	0.307
7.25	0.000	0.307	0.307
7.27	0.000	0.307	0.307
7.28	0.000	0.306	0.306
7.30	0.000	0.306	0.306
7.32	0.000	0.306	0.306
7.33	0.000	0.306	0.306
7.35	0.000	0.305	0.305
7.37	0.000	0.305	0.305
7.38	0.000	0.305	0.305
7.40	0.000	0.305	0.305
7.42	0.000	0.304	0.304
7.43	0.000	0.304	0.304
7.45	0.000	0.304	0.304
7.47	0.000	0.304	0.304
7.48	0.000	0.303	0.303
7.50	0.000	0.303	0.303
7.52	0.000	0.303	0.303
7.53	0.000	0.302	0.302
7.55	0.000	0.302	0.302

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.57	0.000	0.302	0.302
7.58	0.000	0.302	0.302
7.60	0.000	0.301	0.301
7.62	0.000	0.301	0.301
7.63	0.000	0.301	0.301
7.65	0.000	0.301	0.301
7.67	0.000	0.300	0.300
7.68	0.000	0.300	0.300
7.70	0.000	0.300	0.300
7.72	0.000	0.300	0.300
7.73	0.000	0.299	0.299
7.75	0.000	0.299	0.299
7.77	0.000	0.299	0.299
7.78	0.000	0.298	0.298
7.80	0.000	0.298	0.298
7.82	0.000	0.298	0.298
7.83	0.000	0.298	0.298
7.85	0.000	0.297	0.297
7.87	0.000	0.297	0.297
7.88	0.000	0.297	0.297
7.90	0.000	0.297	0.297
7.92	0.000	0.296	0.296
7.93	0.000	0.296	0.296
7.95	0.000	0.296	0.296
7.97	0.000	0.296	0.296
7.98	0.000	0.295	0.295
8.00	0.000	0.295	0.295

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.02	0.000	0.295	0.295
8.03	0.000	0.295	0.295
8.05	0.000	0.294	0.294
8.07	0.000	0.294	0.294
8.08	0.000	0.294	0.294
8.10	0.000	0.294	0.294
8.12	0.000	0.293	0.293
8.13	0.000	0.293	0.293
8.15	0.000	0.293	0.293
8.17	0.000	0.293	0.293
8.18	0.000	0.292	0.292
8.20	0.000	0.292	0.292
8.22	0.000	0.292	0.292
8.23	0.000	0.291	0.291
8.25	0.000	0.291	0.291
8.27	0.000	0.291	0.291
8.28	0.000	0.291	0.291
8.30	0.000	0.290	0.290
8.32	0.000	0.290	0.290
8.33	0.000	0.290	0.290
8.35	0.000	0.290	0.290
8.37	0.000	0.289	0.289
8.38	0.000	0.289	0.289
8.40	0.000	0.289	0.289
8.42	0.000	0.289	0.289
8.43	0.000	0.288	0.288
8.45	0.000	0.288	0.288

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.47	0.000	0.288	0.288
8.48	0.000	0.288	0.288
8.50	0.000	0.287	0.287
8.52	0.000	0.287	0.287
8.53	0.000	0.287	0.287
8.55	0.000	0.287	0.287
8.57	0.000	0.286	0.286
8.58	0.000	0.286	0.286
8.60	0.000	0.286	0.286
8.62	0.000	0.286	0.286
8.63	0.000	0.285	0.285
8.65	0.000	0.285	0.285
8.67	0.000	0.285	0.285
8.68	0.000	0.285	0.285
8.70	0.000	0.284	0.284
8.72	0.000	0.284	0.284
8.73	0.000	0.284	0.284
8.75	0.000	0.284	0.284
8.77	0.000	0.283	0.283
8.78	0.000	0.283	0.283
8.80	0.000	0.283	0.283
8.82	0.000	0.283	0.283
8.83	0.000	0.283	0.283
8.85	0.000	0.282	0.282
8.87	0.000	0.282	0.282
8.88	0.000	0.282	0.282
8.90	0.000	0.282	0.282

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.92	0.000	0.281	0.281
8.93	0.000	0.281	0.281
8.95	0.000	0.281	0.281
8.97	0.000	0.281	0.281
8.98	0.000	0.280	0.280
9.00	0.000	0.280	0.280
9.02	0.000	0.280	0.280
9.03	0.000	0.280	0.280
9.05	0.000	0.279	0.279
9.07	0.000	0.279	0.279
9.08	0.000	0.279	0.279
9.10	0.000	0.279	0.279
9.12	0.000	0.278	0.278
9.13	0.000	0.278	0.278
9.15	0.000	0.278	0.278
9.17	0.000	0.278	0.278
9.18	0.000	0.277	0.277
9.20	0.000	0.277	0.277
9.22	0.000	0.277	0.277
9.23	0.000	0.277	0.277
9.25	0.000	0.276	0.276
9.27	0.000	0.276	0.276
9.28	0.000	0.276	0.276
9.30	0.000	0.276	0.276
9.32	0.000	0.276	0.276
9.33	0.000	0.275	0.275
9.35	0.000	0.275	0.275

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.37	0.000	0.275	0.275
9.38	0.000	0.275	0.275
9.40	0.000	0.274	0.274
9.42	0.000	0.274	0.274
9.43	0.000	0.274	0.274
9.45	0.000	0.274	0.274
9.47	0.000	0.273	0.273
9.48	0.000	0.273	0.273
9.50	0.000	0.273	0.273
9.52	0.000	0.273	0.273
9.53	0.000	0.272	0.272
9.55	0.000	0.272	0.272
9.57	0.000	0.272	0.272
9.58	0.000	0.272	0.272
9.60	0.000	0.272	0.272
9.62	0.000	0.271	0.271
9.63	0.000	0.271	0.271
9.65	0.000	0.271	0.271
9.67	0.000	0.271	0.271
9.68	0.000	0.270	0.270
9.70	0.000	0.270	0.270
9.72	0.000	0.270	0.270
9.73	0.000	0.270	0.270
9.75	0.000	0.270	0.270
9.77	0.000	0.269	0.269
9.78	0.000	0.269	0.269
9.80	0.000	0.269	0.269

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.82	0.000	0.269	0.269
9.83	0.000	0.268	0.268
9.85	0.000	0.268	0.268
9.87	0.000	0.268	0.268
9.88	0.000	0.268	0.268
9.90	0.000	0.267	0.267
9.92	0.000	0.267	0.267
9.93	0.000	0.267	0.267
9.95	0.000	0.267	0.267
9.97	0.000	0.267	0.267
9.98	0.000	0.266	0.266
10.00	0.000	0.266	0.266
10.02	0.000	0.266	0.266
10.03	0.000	0.266	0.266
10.05	0.000	0.265	0.265
10.07	0.000	0.265	0.265
10.08	0.000	0.265	0.265
10.10	0.000	0.265	0.265
10.12	0.000	0.265	0.265
10.13	0.000	0.264	0.264
10.15	0.000	0.264	0.264
10.17	0.000	0.264	0.264
10.18	0.000	0.264	0.264
10.20	0.000	0.263	0.263
10.22	0.000	0.263	0.263
10.23	0.000	0.263	0.263
10.25	0.000	0.263	0.263

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.27	0.000	0.263	0.263
10.28	0.000	0.262	0.262
10.30	0.000	0.262	0.262
10.32	0.000	0.262	0.262
10.33	0.000	0.262	0.262
10.35	0.000	0.261	0.261
10.37	0.000	0.261	0.261
10.38	0.000	0.261	0.261
10.40	0.000	0.261	0.261
10.42	0.000	0.261	0.261
10.43	0.000	0.260	0.260
10.45	0.000	0.260	0.260
10.47	0.000	0.260	0.260
10.48	0.000	0.260	0.260
10.50	0.000	0.259	0.259
10.52	0.000	0.259	0.259
10.53	0.000	0.259	0.259
10.55	0.000	0.259	0.259
10.57	0.000	0.259	0.259
10.58	0.000	0.258	0.258
10.60	0.000	0.258	0.258
10.62	0.000	0.258	0.258
10.63	0.000	0.258	0.258
10.65	0.000	0.258	0.258
10.67	0.000	0.257	0.257
10.68	0.000	0.257	0.257
10.70	0.000	0.257	0.257

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.72	0.000	0.257	0.257
10.73	0.000	0.256	0.256
10.75	0.000	0.256	0.256
10.77	0.000	0.256	0.256
10.78	0.000	0.256	0.256
10.80	0.000	0.256	0.256
10.82	0.000	0.255	0.255
10.83	0.000	0.255	0.255
10.85	0.000	0.255	0.255
10.87	0.000	0.255	0.255
10.88	0.000	0.255	0.255
10.90	0.000	0.254	0.254
10.92	0.000	0.254	0.254
10.93	0.000	0.254	0.254
10.95	0.000	0.254	0.254
10.97	0.000	0.253	0.253
10.98	0.000	0.253	0.253
11.00	0.000	0.253	0.253
11.02	0.000	0.253	0.253
11.03	0.000	0.253	0.253
11.05	0.000	0.252	0.252
11.07	0.000	0.252	0.252
11.08	0.000	0.252	0.252
11.10	0.000	0.252	0.252
11.12	0.000	0.252	0.252
11.13	0.000	0.251	0.251
11.15	0.000	0.251	0.251

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.17	0.000	0.251	0.251
11.18	0.000	0.251	0.251
11.20	0.000	0.250	0.250
11.22	0.000	0.250	0.250
11.23	0.000	0.250	0.250
11.25	0.000	0.250	0.250
11.27	0.000	0.250	0.250
11.28	0.000	0.249	0.249
11.30	0.000	0.249	0.249
11.32	0.000	0.249	0.249
11.33	0.000	0.249	0.249
11.35	0.000	0.249	0.249
11.37	0.000	0.248	0.248
11.38	0.000	0.248	0.248
11.40	0.000	0.248	0.248
11.42	0.000	0.248	0.248
11.43	0.000	0.248	0.248
11.45	0.000	0.247	0.247
11.47	0.000	0.247	0.247
11.48	0.000	0.247	0.247
11.50	0.000	0.247	0.247
11.52	0.000	0.247	0.247
11.53	0.000	0.246	0.246
11.55	0.000	0.246	0.246
11.57	0.000	0.246	0.246
11.58	0.000	0.246	0.246
11.60	0.000	0.246	0.246

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.62	0.000	0.245	0.245
11.63	0.000	0.245	0.245
11.65	0.000	0.245	0.245
11.67	0.000	0.245	0.245
11.68	0.000	0.245	0.245
11.70	0.000	0.244	0.244
11.72	0.000	0.244	0.244
11.73	0.000	0.244	0.244
11.75	0.000	0.244	0.244
11.77	0.000	0.244	0.244
11.78	0.000	0.243	0.243
11.80	0.000	0.243	0.243
11.82	0.000	0.243	0.243
11.83	0.000	0.243	0.243
11.85	0.000	0.243	0.243
11.87	0.000	0.242	0.242
11.88	0.000	0.242	0.242
11.90	0.000	0.242	0.242
11.92	0.000	0.242	0.242
11.93	0.000	0.242	0.242
11.95	0.000	0.241	0.241
11.97	0.000	0.241	0.241
11.98	0.000	0.241	0.241
12.00	0.000	0.241	0.241
12.02	0.000	0.241	0.241
12.03	0.000	0.240	0.240
12.05	0.000	0.240	0.240

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.07	0.000	0.240	0.240
12.08	0.000	0.240	0.240
12.10	0.000	0.240	0.240
12.12	0.000	0.239	0.239
12.13	0.000	0.239	0.239
12.15	0.000	0.239	0.239
12.17	0.000	0.239	0.239
12.18	0.000	0.239	0.239
12.20	0.000	0.238	0.238
12.22	0.000	0.238	0.238
12.23	0.000	0.238	0.238
12.25	0.000	0.238	0.238
12.27	0.000	0.238	0.238
12.28	0.000	0.237	0.237
12.30	0.000	0.237	0.237
12.32	0.000	0.237	0.237
12.33	0.000	0.237	0.237
12.35	0.000	0.237	0.237
12.37	0.000	0.237	0.237
12.38	0.000	0.236	0.236
12.40	0.000	0.236	0.236
12.42	0.000	0.236	0.236
12.43	0.000	0.236	0.236
12.45	0.000	0.236	0.236
12.47	0.000	0.235	0.235
12.48	0.000	0.235	0.235
12.50	0.000	0.235	0.235

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.52	0.000	0.235	0.235
12.53	0.000	0.235	0.235
12.55	0.000	0.234	0.234
12.57	0.000	0.234	0.234
12.58	0.000	0.234	0.234
12.60	0.000	0.234	0.234
12.62	0.000	0.234	0.234
12.63	0.000	0.233	0.233
12.65	0.000	0.233	0.233
12.67	0.000	0.233	0.233
12.68	0.000	0.233	0.233
12.70	0.000	0.233	0.233
12.72	0.000	0.233	0.233
12.73	0.000	0.232	0.232
12.75	0.000	0.232	0.232
12.77	0.000	0.232	0.232
12.78	0.000	0.232	0.232
12.80	0.000	0.232	0.232
12.82	0.000	0.231	0.231
12.83	0.000	0.231	0.231
12.85	0.000	0.231	0.231
12.87	0.000	0.231	0.231
12.88	0.000	0.231	0.231
12.90	0.000	0.230	0.230
12.92	0.000	0.230	0.230
12.93	0.000	0.230	0.230
12.95	0.000	0.230	0.230

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.97	0.000	0.230	0.230
12.98	0.000	0.230	0.230
13.00	0.000	0.229	0.229
13.02	0.000	0.229	0.229
13.03	0.000	0.229	0.229
13.05	0.000	0.229	0.229
13.07	0.000	0.229	0.229
13.08	0.000	0.228	0.228
13.10	0.000	0.228	0.228
13.12	0.000	0.228	0.228
13.13	0.000	0.228	0.228
13.15	0.000	0.228	0.228
13.17	0.000	0.227	0.227
13.18	0.000	0.227	0.227
13.20	0.000	0.227	0.227
13.22	0.000	0.227	0.227
13.23	0.000	0.227	0.227
13.25	0.000	0.227	0.227
13.27	0.000	0.226	0.226
13.28	0.000	0.226	0.226
13.30	0.000	0.226	0.226
13.32	0.000	0.226	0.226
13.33	0.000	0.226	0.226
13.35	0.000	0.226	0.226
13.37	0.000	0.225	0.225
13.38	0.000	0.225	0.225
13.40	0.000	0.225	0.225

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.42	0.000	0.225	0.225
13.43	0.000	0.225	0.225
13.45	0.000	0.224	0.224
13.47	0.000	0.224	0.224
13.48	0.000	0.224	0.224
13.50	0.000	0.224	0.224
13.52	0.000	0.224	0.224
13.53	0.000	0.224	0.224
13.55	0.000	0.223	0.223
13.57	0.000	0.223	0.223
13.58	0.000	0.223	0.223
13.60	0.000	0.223	0.223
13.62	0.000	0.223	0.223
13.63	0.000	0.222	0.222
13.65	0.000	0.222	0.222
13.67	0.000	0.222	0.222
13.68	0.000	0.222	0.222
13.70	0.000	0.222	0.222
13.72	0.000	0.222	0.222
13.73	0.000	0.221	0.221
13.75	0.000	0.221	0.221
13.77	0.000	0.221	0.221
13.78	0.000	0.221	0.221
13.80	0.000	0.221	0.221
13.82	0.000	0.221	0.221
13.83	0.000	0.220	0.220
13.85	0.000	0.220	0.220

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.87	0.000	0.220	0.220
13.88	0.000	0.220	0.220
13.90	0.000	0.220	0.220
13.92	0.000	0.219	0.219
13.93	0.000	0.219	0.219
13.95	0.000	0.219	0.219
13.97	0.000	0.219	0.219
13.98	0.000	0.219	0.219
14.00	0.000	0.219	0.219
14.02	0.000	0.218	0.218
14.03	0.000	0.218	0.218
14.05	0.000	0.218	0.218
14.07	0.000	0.218	0.218
14.08	0.000	0.218	0.218
14.10	0.000	0.218	0.218
14.12	0.000	0.217	0.217
14.13	0.000	0.217	0.217
14.15	0.000	0.217	0.217
14.17	0.000	0.217	0.217
14.18	0.000	0.217	0.217
14.20	0.000	0.217	0.217
14.22	0.000	0.216	0.216
14.23	0.000	0.216	0.216
14.25	0.000	0.216	0.216
14.27	0.000	0.216	0.216
14.28	0.000	0.216	0.216
14.30	0.000	0.216	0.216

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.32	0.000	0.215	0.215
14.33	0.000	0.215	0.215
14.35	0.000	0.215	0.215
14.37	0.000	0.215	0.215
14.38	0.000	0.215	0.215
14.40	0.000	0.214	0.214
14.42	0.000	0.214	0.214
14.43	0.000	0.214	0.214
14.45	0.000	0.214	0.214
14.47	0.000	0.214	0.214
14.48	0.000	0.214	0.214
14.50	0.000	0.213	0.213
14.52	0.000	0.213	0.213
14.53	0.000	0.213	0.213
14.55	0.000	0.213	0.213
14.57	0.000	0.213	0.213
14.58	0.000	0.213	0.213
14.60	0.000	0.212	0.212
14.62	0.000	0.212	0.212
14.63	0.000	0.212	0.212
14.65	0.000	0.212	0.212
14.67	0.000	0.212	0.212
14.68	0.000	0.212	0.212
14.70	0.000	0.211	0.211
14.72	0.000	0.211	0.211
14.73	0.000	0.211	0.211
14.75	0.000	0.211	0.211

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.77	0.000	0.211	0.211
14.78	0.000	0.211	0.211
14.80	0.000	0.210	0.210
14.82	0.000	0.210	0.210
14.83	0.000	0.210	0.210
14.85	0.000	0.210	0.210
14.87	0.000	0.210	0.210
14.88	0.000	0.210	0.210
14.90	0.000	0.209	0.209
14.92	0.000	0.209	0.209
14.93	0.000	0.209	0.209
14.95	0.000	0.209	0.209
14.97	0.000	0.209	0.209
14.98	0.000	0.209	0.209
15.00	0.000	0.209	0.209
15.02	0.000	0.208	0.208
15.03	0.000	0.208	0.208
15.05	0.000	0.208	0.208
15.07	0.000	0.208	0.208
15.08	0.000	0.208	0.208
15.10	0.000	0.208	0.208
15.12	0.000	0.207	0.207
15.13	0.000	0.207	0.207
15.15	0.000	0.207	0.207
15.17	0.000	0.207	0.207
15.18	0.000	0.207	0.207
15.20	0.000	0.207	0.207

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.22	0.000	0.206	0.206
15.23	0.000	0.206	0.206
15.25	0.000	0.206	0.206
15.27	0.000	0.206	0.206
15.28	0.000	0.206	0.206
15.30	0.000	0.206	0.206
15.32	0.000	0.205	0.205
15.33	0.000	0.205	0.205
15.35	0.000	0.205	0.205
15.37	0.000	0.205	0.205
15.38	0.000	0.205	0.205
15.40	0.000	0.205	0.205
15.42	0.000	0.205	0.205
15.43	0.000	0.204	0.204
15.45	0.000	0.204	0.204
15.47	0.000	0.204	0.204
15.48	0.000	0.204	0.204
15.50	0.000	0.204	0.204
15.52	0.000	0.204	0.204
15.53	0.000	0.203	0.203
15.55	0.000	0.203	0.203
15.57	0.000	0.203	0.203
15.58	0.000	0.203	0.203
15.60	0.000	0.203	0.203
15.62	0.000	0.203	0.203
15.63	0.000	0.202	0.202
15.65	0.000	0.202	0.202

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.67	0.000	0.202	0.202
15.68	0.000	0.202	0.202
15.70	0.000	0.202	0.202
15.72	0.000	0.202	0.202
15.73	0.000	0.202	0.202
15.75	0.000	0.201	0.201
15.77	0.000	0.201	0.201
15.78	0.000	0.201	0.201
15.80	0.000	0.201	0.201
15.82	0.000	0.201	0.201
15.83	0.000	0.201	0.201
15.85	0.000	0.200	0.200
15.87	0.000	0.200	0.200
15.88	0.000	0.200	0.200
15.90	0.000	0.200	0.200
15.92	0.000	0.200	0.200
15.93	0.000	0.200	0.200
15.95	0.000	0.200	0.200
15.97	0.000	0.199	0.199
15.98	0.000	0.199	0.199
16.00	0.000	0.199	0.199
16.02	0.000	0.199	0.199
16.03	0.000	0.199	0.199
16.05	0.000	0.199	0.199
16.07	0.000	0.198	0.198
16.08	0.000	0.198	0.198
16.10	0.000	0.198	0.198

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.12	0.000	0.198	0.198
16.13	0.000	0.198	0.198
16.15	0.000	0.198	0.198
16.17	0.000	0.198	0.198
16.18	0.000	0.197	0.197
16.20	0.000	0.197	0.197
16.22	0.000	0.197	0.197
16.23	0.000	0.197	0.197
16.25	0.000	0.197	0.197
16.27	0.000	0.196	0.196
16.28	0.000	0.196	0.196
16.30	0.000	0.196	0.196
16.32	0.000	0.195	0.195
16.33	0.000	0.195	0.195
16.35	0.000	0.195	0.195
16.37	0.000	0.195	0.195
16.38	0.000	0.194	0.194
16.40	0.000	0.194	0.194
16.42	0.000	0.194	0.194
16.43	0.000	0.194	0.194
16.45	0.000	0.193	0.193
16.47	0.000	0.193	0.193
16.48	0.000	0.193	0.193
16.50	0.000	0.193	0.193
16.52	0.000	0.192	0.192
16.53	0.000	0.192	0.192
16.55	0.000	0.192	0.192

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.57	0.000	0.191	0.191
16.58	0.000	0.191	0.191
16.60	0.000	0.191	0.191
16.62	0.000	0.191	0.191
16.63	0.000	0.190	0.190
16.65	0.000	0.190	0.190
16.67	0.000	0.190	0.190
16.68	0.000	0.190	0.190
16.70	0.000	0.189	0.189
16.72	0.000	0.189	0.189
16.73	0.000	0.189	0.189
16.75	0.000	0.189	0.189
16.77	0.000	0.188	0.188
16.78	0.000	0.188	0.188
16.80	0.000	0.188	0.188
16.82	0.000	0.188	0.188
16.83	0.000	0.187	0.187
16.85	0.000	0.187	0.187
16.87	0.000	0.187	0.187
16.88	0.000	0.187	0.187
16.90	0.000	0.186	0.186
16.92	0.000	0.186	0.186
16.93	0.000	0.186	0.186
16.95	0.000	0.186	0.186
16.97	0.000	0.185	0.185
16.98	0.000	0.185	0.185
17.00	0.000	0.185	0.185

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.02	0.000	0.185	0.185
17.03	0.000	0.184	0.184
17.05	0.000	0.184	0.184
17.07	0.000	0.184	0.184
17.08	0.000	0.184	0.184
17.10	0.000	0.183	0.183
17.12	0.000	0.183	0.183
17.13	0.000	0.183	0.183
17.15	0.000	0.183	0.183
17.17	0.000	0.182	0.182
17.18	0.000	0.182	0.182
17.20	0.000	0.182	0.182
17.22	0.000	0.182	0.182
17.23	0.000	0.181	0.181
17.25	0.000	0.181	0.181
17.27	0.000	0.181	0.181
17.28	0.000	0.181	0.181
17.30	0.000	0.180	0.180
17.32	0.000	0.180	0.180
17.33	0.000	0.180	0.180
17.35	0.000	0.180	0.180
17.37	0.000	0.179	0.179
17.38	0.000	0.179	0.179
17.40	0.000	0.179	0.179
17.42	0.000	0.179	0.179
17.43	0.000	0.178	0.178
17.45	0.000	0.178	0.178

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.47	0.000	0.178	0.178
17.48	0.000	0.178	0.178
17.50	0.000	0.177	0.177
17.52	0.000	0.177	0.177
17.53	0.000	0.177	0.177
17.55	0.000	0.177	0.177
17.57	0.000	0.177	0.177
17.58	0.000	0.176	0.176
17.60	0.000	0.176	0.176
17.62	0.000	0.176	0.176
17.63	0.000	0.176	0.176
17.65	0.000	0.175	0.175
17.67	0.000	0.175	0.175
17.68	0.000	0.175	0.175
17.70	0.000	0.175	0.175
17.72	0.000	0.174	0.174
17.73	0.000	0.174	0.174
17.75	0.000	0.174	0.174
17.77	0.000	0.174	0.174
17.78	0.000	0.174	0.174
17.80	0.000	0.173	0.173
17.82	0.000	0.173	0.173
17.83	0.000	0.173	0.173
17.85	0.000	0.173	0.173
17.87	0.000	0.172	0.172
17.88	0.000	0.172	0.172
17.90	0.000	0.172	0.172

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.92	0.000	0.172	0.172
17.93	0.000	0.172	0.172
17.95	0.000	0.171	0.171
17.97	0.000	0.171	0.171
17.98	0.000	0.171	0.171
18.00	0.000	0.171	0.171
18.02	0.000	0.170	0.170
18.03	0.000	0.170	0.170
18.05	0.000	0.170	0.170
18.07	0.000	0.170	0.170
18.08	0.000	0.169	0.169
18.10	0.000	0.169	0.169
18.12	0.000	0.169	0.169
18.13	0.000	0.169	0.169
18.15	0.000	0.169	0.169
18.17	0.000	0.168	0.168
18.18	0.000	0.168	0.168
18.20	0.000	0.168	0.168
18.22	0.000	0.168	0.168
18.23	0.000	0.167	0.167
18.25	0.000	0.167	0.167
18.27	0.000	0.167	0.167
18.28	0.000	0.167	0.167
18.30	0.000	0.167	0.167
18.32	0.000	0.166	0.166
18.33	0.000	0.166	0.166
18.35	0.000	0.166	0.166

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.37	0.000	0.166	0.166
18.38	0.000	0.166	0.166
18.40	0.000	0.165	0.165
18.42	0.000	0.165	0.165
18.43	0.000	0.165	0.165
18.45	0.000	0.165	0.165
18.47	0.000	0.164	0.164
18.48	0.000	0.164	0.164
18.50	0.000	0.164	0.164
18.52	0.000	0.164	0.164
18.53	0.000	0.164	0.164
18.55	0.000	0.163	0.163
18.57	0.000	0.163	0.163
18.58	0.000	0.163	0.163
18.60	0.000	0.163	0.163
18.62	0.000	0.163	0.163
18.63	0.000	0.162	0.162
18.65	0.000	0.162	0.162
18.67	0.000	0.162	0.162
18.68	0.000	0.162	0.162
18.70	0.000	0.162	0.162
18.72	0.000	0.161	0.161
18.73	0.000	0.161	0.161
18.75	0.000	0.161	0.161
18.77	0.000	0.161	0.161
18.78	0.000	0.160	0.160
18.80	0.000	0.160	0.160

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.82	0.000	0.160	0.160
18.83	0.000	0.160	0.160
18.85	0.000	0.160	0.160
18.87	0.000	0.159	0.159
18.88	0.000	0.159	0.159
18.90	0.000	0.159	0.159
18.92	0.000	0.159	0.159
18.93	0.000	0.159	0.159
18.95	0.000	0.158	0.158
18.97	0.000	0.158	0.158
18.98	0.000	0.158	0.158
19.00	0.000	0.158	0.158
19.02	0.000	0.158	0.158
19.03	0.000	0.157	0.157
19.05	0.000	0.157	0.157
19.07	0.000	0.157	0.157
19.08	0.000	0.157	0.157
19.10	0.000	0.157	0.157
19.12	0.000	0.156	0.156
19.13	0.000	0.156	0.156
19.15	0.000	0.156	0.156
19.17	0.000	0.156	0.156
19.18	0.000	0.156	0.156
19.20	0.000	0.155	0.155
19.22	0.000	0.155	0.155
19.23	0.000	0.155	0.155
19.25	0.000	0.155	0.155

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.27	0.000	0.155	0.155
19.28	0.000	0.154	0.154
19.30	0.000	0.154	0.154
19.32	0.000	0.154	0.154
19.33	0.000	0.154	0.154
19.35	0.000	0.154	0.154
19.37	0.000	0.153	0.153
19.38	0.000	0.153	0.153
19.40	0.000	0.153	0.153
19.42	0.000	0.153	0.153
19.43	0.000	0.153	0.153
19.45	0.000	0.152	0.152
19.47	0.000	0.152	0.152
19.48	0.000	0.152	0.152
19.50	0.000	0.152	0.152
19.52	0.000	0.152	0.152
19.53	0.000	0.152	0.152
19.55	0.000	0.151	0.151
19.57	0.000	0.151	0.151
19.58	0.000	0.151	0.151
19.60	0.000	0.151	0.151
19.62	0.000	0.151	0.151
19.63	0.000	0.150	0.150
19.65	0.000	0.150	0.150
19.67	0.000	0.150	0.150
19.68	0.000	0.150	0.150
19.70	0.000	0.150	0.150

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.72	0.000	0.149	0.149
19.73	0.000	0.149	0.149
19.75	0.000	0.149	0.149
19.77	0.000	0.149	0.149
19.78	0.000	0.149	0.149
19.80	0.000	0.148	0.148
19.82	0.000	0.148	0.148
19.83	0.000	0.148	0.148
19.85	0.000	0.148	0.148
19.87	0.000	0.148	0.148
19.88	0.000	0.148	0.148
19.90	0.000	0.147	0.147
19.92	0.000	0.147	0.147
19.93	0.000	0.147	0.147
19.95	0.000	0.147	0.147
19.97	0.000	0.147	0.147
19.98	0.000	0.146	0.146
20.00	0.000	0.146	0.146
20.02	0.000	0.146	0.146
20.03	0.000	0.146	0.146
20.05	0.000	0.146	0.146
20.07	0.000	0.146	0.146
20.08	0.000	0.145	0.145
20.10	0.000	0.145	0.145
20.12	0.000	0.145	0.145
20.13	0.000	0.145	0.145
20.15	0.000	0.145	0.145

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.17	0.000	0.144	0.144
20.18	0.000	0.144	0.144
20.20	0.000	0.144	0.144
20.22	0.000	0.144	0.144
20.23	0.000	0.144	0.144
20.25	0.000	0.144	0.144
20.27	0.000	0.143	0.143
20.28	0.000	0.143	0.143
20.30	0.000	0.143	0.143
20.32	0.000	0.143	0.143
20.33	0.000	0.143	0.143
20.35	0.000	0.143	0.143
20.37	0.000	0.142	0.142
20.38	0.000	0.142	0.142
20.40	0.000	0.142	0.142
20.42	0.000	0.142	0.142
20.43	0.000	0.142	0.142
20.45	0.000	0.141	0.141
20.47	0.000	0.141	0.141
20.48	0.000	0.141	0.141
20.50	0.000	0.141	0.141
20.52	0.000	0.141	0.141
20.53	0.000	0.141	0.141
20.55	0.000	0.140	0.140
20.57	0.000	0.140	0.140
20.58	0.000	0.140	0.140
20.60	0.000	0.140	0.140

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.62	0.000	0.140	0.140
20.63	0.000	0.140	0.140
20.65	0.000	0.139	0.139
20.67	0.000	0.139	0.139
20.68	0.000	0.139	0.139
20.70	0.000	0.139	0.139
20.72	0.000	0.139	0.139
20.73	0.000	0.139	0.139
20.75	0.000	0.138	0.138
20.77	0.000	0.138	0.138
20.78	0.000	0.138	0.138
20.80	0.000	0.138	0.138
20.82	0.000	0.138	0.138
20.83	0.000	0.138	0.138
20.85	0.000	0.137	0.137
20.87	0.000	0.137	0.137
20.88	0.000	0.137	0.137
20.90	0.000	0.137	0.137
20.92	0.000	0.137	0.137
20.93	0.000	0.137	0.137
20.95	0.000	0.136	0.136
20.97	0.000	0.136	0.136
20.98	0.000	0.136	0.136
21.00	0.000	0.136	0.136
21.02	0.000	0.136	0.136
21.03	0.000	0.136	0.136
21.05	0.000	0.135	0.135

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.07	0.000	0.135	0.135
21.08	0.000	0.135	0.135
21.10	0.000	0.135	0.135
21.12	0.000	0.135	0.135
21.13	0.000	0.135	0.135
21.15	0.000	0.134	0.134
21.17	0.000	0.134	0.134
21.18	0.000	0.134	0.134
21.20	0.000	0.134	0.134
21.22	0.000	0.134	0.134
21.23	0.000	0.134	0.134
21.25	0.000	0.133	0.133
21.27	0.000	0.133	0.133
21.28	0.000	0.133	0.133
21.30	0.000	0.133	0.133
21.32	0.000	0.133	0.133
21.33	0.000	0.133	0.133
21.35	0.000	0.132	0.132
21.37	0.000	0.132	0.132
21.38	0.000	0.132	0.132
21.40	0.000	0.132	0.132
21.42	0.000	0.132	0.132
21.43	0.000	0.132	0.132
21.45	0.000	0.131	0.131
21.47	0.000	0.131	0.131
21.48	0.000	0.131	0.131
21.50	0.000	0.131	0.131

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.52	0.000	0.131	0.131
21.53	0.000	0.131	0.131
21.55	0.000	0.131	0.131
21.57	0.000	0.130	0.130
21.58	0.000	0.130	0.130
21.60	0.000	0.130	0.130
21.62	0.000	0.130	0.130
21.63	0.000	0.130	0.130
21.65	0.000	0.130	0.130
21.67	0.000	0.129	0.129
21.68	0.000	0.129	0.129
21.70	0.000	0.129	0.129
21.72	0.000	0.129	0.129
21.73	0.000	0.129	0.129
21.75	0.000	0.129	0.129
21.77	0.000	0.129	0.129
21.78	0.000	0.128	0.128
21.80	0.000	0.128	0.128
21.82	0.000	0.128	0.128
21.83	0.000	0.128	0.128
21.85	0.000	0.128	0.128
21.87	0.000	0.128	0.128
21.88	0.000	0.127	0.127
21.90	0.000	0.127	0.127
21.92	0.000	0.127	0.127
21.93	0.000	0.127	0.127
21.95	0.000	0.127	0.127

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.97	0.000	0.127	0.127
21.98	0.000	0.127	0.127
22.00	0.000	0.126	0.126
22.02	0.000	0.126	0.126
22.03	0.000	0.126	0.126
22.05	0.000	0.126	0.126
22.07	0.000	0.126	0.126
22.08	0.000	0.126	0.126
22.10	0.000	0.125	0.125
22.12	0.000	0.125	0.125
22.13	0.000	0.125	0.125
22.15	0.000	0.125	0.125
22.17	0.000	0.125	0.125
22.18	0.000	0.125	0.125
22.20	0.000	0.125	0.125
22.22	0.000	0.124	0.124
22.23	0.000	0.124	0.124
22.25	0.000	0.124	0.124
22.27	0.000	0.124	0.124
22.28	0.000	0.124	0.124
22.30	0.000	0.124	0.124
22.32	0.000	0.124	0.124
22.33	0.000	0.123	0.123
22.35	0.000	0.123	0.123
22.37	0.000	0.123	0.123
22.38	0.000	0.123	0.123
22.40	0.000	0.123	0.123

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.42	0.000	0.123	0.123
22.43	0.000	0.123	0.123
22.45	0.000	0.122	0.122
22.47	0.000	0.122	0.122
22.48	0.000	0.122	0.122
22.50	0.000	0.122	0.122
22.52	0.000	0.122	0.122
22.53	0.000	0.122	0.122
22.55	0.000	0.122	0.122
22.57	0.000	0.121	0.121
22.58	0.000	0.121	0.121
22.60	0.000	0.121	0.121
22.62	0.000	0.121	0.121
22.63	0.000	0.121	0.121
22.65	0.000	0.121	0.121
22.67	0.000	0.121	0.121
22.68	0.000	0.120	0.120
22.70	0.000	0.120	0.120
22.72	0.000	0.120	0.120
22.73	0.000	0.120	0.120
22.75	0.000	0.120	0.120
22.77	0.000	0.120	0.120
22.78	0.000	0.120	0.120
22.80	0.000	0.119	0.119
22.82	0.000	0.119	0.119
22.83	0.000	0.119	0.119
22.85	0.000	0.119	0.119

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.87	0.000	0.119	0.119
22.88	0.000	0.119	0.119
22.90	0.000	0.119	0.119
22.92	0.000	0.118	0.118
22.93	0.000	0.118	0.118
22.95	0.000	0.118	0.118
22.97	0.000	0.118	0.118
22.98	0.000	0.118	0.118
23.00	0.000	0.118	0.118
23.02	0.000	0.118	0.118
23.03	0.000	0.118	0.118
23.05	0.000	0.117	0.117
23.07	0.000	0.117	0.117
23.08	0.000	0.117	0.117
23.10	0.000	0.117	0.117
23.12	0.000	0.117	0.117
23.13	0.000	0.117	0.117
23.15	0.000	0.117	0.117
23.17	0.000	0.116	0.116
23.18	0.000	0.116	0.116
23.20	0.000	0.116	0.116
23.22	0.000	0.116	0.116
23.23	0.000	0.116	0.116
23.25	0.000	0.116	0.116
23.27	0.000	0.116	0.116
23.28	0.000	0.115	0.115
23.30	0.000	0.115	0.115

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.32	0.000	0.115	0.115
23.33	0.000	0.115	0.115
23.35	0.000	0.115	0.115
23.37	0.000	0.115	0.115
23.38	0.000	0.115	0.115
23.40	0.000	0.115	0.115
23.42	0.000	0.114	0.114
23.43	0.000	0.114	0.114
23.45	0.000	0.114	0.114
23.47	0.000	0.114	0.114
23.48	0.000	0.114	0.114
23.50	0.000	0.114	0.114
23.52	0.000	0.114	0.114
23.53	0.000	0.114	0.114
23.55	0.000	0.113	0.113
23.57	0.000	0.113	0.113
23.58	0.000	0.113	0.113
23.60	0.000	0.113	0.113
23.62	0.000	0.113	0.113
23.63	0.000	0.113	0.113
23.65	0.000	0.113	0.113
23.67	0.000	0.112	0.112
23.68	0.000	0.112	0.112
23.70	0.000	0.112	0.112
23.72	0.000	0.112	0.112
23.73	0.000	0.112	0.112
23.75	0.000	0.112	0.112

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.77	0.000	0.112	0.112
23.78	0.000	0.112	0.112
23.80	0.000	0.111	0.111
23.82	0.000	0.111	0.111
23.83	0.000	0.111	0.111
23.85	0.000	0.111	0.111
23.87	0.000	0.111	0.111
23.88	0.000	0.111	0.111
23.90	0.000	0.111	0.111
23.92	0.000	0.111	0.111
23.93	0.000	0.110	0.110
23.95	0.000	0.110	0.110
23.97	0.000	0.110	0.110
23.98	0.000	0.110	0.110
24.00	0.000	0.110	0.110
24.02	0.000	0.110	0.110
24.03	0.000	0.110	0.110
24.05	0.000	0.110	0.110
24.07	0.000	0.109	0.109
24.08	0.000	0.109	0.109
24.10	0.000	0.109	0.109
24.12	0.000	0.109	0.109
24.13	0.000	0.109	0.109
24.15	0.000	0.109	0.109
24.17	0.000	0.109	0.109
24.18	0.000	0.109	0.109
24.20	0.000	0.108	0.108

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.22	0.000	0.108	0.108
24.23	0.000	0.108	0.108
24.25	0.000	0.108	0.108
24.27	0.000	0.108	0.108
24.28	0.000	0.108	0.108
24.30	0.000	0.108	0.108
24.32	0.000	0.108	0.108
24.33	0.000	0.107	0.107
24.35	0.000	0.107	0.107
24.37	0.000	0.107	0.107
24.38	0.000	0.107	0.107
24.40	0.000	0.107	0.107
24.42	0.000	0.107	0.107
24.43	0.000	0.107	0.107
24.45	0.000	0.107	0.107
24.47	0.000	0.107	0.107
24.48	0.000	0.106	0.106
24.50	0.000	0.106	0.106
24.52	0.000	0.106	0.106
24.53	0.000	0.106	0.106
24.55	0.000	0.106	0.106
24.57	0.000	0.106	0.106
24.58	0.000	0.106	0.106
24.60	0.000	0.106	0.106
24.62	0.000	0.105	0.105
24.63	0.000	0.105	0.105
24.65	0.000	0.105	0.105

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.67	0.000	0.105	0.105
24.68	0.000	0.105	0.105
24.70	0.000	0.105	0.105
24.72	0.000	0.105	0.105
24.73	0.000	0.105	0.105
24.75	0.000	0.104	0.104
24.77	0.000	0.104	0.104
24.78	0.000	0.104	0.104
24.80	0.000	0.104	0.104
24.82	0.000	0.104	0.104
24.83	0.000	0.104	0.104
24.85	0.000	0.104	0.104
24.87	0.000	0.104	0.104
24.88	0.000	0.104	0.104
24.90	0.000	0.103	0.103
24.92	0.000	0.103	0.103
24.93	0.000	0.103	0.103
24.95	0.000	0.102	0.102
24.97	0.000	0.102	0.102
24.98	0.000	0.101	0.101
25.00	0.000	0.101	0.101
25.02	0.000	0.100	0.100
25.03	0.000	0.100	0.100
25.05	0.000	0.099	0.099
25.07	0.000	0.099	0.099
25.08	0.000	0.099	0.099
25.10	0.000	0.098	0.098

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.12	0.000	0.098	0.098
25.13	0.000	0.097	0.097
25.15	0.000	0.097	0.097
25.17	0.000	0.096	0.096
25.18	0.000	0.096	0.096
25.20	0.000	0.095	0.095
25.22	0.000	0.095	0.095
25.23	0.000	0.095	0.095
25.25	0.000	0.094	0.094
25.27	0.000	0.094	0.094
25.28	0.000	0.093	0.093
25.30	0.000	0.093	0.093
25.32	0.000	0.092	0.092
25.33	0.000	0.092	0.092
25.35	0.000	0.092	0.092
25.37	0.000	0.091	0.091
25.38	0.000	0.091	0.091
25.40	0.000	0.090	0.090
25.42	0.000	0.090	0.090
25.43	0.000	0.090	0.090
25.45	0.000	0.089	0.089
25.47	0.000	0.089	0.089
25.48	0.000	0.088	0.088
25.50	0.000	0.088	0.088
25.52	0.000	0.088	0.088
25.53	0.000	0.087	0.087
25.55	0.000	0.087	0.087

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.57	0.000	0.087	0.087
25.58	0.000	0.086	0.086
25.60	0.000	0.086	0.086
25.62	0.000	0.085	0.085
25.63	0.000	0.085	0.085
25.65	0.000	0.085	0.085
25.67	0.000	0.084	0.084
25.68	0.000	0.084	0.084
25.70	0.000	0.084	0.084
25.72	0.000	0.083	0.083
25.73	0.000	0.083	0.083
25.75	0.000	0.082	0.082
25.77	0.000	0.082	0.082
25.78	0.000	0.082	0.082
25.80	0.000	0.081	0.081
25.82	0.000	0.081	0.081
25.83	0.000	0.081	0.081
25.85	0.000	0.080	0.080
25.87	0.000	0.080	0.080
25.88	0.000	0.080	0.080
25.90	0.000	0.079	0.079
25.92	0.000	0.079	0.079
25.93	0.000	0.079	0.079
25.95	0.000	0.078	0.078
25.97	0.000	0.078	0.078
25.98	0.000	0.078	0.078
26.00	0.000	0.077	0.077

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.02	0.000	0.077	0.077
26.03	0.000	0.077	0.077
26.05	0.000	0.076	0.076
26.07	0.000	0.076	0.076
26.08	0.000	0.076	0.076
26.10	0.000	0.075	0.075
26.12	0.000	0.075	0.075
26.13	0.000	0.075	0.075
26.15	0.000	0.074	0.074
26.17	0.000	0.074	0.074
26.18	0.000	0.074	0.074
26.20	0.000	0.074	0.074
26.22	0.000	0.073	0.073
26.23	0.000	0.073	0.073
26.25	0.000	0.073	0.073
26.27	0.000	0.072	0.072
26.28	0.000	0.072	0.072
26.30	0.000	0.072	0.072
26.32	0.000	0.071	0.071
26.33	0.000	0.071	0.071
26.35	0.000	0.071	0.071
26.37	0.000	0.071	0.071
26.38	0.000	0.070	0.070
26.40	0.000	0.070	0.070
26.42	0.000	0.070	0.070
26.43	0.000	0.069	0.069
26.45	0.000	0.069	0.069

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.47	0.000	0.069	0.069
26.48	0.000	0.069	0.069
26.50	0.000	0.068	0.068
26.52	0.000	0.068	0.068
26.53	0.000	0.068	0.068
26.55	0.000	0.067	0.067
26.57	0.000	0.067	0.067
26.58	0.000	0.067	0.067
26.60	0.000	0.067	0.067
26.62	0.000	0.066	0.066
26.63	0.000	0.066	0.066
26.65	0.000	0.066	0.066
26.67	0.000	0.066	0.066
26.68	0.000	0.065	0.065
26.70	0.000	0.065	0.065
26.72	0.000	0.065	0.065
26.73	0.000	0.065	0.065
26.75	0.000	0.064	0.064
26.77	0.000	0.064	0.064
26.78	0.000	0.064	0.064
26.80	0.000	0.064	0.064
26.82	0.000	0.063	0.063
26.83	0.000	0.063	0.063
26.85	0.000	0.063	0.063
26.87	0.000	0.063	0.063
26.88	0.000	0.062	0.062
26.90	0.000	0.062	0.062

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.92	0.000	0.062	0.062
26.93	0.000	0.062	0.062
26.95	0.000	0.061	0.061
26.97	0.000	0.061	0.061
26.98	0.000	0.061	0.061
27.00	0.000	0.061	0.061
27.02	0.000	0.060	0.060
27.03	0.000	0.060	0.060
27.05	0.000	0.060	0.060
27.07	0.000	0.060	0.060
27.08	0.000	0.059	0.059
27.10	0.000	0.059	0.059
27.12	0.000	0.059	0.059
27.13	0.000	0.059	0.059
27.15	0.000	0.059	0.059
27.17	0.000	0.058	0.058
27.18	0.000	0.058	0.058
27.20	0.000	0.058	0.058
27.22	0.000	0.058	0.058
27.23	0.000	0.057	0.057
27.25	0.000	0.057	0.057
27.27	0.000	0.057	0.057
27.28	0.000	0.057	0.057
27.30	0.000	0.057	0.057
27.32	0.000	0.056	0.056
27.33	0.000	0.056	0.056
27.35	0.000	0.056	0.056

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.37	0.000	0.056	0.056
27.38	0.000	0.055	0.055
27.40	0.000	0.055	0.055
27.42	0.000	0.055	0.055
27.43	0.000	0.055	0.055
27.45	0.000	0.055	0.055
27.47	0.000	0.054	0.054
27.48	0.000	0.054	0.054
27.50	0.000	0.054	0.054
27.52	0.000	0.054	0.054
27.53	0.000	0.054	0.054
27.55	0.000	0.053	0.053
27.57	0.000	0.053	0.053
27.58	0.000	0.053	0.053
27.60	0.000	0.053	0.053
27.62	0.000	0.053	0.053
27.63	0.000	0.052	0.052
27.65	0.000	0.052	0.052
27.67	0.000	0.052	0.052
27.68	0.000	0.052	0.052
27.70	0.000	0.052	0.052
27.72	0.000	0.051	0.051
27.73	0.000	0.051	0.051
27.75	0.000	0.051	0.051
27.77	0.000	0.051	0.051
27.78	0.000	0.051	0.051
27.80	0.000	0.051	0.051

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.82	0.000	0.050	0.050
27.83	0.000	0.050	0.050
27.85	0.000	0.050	0.050
27.87	0.000	0.050	0.050
27.88	0.000	0.050	0.050
27.90	0.000	0.049	0.049
27.92	0.000	0.049	0.049
27.93	0.000	0.049	0.049
27.95	0.000	0.049	0.049
27.97	0.000	0.049	0.049
27.98	0.000	0.049	0.049
28.00	0.000	0.048	0.048
28.02	0.000	0.048	0.048
28.03	0.000	0.048	0.048
28.05	0.000	0.048	0.048
28.07	0.000	0.048	0.048
28.08	0.000	0.048	0.048
28.10	0.000	0.047	0.047
28.12	0.000	0.047	0.047
28.13	0.000	0.047	0.047
28.15	0.000	0.047	0.047
28.17	0.000	0.047	0.047
28.18	0.000	0.047	0.047
28.20	0.000	0.046	0.046
28.22	0.000	0.046	0.046
28.23	0.000	0.046	0.046
28.25	0.000	0.046	0.046

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.27	0.000	0.046	0.046
28.28	0.000	0.046	0.046
28.30	0.000	0.045	0.045
28.32	0.000	0.045	0.045
28.33	0.000	0.045	0.045
28.35	0.000	0.045	0.045
28.37	0.000	0.045	0.045
28.38	0.000	0.045	0.045
28.40	0.000	0.044	0.044
28.42	0.000	0.044	0.044
28.43	0.000	0.044	0.044
28.45	0.000	0.044	0.044
28.47	0.000	0.044	0.044
28.48	0.000	0.044	0.044
28.50	0.000	0.043	0.043
28.52	0.000	0.043	0.043
28.53	0.000	0.043	0.043
28.55	0.000	0.043	0.043
28.57	0.000	0.043	0.043
28.58	0.000	0.043	0.043
28.60	0.000	0.043	0.043
28.62	0.000	0.042	0.042
28.63	0.000	0.042	0.042
28.65	0.000	0.042	0.042
28.67	0.000	0.042	0.042
28.68	0.000	0.042	0.042
28.70	0.000	0.042	0.042

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.72	0.000	0.042	0.042
28.73	0.000	0.041	0.041
28.75	0.000	0.041	0.041
28.77	0.000	0.041	0.041
28.78	0.000	0.041	0.041
28.80	0.000	0.041	0.041
28.82	0.000	0.041	0.041
28.83	0.000	0.041	0.041
28.85	0.000	0.040	0.040
28.87	0.000	0.040	0.040
28.88	0.000	0.040	0.040
28.90	0.000	0.040	0.040
28.92	0.000	0.040	0.040
28.93	0.000	0.040	0.040
28.95	0.000	0.040	0.040
28.97	0.000	0.039	0.039
28.98	0.000	0.039	0.039
29.00	0.000	0.039	0.039
29.02	0.000	0.039	0.039
29.03	0.000	0.039	0.039
29.05	0.000	0.039	0.039
29.07	0.000	0.039	0.039
29.08	0.000	0.039	0.039
29.10	0.000	0.038	0.038
29.12	0.000	0.038	0.038
29.13	0.000	0.038	0.038
29.15	0.000	0.038	0.038

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.17	0.000	0.038	0.038
29.18	0.000	0.038	0.038
29.20	0.000	0.038	0.038
29.22	0.000	0.038	0.038
29.23	0.000	0.037	0.037
29.25	0.000	0.037	0.037
29.27	0.000	0.037	0.037
29.28	0.000	0.037	0.037
29.30	0.000	0.037	0.037
29.32	0.000	0.037	0.037
29.33	0.000	0.037	0.037
29.35	0.000	0.037	0.037
29.37	0.000	0.036	0.036
29.38	0.000	0.036	0.036
29.40	0.000	0.036	0.036
29.42	0.000	0.036	0.036
29.43	0.000	0.036	0.036
29.45	0.000	0.036	0.036
29.47	0.000	0.036	0.036
29.48	0.000	0.036	0.036
29.50	0.000	0.036	0.036
29.52	0.000	0.035	0.035
29.53	0.000	0.035	0.035
29.55	0.000	0.035	0.035
29.57	0.000	0.035	0.035
29.58	0.000	0.035	0.035
29.60	0.000	0.035	0.035

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.62	0.000	0.035	0.035
29.63	0.000	0.035	0.035
29.65	0.000	0.034	0.034
29.67	0.000	0.034	0.034
29.68	0.000	0.034	0.034
29.70	0.000	0.034	0.034
29.72	0.000	0.034	0.034
29.73	0.000	0.034	0.034
29.75	0.000	0.034	0.034
29.77	0.000	0.034	0.034
29.78	0.000	0.034	0.034
29.80	0.000	0.033	0.033
29.82	0.000	0.033	0.033
29.83	0.000	0.033	0.033
29.85	0.000	0.033	0.033
29.87	0.000	0.033	0.033
29.88	0.000	0.033	0.033
29.90	0.000	0.033	0.033
29.92	0.000	0.033	0.033
29.93	0.000	0.033	0.033
29.95	0.000	0.033	0.033
29.97	0.000	0.031	0.031
29.98	0.000	0.030	0.030
30.00	0.000	0.029	0.029
30.02	0.000	0.028	0.028
30.03	0.000	0.027	0.027
30.05	0.000	0.025	0.025

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.07	0.000	0.024	0.024
30.08	0.000	0.024	0.024
30.10	0.000	0.023	0.023
30.12	0.000	0.022	0.022
30.13	0.000	0.021	0.021
30.15	0.000	0.020	0.020
30.17	0.000	0.019	0.019
30.18	0.000	0.019	0.019
30.20	0.000	0.018	0.018
30.22	0.000	0.017	0.017
30.23	0.000	0.017	0.017
30.25	0.000	0.016	0.016
30.27	0.000	0.016	0.016
30.28	0.000	0.015	0.015
30.30	0.000	0.015	0.015
30.32	0.000	0.014	0.014
30.33	0.000	0.014	0.014
30.35	0.000	0.013	0.013
30.37	0.000	0.013	0.013
30.38	0.000	0.012	0.012
30.40	0.000	0.012	0.012
30.42	0.000	0.012	0.012
30.43	0.000	0.011	0.011
30.45	0.000	0.011	0.011
30.47	0.000	0.011	0.011
30.48	0.000	0.010	0.010

...End

Hydrograph Summary Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Hyd. No.	Hydrograph type (origin)	Peak flow (cfs)	Time interval (min)	Time to Peak (min)	Hyd. volume (cuft)	Inflow hyd(s)	Maximum elevation (ft)	Total strge used (cuft)	Hydrograph Description
1	Rational	17.68	1	10	10,606	-----	-----	-----	Area 2-1
2	Rational	8.189	1	10	4,913	-----	-----	-----	Area 2-2
3	Rational	23.40	1	7	9,828	-----	-----	-----	Area 2-3
4	Rational	5.015	1	5	1,505	-----	-----	-----	Area 2-4
5	Rational	0.926	1	5	278	-----	-----	-----	Area 2-5
6	Rational	5.529	1	5	1,659	-----	-----	-----	Area 2-6
7	Rational	3.233	1	5	970	-----	-----	-----	Area 2-7
8	Rational	1.833	1	5	550	-----	-----	-----	Area 2-8
9	Rational	1.587	1	5	476	-----	-----	-----	Area 2-9
10	Rational	2.311	1	5	693	-----	-----	-----	Area 2-10
11	Rational	1.132	1	5	339	-----	-----	-----	Area 2-11
12	Combine	41.51	1	7	25,347	1, 2, 3,	-----	-----	Combined 1
13	Combine	9.175	1	5	2,752	4, 5, 7,	-----	-----	Combined 2
14	Combine	11.26	1	5	3,378	6, 8, 9, 10,	-----	-----	Combined 3
15	Combine	53.77	1	7	31,478	12, 13, 14	-----	-----	TOTAL TO DETENTION
16	Reservoir	0.520	1	20	31,461	15	982.60	31,053	TOTAL DETENTION
17	Combine	1.353	1	5	31,800	11, 16	-----	-----	TOTAL RUNOFF
19076.As-BuiltConditions.04.11.2022.gpw					Return Period: 10 Year			Friday, 06 / 24 / 2022	

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 1

Area 2-1

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 17.68 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 10,606 cuft
Drainage area	= 9.4 ac	Runoff coeff.	= 0.310
Intensity	= 6.079 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.768
0.03	3.535
0.05	5.303
0.07	7.071
0.08	8.839
0.10	10.61
0.12	12.37
0.13	14.14
0.15	15.91
0.17	17.68
0.18	15.91
0.20	14.14
0.22	12.37
0.23	10.61
0.25	8.839
0.27	7.071
0.28	5.303
0.30	3.535
0.32	1.768

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 2

Area 2-2

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 8.189 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 4,913 cuft
Drainage area	= 4.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 6.079 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.819
0.03	1.638
0.05	2.457
0.07	3.275
0.08	4.094
0.10	4.913
0.12	5.732
0.13	6.551
0.15	7.370
0.17	8.189
0.18	7.370
0.20	6.551
0.22	5.732
0.23	4.913
0.25	4.094
0.27	3.275
0.28	2.457
0.30	1.638
0.32	0.819

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 3

Area 2-3

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 23.40 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 9,828 cuft
Drainage area	= 11.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 6.782 in/hr	Tc by User	= 7 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	3.343
0.03	6.685
0.05	10.03
0.07	13.37
0.08	16.71
0.10	20.06
0.12	23.40
0.13	20.06
0.15	16.71
0.17	13.37
0.18	10.03
0.20	6.685
0.22	3.343

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 4

Area 2-4

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 5.015 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,505 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.650
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.003
0.03	2.006
0.05	3.009
0.07	4.012
0.08	5.015
0.10	4.012
0.12	3.009
0.13	2.006
0.15	1.003

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 5

Area 2-5

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 0.926 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 278 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.630
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.185
0.03	0.370
0.05	0.556
0.07	0.741
0.08	0.926
0.10	0.741
0.12	0.556
0.13	0.370
0.15	0.185

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 6

Area 2-6

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 5.529 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,659 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.760
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.106
0.03	2.212
0.05	3.317
0.07	4.423
0.08	5.529
0.10	4.423
0.12	3.317
0.13	2.212
0.15	1.106

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 7

Area 2-7

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 3.233 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 970 cuft
Drainage area	= 0.5 ac	Runoff coeff.	= 0.880
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.647
0.03	1.293
0.05	1.940
0.07	2.587
0.08	3.233
0.10	2.587
0.12	1.940
0.13	1.293
0.15	0.647

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 8

Area 2-8

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.833 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 550 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.860
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.367
0.03	0.733
0.05	1.100
0.07	1.466
0.08	1.833
0.10	1.466
0.12	1.100
0.13	0.733
0.15	0.367

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 9

Area 2-9

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.587 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 476 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.900
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.317
0.03	0.635
0.05	0.952
0.07	1.270
0.08	1.587
0.10	1.270
0.12	0.952
0.13	0.635
0.15	0.317

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 10

Area 2-10

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 2.311 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 693 cuft
Drainage area	= 0.4 ac	Runoff coeff.	= 0.850
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.462
0.03	0.924
0.05	1.387
0.07	1.849
0.08	2.311
0.10	1.849
0.12	1.387
0.13	0.924
0.15	0.462

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 11

Area 2-11

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.132 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 339 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.440
Intensity	= 7.348 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.226
0.03	0.453
0.05	0.679
0.07	0.905
0.08	1.132
0.10	0.905
0.12	0.679
0.13	0.453
0.15	0.226

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 12

Combined 1

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 41.51 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 25,347 cuft
Inflow hyds.	= 1, 2, 3	Contrib. drain. area	= 25.370 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 1 + (cfs)	Hyd. 2 + (cfs)	Hyd. 3 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.768	0.819	3.343	5.929
0.03	3.535	1.638	6.685	11.86
0.05	5.303	2.457	10.03	17.79
0.07	7.071	3.275	13.37	23.72
0.08	8.839	4.094	16.71	29.65
0.10	10.61	4.913	20.06	35.58
0.12	12.37	5.732	23.40 <<	41.51
<<				
0.13	14.14	6.551	20.06	40.75
0.15	15.91	7.370	16.71	39.99
0.17	17.68 <<	8.189 <<	13.37	39.24
0.18	15.91	7.370	10.03	33.31
0.20	14.14	6.551	6.685	27.38
0.22	12.37	5.732	3.343	21.45
0.23	10.61	4.913	0.000	15.52
0.25	8.839	4.094	0.000	12.93
0.27	7.071	3.275	0.000	10.35
0.28	5.303	2.457	0.000	7.760
0.30	3.535	1.638	0.000	5.173
0.32	1.768	0.819	0.000	2.587

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 13

Combined 2

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 9.175 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 2,752 cuft
Inflow hyds.	= 4, 5, 7	Contrib. drain. area	= 1.750 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 4 + (cfs)	Hyd. 5 + (cfs)	Hyd. 7 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.003	0.185	0.647	1.835
0.03	2.006	0.370	1.293	3.670
0.05	3.009	0.556	1.940	5.505
0.07	4.012	0.741	2.587	7.340
0.08	5.015 <<	0.926 <<	3.233 <<	9.175
0.10	4.012	0.741	2.587	7.340
0.12	3.009	0.556	1.940	5.505
0.13	2.006	0.370	1.293	3.670
0.15	1.003	0.185	0.647	1.835

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 14

Combined 3

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 11.26 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 3,378 cuft
Inflow hyds.	= 6, 8, 9, 10	Contrib. drain. area	= 1.890 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 6 + (cfs)	Hyd. 8 + (cfs)	Hyd. 9 + (cfs)	Hyd. 10 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.106	0.367	0.317	0.462	2.252
0.03	2.212	0.733	0.635	0.924	4.504
0.05	3.317	1.100	0.952	1.387	6.756
0.07	4.423	1.466	1.270	1.849	9.008
0.08	5.529 <<	1.833 <<	1.587 <<	2.311 <<	11.26
0.10	4.423	1.466	1.270	1.849	9.008
0.12	3.317	1.100	0.952	1.387	6.756
0.13	2.212	0.733	0.635	0.924	4.504
0.15	1.106	0.367	0.317	0.462	2.252

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 15

TOTAL TO DETENTION

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 53.77 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 31,478 cuft
Inflow hyds.	= 12, 13, 14	Contrib. drain. area	= 0.000 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 12 + (cfs)	Hyd. 13 + (cfs)	Hyd. 14 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	5.929	1.835	2.252	10.02
0.03	11.86	3.670	4.504	20.03
0.05	17.79	5.505	6.756	30.05
0.07	23.72	7.340	9.008	40.07
0.08	29.65	9.175 <<	11.26 <<	50.08
0.10	35.58	7.340	9.008	51.92
0.12	41.51 <<	5.505	6.756	53.77
0.13	40.75	3.670	4.504	48.92
0.15	39.99	1.835	2.252	44.08
0.17	39.24	0.000	0.000	39.24
0.18	33.31	0.000	0.000	33.31
0.20	27.38	0.000	0.000	27.38
0.22	21.45	0.000	0.000	21.45
0.23	15.52	0.000	0.000	15.52
0.25	12.93	0.000	0.000	12.93
0.27	10.35	0.000	0.000	10.35
0.28	7.760	0.000	0.000	7.760
0.30	5.173	0.000	0.000	5.173
0.32	2.587	0.000	0.000	2.587

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 16

TOTAL DETENTION

Hydrograph type	= Reservoir	Peak discharge	= 0.520 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.33 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 31,461 cuft
Inflow hyd. No.	= 15 - TOTAL TO DETENTION	Reservoir name	= Detention
Max. Elevation	= 982.60 ft	Max. Storage	= 31,053 cuft

Storage Indication method used.

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.02	10.02	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
0.03	20.03	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
0.05	30.05	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
0.07	40.07	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
0.08	50.08	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
0.10	51.92	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
0.12	53.77 <<	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
0.13	48.92	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
0.15	44.08	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
0.17	39.24	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
0.18	33.31	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
0.20	27.38	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
0.22	21.45	982.30	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
0.23	15.52	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
0.25	12.93	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
0.27	10.35	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
0.28	7.760	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
0.30	5.173	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
0.32	2.587	982.60	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
0.33	0.000	982.60 <<	0.544	----	----	0.520	----	----	----	----	----	0.520

<<

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.35	0.000	982.60	0.544	----	----	0.520	----	----	----	----	----	0.520
0.37	0.000	982.60	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
0.38	0.000	982.59	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
0.40	0.000	982.59	0.544	----	----	0.518	----	----	----	----	----	0.518
0.42	0.000	982.59	0.544	----	----	0.518	----	----	----	----	----	0.518
0.43	0.000	982.59	0.544	----	----	0.518	----	----	----	----	----	0.518
0.45	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
0.47	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
0.48	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
0.50	0.000	982.58	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
0.52	0.000	982.57	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
0.53	0.000	982.57	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
0.55	0.000	982.57	0.544	----	----	0.515	----	----	----	----	----	0.515
0.57	0.000	982.56	0.544	----	----	0.515	----	----	----	----	----	0.515
0.58	0.000	982.56	0.544	----	----	0.514	----	----	----	----	----	0.514
0.60	0.000	982.56	0.544	----	----	0.514	----	----	----	----	----	0.514
0.62	0.000	982.56	0.544	----	----	0.514	----	----	----	----	----	0.514
0.63	0.000	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
0.65	0.000	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
0.67	0.000	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
0.68	0.000	982.55	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
0.70	0.000	982.54	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
0.72	0.000	982.54	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
0.73	0.000	982.54	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
0.75	0.000	982.54	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
0.77	0.000	982.53	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
0.78	0.000	982.53	0.544	----	----	0.510	----	----	----	----	----	0.510
0.80	0.000	982.53	0.544	----	----	0.510	----	----	----	----	----	0.510

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.82	0.000	982.53	0.544	----	----	0.509	----	----	----	----	----	0.509
0.83	0.000	982.52	0.544	----	----	0.509	----	----	----	----	----	0.509
0.85	0.000	982.52	0.544	----	----	0.509	----	----	----	----	----	0.509
0.87	0.000	982.52	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
0.88	0.000	982.52	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
0.90	0.000	982.51	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
0.92	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
0.93	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
0.95	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
0.97	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
0.98	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
1.00	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
1.02	0.000	982.50	0.544	----	----	0.505	----	----	----	----	----	0.505
1.03	0.000	982.49	0.544	----	----	0.505	----	----	----	----	----	0.505
1.05	0.000	982.49	0.544	----	----	0.504	----	----	----	----	----	0.504
1.07	0.000	982.49	0.544	----	----	0.504	----	----	----	----	----	0.504
1.08	0.000	982.49	0.544	----	----	0.504	----	----	----	----	----	0.504
1.10	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
1.12	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
1.13	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
1.15	0.000	982.48	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
1.17	0.000	982.47	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
1.18	0.000	982.47	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
1.20	0.000	982.47	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
1.22	0.000	982.47	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
1.23	0.000	982.46	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
1.25	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500
1.27	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.28	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500
1.30	0.000	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
1.32	0.000	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
1.33	0.000	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
1.35	0.000	982.45	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
1.37	0.000	982.44	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
1.38	0.000	982.44	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
1.40	0.000	982.44	0.544	----	----	0.497	----	----	----	----	----	0.497
1.42	0.000	982.44	0.544	----	----	0.497	----	----	----	----	----	0.497
1.43	0.000	982.43	0.544	----	----	0.496	----	----	----	----	----	0.496
1.45	0.000	982.43	0.544	----	----	0.496	----	----	----	----	----	0.496
1.47	0.000	982.43	0.544	----	----	0.496	----	----	----	----	----	0.496
1.48	0.000	982.43	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.495
1.50	0.000	982.43	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.495
1.52	0.000	982.42	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.495
1.53	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
1.55	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
1.57	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
1.58	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
1.60	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
1.62	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
1.63	0.000	982.41	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
1.65	0.000	982.40	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
1.67	0.000	982.40	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
1.68	0.000	982.40	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
1.70	0.000	982.40	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
1.72	0.000	982.39	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
1.73	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.75	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
1.77	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
1.78	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
1.80	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
1.82	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
1.83	0.000	982.38	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
1.85	0.000	982.37	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
1.87	0.000	982.37	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
1.88	0.000	982.37	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
1.90	0.000	982.37	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
1.92	0.000	982.36	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
1.93	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486
1.95	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486
1.97	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486
1.98	0.000	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
2.00	0.000	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
2.02	0.000	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
2.03	0.000	982.35	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
2.05	0.000	982.35	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
2.07	0.000	982.34	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
2.08	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
2.10	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
2.12	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
2.13	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
2.15	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
2.17	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
2.18	0.000	982.33	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481
2.20	0.000	982.32	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.22	0.000	982.32	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481
2.23	0.000	982.32	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
2.25	0.000	982.32	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
2.27	0.000	982.31	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
2.28	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
2.30	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
2.32	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
2.33	0.000	982.30	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
2.35	0.000	982.30	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
2.37	0.000	982.30	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
2.38	0.000	982.30	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
2.40	0.000	982.30	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
2.42	0.000	982.29	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
2.43	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
2.45	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
2.47	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
2.48	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
2.50	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
2.52	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
2.53	0.000	982.28	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
2.55	0.000	982.27	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
2.57	0.000	982.27	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
2.58	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
2.60	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
2.62	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
2.63	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472
2.65	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472
2.67	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.68	0.000	982.26	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
2.70	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
2.72	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
2.73	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
2.75	0.000	982.25	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
2.77	0.000	982.24	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
2.78	0.000	982.24	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
2.80	0.000	982.24	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
2.82	0.000	982.24	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
2.83	0.000	982.23	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
2.85	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468
2.87	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468
2.88	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468
2.90	0.000	982.23	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
2.92	0.000	982.22	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
2.93	0.000	982.22	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
2.95	0.000	982.22	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
2.97	0.000	982.22	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
2.98	0.000	982.21	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
3.00	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
3.02	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
3.03	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
3.05	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
3.07	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
3.08	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
3.10	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
3.12	0.000	982.20	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463
3.13	0.000	982.19	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.15	0.000	982.19	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463
3.17	0.000	982.19	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
3.18	0.000	982.19	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
3.20	0.000	982.18	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
3.22	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
3.23	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
3.25	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
3.27	0.000	982.18	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
3.28	0.000	982.17	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
3.30	0.000	982.17	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
3.32	0.000	982.17	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
3.33	0.000	982.17	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
3.35	0.000	982.16	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
3.37	0.000	982.16	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
3.38	0.000	982.16	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
3.40	0.000	982.16	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
3.42	0.000	982.15	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
3.43	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
3.45	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
3.47	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
3.48	0.000	982.15	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
3.50	0.000	982.14	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
3.52	0.000	982.14	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
3.53	0.000	982.14	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
3.55	0.000	982.14	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
3.57	0.000	982.13	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
3.58	0.000	982.13	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
3.60	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.62	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454
3.63	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454
3.65	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
3.67	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
3.68	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
3.70	0.000	982.12	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
3.72	0.000	982.11	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
3.73	0.000	982.11	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
3.75	0.000	982.11	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
3.77	0.000	982.11	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
3.78	0.000	982.11	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
3.80	0.000	982.10	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
3.82	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450
3.83	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450
3.85	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450
3.87	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
3.88	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
3.90	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
3.92	0.000	982.09	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
3.93	0.000	982.09	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
3.95	0.000	982.08	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
3.97	0.000	982.08	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
3.98	0.000	982.08	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
4.00	0.000	982.08	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
4.02	0.000	982.07	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
4.03	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446
4.05	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446
4.07	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.08	0.000	982.07	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
4.10	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
4.12	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
4.13	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
4.15	0.000	982.06	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
4.17	0.000	982.05	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
4.18	0.000	982.05	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
4.20	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
4.22	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
4.23	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
4.25	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
4.27	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
4.28	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
4.30	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
4.32	0.000	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
4.33	0.000	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
4.35	0.000	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
4.37	0.000	982.03	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
4.38	0.000	982.03	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
4.40	0.000	982.02	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
4.42	0.000	982.02	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
4.43	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
4.45	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
4.47	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
4.48	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
4.50	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
4.52	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
4.53	0.000	982.01	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.55	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
4.57	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
4.58	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
4.60	0.000	982.00	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
4.62	0.000	981.99	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
4.63	0.000	981.99	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
4.65	0.000	981.99	0.544	----	----	0.435	----	----	----	----	----	0.435
4.67	0.000	981.99	0.544	----	----	0.435	----	----	----	----	----	0.435
4.68	0.000	981.98	0.544	----	----	0.434	----	----	----	----	----	0.434
4.70	0.000	981.98	0.544	----	----	0.434	----	----	----	----	----	0.434
4.72	0.000	981.98	0.544	----	----	0.434	----	----	----	----	----	0.434
4.73	0.000	981.98	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433
4.75	0.000	981.97	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433
4.77	0.000	981.97	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433
4.78	0.000	981.97	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
4.80	0.000	981.97	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
4.82	0.000	981.96	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
4.83	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
4.85	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
4.87	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
4.88	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
4.90	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
4.92	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
4.93	0.000	981.95	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
4.95	0.000	981.94	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
4.97	0.000	981.94	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
4.98	0.000	981.94	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428
5.00	0.000	981.94	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.02	0.000	981.93	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428
5.03	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
5.05	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
5.07	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
5.08	0.000	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
5.10	0.000	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
5.12	0.000	981.92	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
5.13	0.000	981.91	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
5.15	0.000	981.91	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
5.17	0.000	981.91	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424
5.18	0.000	981.91	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424
5.20	0.000	981.90	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424
5.22	0.000	981.90	0.544	----	----	0.423	----	----	----	----	----	0.423
5.23	0.000	981.90	0.544	----	----	0.423	----	----	----	----	----	0.423
5.25	0.000	981.90	0.544	----	----	0.423	----	----	----	----	----	0.423
5.27	0.000	981.89	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
5.28	0.000	981.89	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
5.30	0.000	981.89	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
5.32	0.000	981.89	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
5.33	0.000	981.88	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
5.35	0.000	981.88	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
5.37	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
5.38	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
5.40	0.000	981.87	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
5.42	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
5.43	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
5.45	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
5.47	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.48	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
5.50	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
5.52	0.000	981.86	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
5.53	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
5.55	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
5.57	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
5.58	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
5.60	0.000	981.84	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
5.62	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
5.63	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
5.65	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
5.67	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
5.68	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
5.70	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
5.72	0.000	981.83	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
5.73	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
5.75	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
5.77	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
5.78	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
5.80	0.000	981.81	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
5.82	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.412
5.83	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
5.85	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
5.87	0.000	981.80	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
5.88	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
5.90	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
5.92	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
5.93	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.95	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
5.97	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
5.98	0.000	981.79	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
6.00	0.000	981.79	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
6.02	0.000	981.78	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
6.03	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
6.05	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
6.07	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
6.08	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
6.10	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
6.12	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
6.13	0.000	981.77	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
6.15	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
6.17	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
6.18	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
6.20	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
6.22	0.000	981.75	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
6.23	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
6.25	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
6.27	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
6.28	0.000	981.74	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
6.30	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
6.32	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
6.33	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
6.35	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
6.37	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
6.38	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
6.40	0.000	981.73	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.42	0.000	981.72	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
6.43	0.000	981.72	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
6.45	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
6.47	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
6.48	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
6.50	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
6.52	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
6.53	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
6.55	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
6.57	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
6.58	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
6.60	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
6.62	0.000	981.70	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
6.63	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
6.65	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
6.67	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
6.68	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
6.70	0.000	981.68	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
6.72	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
6.73	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
6.75	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
6.77	0.000	981.67	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
6.78	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
6.80	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
6.82	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
6.83	0.000	981.67	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
6.85	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
6.87	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.88	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
6.90	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
6.92	0.000	981.65	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
6.93	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
6.95	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
6.97	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
6.98	0.000	981.64	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
7.00	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
7.02	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
7.03	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
7.05	0.000	981.64	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
7.07	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
7.08	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
7.10	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
7.12	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
7.13	0.000	981.62	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
7.15	0.000	981.62	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
7.17	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
7.18	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
7.20	0.000	981.61	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
7.22	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
7.23	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
7.25	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
7.27	0.000	981.61	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
7.28	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
7.30	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
7.32	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
7.33	0.000	981.60	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.35	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
7.37	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
7.38	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
7.40	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
7.42	0.000	981.58	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
7.43	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
7.45	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
7.47	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
7.48	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
7.50	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
7.52	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
7.53	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
7.55	0.000	981.57	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
7.57	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
7.58	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
7.60	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
7.62	0.000	981.56	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
7.63	0.000	981.55	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
7.65	0.000	981.55	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
7.67	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
7.68	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
7.70	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
7.72	0.000	981.54	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
7.73	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
7.75	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
7.77	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
7.78	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
7.80	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.82	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
7.83	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
7.85	0.000	981.53	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
7.87	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
7.88	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
7.90	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
7.92	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
7.93	0.000	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
7.95	0.000	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
7.97	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
7.98	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
8.00	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
8.02	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
8.03	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
8.05	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
8.07	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
8.08	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
8.10	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
8.12	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
8.13	0.000	981.49	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
8.15	0.000	981.49	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
8.17	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
8.18	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
8.20	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
8.22	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
8.23	0.000	981.47	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
8.25	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
8.27	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.28	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
8.30	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
8.32	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
8.33	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
8.35	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
8.37	0.000	981.46	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
8.38	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
8.40	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
8.42	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
8.43	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
8.45	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
8.47	0.000	981.44	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
8.48	0.000	981.44	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
8.50	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
8.52	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
8.53	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
8.55	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
8.57	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
8.58	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
8.60	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
8.62	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
8.63	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
8.65	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
8.67	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
8.68	0.000	981.42	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
8.70	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
8.72	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
8.73	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.75	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
8.77	0.000	981.40	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
8.78	0.000	981.40	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
8.80	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
8.82	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
8.83	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
8.85	0.000	981.39	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
8.87	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
8.88	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
8.90	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
8.92	0.000	981.39	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
8.93	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
8.95	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
8.97	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
8.98	0.000	981.38	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
9.00	0.000	981.38	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
9.02	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
9.03	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
9.05	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
9.07	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
9.08	0.000	981.36	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
9.10	0.000	981.36	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
9.12	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
9.13	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
9.15	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
9.17	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
9.18	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
9.20	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.22	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
9.23	0.000	981.35	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
9.25	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
9.27	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
9.28	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
9.30	0.000	981.34	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
9.32	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
9.33	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
9.35	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
9.37	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
9.38	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
9.40	0.000	981.32	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
9.42	0.000	981.32	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
9.43	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
9.45	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
9.47	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
9.48	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
9.50	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
9.52	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
9.53	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
9.55	0.000	981.31	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
9.57	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
9.58	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
9.60	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
9.62	0.000	981.30	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
9.63	0.000	981.30	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
9.65	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
9.67	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.68	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
9.70	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
9.72	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
9.73	0.000	981.28	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
9.75	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
9.77	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
9.78	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
9.80	0.000	981.27	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
9.82	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
9.83	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
9.85	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
9.87	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
9.88	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
9.90	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
9.92	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
9.93	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
9.95	0.000	981.26	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
9.97	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
9.98	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
10.00	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
10.02	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
10.03	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
10.05	0.000	981.24	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
10.07	0.000	981.24	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
10.08	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
10.10	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
10.12	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
10.13	0.000	981.23	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.15	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
10.17	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
10.18	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
10.20	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
10.22	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
10.23	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
10.25	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
10.27	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
10.28	0.000	981.22	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
10.30	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
10.32	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
10.33	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
10.35	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
10.37	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
10.38	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
10.40	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
10.42	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
10.43	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
10.45	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
10.47	0.000	981.19	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
10.48	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
10.50	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
10.52	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
10.53	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
10.55	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
10.57	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
10.58	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
10.60	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.62	0.000	981.18	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
10.63	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
10.65	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
10.67	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
10.68	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
10.70	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
10.72	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
10.73	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
10.75	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
10.77	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
10.78	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
10.80	0.000	981.15	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
10.82	0.000	981.15	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
10.83	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
10.85	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
10.87	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
10.88	0.000	981.14	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
10.90	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
10.92	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
10.93	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
10.95	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
10.97	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
10.98	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
11.00	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
11.02	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
11.03	0.000	981.13	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
11.05	0.000	981.13	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
11.07	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.08	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
11.10	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
11.12	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
11.13	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
11.15	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
11.17	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
11.18	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
11.20	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
11.22	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
11.23	0.000	981.10	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
11.25	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
11.27	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
11.28	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
11.30	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
11.32	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
11.33	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
11.35	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
11.37	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
11.38	0.000	981.09	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
11.40	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
11.42	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
11.43	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
11.45	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
11.47	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
11.48	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
11.50	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
11.52	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
11.53	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.55	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
11.57	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
11.58	0.000	981.06	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
11.60	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
11.62	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
11.63	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
11.65	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
11.67	0.000	981.05	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
11.68	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
11.70	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
11.72	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
11.73	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
11.75	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
11.77	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
11.78	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
11.80	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
11.82	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
11.83	0.000	981.04	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
11.85	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
11.87	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
11.88	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
11.90	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
11.92	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
11.93	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
11.95	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
11.97	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
11.98	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
12.00	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.02	0.000	981.01	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
12.03	0.000	981.01	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
12.05	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
12.07	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
12.08	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
12.10	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
12.12	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
12.13	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
12.15	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
12.17	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
12.18	0.000	981.00	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
12.20	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
12.22	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
12.23	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
12.25	0.000	980.99	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
12.27	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
12.28	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
12.30	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
12.32	0.000	980.98	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
12.33	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
12.35	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
12.37	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
12.38	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
12.40	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
12.42	0.000	980.96	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
12.43	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
12.45	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
12.47	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.48	0.000	980.95	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
12.50	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
12.52	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
12.53	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
12.55	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
12.57	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
12.58	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
12.60	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
12.62	0.000	980.94	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
12.63	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
12.65	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
12.67	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
12.68	0.000	980.93	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
12.70	0.000	980.93	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
12.72	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
12.73	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
12.75	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
12.77	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
12.78	0.000	980.91	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
12.80	0.000	980.91	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
12.82	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
12.83	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
12.85	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
12.87	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
12.88	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
12.90	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
12.92	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
12.93	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.95	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
12.97	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
12.98	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
13.00	0.000	980.89	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
13.02	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
13.03	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
13.05	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
13.07	0.000	980.88	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
13.08	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
13.10	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
13.12	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
13.13	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
13.15	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
13.17	0.000	980.86	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
13.18	0.000	980.86	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
13.20	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
13.22	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
13.23	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
13.25	0.000	980.85	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
13.27	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
13.28	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
13.30	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
13.32	0.000	980.84	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
13.33	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
13.35	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
13.37	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
13.38	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
13.40	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.42	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
13.43	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
13.45	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
13.47	0.000	980.83	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
13.48	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
13.50	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
13.52	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
13.53	0.000	980.82	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
13.55	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
13.57	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
13.58	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.287
13.60	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
13.62	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
13.63	0.000	980.80	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
13.65	0.000	980.80	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
13.67	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
13.68	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
13.70	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
13.72	0.000	980.79	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
13.73	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
13.75	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
13.77	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
13.78	0.000	980.78	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
13.80	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
13.82	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
13.83	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
13.85	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
13.87	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.88	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
13.90	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
13.92	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
13.93	0.000	980.77	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
13.95	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
13.97	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
13.98	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
14.00	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
14.02	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
14.03	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
14.05	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
14.07	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
14.08	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
14.10	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
14.12	0.000	980.74	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
14.13	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
14.15	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
14.17	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
14.18	0.000	980.73	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
14.20	0.000	980.73	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
14.22	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
14.23	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
14.25	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
14.27	0.000	980.72	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
14.28	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
14.30	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
14.32	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
14.33	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.35	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
14.37	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
14.38	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
14.40	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
14.42	0.000	980.71	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
14.43	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
14.45	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
14.47	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
14.48	0.000	980.70	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
14.50	0.000	980.70	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
14.52	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
14.53	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
14.55	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
14.57	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
14.58	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
14.60	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
14.62	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
14.63	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
14.65	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
14.67	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
14.68	0.000	980.67	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
14.70	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
14.72	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
14.73	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
14.75	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
14.77	0.000	980.66	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
14.78	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
14.80	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.82	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
14.83	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
14.85	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
14.87	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
14.88	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
14.90	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
14.92	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
14.93	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
14.95	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
14.97	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
14.98	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
15.00	0.000	980.64	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
15.02	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
15.03	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
15.05	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
15.07	0.000	980.63	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
15.08	0.000	980.63	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
15.10	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
15.12	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
15.13	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
15.15	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
15.17	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
15.18	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
15.20	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
15.22	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
15.23	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
15.25	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
15.27	0.000	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.28	0.000	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
15.30	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
15.32	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
15.33	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
15.35	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
15.37	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
15.38	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
15.40	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
15.42	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
15.43	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
15.45	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
15.47	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
15.48	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
15.50	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
15.52	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
15.53	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
15.55	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
15.57	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
15.58	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
15.60	0.000	980.57	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
15.62	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
15.63	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
15.65	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
15.67	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
15.68	0.000	980.56	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
15.70	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
15.72	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
15.73	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.75	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
15.77	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
15.78	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
15.80	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
15.82	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
15.83	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
15.85	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
15.87	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
15.88	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
15.90	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
15.92	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
15.93	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
15.95	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
15.97	0.000	980.52	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
15.98	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
16.00	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
16.02	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
16.03	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
16.05	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
16.07	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
16.08	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
16.10	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
16.12	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
16.13	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
16.15	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
16.17	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
16.18	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
16.20	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.22	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
16.23	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
16.25	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
16.27	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
16.28	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
16.30	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
16.32	0.000	980.49	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
16.33	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
16.35	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
16.37	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
16.38	0.000	980.48	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
16.40	0.000	980.48	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
16.42	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
16.43	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
16.45	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
16.47	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
16.48	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
16.50	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
16.52	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
16.53	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
16.55	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
16.57	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
16.58	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
16.60	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
16.62	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
16.63	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
16.65	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
16.67	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.68	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
16.70	0.000	980.44	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
16.72	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
16.73	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
16.75	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
16.77	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
16.78	0.000	980.43	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
16.80	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
16.82	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
16.83	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
16.85	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
16.87	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
16.88	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
16.90	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
16.92	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
16.93	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
16.95	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
16.97	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
16.98	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
17.00	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
17.02	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
17.03	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
17.05	0.000	980.41	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
17.07	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
17.08	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
17.10	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
17.12	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
17.13	0.000	980.40	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.15	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
17.17	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
17.18	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
17.20	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
17.22	0.000	980.39	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.23	0.000	980.39	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.25	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.27	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.28	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.30	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
17.32	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
17.33	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
17.35	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
17.37	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
17.38	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
17.40	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
17.42	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
17.43	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
17.45	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
17.47	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
17.48	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
17.50	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
17.52	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
17.53	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
17.55	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
17.57	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
17.58	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
17.60	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.62	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
17.63	0.000	980.34	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
17.65	0.000	980.34	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
17.67	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
17.68	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
17.70	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
17.72	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
17.73	0.000	980.33	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
17.75	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
17.77	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
17.78	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
17.80	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
17.82	0.000	980.32	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
17.83	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
17.85	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
17.87	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
17.88	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
17.90	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
17.92	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
17.93	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
17.95	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
17.97	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
17.98	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
18.00	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
18.02	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
18.03	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
18.05	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
18.07	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.08	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
18.10	0.000	980.30	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.12	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.13	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.15	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.17	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.18	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
18.20	0.000	980.29	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
18.22	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
18.23	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
18.25	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
18.27	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
18.28	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.30	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.32	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.33	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.35	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.37	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
18.38	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
18.40	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
18.42	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
18.43	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
18.45	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
18.47	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
18.48	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
18.50	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
18.52	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
18.53	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Civ A cfs	Civ B cfs	Civ C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.55	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
18.57	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.58	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.60	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.62	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.63	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.65	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
18.67	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
18.68	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
18.70	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
18.72	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
18.73	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
18.75	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.77	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.78	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.80	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.82	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.83	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
18.85	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.87	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.88	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.90	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.92	0.000	980.21	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.93	0.000	980.21	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
18.95	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
18.97	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
18.98	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
19.00	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.02	0.000	980.20	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
19.03	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.05	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.07	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.08	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.10	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.12	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
19.13	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.15	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.17	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.18	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.20	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.22	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
19.23	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.25	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.27	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.28	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.30	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.32	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
19.33	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.35	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.37	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.38	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.40	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.42	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
19.43	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
19.45	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
19.47	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.48	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
19.50	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
19.52	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
19.53	0.000	980.16	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.55	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.57	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.58	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.60	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.62	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
19.63	0.000	980.15	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.65	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.67	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.68	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.70	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.72	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
19.73	0.000	980.14	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.75	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.77	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.78	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.80	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.82	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
19.83	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.85	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.87	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.88	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.90	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.92	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
19.93	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.95	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
19.97	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
19.98	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
20.00	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
20.02	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
20.03	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.05	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.07	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.08	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.10	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.12	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
20.13	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.15	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.17	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.18	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.20	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.22	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
20.23	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.25	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.27	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.28	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.30	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.32	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
20.33	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.35	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.37	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.38	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.40	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.42	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.43	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
20.45	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.47	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.48	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.50	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.52	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.53	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
20.55	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.57	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.58	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.60	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.62	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.63	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
20.65	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.202
20.67	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.68	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.70	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.72	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.73	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.75	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
20.77	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.78	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.80	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.82	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.83	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.85	0.000	980.03	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
20.87	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.88	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.90	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.92	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.93	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.95	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.97	0.000	980.02	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
20.98	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.00	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.02	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.03	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.05	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.07	0.000	980.01	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
21.08	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.10	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.12	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.13	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.15	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.17	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.18	0.000	980.00	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
21.20	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
21.22	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
21.23	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
21.25	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
21.27	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
21.28	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
21.30	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
21.32	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
21.33	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.196

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.35	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
21.37	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
21.38	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
21.40	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
21.42	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
21.43	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
21.45	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
21.47	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
21.48	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
21.50	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
21.52	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
21.53	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
21.55	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
21.57	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
21.58	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
21.60	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
21.62	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
21.63	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
21.65	0.000	979.94	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
21.67	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
21.68	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
21.70	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
21.72	0.000	979.93	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
21.73	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
21.75	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
21.77	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
21.78	0.000	979.92	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
21.80	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.82	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
21.83	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
21.85	0.000	979.91	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
21.87	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
21.88	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
21.90	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
21.92	0.000	979.90	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
21.93	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
21.95	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
21.97	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
21.98	0.000	979.89	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
22.00	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
22.02	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
22.03	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
22.05	0.000	979.88	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
22.07	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
22.08	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
22.10	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
22.12	0.000	979.87	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
22.13	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
22.15	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
22.17	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
22.18	0.000	979.86	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
22.20	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
22.22	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
22.23	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
22.25	0.000	979.85	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
22.27	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.28	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
22.30	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
22.32	0.000	979.84	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
22.33	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
22.35	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
22.37	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
22.38	0.000	979.83	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
22.40	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
22.42	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
22.43	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
22.45	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
22.47	0.000	979.82	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
22.48	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
22.50	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
22.52	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
22.53	0.000	979.81	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
22.55	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
22.57	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
22.58	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
22.60	0.000	979.80	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
22.62	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
22.63	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
22.65	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
22.67	0.000	979.79	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
22.68	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
22.70	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
22.72	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
22.73	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.75	0.000	979.78	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
22.77	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
22.78	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
22.80	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
22.82	0.000	979.77	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
22.83	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
22.85	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
22.87	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
22.88	0.000	979.76	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
22.90	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
22.92	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
22.93	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
22.95	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
22.97	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
22.98	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
23.00	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
23.02	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
23.03	0.000	979.74	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
23.05	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
23.07	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
23.08	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
23.10	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
23.12	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
23.13	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
23.15	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
23.17	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
23.18	0.000	979.72	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
23.20	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.22	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
23.23	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
23.25	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
23.27	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
23.28	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
23.30	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
23.32	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
23.33	0.000	979.70	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
23.35	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
23.37	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
23.38	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
23.40	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
23.42	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
23.43	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
23.45	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
23.47	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
23.48	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
23.50	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
23.52	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
23.53	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
23.55	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
23.57	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
23.58	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
23.60	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
23.62	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
23.63	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
23.65	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
23.67	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.68	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
23.70	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
23.72	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
23.73	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
23.75	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
23.77	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
23.78	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
23.80	0.000	979.63	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
23.82	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
23.83	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
23.85	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
23.87	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
23.88	0.000	979.62	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
23.90	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
23.92	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
23.93	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
23.95	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
23.97	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
23.98	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
24.00	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
24.02	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
24.03	0.000	979.60	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
24.05	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
24.07	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
24.08	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
24.10	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
24.12	0.000	979.59	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
24.13	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.15	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
24.17	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
24.18	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
24.20	0.000	979.58	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
24.22	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
24.23	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
24.25	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
24.27	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
24.28	0.000	979.57	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
24.30	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.32	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.33	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.35	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.37	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.38	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
24.40	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
24.42	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
24.43	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
24.45	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
24.47	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
24.48	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
24.50	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
24.52	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
24.53	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
24.55	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
24.57	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
24.58	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
24.60	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.62	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
24.63	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
24.65	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
24.67	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
24.68	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
24.70	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
24.72	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
24.73	0.000	979.52	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.75	0.000	979.52	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.77	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.78	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.80	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.82	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
24.83	0.000	979.51	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
24.85	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
24.87	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
24.88	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
24.90	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
24.92	0.000	979.50	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
24.93	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
24.95	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
24.97	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
24.98	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
25.00	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
25.02	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
25.03	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
25.05	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
25.07	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.08	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
25.10	0.000	979.48	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.12	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.13	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.15	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.17	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.18	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
25.20	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
25.22	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
25.23	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
25.25	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
25.27	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
25.28	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.30	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.32	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.33	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.35	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.37	0.000	979.44	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
25.38	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.40	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.42	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.43	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.45	0.000	979.43	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.47	0.000	979.43	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
25.48	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
25.50	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
25.52	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
25.53	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.55	0.000	979.42	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
25.57	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.58	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.60	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.62	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.63	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.65	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
25.67	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.68	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.70	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.72	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.73	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.75	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
25.77	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.78	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.80	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.82	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.83	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.85	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
25.87	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.88	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.90	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.92	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.93	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.95	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
25.97	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
25.98	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
26.00	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.02	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
26.03	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
26.05	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
26.07	0.000	979.37	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.08	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.10	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.12	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.13	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.15	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
26.17	0.000	979.36	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.18	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.20	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.22	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.23	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.25	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
26.27	0.000	979.35	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.28	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.30	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.32	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.33	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.35	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
26.37	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.38	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.40	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.42	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.43	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.45	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
26.47	0.000	979.32	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.48	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.50	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.52	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.53	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.55	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.57	0.000	979.31	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
26.58	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.60	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.62	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.63	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.65	0.000	979.30	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.67	0.000	979.30	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
26.68	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.70	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.72	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.73	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.75	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.77	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.78	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
26.80	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.82	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.83	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.85	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.87	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.88	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
26.90	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
26.92	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
26.93	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.95	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
26.97	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
26.98	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
27.00	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
27.02	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.03	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.05	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.07	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.08	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.10	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.12	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
27.13	0.000	979.26	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.15	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.17	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.18	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.20	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.22	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
27.23	0.000	979.25	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.25	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.27	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.28	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.30	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.32	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.33	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
27.35	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.37	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.38	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.40	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.42	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.43	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.45	0.000	979.22	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
27.47	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.48	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.50	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.52	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.53	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.55	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.57	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
27.58	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.60	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.62	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.63	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.65	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.67	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.68	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
27.70	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.72	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.73	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.75	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.77	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.78	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.80	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
27.82	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.83	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.85	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.87	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.88	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.90	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.92	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.93	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
27.95	0.000	979.18	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
27.97	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
27.98	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
28.00	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
28.02	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
28.03	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
28.05	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
28.07	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.08	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.10	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.12	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.13	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.15	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.17	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
28.18	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.20	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.22	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.23	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.25	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.27	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.28	0.000	979.14	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.30	0.000	979.14	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
28.32	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.33	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.35	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.37	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.38	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.40	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.42	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
28.43	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.45	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.47	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.48	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.50	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.52	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.53	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.55	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
28.57	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.58	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.60	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.62	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.63	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.65	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.67	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
28.68	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.70	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.72	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.73	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.75	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.77	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.78	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
28.80	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.82	0.000	979.10	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.83	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.85	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.87	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.88	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.90	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.92	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.93	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
28.95	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
28.97	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
28.98	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.00	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.02	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.03	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.05	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.07	0.000	979.07	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
29.08	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.10	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.12	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.13	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.15	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.17	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.18	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.20	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
29.22	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.23	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.25	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.27	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.28	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.30	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.32	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.33	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.35	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
29.37	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.38	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.40	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.42	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.43	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.45	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.47	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.48	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
29.50	0.000	979.04	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.52	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.53	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.55	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.57	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.58	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.60	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.62	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
29.63	0.000	979.03	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.65	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.67	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.68	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.70	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.72	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.73	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.75	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.77	0.000	979.01	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
29.78	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.80	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.82	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.83	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.85	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.87	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.88	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.90	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
29.92	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
29.93	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
29.95	0.000	978.99	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
29.97	0.000	978.99	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
29.98	0.000	978.98	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
30.00	0.000	978.98	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
30.02	0.000	978.97	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
30.03	0.000	978.97	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
30.05	0.000	978.96	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
30.07	0.000	978.95	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
30.08	0.000	978.95	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
30.10	0.000	978.94	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
30.12	0.000	978.94	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
30.13	0.000	978.93	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
30.15	0.000	978.93	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
30.17	0.000	978.92	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
30.18	0.000	978.92	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
30.20	0.000	978.91	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.22	0.000	978.90	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
30.23	0.000	978.90	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
30.25	0.000	978.89	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
30.27	0.000	978.89	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
30.28	0.000	978.88	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
30.30	0.000	978.88	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
30.32	0.000	978.87	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
30.33	0.000	978.87	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
30.35	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
30.37	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
30.38	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
30.40	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
30.42	0.000	978.84	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
30.43	0.000	978.84	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
30.45	0.000	978.83	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
30.47	0.000	978.83	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
30.48	0.000	978.82	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
30.50	0.000	978.82	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
30.52	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
30.53	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
30.55	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
30.57	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
30.58	0.000	978.79	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
30.60	0.000	978.79	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
30.62	0.000	978.78	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
30.63	0.000	978.78	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
30.65	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
30.67	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.68	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
30.70	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
30.72	0.000	978.75	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
30.73	0.000	978.75	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
30.75	0.000	978.75	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
30.77	0.000	978.74	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
30.78	0.000	978.74	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
30.80	0.000	978.73	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
30.82	0.000	978.73	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
30.83	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
30.85	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
30.87	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
30.88	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
30.90	0.000	978.70	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
30.92	0.000	978.70	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
30.93	0.000	978.70	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
30.95	0.000	978.69	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
30.97	0.000	978.69	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
30.98	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
31.00	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
31.02	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
31.03	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
31.05	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
31.07	0.000	978.66	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
31.08	0.000	978.66	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
31.10	0.000	978.65	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
31.12	0.000	978.65	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
31.13	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
31.15	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
31.17	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
31.18	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
31.20	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
31.22	0.000	978.62	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
31.23	0.000	978.62	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
31.25	0.000	978.61	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
31.27	0.000	978.61	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
31.28	0.000	978.61	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
31.30	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
31.32	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
31.33	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
31.35	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
31.37	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
31.38	0.000	978.58	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
31.40	0.000	978.58	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
31.42	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
31.43	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
31.45	0.000	978.57	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
31.47	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
31.48	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
31.50	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
31.52	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
31.53	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
31.55	0.000	978.54	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
31.57	0.000	978.54	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
31.58	0.000	978.54	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
31.60	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
31.62	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
31.63	0.000	978.53	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
31.65	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
31.67	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
31.68	0.000	978.51	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
31.70	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
31.72	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
31.73	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
31.75	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
31.77	0.000	978.50	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
31.78	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
31.80	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
31.82	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
31.83	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
31.85	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
31.87	0.000	978.47	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
31.88	0.000	978.47	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
31.90	0.000	978.47	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
31.92	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
31.93	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
31.95	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
31.97	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
31.98	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
32.00	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
32.02	0.000	978.44	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
32.03	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
32.05	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
32.07	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
32.08	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
32.10	0.000	978.43	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
32.12	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
32.13	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
32.15	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
32.17	0.000	978.41	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
32.18	0.000	978.41	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
32.20	0.000	978.41	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
32.22	0.000	978.40	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
32.23	0.000	978.40	0.544	----	----	0.058	----	----	----	----	----	0.058
32.25	0.000	978.40	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
32.27	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
32.28	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
32.30	0.000	978.39	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
32.32	0.000	978.38	0.544	----	----	0.057	----	----	----	----	----	0.057
32.33	0.000	978.38	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
32.35	0.000	978.38	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
32.37	0.000	978.38	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
32.38	0.000	978.37	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
32.40	0.000	978.37	0.544	----	----	0.056	----	----	----	----	----	0.056
32.42	0.000	978.37	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
32.43	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
32.45	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
32.47	0.000	978.36	0.544	----	----	0.055	----	----	----	----	----	0.055
32.48	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
32.50	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
32.52	0.000	978.35	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
32.53	0.000	978.34	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
32.55	0.000	978.34	0.544	----	----	0.054	----	----	----	----	----	0.054
32.57	0.000	978.34	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
32.58	0.000	978.34	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
32.60	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
32.62	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
32.63	0.000	978.33	0.544	----	----	0.053	----	----	----	----	----	0.053
32.65	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.67	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.68	0.000	978.32	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.70	0.000	978.31	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.72	0.000	978.31	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.73	0.000	978.31	0.544	----	----	0.052	----	----	----	----	----	0.052
32.75	0.000	978.31	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
32.77	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
32.78	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
32.80	0.000	978.30	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
32.82	0.000	978.29	0.544	----	----	0.051	----	----	----	----	----	0.051
32.83	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
32.85	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
32.87	0.000	978.29	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
32.88	0.000	978.28	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
32.90	0.000	978.28	0.544	----	----	0.050	----	----	----	----	----	0.050
32.92	0.000	978.28	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
32.93	0.000	978.28	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
32.95	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
32.97	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
32.98	0.000	978.27	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049
33.00	0.000	978.26	0.544	----	----	0.049	----	----	----	----	----	0.049

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.02	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.03	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.05	0.000	978.26	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.07	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.08	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.10	0.000	978.25	0.544	----	----	0.048	----	----	----	----	----	0.048
33.12	0.000	978.25	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.13	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.15	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.17	0.000	978.24	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.18	0.000	978.23	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.20	0.000	978.23	0.544	----	----	0.047	----	----	----	----	----	0.047
33.22	0.000	978.23	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.23	0.000	978.23	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.25	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.27	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.28	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.30	0.000	978.22	0.544	----	----	0.046	----	----	----	----	----	0.046
33.32	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.33	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.35	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.37	0.000	978.21	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.38	0.000	978.20	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.40	0.000	978.20	0.544	----	----	0.045	----	----	----	----	----	0.045
33.42	0.000	978.20	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.43	0.000	978.20	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.45	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.47	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.48	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.50	0.000	978.19	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.52	0.000	978.18	0.544	----	----	0.044	----	----	----	----	----	0.044
33.53	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.55	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.57	0.000	978.18	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.58	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.60	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.62	0.000	978.17	0.544	----	----	0.043	----	----	----	----	----	0.043
33.63	0.000	978.17	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.65	0.000	978.17	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.67	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.68	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.70	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.72	0.000	978.16	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.73	0.000	978.15	0.544	----	----	0.042	----	----	----	----	----	0.042
33.75	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.77	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.78	0.000	978.15	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.80	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.82	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.83	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.85	0.000	978.14	0.544	----	----	0.041	----	----	----	----	----	0.041
33.87	0.000	978.14	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.88	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.90	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.92	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.93	0.000	978.13	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.95	0.000	978.12	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.97	0.000	978.12	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
33.98	0.000	978.12	0.544	----	----	0.040	----	----	----	----	----	0.040
34.00	0.000	978.12	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.02	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.03	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.05	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.07	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.08	0.000	978.11	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.10	0.000	978.10	0.544	----	----	0.039	----	----	----	----	----	0.039
34.12	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.13	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.15	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.17	0.000	978.10	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.18	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.20	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.22	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.23	0.000	978.09	0.544	----	----	0.038	----	----	----	----	----	0.038
34.25	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.27	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.28	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.30	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.32	0.000	978.08	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.33	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.35	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.37	0.000	978.07	0.544	----	----	0.037	----	----	----	----	----	0.037
34.38	0.000	978.07	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.40	0.000	978.07	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
34.42	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.43	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.45	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.47	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.48	0.000	978.06	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.50	0.000	978.05	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.52	0.000	978.05	0.544	----	----	0.036	----	----	----	----	----	0.036
34.53	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.55	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.57	0.000	978.05	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.58	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.60	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.62	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.63	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.65	0.000	978.04	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.67	0.000	978.03	0.544	----	----	0.035	----	----	----	----	----	0.035
34.68	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.70	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.72	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.73	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.75	0.000	978.03	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.77	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.78	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.80	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.82	0.000	978.02	0.544	----	----	0.034	----	----	----	----	----	0.034
34.83	0.000	978.02	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.85	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.87	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
34.88	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.90	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.92	0.000	978.01	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.93	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.95	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.97	0.000	978.00	0.544	----	----	0.033	----	----	----	----	----	0.033
34.98	0.000	977.99	0.544	----	----	0.032	----	----	----	----	----	0.032
35.00	0.000	977.96	0.544	----	----	0.030	----	----	----	----	----	0.030
35.02	0.000	977.94	0.544	----	----	0.029	----	----	----	----	----	0.029
35.03	0.000	977.92	0.544	----	----	0.028	----	----	----	----	----	0.028
35.05	0.000	977.90	0.544	----	----	0.027	----	----	----	----	----	0.027
35.07	0.000	977.88	0.544	----	----	0.026	----	----	----	----	----	0.026
35.08	0.000	977.86	0.544	----	----	0.025	----	----	----	----	----	0.025
35.10	0.000	977.84	0.544	----	----	0.024	----	----	----	----	----	0.024
35.12	0.000	977.82	0.544	----	----	0.023	----	----	----	----	----	0.023
35.13	0.000	977.80	0.544	----	----	0.022	----	----	----	----	----	0.022
35.15	0.000	977.79	0.544	----	----	0.021	----	----	----	----	----	0.021
35.17	0.000	977.77	0.544	----	----	0.020	----	----	----	----	----	0.020
35.18	0.000	977.75	0.544	----	----	0.020	----	----	----	----	----	0.020
35.20	0.000	977.74	0.544	----	----	0.019	----	----	----	----	----	0.019
35.22	0.000	977.72	0.544	----	----	0.018	----	----	----	----	----	0.018
35.23	0.000	977.71	0.544	----	----	0.018	----	----	----	----	----	0.018
35.25	0.000	977.70	0.544	----	----	0.017	----	----	----	----	----	0.017
35.27	0.000	977.68	0.544	----	----	0.016	----	----	----	----	----	0.016
35.28	0.000	977.67	0.544	----	----	0.016	----	----	----	----	----	0.016
35.30	0.000	977.66	0.544	----	----	0.015	----	----	----	----	----	0.015
35.32	0.000	977.65	0.544	----	----	0.015	----	----	----	----	----	0.015
35.33	0.000	977.64	0.544	----	----	0.014	----	----	----	----	----	0.014

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
35.35	0.000	977.63	0.544	----	----	0.014	----	----	----	----	----	0.014
35.37	0.000	977.62	0.544	----	----	0.013	----	----	----	----	----	0.013
35.38	0.000	977.60	0.544	----	----	0.013	----	----	----	----	----	0.013
35.40	0.000	977.59	0.544	----	----	0.013	----	----	----	----	----	0.013
35.42	0.000	977.59	0.544	----	----	0.012	----	----	----	----	----	0.012
35.43	0.000	977.58	0.544	----	----	0.012	----	----	----	----	----	0.012
35.45	0.000	977.57	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
35.47	0.000	977.56	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
35.48	0.000	977.55	0.544	----	----	0.011	----	----	----	----	----	0.011
35.50	0.000	977.54	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
35.52	0.000	977.53	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
35.53	0.000	977.53	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
35.55	0.000	977.52	0.544	----	----	0.010	----	----	----	----	----	0.010
35.57	0.000	977.51	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
35.58	0.000	977.50	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
35.60	0.000	977.50	0.544	----	----	0.009	----	----	----	----	----	0.009
35.62	0.000	977.49	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
35.63	0.000	977.48	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
35.65	0.000	977.48	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
35.67	0.000	977.47	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
35.68	0.000	977.47	0.544	----	----	0.008	----	----	----	----	----	0.008
35.70	0.000	977.46	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.72	0.000	977.45	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.73	0.000	977.45	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.75	0.000	977.44	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.77	0.000	977.44	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.78	0.000	977.43	0.544	----	----	0.007	----	----	----	----	----	0.007
35.80	0.000	977.43	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
35.82	0.000	977.42	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
35.83	0.000	977.42	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
35.85	0.000	977.41	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
35.87	0.000	977.41	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
35.88	0.000	977.40	0.544	----	----	0.006	----	----	----	----	----	0.006
35.90	0.000	977.40	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005
35.92	0.000	977.40	0.544	----	----	0.005	----	----	----	----	----	0.005

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 17

TOTAL RUNOFF

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 1.353 cfs
Storm frequency	= 10 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 31,800 cuft
Inflow hyds.	= 11, 16	Contrib. drain. area	= 0.350 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	0.226	0.045	0.271
0.03	0.453	0.104	0.557
0.05	0.679	0.133	0.812
0.07	0.905	0.178	1.083
0.08	1.132 <<	0.221	1.353
0.10	0.905	0.263	1.168
0.12	0.679	0.308	0.987
0.13	0.453	0.346	0.798
0.15	0.226	0.381	0.607
0.17	0.000	0.413	0.413
0.18	0.000	0.441	0.441
0.20	0.000	0.461	0.461
0.22	0.000	0.477	0.477
0.23	0.000	0.490	0.490
0.25	0.000	0.499	0.499
0.27	0.000	0.507	0.507
0.28	0.000	0.513	0.513
0.30	0.000	0.517	0.517
0.32	0.000	0.519	0.519
0.33	0.000	0.520 <<	0.520
0.35	0.000	0.520	0.520

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.37	0.000	0.519	0.519
0.38	0.000	0.519	0.519
0.40	0.000	0.518	0.518
0.42	0.000	0.518	0.518
0.43	0.000	0.518	0.518
0.45	0.000	0.517	0.517
0.47	0.000	0.517	0.517
0.48	0.000	0.517	0.517
0.50	0.000	0.516	0.516
0.52	0.000	0.516	0.516
0.53	0.000	0.516	0.516
0.55	0.000	0.515	0.515
0.57	0.000	0.515	0.515
0.58	0.000	0.514	0.514
0.60	0.000	0.514	0.514
0.62	0.000	0.514	0.514
0.63	0.000	0.513	0.513
0.65	0.000	0.513	0.513
0.67	0.000	0.513	0.513
0.68	0.000	0.512	0.512
0.70	0.000	0.512	0.512
0.72	0.000	0.512	0.512
0.73	0.000	0.511	0.511
0.75	0.000	0.511	0.511
0.77	0.000	0.511	0.511
0.78	0.000	0.510	0.510
0.80	0.000	0.510	0.510

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.82	0.000	0.509	0.509
0.83	0.000	0.509	0.509
0.85	0.000	0.509	0.509
0.87	0.000	0.508	0.508
0.88	0.000	0.508	0.508
0.90	0.000	0.508	0.508
0.92	0.000	0.507	0.507
0.93	0.000	0.507	0.507
0.95	0.000	0.507	0.507
0.97	0.000	0.506	0.506
0.98	0.000	0.506	0.506
1.00	0.000	0.506	0.506
1.02	0.000	0.505	0.505
1.03	0.000	0.505	0.505
1.05	0.000	0.504	0.504
1.07	0.000	0.504	0.504
1.08	0.000	0.504	0.504
1.10	0.000	0.503	0.503
1.12	0.000	0.503	0.503
1.13	0.000	0.503	0.503
1.15	0.000	0.502	0.502
1.17	0.000	0.502	0.502
1.18	0.000	0.502	0.502
1.20	0.000	0.501	0.501
1.22	0.000	0.501	0.501
1.23	0.000	0.501	0.501
1.25	0.000	0.500	0.500

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.27	0.000	0.500	0.500
1.28	0.000	0.500	0.500
1.30	0.000	0.499	0.499
1.32	0.000	0.499	0.499
1.33	0.000	0.499	0.499
1.35	0.000	0.498	0.498
1.37	0.000	0.498	0.498
1.38	0.000	0.498	0.498
1.40	0.000	0.497	0.497
1.42	0.000	0.497	0.497
1.43	0.000	0.496	0.496
1.45	0.000	0.496	0.496
1.47	0.000	0.496	0.496
1.48	0.000	0.495	0.495
1.50	0.000	0.495	0.495
1.52	0.000	0.495	0.495
1.53	0.000	0.494	0.494
1.55	0.000	0.494	0.494
1.57	0.000	0.494	0.494
1.58	0.000	0.493	0.493
1.60	0.000	0.493	0.493
1.62	0.000	0.493	0.493
1.63	0.000	0.492	0.492
1.65	0.000	0.492	0.492
1.67	0.000	0.492	0.492
1.68	0.000	0.491	0.491
1.70	0.000	0.491	0.491

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.72	0.000	0.491	0.491
1.73	0.000	0.490	0.490
1.75	0.000	0.490	0.490
1.77	0.000	0.490	0.490
1.78	0.000	0.489	0.489
1.80	0.000	0.489	0.489
1.82	0.000	0.489	0.489
1.83	0.000	0.488	0.488
1.85	0.000	0.488	0.488
1.87	0.000	0.488	0.488
1.88	0.000	0.487	0.487
1.90	0.000	0.487	0.487
1.92	0.000	0.487	0.487
1.93	0.000	0.486	0.486
1.95	0.000	0.486	0.486
1.97	0.000	0.486	0.486
1.98	0.000	0.485	0.485
2.00	0.000	0.485	0.485
2.02	0.000	0.485	0.485
2.03	0.000	0.484	0.484
2.05	0.000	0.484	0.484
2.07	0.000	0.484	0.484
2.08	0.000	0.483	0.483
2.10	0.000	0.483	0.483
2.12	0.000	0.483	0.483
2.13	0.000	0.482	0.482
2.15	0.000	0.482	0.482

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.17	0.000	0.482	0.482
2.18	0.000	0.481	0.481
2.20	0.000	0.481	0.481
2.22	0.000	0.481	0.481
2.23	0.000	0.480	0.480
2.25	0.000	0.480	0.480
2.27	0.000	0.480	0.480
2.28	0.000	0.479	0.479
2.30	0.000	0.479	0.479
2.32	0.000	0.479	0.479
2.33	0.000	0.478	0.478
2.35	0.000	0.478	0.478
2.37	0.000	0.478	0.478
2.38	0.000	0.477	0.477
2.40	0.000	0.477	0.477
2.42	0.000	0.477	0.477
2.43	0.000	0.476	0.476
2.45	0.000	0.476	0.476
2.47	0.000	0.476	0.476
2.48	0.000	0.475	0.475
2.50	0.000	0.475	0.475
2.52	0.000	0.475	0.475
2.53	0.000	0.474	0.474
2.55	0.000	0.474	0.474
2.57	0.000	0.474	0.474
2.58	0.000	0.473	0.473
2.60	0.000	0.473	0.473

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.62	0.000	0.473	0.473
2.63	0.000	0.472	0.472
2.65	0.000	0.472	0.472
2.67	0.000	0.472	0.472
2.68	0.000	0.471	0.471
2.70	0.000	0.471	0.471
2.72	0.000	0.471	0.471
2.73	0.000	0.471	0.471
2.75	0.000	0.470	0.470
2.77	0.000	0.470	0.470
2.78	0.000	0.470	0.470
2.80	0.000	0.469	0.469
2.82	0.000	0.469	0.469
2.83	0.000	0.469	0.469
2.85	0.000	0.468	0.468
2.87	0.000	0.468	0.468
2.88	0.000	0.468	0.468
2.90	0.000	0.467	0.467
2.92	0.000	0.467	0.467
2.93	0.000	0.467	0.467
2.95	0.000	0.466	0.466
2.97	0.000	0.466	0.466
2.98	0.000	0.466	0.466
3.00	0.000	0.465	0.465
3.02	0.000	0.465	0.465
3.03	0.000	0.465	0.465
3.05	0.000	0.464	0.464

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.07	0.000	0.464	0.464
3.08	0.000	0.464	0.464
3.10	0.000	0.464	0.464
3.12	0.000	0.463	0.463
3.13	0.000	0.463	0.463
3.15	0.000	0.463	0.463
3.17	0.000	0.462	0.462
3.18	0.000	0.462	0.462
3.20	0.000	0.462	0.462
3.22	0.000	0.461	0.461
3.23	0.000	0.461	0.461
3.25	0.000	0.461	0.461
3.27	0.000	0.460	0.460
3.28	0.000	0.460	0.460
3.30	0.000	0.460	0.460
3.32	0.000	0.459	0.459
3.33	0.000	0.459	0.459
3.35	0.000	0.459	0.459
3.37	0.000	0.459	0.459
3.38	0.000	0.458	0.458
3.40	0.000	0.458	0.458
3.42	0.000	0.458	0.458
3.43	0.000	0.457	0.457
3.45	0.000	0.457	0.457
3.47	0.000	0.457	0.457
3.48	0.000	0.456	0.456
3.50	0.000	0.456	0.456

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.52	0.000	0.456	0.456
3.53	0.000	0.455	0.455
3.55	0.000	0.455	0.455
3.57	0.000	0.455	0.455
3.58	0.000	0.455	0.455
3.60	0.000	0.454	0.454
3.62	0.000	0.454	0.454
3.63	0.000	0.454	0.454
3.65	0.000	0.453	0.453
3.67	0.000	0.453	0.453
3.68	0.000	0.453	0.453
3.70	0.000	0.452	0.452
3.72	0.000	0.452	0.452
3.73	0.000	0.452	0.452
3.75	0.000	0.451	0.451
3.77	0.000	0.451	0.451
3.78	0.000	0.451	0.451
3.80	0.000	0.451	0.451
3.82	0.000	0.450	0.450
3.83	0.000	0.450	0.450
3.85	0.000	0.450	0.450
3.87	0.000	0.449	0.449
3.88	0.000	0.449	0.449
3.90	0.000	0.449	0.449
3.92	0.000	0.448	0.448
3.93	0.000	0.448	0.448
3.95	0.000	0.448	0.448

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.97	0.000	0.448	0.448
3.98	0.000	0.447	0.447
4.00	0.000	0.447	0.447
4.02	0.000	0.447	0.447
4.03	0.000	0.446	0.446
4.05	0.000	0.446	0.446
4.07	0.000	0.446	0.446
4.08	0.000	0.445	0.445
4.10	0.000	0.445	0.445
4.12	0.000	0.445	0.445
4.13	0.000	0.445	0.445
4.15	0.000	0.444	0.444
4.17	0.000	0.444	0.444
4.18	0.000	0.444	0.444
4.20	0.000	0.443	0.443
4.22	0.000	0.443	0.443
4.23	0.000	0.443	0.443
4.25	0.000	0.442	0.442
4.27	0.000	0.442	0.442
4.28	0.000	0.442	0.442
4.30	0.000	0.442	0.442
4.32	0.000	0.441	0.441
4.33	0.000	0.441	0.441
4.35	0.000	0.441	0.441
4.37	0.000	0.440	0.440
4.38	0.000	0.440	0.440
4.40	0.000	0.440	0.440

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.42	0.000	0.440	0.440
4.43	0.000	0.439	0.439
4.45	0.000	0.439	0.439
4.47	0.000	0.439	0.439
4.48	0.000	0.438	0.438
4.50	0.000	0.438	0.438
4.52	0.000	0.438	0.438
4.53	0.000	0.437	0.437
4.55	0.000	0.437	0.437
4.57	0.000	0.437	0.437
4.58	0.000	0.437	0.437
4.60	0.000	0.436	0.436
4.62	0.000	0.436	0.436
4.63	0.000	0.436	0.436
4.65	0.000	0.435	0.435
4.67	0.000	0.435	0.435
4.68	0.000	0.434	0.434
4.70	0.000	0.434	0.434
4.72	0.000	0.434	0.434
4.73	0.000	0.433	0.433
4.75	0.000	0.433	0.433
4.77	0.000	0.433	0.433
4.78	0.000	0.432	0.432
4.80	0.000	0.432	0.432
4.82	0.000	0.432	0.432
4.83	0.000	0.431	0.431
4.85	0.000	0.431	0.431

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.87	0.000	0.431	0.431
4.88	0.000	0.430	0.430
4.90	0.000	0.430	0.430
4.92	0.000	0.430	0.430
4.93	0.000	0.429	0.429
4.95	0.000	0.429	0.429
4.97	0.000	0.429	0.429
4.98	0.000	0.428	0.428
5.00	0.000	0.428	0.428
5.02	0.000	0.428	0.428
5.03	0.000	0.427	0.427
5.05	0.000	0.427	0.427
5.07	0.000	0.427	0.427
5.08	0.000	0.426	0.426
5.10	0.000	0.426	0.426
5.12	0.000	0.425	0.425
5.13	0.000	0.425	0.425
5.15	0.000	0.425	0.425
5.17	0.000	0.424	0.424
5.18	0.000	0.424	0.424
5.20	0.000	0.424	0.424
5.22	0.000	0.423	0.423
5.23	0.000	0.423	0.423
5.25	0.000	0.423	0.423
5.27	0.000	0.422	0.422
5.28	0.000	0.422	0.422
5.30	0.000	0.422	0.422

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.32	0.000	0.421	0.421
5.33	0.000	0.421	0.421
5.35	0.000	0.421	0.421
5.37	0.000	0.420	0.420
5.38	0.000	0.420	0.420
5.40	0.000	0.420	0.420
5.42	0.000	0.419	0.419
5.43	0.000	0.419	0.419
5.45	0.000	0.419	0.419
5.47	0.000	0.418	0.418
5.48	0.000	0.418	0.418
5.50	0.000	0.418	0.418
5.52	0.000	0.417	0.417
5.53	0.000	0.417	0.417
5.55	0.000	0.417	0.417
5.57	0.000	0.416	0.416
5.58	0.000	0.416	0.416
5.60	0.000	0.416	0.416
5.62	0.000	0.415	0.415
5.63	0.000	0.415	0.415
5.65	0.000	0.415	0.415
5.67	0.000	0.414	0.414
5.68	0.000	0.414	0.414
5.70	0.000	0.414	0.414
5.72	0.000	0.413	0.413
5.73	0.000	0.413	0.413
5.75	0.000	0.413	0.413

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.77	0.000	0.412	0.412
5.78	0.000	0.412	0.412
5.80	0.000	0.412	0.412
5.82	0.000	0.412	0.412
5.83	0.000	0.411	0.411
5.85	0.000	0.411	0.411
5.87	0.000	0.411	0.411
5.88	0.000	0.410	0.410
5.90	0.000	0.410	0.410
5.92	0.000	0.410	0.410
5.93	0.000	0.409	0.409
5.95	0.000	0.409	0.409
5.97	0.000	0.409	0.409
5.98	0.000	0.408	0.408
6.00	0.000	0.408	0.408
6.02	0.000	0.408	0.408
6.03	0.000	0.407	0.407
6.05	0.000	0.407	0.407
6.07	0.000	0.407	0.407
6.08	0.000	0.406	0.406
6.10	0.000	0.406	0.406
6.12	0.000	0.406	0.406
6.13	0.000	0.405	0.405
6.15	0.000	0.405	0.405
6.17	0.000	0.405	0.405
6.18	0.000	0.404	0.404
6.20	0.000	0.404	0.404

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.22	0.000	0.404	0.404
6.23	0.000	0.403	0.403
6.25	0.000	0.403	0.403
6.27	0.000	0.403	0.403
6.28	0.000	0.403	0.403
6.30	0.000	0.402	0.402
6.32	0.000	0.402	0.402
6.33	0.000	0.402	0.402
6.35	0.000	0.401	0.401
6.37	0.000	0.401	0.401
6.38	0.000	0.401	0.401
6.40	0.000	0.400	0.400
6.42	0.000	0.400	0.400
6.43	0.000	0.400	0.400
6.45	0.000	0.399	0.399
6.47	0.000	0.399	0.399
6.48	0.000	0.399	0.399
6.50	0.000	0.398	0.398
6.52	0.000	0.398	0.398
6.53	0.000	0.398	0.398
6.55	0.000	0.398	0.398
6.57	0.000	0.397	0.397
6.58	0.000	0.397	0.397
6.60	0.000	0.397	0.397
6.62	0.000	0.396	0.396
6.63	0.000	0.396	0.396
6.65	0.000	0.396	0.396

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.67	0.000	0.395	0.395
6.68	0.000	0.395	0.395
6.70	0.000	0.395	0.395
6.72	0.000	0.394	0.394
6.73	0.000	0.394	0.394
6.75	0.000	0.394	0.394
6.77	0.000	0.394	0.394
6.78	0.000	0.393	0.393
6.80	0.000	0.393	0.393
6.82	0.000	0.393	0.393
6.83	0.000	0.392	0.392
6.85	0.000	0.392	0.392
6.87	0.000	0.392	0.392
6.88	0.000	0.391	0.391
6.90	0.000	0.391	0.391
6.92	0.000	0.391	0.391
6.93	0.000	0.390	0.390
6.95	0.000	0.390	0.390
6.97	0.000	0.390	0.390
6.98	0.000	0.390	0.390
7.00	0.000	0.389	0.389
7.02	0.000	0.389	0.389
7.03	0.000	0.389	0.389
7.05	0.000	0.388	0.388
7.07	0.000	0.388	0.388
7.08	0.000	0.388	0.388
7.10	0.000	0.387	0.387

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.12	0.000	0.387	0.387
7.13	0.000	0.387	0.387
7.15	0.000	0.387	0.387
7.17	0.000	0.386	0.386
7.18	0.000	0.386	0.386
7.20	0.000	0.386	0.386
7.22	0.000	0.385	0.385
7.23	0.000	0.385	0.385
7.25	0.000	0.385	0.385
7.27	0.000	0.384	0.384
7.28	0.000	0.384	0.384
7.30	0.000	0.384	0.384
7.32	0.000	0.384	0.384
7.33	0.000	0.383	0.383
7.35	0.000	0.383	0.383
7.37	0.000	0.383	0.383
7.38	0.000	0.382	0.382
7.40	0.000	0.382	0.382
7.42	0.000	0.382	0.382
7.43	0.000	0.381	0.381
7.45	0.000	0.381	0.381
7.47	0.000	0.381	0.381
7.48	0.000	0.381	0.381
7.50	0.000	0.380	0.380
7.52	0.000	0.380	0.380
7.53	0.000	0.380	0.380
7.55	0.000	0.379	0.379

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.57	0.000	0.379	0.379
7.58	0.000	0.379	0.379
7.60	0.000	0.379	0.379
7.62	0.000	0.378	0.378
7.63	0.000	0.378	0.378
7.65	0.000	0.378	0.378
7.67	0.000	0.377	0.377
7.68	0.000	0.377	0.377
7.70	0.000	0.377	0.377
7.72	0.000	0.377	0.377
7.73	0.000	0.376	0.376
7.75	0.000	0.376	0.376
7.77	0.000	0.376	0.376
7.78	0.000	0.375	0.375
7.80	0.000	0.375	0.375
7.82	0.000	0.375	0.375
7.83	0.000	0.375	0.375
7.85	0.000	0.374	0.374
7.87	0.000	0.374	0.374
7.88	0.000	0.374	0.374
7.90	0.000	0.373	0.373
7.92	0.000	0.373	0.373
7.93	0.000	0.373	0.373
7.95	0.000	0.373	0.373
7.97	0.000	0.372	0.372
7.98	0.000	0.372	0.372
8.00	0.000	0.372	0.372

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.02	0.000	0.371	0.371
8.03	0.000	0.371	0.371
8.05	0.000	0.371	0.371
8.07	0.000	0.371	0.371
8.08	0.000	0.370	0.370
8.10	0.000	0.370	0.370
8.12	0.000	0.370	0.370
8.13	0.000	0.369	0.369
8.15	0.000	0.369	0.369
8.17	0.000	0.369	0.369
8.18	0.000	0.369	0.369
8.20	0.000	0.368	0.368
8.22	0.000	0.368	0.368
8.23	0.000	0.368	0.368
8.25	0.000	0.367	0.367
8.27	0.000	0.367	0.367
8.28	0.000	0.367	0.367
8.30	0.000	0.367	0.367
8.32	0.000	0.366	0.366
8.33	0.000	0.366	0.366
8.35	0.000	0.366	0.366
8.37	0.000	0.365	0.365
8.38	0.000	0.365	0.365
8.40	0.000	0.365	0.365
8.42	0.000	0.365	0.365
8.43	0.000	0.364	0.364
8.45	0.000	0.364	0.364

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.47	0.000	0.364	0.364
8.48	0.000	0.364	0.364
8.50	0.000	0.363	0.363
8.52	0.000	0.363	0.363
8.53	0.000	0.363	0.363
8.55	0.000	0.362	0.362
8.57	0.000	0.362	0.362
8.58	0.000	0.362	0.362
8.60	0.000	0.362	0.362
8.62	0.000	0.361	0.361
8.63	0.000	0.361	0.361
8.65	0.000	0.361	0.361
8.67	0.000	0.361	0.361
8.68	0.000	0.360	0.360
8.70	0.000	0.360	0.360
8.72	0.000	0.360	0.360
8.73	0.000	0.359	0.359
8.75	0.000	0.359	0.359
8.77	0.000	0.359	0.359
8.78	0.000	0.359	0.359
8.80	0.000	0.358	0.358
8.82	0.000	0.358	0.358
8.83	0.000	0.358	0.358
8.85	0.000	0.358	0.358
8.87	0.000	0.357	0.357
8.88	0.000	0.357	0.357
8.90	0.000	0.357	0.357

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.92	0.000	0.356	0.356
8.93	0.000	0.356	0.356
8.95	0.000	0.356	0.356
8.97	0.000	0.356	0.356
8.98	0.000	0.355	0.355
9.00	0.000	0.355	0.355
9.02	0.000	0.355	0.355
9.03	0.000	0.355	0.355
9.05	0.000	0.354	0.354
9.07	0.000	0.354	0.354
9.08	0.000	0.354	0.354
9.10	0.000	0.354	0.354
9.12	0.000	0.353	0.353
9.13	0.000	0.353	0.353
9.15	0.000	0.353	0.353
9.17	0.000	0.352	0.352
9.18	0.000	0.352	0.352
9.20	0.000	0.352	0.352
9.22	0.000	0.352	0.352
9.23	0.000	0.351	0.351
9.25	0.000	0.351	0.351
9.27	0.000	0.351	0.351
9.28	0.000	0.351	0.351
9.30	0.000	0.350	0.350
9.32	0.000	0.350	0.350
9.33	0.000	0.350	0.350
9.35	0.000	0.350	0.350

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.37	0.000	0.349	0.349
9.38	0.000	0.349	0.349
9.40	0.000	0.349	0.349
9.42	0.000	0.349	0.349
9.43	0.000	0.348	0.348
9.45	0.000	0.348	0.348
9.47	0.000	0.348	0.348
9.48	0.000	0.347	0.347
9.50	0.000	0.347	0.347
9.52	0.000	0.347	0.347
9.53	0.000	0.347	0.347
9.55	0.000	0.346	0.346
9.57	0.000	0.346	0.346
9.58	0.000	0.346	0.346
9.60	0.000	0.346	0.346
9.62	0.000	0.345	0.345
9.63	0.000	0.345	0.345
9.65	0.000	0.345	0.345
9.67	0.000	0.345	0.345
9.68	0.000	0.344	0.344
9.70	0.000	0.344	0.344
9.72	0.000	0.344	0.344
9.73	0.000	0.344	0.344
9.75	0.000	0.343	0.343
9.77	0.000	0.343	0.343
9.78	0.000	0.343	0.343
9.80	0.000	0.343	0.343

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.82	0.000	0.342	0.342
9.83	0.000	0.342	0.342
9.85	0.000	0.342	0.342
9.87	0.000	0.342	0.342
9.88	0.000	0.341	0.341
9.90	0.000	0.341	0.341
9.92	0.000	0.341	0.341
9.93	0.000	0.341	0.341
9.95	0.000	0.340	0.340
9.97	0.000	0.340	0.340
9.98	0.000	0.340	0.340
10.00	0.000	0.340	0.340
10.02	0.000	0.339	0.339
10.03	0.000	0.339	0.339
10.05	0.000	0.339	0.339
10.07	0.000	0.339	0.339
10.08	0.000	0.338	0.338
10.10	0.000	0.338	0.338
10.12	0.000	0.338	0.338
10.13	0.000	0.338	0.338
10.15	0.000	0.337	0.337
10.17	0.000	0.337	0.337
10.18	0.000	0.337	0.337
10.20	0.000	0.337	0.337
10.22	0.000	0.336	0.336
10.23	0.000	0.336	0.336
10.25	0.000	0.336	0.336

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.27	0.000	0.336	0.336
10.28	0.000	0.335	0.335
10.30	0.000	0.335	0.335
10.32	0.000	0.335	0.335
10.33	0.000	0.335	0.335
10.35	0.000	0.334	0.334
10.37	0.000	0.334	0.334
10.38	0.000	0.334	0.334
10.40	0.000	0.334	0.334
10.42	0.000	0.333	0.333
10.43	0.000	0.333	0.333
10.45	0.000	0.333	0.333
10.47	0.000	0.333	0.333
10.48	0.000	0.332	0.332
10.50	0.000	0.332	0.332
10.52	0.000	0.332	0.332
10.53	0.000	0.332	0.332
10.55	0.000	0.331	0.331
10.57	0.000	0.331	0.331
10.58	0.000	0.331	0.331
10.60	0.000	0.331	0.331
10.62	0.000	0.330	0.330
10.63	0.000	0.330	0.330
10.65	0.000	0.330	0.330
10.67	0.000	0.330	0.330
10.68	0.000	0.329	0.329
10.70	0.000	0.329	0.329

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.72	0.000	0.329	0.329
10.73	0.000	0.329	0.329
10.75	0.000	0.328	0.328
10.77	0.000	0.328	0.328
10.78	0.000	0.328	0.328
10.80	0.000	0.328	0.328
10.82	0.000	0.328	0.328
10.83	0.000	0.327	0.327
10.85	0.000	0.327	0.327
10.87	0.000	0.327	0.327
10.88	0.000	0.327	0.327
10.90	0.000	0.326	0.326
10.92	0.000	0.326	0.326
10.93	0.000	0.326	0.326
10.95	0.000	0.326	0.326
10.97	0.000	0.325	0.325
10.98	0.000	0.325	0.325
11.00	0.000	0.325	0.325
11.02	0.000	0.325	0.325
11.03	0.000	0.324	0.324
11.05	0.000	0.324	0.324
11.07	0.000	0.324	0.324
11.08	0.000	0.324	0.324
11.10	0.000	0.323	0.323
11.12	0.000	0.323	0.323
11.13	0.000	0.323	0.323
11.15	0.000	0.323	0.323

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.17	0.000	0.323	0.323
11.18	0.000	0.322	0.322
11.20	0.000	0.322	0.322
11.22	0.000	0.322	0.322
11.23	0.000	0.322	0.322
11.25	0.000	0.321	0.321
11.27	0.000	0.321	0.321
11.28	0.000	0.321	0.321
11.30	0.000	0.321	0.321
11.32	0.000	0.320	0.320
11.33	0.000	0.320	0.320
11.35	0.000	0.320	0.320
11.37	0.000	0.320	0.320
11.38	0.000	0.319	0.319
11.40	0.000	0.319	0.319
11.42	0.000	0.319	0.319
11.43	0.000	0.319	0.319
11.45	0.000	0.319	0.319
11.47	0.000	0.318	0.318
11.48	0.000	0.318	0.318
11.50	0.000	0.318	0.318
11.52	0.000	0.318	0.318
11.53	0.000	0.317	0.317
11.55	0.000	0.317	0.317
11.57	0.000	0.317	0.317
11.58	0.000	0.317	0.317
11.60	0.000	0.316	0.316

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.62	0.000	0.316	0.316
11.63	0.000	0.316	0.316
11.65	0.000	0.316	0.316
11.67	0.000	0.316	0.316
11.68	0.000	0.315	0.315
11.70	0.000	0.315	0.315
11.72	0.000	0.315	0.315
11.73	0.000	0.315	0.315
11.75	0.000	0.314	0.314
11.77	0.000	0.314	0.314
11.78	0.000	0.314	0.314
11.80	0.000	0.314	0.314
11.82	0.000	0.314	0.314
11.83	0.000	0.313	0.313
11.85	0.000	0.313	0.313
11.87	0.000	0.313	0.313
11.88	0.000	0.313	0.313
11.90	0.000	0.312	0.312
11.92	0.000	0.312	0.312
11.93	0.000	0.312	0.312
11.95	0.000	0.312	0.312
11.97	0.000	0.311	0.311
11.98	0.000	0.311	0.311
12.00	0.000	0.311	0.311
12.02	0.000	0.311	0.311
12.03	0.000	0.311	0.311
12.05	0.000	0.310	0.310

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.07	0.000	0.310	0.310
12.08	0.000	0.310	0.310
12.10	0.000	0.310	0.310
12.12	0.000	0.309	0.309
12.13	0.000	0.309	0.309
12.15	0.000	0.309	0.309
12.17	0.000	0.309	0.309
12.18	0.000	0.308	0.308
12.20	0.000	0.308	0.308
12.22	0.000	0.308	0.308
12.23	0.000	0.308	0.308
12.25	0.000	0.307	0.307
12.27	0.000	0.307	0.307
12.28	0.000	0.307	0.307
12.30	0.000	0.307	0.307
12.32	0.000	0.306	0.306
12.33	0.000	0.306	0.306
12.35	0.000	0.306	0.306
12.37	0.000	0.305	0.305
12.38	0.000	0.305	0.305
12.40	0.000	0.305	0.305
12.42	0.000	0.305	0.305
12.43	0.000	0.304	0.304
12.45	0.000	0.304	0.304
12.47	0.000	0.304	0.304
12.48	0.000	0.304	0.304
12.50	0.000	0.303	0.303

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.52	0.000	0.303	0.303
12.53	0.000	0.303	0.303
12.55	0.000	0.303	0.303
12.57	0.000	0.302	0.302
12.58	0.000	0.302	0.302
12.60	0.000	0.302	0.302
12.62	0.000	0.301	0.301
12.63	0.000	0.301	0.301
12.65	0.000	0.301	0.301
12.67	0.000	0.301	0.301
12.68	0.000	0.300	0.300
12.70	0.000	0.300	0.300
12.72	0.000	0.300	0.300
12.73	0.000	0.300	0.300
12.75	0.000	0.299	0.299
12.77	0.000	0.299	0.299
12.78	0.000	0.299	0.299
12.80	0.000	0.299	0.299
12.82	0.000	0.298	0.298
12.83	0.000	0.298	0.298
12.85	0.000	0.298	0.298
12.87	0.000	0.297	0.297
12.88	0.000	0.297	0.297
12.90	0.000	0.297	0.297
12.92	0.000	0.297	0.297
12.93	0.000	0.296	0.296
12.95	0.000	0.296	0.296

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.97	0.000	0.296	0.296
12.98	0.000	0.296	0.296
13.00	0.000	0.295	0.295
13.02	0.000	0.295	0.295
13.03	0.000	0.295	0.295
13.05	0.000	0.295	0.295
13.07	0.000	0.294	0.294
13.08	0.000	0.294	0.294
13.10	0.000	0.294	0.294
13.12	0.000	0.294	0.294
13.13	0.000	0.293	0.293
13.15	0.000	0.293	0.293
13.17	0.000	0.293	0.293
13.18	0.000	0.293	0.293
13.20	0.000	0.292	0.292
13.22	0.000	0.292	0.292
13.23	0.000	0.292	0.292
13.25	0.000	0.292	0.292
13.27	0.000	0.291	0.291
13.28	0.000	0.291	0.291
13.30	0.000	0.291	0.291
13.32	0.000	0.291	0.291
13.33	0.000	0.290	0.290
13.35	0.000	0.290	0.290
13.37	0.000	0.290	0.290
13.38	0.000	0.290	0.290
13.40	0.000	0.289	0.289

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.42	0.000	0.289	0.289
13.43	0.000	0.289	0.289
13.45	0.000	0.289	0.289
13.47	0.000	0.288	0.288
13.48	0.000	0.288	0.288
13.50	0.000	0.288	0.288
13.52	0.000	0.288	0.288
13.53	0.000	0.287	0.287
13.55	0.000	0.287	0.287
13.57	0.000	0.287	0.287
13.58	0.000	0.287	0.287
13.60	0.000	0.286	0.286
13.62	0.000	0.286	0.286
13.63	0.000	0.286	0.286
13.65	0.000	0.286	0.286
13.67	0.000	0.285	0.285
13.68	0.000	0.285	0.285
13.70	0.000	0.285	0.285
13.72	0.000	0.285	0.285
13.73	0.000	0.284	0.284
13.75	0.000	0.284	0.284
13.77	0.000	0.284	0.284
13.78	0.000	0.284	0.284
13.80	0.000	0.283	0.283
13.82	0.000	0.283	0.283
13.83	0.000	0.283	0.283
13.85	0.000	0.283	0.283

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.87	0.000	0.282	0.282
13.88	0.000	0.282	0.282
13.90	0.000	0.282	0.282
13.92	0.000	0.282	0.282
13.93	0.000	0.281	0.281
13.95	0.000	0.281	0.281
13.97	0.000	0.281	0.281
13.98	0.000	0.281	0.281
14.00	0.000	0.280	0.280
14.02	0.000	0.280	0.280
14.03	0.000	0.280	0.280
14.05	0.000	0.280	0.280
14.07	0.000	0.279	0.279
14.08	0.000	0.279	0.279
14.10	0.000	0.279	0.279
14.12	0.000	0.279	0.279
14.13	0.000	0.278	0.278
14.15	0.000	0.278	0.278
14.17	0.000	0.278	0.278
14.18	0.000	0.278	0.278
14.20	0.000	0.278	0.278
14.22	0.000	0.277	0.277
14.23	0.000	0.277	0.277
14.25	0.000	0.277	0.277
14.27	0.000	0.277	0.277
14.28	0.000	0.276	0.276
14.30	0.000	0.276	0.276

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.32	0.000	0.276	0.276
14.33	0.000	0.276	0.276
14.35	0.000	0.275	0.275
14.37	0.000	0.275	0.275
14.38	0.000	0.275	0.275
14.40	0.000	0.275	0.275
14.42	0.000	0.274	0.274
14.43	0.000	0.274	0.274
14.45	0.000	0.274	0.274
14.47	0.000	0.274	0.274
14.48	0.000	0.273	0.273
14.50	0.000	0.273	0.273
14.52	0.000	0.273	0.273
14.53	0.000	0.273	0.273
14.55	0.000	0.273	0.273
14.57	0.000	0.272	0.272
14.58	0.000	0.272	0.272
14.60	0.000	0.272	0.272
14.62	0.000	0.272	0.272
14.63	0.000	0.271	0.271
14.65	0.000	0.271	0.271
14.67	0.000	0.271	0.271
14.68	0.000	0.271	0.271
14.70	0.000	0.270	0.270
14.72	0.000	0.270	0.270
14.73	0.000	0.270	0.270
14.75	0.000	0.270	0.270

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.77	0.000	0.270	0.270
14.78	0.000	0.269	0.269
14.80	0.000	0.269	0.269
14.82	0.000	0.269	0.269
14.83	0.000	0.269	0.269
14.85	0.000	0.268	0.268
14.87	0.000	0.268	0.268
14.88	0.000	0.268	0.268
14.90	0.000	0.268	0.268
14.92	0.000	0.268	0.268
14.93	0.000	0.267	0.267
14.95	0.000	0.267	0.267
14.97	0.000	0.267	0.267
14.98	0.000	0.267	0.267
15.00	0.000	0.266	0.266
15.02	0.000	0.266	0.266
15.03	0.000	0.266	0.266
15.05	0.000	0.266	0.266
15.07	0.000	0.265	0.265
15.08	0.000	0.265	0.265
15.10	0.000	0.265	0.265
15.12	0.000	0.265	0.265
15.13	0.000	0.265	0.265
15.15	0.000	0.264	0.264
15.17	0.000	0.264	0.264
15.18	0.000	0.264	0.264
15.20	0.000	0.264	0.264

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.22	0.000	0.263	0.263
15.23	0.000	0.263	0.263
15.25	0.000	0.263	0.263
15.27	0.000	0.263	0.263
15.28	0.000	0.263	0.263
15.30	0.000	0.262	0.262
15.32	0.000	0.262	0.262
15.33	0.000	0.262	0.262
15.35	0.000	0.262	0.262
15.37	0.000	0.261	0.261
15.38	0.000	0.261	0.261
15.40	0.000	0.261	0.261
15.42	0.000	0.261	0.261
15.43	0.000	0.261	0.261
15.45	0.000	0.260	0.260
15.47	0.000	0.260	0.260
15.48	0.000	0.260	0.260
15.50	0.000	0.260	0.260
15.52	0.000	0.260	0.260
15.53	0.000	0.259	0.259
15.55	0.000	0.259	0.259
15.57	0.000	0.259	0.259
15.58	0.000	0.259	0.259
15.60	0.000	0.258	0.258
15.62	0.000	0.258	0.258
15.63	0.000	0.258	0.258
15.65	0.000	0.258	0.258

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.67	0.000	0.258	0.258
15.68	0.000	0.257	0.257
15.70	0.000	0.257	0.257
15.72	0.000	0.257	0.257
15.73	0.000	0.257	0.257
15.75	0.000	0.256	0.256
15.77	0.000	0.256	0.256
15.78	0.000	0.256	0.256
15.80	0.000	0.256	0.256
15.82	0.000	0.256	0.256
15.83	0.000	0.255	0.255
15.85	0.000	0.255	0.255
15.87	0.000	0.255	0.255
15.88	0.000	0.255	0.255
15.90	0.000	0.255	0.255
15.92	0.000	0.254	0.254
15.93	0.000	0.254	0.254
15.95	0.000	0.254	0.254
15.97	0.000	0.254	0.254
15.98	0.000	0.253	0.253
16.00	0.000	0.253	0.253
16.02	0.000	0.253	0.253
16.03	0.000	0.253	0.253
16.05	0.000	0.253	0.253
16.07	0.000	0.252	0.252
16.08	0.000	0.252	0.252
16.10	0.000	0.252	0.252

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.12	0.000	0.252	0.252
16.13	0.000	0.252	0.252
16.15	0.000	0.251	0.251
16.17	0.000	0.251	0.251
16.18	0.000	0.251	0.251
16.20	0.000	0.251	0.251
16.22	0.000	0.251	0.251
16.23	0.000	0.250	0.250
16.25	0.000	0.250	0.250
16.27	0.000	0.250	0.250
16.28	0.000	0.250	0.250
16.30	0.000	0.250	0.250
16.32	0.000	0.249	0.249
16.33	0.000	0.249	0.249
16.35	0.000	0.249	0.249
16.37	0.000	0.249	0.249
16.38	0.000	0.248	0.248
16.40	0.000	0.248	0.248
16.42	0.000	0.248	0.248
16.43	0.000	0.248	0.248
16.45	0.000	0.248	0.248
16.47	0.000	0.247	0.247
16.48	0.000	0.247	0.247
16.50	0.000	0.247	0.247
16.52	0.000	0.247	0.247
16.53	0.000	0.247	0.247
16.55	0.000	0.246	0.246

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.57	0.000	0.246	0.246
16.58	0.000	0.246	0.246
16.60	0.000	0.246	0.246
16.62	0.000	0.246	0.246
16.63	0.000	0.245	0.245
16.65	0.000	0.245	0.245
16.67	0.000	0.245	0.245
16.68	0.000	0.245	0.245
16.70	0.000	0.245	0.245
16.72	0.000	0.244	0.244
16.73	0.000	0.244	0.244
16.75	0.000	0.244	0.244
16.77	0.000	0.244	0.244
16.78	0.000	0.244	0.244
16.80	0.000	0.243	0.243
16.82	0.000	0.243	0.243
16.83	0.000	0.243	0.243
16.85	0.000	0.243	0.243
16.87	0.000	0.243	0.243
16.88	0.000	0.242	0.242
16.90	0.000	0.242	0.242
16.92	0.000	0.242	0.242
16.93	0.000	0.242	0.242
16.95	0.000	0.242	0.242
16.97	0.000	0.241	0.241
16.98	0.000	0.241	0.241
17.00	0.000	0.241	0.241

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.02	0.000	0.241	0.241
17.03	0.000	0.241	0.241
17.05	0.000	0.240	0.240
17.07	0.000	0.240	0.240
17.08	0.000	0.240	0.240
17.10	0.000	0.240	0.240
17.12	0.000	0.240	0.240
17.13	0.000	0.239	0.239
17.15	0.000	0.239	0.239
17.17	0.000	0.239	0.239
17.18	0.000	0.239	0.239
17.20	0.000	0.239	0.239
17.22	0.000	0.238	0.238
17.23	0.000	0.238	0.238
17.25	0.000	0.238	0.238
17.27	0.000	0.238	0.238
17.28	0.000	0.238	0.238
17.30	0.000	0.238	0.238
17.32	0.000	0.237	0.237
17.33	0.000	0.237	0.237
17.35	0.000	0.237	0.237
17.37	0.000	0.237	0.237
17.38	0.000	0.237	0.237
17.40	0.000	0.236	0.236
17.42	0.000	0.236	0.236
17.43	0.000	0.236	0.236
17.45	0.000	0.236	0.236

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.47	0.000	0.236	0.236
17.48	0.000	0.235	0.235
17.50	0.000	0.235	0.235
17.52	0.000	0.235	0.235
17.53	0.000	0.235	0.235
17.55	0.000	0.235	0.235
17.57	0.000	0.234	0.234
17.58	0.000	0.234	0.234
17.60	0.000	0.234	0.234
17.62	0.000	0.234	0.234
17.63	0.000	0.234	0.234
17.65	0.000	0.234	0.234
17.67	0.000	0.233	0.233
17.68	0.000	0.233	0.233
17.70	0.000	0.233	0.233
17.72	0.000	0.233	0.233
17.73	0.000	0.233	0.233
17.75	0.000	0.232	0.232
17.77	0.000	0.232	0.232
17.78	0.000	0.232	0.232
17.80	0.000	0.232	0.232
17.82	0.000	0.232	0.232
17.83	0.000	0.231	0.231
17.85	0.000	0.231	0.231
17.87	0.000	0.231	0.231
17.88	0.000	0.231	0.231
17.90	0.000	0.231	0.231

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.92	0.000	0.230	0.230
17.93	0.000	0.230	0.230
17.95	0.000	0.230	0.230
17.97	0.000	0.230	0.230
17.98	0.000	0.230	0.230
18.00	0.000	0.230	0.230
18.02	0.000	0.229	0.229
18.03	0.000	0.229	0.229
18.05	0.000	0.229	0.229
18.07	0.000	0.229	0.229
18.08	0.000	0.229	0.229
18.10	0.000	0.228	0.228
18.12	0.000	0.228	0.228
18.13	0.000	0.228	0.228
18.15	0.000	0.228	0.228
18.17	0.000	0.228	0.228
18.18	0.000	0.228	0.228
18.20	0.000	0.227	0.227
18.22	0.000	0.227	0.227
18.23	0.000	0.227	0.227
18.25	0.000	0.227	0.227
18.27	0.000	0.227	0.227
18.28	0.000	0.226	0.226
18.30	0.000	0.226	0.226
18.32	0.000	0.226	0.226
18.33	0.000	0.226	0.226
18.35	0.000	0.226	0.226

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.37	0.000	0.226	0.226
18.38	0.000	0.225	0.225
18.40	0.000	0.225	0.225
18.42	0.000	0.225	0.225
18.43	0.000	0.225	0.225
18.45	0.000	0.225	0.225
18.47	0.000	0.224	0.224
18.48	0.000	0.224	0.224
18.50	0.000	0.224	0.224
18.52	0.000	0.224	0.224
18.53	0.000	0.224	0.224
18.55	0.000	0.224	0.224
18.57	0.000	0.223	0.223
18.58	0.000	0.223	0.223
18.60	0.000	0.223	0.223
18.62	0.000	0.223	0.223
18.63	0.000	0.223	0.223
18.65	0.000	0.223	0.223
18.67	0.000	0.222	0.222
18.68	0.000	0.222	0.222
18.70	0.000	0.222	0.222
18.72	0.000	0.222	0.222
18.73	0.000	0.222	0.222
18.75	0.000	0.221	0.221
18.77	0.000	0.221	0.221
18.78	0.000	0.221	0.221
18.80	0.000	0.221	0.221

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.82	0.000	0.221	0.221
18.83	0.000	0.221	0.221
18.85	0.000	0.220	0.220
18.87	0.000	0.220	0.220
18.88	0.000	0.220	0.220
18.90	0.000	0.220	0.220
18.92	0.000	0.220	0.220
18.93	0.000	0.220	0.220
18.95	0.000	0.219	0.219
18.97	0.000	0.219	0.219
18.98	0.000	0.219	0.219
19.00	0.000	0.219	0.219
19.02	0.000	0.219	0.219
19.03	0.000	0.218	0.218
19.05	0.000	0.218	0.218
19.07	0.000	0.218	0.218
19.08	0.000	0.218	0.218
19.10	0.000	0.218	0.218
19.12	0.000	0.218	0.218
19.13	0.000	0.217	0.217
19.15	0.000	0.217	0.217
19.17	0.000	0.217	0.217
19.18	0.000	0.217	0.217
19.20	0.000	0.217	0.217
19.22	0.000	0.217	0.217
19.23	0.000	0.216	0.216
19.25	0.000	0.216	0.216

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.27	0.000	0.216	0.216
19.28	0.000	0.216	0.216
19.30	0.000	0.216	0.216
19.32	0.000	0.216	0.216
19.33	0.000	0.215	0.215
19.35	0.000	0.215	0.215
19.37	0.000	0.215	0.215
19.38	0.000	0.215	0.215
19.40	0.000	0.215	0.215
19.42	0.000	0.215	0.215
19.43	0.000	0.214	0.214
19.45	0.000	0.214	0.214
19.47	0.000	0.214	0.214
19.48	0.000	0.214	0.214
19.50	0.000	0.214	0.214
19.52	0.000	0.214	0.214
19.53	0.000	0.213	0.213
19.55	0.000	0.213	0.213
19.57	0.000	0.213	0.213
19.58	0.000	0.213	0.213
19.60	0.000	0.213	0.213
19.62	0.000	0.213	0.213
19.63	0.000	0.212	0.212
19.65	0.000	0.212	0.212
19.67	0.000	0.212	0.212
19.68	0.000	0.212	0.212
19.70	0.000	0.212	0.212

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.72	0.000	0.212	0.212
19.73	0.000	0.211	0.211
19.75	0.000	0.211	0.211
19.77	0.000	0.211	0.211
19.78	0.000	0.211	0.211
19.80	0.000	0.211	0.211
19.82	0.000	0.211	0.211
19.83	0.000	0.210	0.210
19.85	0.000	0.210	0.210
19.87	0.000	0.210	0.210
19.88	0.000	0.210	0.210
19.90	0.000	0.210	0.210
19.92	0.000	0.210	0.210
19.93	0.000	0.209	0.209
19.95	0.000	0.209	0.209
19.97	0.000	0.209	0.209
19.98	0.000	0.209	0.209
20.00	0.000	0.209	0.209
20.02	0.000	0.209	0.209
20.03	0.000	0.208	0.208
20.05	0.000	0.208	0.208
20.07	0.000	0.208	0.208
20.08	0.000	0.208	0.208
20.10	0.000	0.208	0.208
20.12	0.000	0.208	0.208
20.13	0.000	0.207	0.207
20.15	0.000	0.207	0.207

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.17	0.000	0.207	0.207
20.18	0.000	0.207	0.207
20.20	0.000	0.207	0.207
20.22	0.000	0.207	0.207
20.23	0.000	0.206	0.206
20.25	0.000	0.206	0.206
20.27	0.000	0.206	0.206
20.28	0.000	0.206	0.206
20.30	0.000	0.206	0.206
20.32	0.000	0.206	0.206
20.33	0.000	0.205	0.205
20.35	0.000	0.205	0.205
20.37	0.000	0.205	0.205
20.38	0.000	0.205	0.205
20.40	0.000	0.205	0.205
20.42	0.000	0.205	0.205
20.43	0.000	0.205	0.205
20.45	0.000	0.204	0.204
20.47	0.000	0.204	0.204
20.48	0.000	0.204	0.204
20.50	0.000	0.204	0.204
20.52	0.000	0.204	0.204
20.53	0.000	0.204	0.204
20.55	0.000	0.203	0.203
20.57	0.000	0.203	0.203
20.58	0.000	0.203	0.203
20.60	0.000	0.203	0.203

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.62	0.000	0.203	0.203
20.63	0.000	0.203	0.203
20.65	0.000	0.202	0.202
20.67	0.000	0.202	0.202
20.68	0.000	0.202	0.202
20.70	0.000	0.202	0.202
20.72	0.000	0.202	0.202
20.73	0.000	0.202	0.202
20.75	0.000	0.202	0.202
20.77	0.000	0.201	0.201
20.78	0.000	0.201	0.201
20.80	0.000	0.201	0.201
20.82	0.000	0.201	0.201
20.83	0.000	0.201	0.201
20.85	0.000	0.201	0.201
20.87	0.000	0.200	0.200
20.88	0.000	0.200	0.200
20.90	0.000	0.200	0.200
20.92	0.000	0.200	0.200
20.93	0.000	0.200	0.200
20.95	0.000	0.200	0.200
20.97	0.000	0.200	0.200
20.98	0.000	0.199	0.199
21.00	0.000	0.199	0.199
21.02	0.000	0.199	0.199
21.03	0.000	0.199	0.199
21.05	0.000	0.199	0.199

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.07	0.000	0.199	0.199
21.08	0.000	0.198	0.198
21.10	0.000	0.198	0.198
21.12	0.000	0.198	0.198
21.13	0.000	0.198	0.198
21.15	0.000	0.198	0.198
21.17	0.000	0.198	0.198
21.18	0.000	0.198	0.198
21.20	0.000	0.197	0.197
21.22	0.000	0.197	0.197
21.23	0.000	0.197	0.197
21.25	0.000	0.197	0.197
21.27	0.000	0.197	0.197
21.28	0.000	0.196	0.196
21.30	0.000	0.196	0.196
21.32	0.000	0.196	0.196
21.33	0.000	0.196	0.196
21.35	0.000	0.195	0.195
21.37	0.000	0.195	0.195
21.38	0.000	0.195	0.195
21.40	0.000	0.194	0.194
21.42	0.000	0.194	0.194
21.43	0.000	0.194	0.194
21.45	0.000	0.194	0.194
21.47	0.000	0.193	0.193
21.48	0.000	0.193	0.193
21.50	0.000	0.193	0.193

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.52	0.000	0.193	0.193
21.53	0.000	0.192	0.192
21.55	0.000	0.192	0.192
21.57	0.000	0.192	0.192
21.58	0.000	0.192	0.192
21.60	0.000	0.191	0.191
21.62	0.000	0.191	0.191
21.63	0.000	0.191	0.191
21.65	0.000	0.190	0.190
21.67	0.000	0.190	0.190
21.68	0.000	0.190	0.190
21.70	0.000	0.190	0.190
21.72	0.000	0.189	0.189
21.73	0.000	0.189	0.189
21.75	0.000	0.189	0.189
21.77	0.000	0.189	0.189
21.78	0.000	0.188	0.188
21.80	0.000	0.188	0.188
21.82	0.000	0.188	0.188
21.83	0.000	0.188	0.188
21.85	0.000	0.187	0.187
21.87	0.000	0.187	0.187
21.88	0.000	0.187	0.187
21.90	0.000	0.187	0.187
21.92	0.000	0.186	0.186
21.93	0.000	0.186	0.186
21.95	0.000	0.186	0.186

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.97	0.000	0.186	0.186
21.98	0.000	0.185	0.185
22.00	0.000	0.185	0.185
22.02	0.000	0.185	0.185
22.03	0.000	0.185	0.185
22.05	0.000	0.184	0.184
22.07	0.000	0.184	0.184
22.08	0.000	0.184	0.184
22.10	0.000	0.184	0.184
22.12	0.000	0.183	0.183
22.13	0.000	0.183	0.183
22.15	0.000	0.183	0.183
22.17	0.000	0.183	0.183
22.18	0.000	0.182	0.182
22.20	0.000	0.182	0.182
22.22	0.000	0.182	0.182
22.23	0.000	0.182	0.182
22.25	0.000	0.181	0.181
22.27	0.000	0.181	0.181
22.28	0.000	0.181	0.181
22.30	0.000	0.181	0.181
22.32	0.000	0.180	0.180
22.33	0.000	0.180	0.180
22.35	0.000	0.180	0.180
22.37	0.000	0.180	0.180
22.38	0.000	0.179	0.179
22.40	0.000	0.179	0.179

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.42	0.000	0.179	0.179
22.43	0.000	0.179	0.179
22.45	0.000	0.179	0.179
22.47	0.000	0.178	0.178
22.48	0.000	0.178	0.178
22.50	0.000	0.178	0.178
22.52	0.000	0.178	0.178
22.53	0.000	0.177	0.177
22.55	0.000	0.177	0.177
22.57	0.000	0.177	0.177
22.58	0.000	0.177	0.177
22.60	0.000	0.176	0.176
22.62	0.000	0.176	0.176
22.63	0.000	0.176	0.176
22.65	0.000	0.176	0.176
22.67	0.000	0.175	0.175
22.68	0.000	0.175	0.175
22.70	0.000	0.175	0.175
22.72	0.000	0.175	0.175
22.73	0.000	0.175	0.175
22.75	0.000	0.174	0.174
22.77	0.000	0.174	0.174
22.78	0.000	0.174	0.174
22.80	0.000	0.174	0.174
22.82	0.000	0.173	0.173
22.83	0.000	0.173	0.173
22.85	0.000	0.173	0.173

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.87	0.000	0.173	0.173
22.88	0.000	0.172	0.172
22.90	0.000	0.172	0.172
22.92	0.000	0.172	0.172
22.93	0.000	0.172	0.172
22.95	0.000	0.172	0.172
22.97	0.000	0.171	0.171
22.98	0.000	0.171	0.171
23.00	0.000	0.171	0.171
23.02	0.000	0.171	0.171
23.03	0.000	0.170	0.170
23.05	0.000	0.170	0.170
23.07	0.000	0.170	0.170
23.08	0.000	0.170	0.170
23.10	0.000	0.170	0.170
23.12	0.000	0.169	0.169
23.13	0.000	0.169	0.169
23.15	0.000	0.169	0.169
23.17	0.000	0.169	0.169
23.18	0.000	0.168	0.168
23.20	0.000	0.168	0.168
23.22	0.000	0.168	0.168
23.23	0.000	0.168	0.168
23.25	0.000	0.168	0.168
23.27	0.000	0.167	0.167
23.28	0.000	0.167	0.167
23.30	0.000	0.167	0.167

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.32	0.000	0.167	0.167
23.33	0.000	0.166	0.166
23.35	0.000	0.166	0.166
23.37	0.000	0.166	0.166
23.38	0.000	0.166	0.166
23.40	0.000	0.166	0.166
23.42	0.000	0.165	0.165
23.43	0.000	0.165	0.165
23.45	0.000	0.165	0.165
23.47	0.000	0.165	0.165
23.48	0.000	0.165	0.165
23.50	0.000	0.164	0.164
23.52	0.000	0.164	0.164
23.53	0.000	0.164	0.164
23.55	0.000	0.164	0.164
23.57	0.000	0.163	0.163
23.58	0.000	0.163	0.163
23.60	0.000	0.163	0.163
23.62	0.000	0.163	0.163
23.63	0.000	0.163	0.163
23.65	0.000	0.162	0.162
23.67	0.000	0.162	0.162
23.68	0.000	0.162	0.162
23.70	0.000	0.162	0.162
23.72	0.000	0.162	0.162
23.73	0.000	0.161	0.161
23.75	0.000	0.161	0.161

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.77	0.000	0.161	0.161
23.78	0.000	0.161	0.161
23.80	0.000	0.161	0.161
23.82	0.000	0.160	0.160
23.83	0.000	0.160	0.160
23.85	0.000	0.160	0.160
23.87	0.000	0.160	0.160
23.88	0.000	0.160	0.160
23.90	0.000	0.159	0.159
23.92	0.000	0.159	0.159
23.93	0.000	0.159	0.159
23.95	0.000	0.159	0.159
23.97	0.000	0.158	0.158
23.98	0.000	0.158	0.158
24.00	0.000	0.158	0.158
24.02	0.000	0.158	0.158
24.03	0.000	0.158	0.158
24.05	0.000	0.157	0.157
24.07	0.000	0.157	0.157
24.08	0.000	0.157	0.157
24.10	0.000	0.157	0.157
24.12	0.000	0.157	0.157
24.13	0.000	0.156	0.156
24.15	0.000	0.156	0.156
24.17	0.000	0.156	0.156
24.18	0.000	0.156	0.156
24.20	0.000	0.156	0.156

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.22	0.000	0.155	0.155
24.23	0.000	0.155	0.155
24.25	0.000	0.155	0.155
24.27	0.000	0.155	0.155
24.28	0.000	0.155	0.155
24.30	0.000	0.154	0.154
24.32	0.000	0.154	0.154
24.33	0.000	0.154	0.154
24.35	0.000	0.154	0.154
24.37	0.000	0.154	0.154
24.38	0.000	0.154	0.154
24.40	0.000	0.153	0.153
24.42	0.000	0.153	0.153
24.43	0.000	0.153	0.153
24.45	0.000	0.153	0.153
24.47	0.000	0.153	0.153
24.48	0.000	0.152	0.152
24.50	0.000	0.152	0.152
24.52	0.000	0.152	0.152
24.53	0.000	0.152	0.152
24.55	0.000	0.152	0.152
24.57	0.000	0.151	0.151
24.58	0.000	0.151	0.151
24.60	0.000	0.151	0.151
24.62	0.000	0.151	0.151
24.63	0.000	0.151	0.151
24.65	0.000	0.150	0.150

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.67	0.000	0.150	0.150
24.68	0.000	0.150	0.150
24.70	0.000	0.150	0.150
24.72	0.000	0.150	0.150
24.73	0.000	0.149	0.149
24.75	0.000	0.149	0.149
24.77	0.000	0.149	0.149
24.78	0.000	0.149	0.149
24.80	0.000	0.149	0.149
24.82	0.000	0.149	0.149
24.83	0.000	0.148	0.148
24.85	0.000	0.148	0.148
24.87	0.000	0.148	0.148
24.88	0.000	0.148	0.148
24.90	0.000	0.148	0.148
24.92	0.000	0.147	0.147
24.93	0.000	0.147	0.147
24.95	0.000	0.147	0.147
24.97	0.000	0.147	0.147
24.98	0.000	0.147	0.147
25.00	0.000	0.147	0.147
25.02	0.000	0.146	0.146
25.03	0.000	0.146	0.146
25.05	0.000	0.146	0.146
25.07	0.000	0.146	0.146
25.08	0.000	0.146	0.146
25.10	0.000	0.145	0.145

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.12	0.000	0.145	0.145
25.13	0.000	0.145	0.145
25.15	0.000	0.145	0.145
25.17	0.000	0.145	0.145
25.18	0.000	0.145	0.145
25.20	0.000	0.144	0.144
25.22	0.000	0.144	0.144
25.23	0.000	0.144	0.144
25.25	0.000	0.144	0.144
25.27	0.000	0.144	0.144
25.28	0.000	0.143	0.143
25.30	0.000	0.143	0.143
25.32	0.000	0.143	0.143
25.33	0.000	0.143	0.143
25.35	0.000	0.143	0.143
25.37	0.000	0.143	0.143
25.38	0.000	0.142	0.142
25.40	0.000	0.142	0.142
25.42	0.000	0.142	0.142
25.43	0.000	0.142	0.142
25.45	0.000	0.142	0.142
25.47	0.000	0.142	0.142
25.48	0.000	0.141	0.141
25.50	0.000	0.141	0.141
25.52	0.000	0.141	0.141
25.53	0.000	0.141	0.141
25.55	0.000	0.141	0.141

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.57	0.000	0.140	0.140
25.58	0.000	0.140	0.140
25.60	0.000	0.140	0.140
25.62	0.000	0.140	0.140
25.63	0.000	0.140	0.140
25.65	0.000	0.140	0.140
25.67	0.000	0.139	0.139
25.68	0.000	0.139	0.139
25.70	0.000	0.139	0.139
25.72	0.000	0.139	0.139
25.73	0.000	0.139	0.139
25.75	0.000	0.139	0.139
25.77	0.000	0.138	0.138
25.78	0.000	0.138	0.138
25.80	0.000	0.138	0.138
25.82	0.000	0.138	0.138
25.83	0.000	0.138	0.138
25.85	0.000	0.138	0.138
25.87	0.000	0.137	0.137
25.88	0.000	0.137	0.137
25.90	0.000	0.137	0.137
25.92	0.000	0.137	0.137
25.93	0.000	0.137	0.137
25.95	0.000	0.137	0.137
25.97	0.000	0.136	0.136
25.98	0.000	0.136	0.136
26.00	0.000	0.136	0.136

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.02	0.000	0.136	0.136
26.03	0.000	0.136	0.136
26.05	0.000	0.136	0.136
26.07	0.000	0.135	0.135
26.08	0.000	0.135	0.135
26.10	0.000	0.135	0.135
26.12	0.000	0.135	0.135
26.13	0.000	0.135	0.135
26.15	0.000	0.135	0.135
26.17	0.000	0.134	0.134
26.18	0.000	0.134	0.134
26.20	0.000	0.134	0.134
26.22	0.000	0.134	0.134
26.23	0.000	0.134	0.134
26.25	0.000	0.134	0.134
26.27	0.000	0.133	0.133
26.28	0.000	0.133	0.133
26.30	0.000	0.133	0.133
26.32	0.000	0.133	0.133
26.33	0.000	0.133	0.133
26.35	0.000	0.133	0.133
26.37	0.000	0.132	0.132
26.38	0.000	0.132	0.132
26.40	0.000	0.132	0.132
26.42	0.000	0.132	0.132
26.43	0.000	0.132	0.132
26.45	0.000	0.132	0.132

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.47	0.000	0.132	0.132
26.48	0.000	0.131	0.131
26.50	0.000	0.131	0.131
26.52	0.000	0.131	0.131
26.53	0.000	0.131	0.131
26.55	0.000	0.131	0.131
26.57	0.000	0.131	0.131
26.58	0.000	0.130	0.130
26.60	0.000	0.130	0.130
26.62	0.000	0.130	0.130
26.63	0.000	0.130	0.130
26.65	0.000	0.130	0.130
26.67	0.000	0.130	0.130
26.68	0.000	0.129	0.129
26.70	0.000	0.129	0.129
26.72	0.000	0.129	0.129
26.73	0.000	0.129	0.129
26.75	0.000	0.129	0.129
26.77	0.000	0.129	0.129
26.78	0.000	0.129	0.129
26.80	0.000	0.128	0.128
26.82	0.000	0.128	0.128
26.83	0.000	0.128	0.128
26.85	0.000	0.128	0.128
26.87	0.000	0.128	0.128
26.88	0.000	0.128	0.128
26.90	0.000	0.127	0.127

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.92	0.000	0.127	0.127
26.93	0.000	0.127	0.127
26.95	0.000	0.127	0.127
26.97	0.000	0.127	0.127
26.98	0.000	0.127	0.127
27.00	0.000	0.127	0.127
27.02	0.000	0.126	0.126
27.03	0.000	0.126	0.126
27.05	0.000	0.126	0.126
27.07	0.000	0.126	0.126
27.08	0.000	0.126	0.126
27.10	0.000	0.126	0.126
27.12	0.000	0.126	0.126
27.13	0.000	0.125	0.125
27.15	0.000	0.125	0.125
27.17	0.000	0.125	0.125
27.18	0.000	0.125	0.125
27.20	0.000	0.125	0.125
27.22	0.000	0.125	0.125
27.23	0.000	0.124	0.124
27.25	0.000	0.124	0.124
27.27	0.000	0.124	0.124
27.28	0.000	0.124	0.124
27.30	0.000	0.124	0.124
27.32	0.000	0.124	0.124
27.33	0.000	0.124	0.124
27.35	0.000	0.123	0.123

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.37	0.000	0.123	0.123
27.38	0.000	0.123	0.123
27.40	0.000	0.123	0.123
27.42	0.000	0.123	0.123
27.43	0.000	0.123	0.123
27.45	0.000	0.123	0.123
27.47	0.000	0.122	0.122
27.48	0.000	0.122	0.122
27.50	0.000	0.122	0.122
27.52	0.000	0.122	0.122
27.53	0.000	0.122	0.122
27.55	0.000	0.122	0.122
27.57	0.000	0.122	0.122
27.58	0.000	0.121	0.121
27.60	0.000	0.121	0.121
27.62	0.000	0.121	0.121
27.63	0.000	0.121	0.121
27.65	0.000	0.121	0.121
27.67	0.000	0.121	0.121
27.68	0.000	0.121	0.121
27.70	0.000	0.120	0.120
27.72	0.000	0.120	0.120
27.73	0.000	0.120	0.120
27.75	0.000	0.120	0.120
27.77	0.000	0.120	0.120
27.78	0.000	0.120	0.120
27.80	0.000	0.120	0.120

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.82	0.000	0.119	0.119
27.83	0.000	0.119	0.119
27.85	0.000	0.119	0.119
27.87	0.000	0.119	0.119
27.88	0.000	0.119	0.119
27.90	0.000	0.119	0.119
27.92	0.000	0.119	0.119
27.93	0.000	0.119	0.119
27.95	0.000	0.118	0.118
27.97	0.000	0.118	0.118
27.98	0.000	0.118	0.118
28.00	0.000	0.118	0.118
28.02	0.000	0.118	0.118
28.03	0.000	0.118	0.118
28.05	0.000	0.118	0.118
28.07	0.000	0.117	0.117
28.08	0.000	0.117	0.117
28.10	0.000	0.117	0.117
28.12	0.000	0.117	0.117
28.13	0.000	0.117	0.117
28.15	0.000	0.117	0.117
28.17	0.000	0.117	0.117
28.18	0.000	0.116	0.116
28.20	0.000	0.116	0.116
28.22	0.000	0.116	0.116
28.23	0.000	0.116	0.116
28.25	0.000	0.116	0.116

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.27	0.000	0.116	0.116
28.28	0.000	0.116	0.116
28.30	0.000	0.116	0.116
28.32	0.000	0.115	0.115
28.33	0.000	0.115	0.115
28.35	0.000	0.115	0.115
28.37	0.000	0.115	0.115
28.38	0.000	0.115	0.115
28.40	0.000	0.115	0.115
28.42	0.000	0.115	0.115
28.43	0.000	0.114	0.114
28.45	0.000	0.114	0.114
28.47	0.000	0.114	0.114
28.48	0.000	0.114	0.114
28.50	0.000	0.114	0.114
28.52	0.000	0.114	0.114
28.53	0.000	0.114	0.114
28.55	0.000	0.114	0.114
28.57	0.000	0.113	0.113
28.58	0.000	0.113	0.113
28.60	0.000	0.113	0.113
28.62	0.000	0.113	0.113
28.63	0.000	0.113	0.113
28.65	0.000	0.113	0.113
28.67	0.000	0.113	0.113
28.68	0.000	0.112	0.112
28.70	0.000	0.112	0.112

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.72	0.000	0.112	0.112
28.73	0.000	0.112	0.112
28.75	0.000	0.112	0.112
28.77	0.000	0.112	0.112
28.78	0.000	0.112	0.112
28.80	0.000	0.112	0.112
28.82	0.000	0.111	0.111
28.83	0.000	0.111	0.111
28.85	0.000	0.111	0.111
28.87	0.000	0.111	0.111
28.88	0.000	0.111	0.111
28.90	0.000	0.111	0.111
28.92	0.000	0.111	0.111
28.93	0.000	0.111	0.111
28.95	0.000	0.110	0.110
28.97	0.000	0.110	0.110
28.98	0.000	0.110	0.110
29.00	0.000	0.110	0.110
29.02	0.000	0.110	0.110
29.03	0.000	0.110	0.110
29.05	0.000	0.110	0.110
29.07	0.000	0.110	0.110
29.08	0.000	0.109	0.109
29.10	0.000	0.109	0.109
29.12	0.000	0.109	0.109
29.13	0.000	0.109	0.109
29.15	0.000	0.109	0.109

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.17	0.000	0.109	0.109
29.18	0.000	0.109	0.109
29.20	0.000	0.109	0.109
29.22	0.000	0.108	0.108
29.23	0.000	0.108	0.108
29.25	0.000	0.108	0.108
29.27	0.000	0.108	0.108
29.28	0.000	0.108	0.108
29.30	0.000	0.108	0.108
29.32	0.000	0.108	0.108
29.33	0.000	0.108	0.108
29.35	0.000	0.108	0.108
29.37	0.000	0.107	0.107
29.38	0.000	0.107	0.107
29.40	0.000	0.107	0.107
29.42	0.000	0.107	0.107
29.43	0.000	0.107	0.107
29.45	0.000	0.107	0.107
29.47	0.000	0.107	0.107
29.48	0.000	0.107	0.107
29.50	0.000	0.106	0.106
29.52	0.000	0.106	0.106
29.53	0.000	0.106	0.106
29.55	0.000	0.106	0.106
29.57	0.000	0.106	0.106
29.58	0.000	0.106	0.106
29.60	0.000	0.106	0.106

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.62	0.000	0.106	0.106
29.63	0.000	0.105	0.105
29.65	0.000	0.105	0.105
29.67	0.000	0.105	0.105
29.68	0.000	0.105	0.105
29.70	0.000	0.105	0.105
29.72	0.000	0.105	0.105
29.73	0.000	0.105	0.105
29.75	0.000	0.105	0.105
29.77	0.000	0.105	0.105
29.78	0.000	0.104	0.104
29.80	0.000	0.104	0.104
29.82	0.000	0.104	0.104
29.83	0.000	0.104	0.104
29.85	0.000	0.104	0.104
29.87	0.000	0.104	0.104
29.88	0.000	0.104	0.104
29.90	0.000	0.104	0.104
29.92	0.000	0.103	0.103
29.93	0.000	0.103	0.103
29.95	0.000	0.103	0.103
29.97	0.000	0.102	0.102
29.98	0.000	0.102	0.102
30.00	0.000	0.101	0.101
30.02	0.000	0.101	0.101
30.03	0.000	0.101	0.101
30.05	0.000	0.100	0.100

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.07	0.000	0.100	0.100
30.08	0.000	0.099	0.099
30.10	0.000	0.099	0.099
30.12	0.000	0.098	0.098
30.13	0.000	0.098	0.098
30.15	0.000	0.097	0.097
30.17	0.000	0.097	0.097
30.18	0.000	0.096	0.096
30.20	0.000	0.096	0.096
30.22	0.000	0.096	0.096
30.23	0.000	0.095	0.095
30.25	0.000	0.095	0.095
30.27	0.000	0.094	0.094
30.28	0.000	0.094	0.094
30.30	0.000	0.093	0.093
30.32	0.000	0.093	0.093
30.33	0.000	0.093	0.093
30.35	0.000	0.092	0.092
30.37	0.000	0.092	0.092
30.38	0.000	0.091	0.091
30.40	0.000	0.091	0.091
30.42	0.000	0.091	0.091
30.43	0.000	0.090	0.090
30.45	0.000	0.090	0.090
30.47	0.000	0.089	0.089
30.48	0.000	0.089	0.089
30.50	0.000	0.089	0.089

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.52	0.000	0.088	0.088
30.53	0.000	0.088	0.088
30.55	0.000	0.087	0.087
30.57	0.000	0.087	0.087
30.58	0.000	0.087	0.087
30.60	0.000	0.086	0.086
30.62	0.000	0.086	0.086
30.63	0.000	0.085	0.085
30.65	0.000	0.085	0.085
30.67	0.000	0.085	0.085
30.68	0.000	0.084	0.084
30.70	0.000	0.084	0.084
30.72	0.000	0.084	0.084
30.73	0.000	0.083	0.083
30.75	0.000	0.083	0.083
30.77	0.000	0.083	0.083
30.78	0.000	0.082	0.082
30.80	0.000	0.082	0.082
30.82	0.000	0.081	0.081
30.83	0.000	0.081	0.081
30.85	0.000	0.081	0.081
30.87	0.000	0.080	0.080
30.88	0.000	0.080	0.080
30.90	0.000	0.080	0.080
30.92	0.000	0.079	0.079
30.93	0.000	0.079	0.079
30.95	0.000	0.079	0.079

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.97	0.000	0.078	0.078
30.98	0.000	0.078	0.078
31.00	0.000	0.078	0.078
31.02	0.000	0.077	0.077
31.03	0.000	0.077	0.077
31.05	0.000	0.077	0.077
31.07	0.000	0.076	0.076
31.08	0.000	0.076	0.076
31.10	0.000	0.076	0.076
31.12	0.000	0.075	0.075
31.13	0.000	0.075	0.075
31.15	0.000	0.075	0.075
31.17	0.000	0.075	0.075
31.18	0.000	0.074	0.074
31.20	0.000	0.074	0.074
31.22	0.000	0.074	0.074
31.23	0.000	0.073	0.073
31.25	0.000	0.073	0.073
31.27	0.000	0.073	0.073
31.28	0.000	0.072	0.072
31.30	0.000	0.072	0.072
31.32	0.000	0.072	0.072
31.33	0.000	0.071	0.071
31.35	0.000	0.071	0.071
31.37	0.000	0.071	0.071
31.38	0.000	0.071	0.071
31.40	0.000	0.070	0.070

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
31.42	0.000	0.070	0.070
31.43	0.000	0.070	0.070
31.45	0.000	0.069	0.069
31.47	0.000	0.069	0.069
31.48	0.000	0.069	0.069
31.50	0.000	0.069	0.069
31.52	0.000	0.068	0.068
31.53	0.000	0.068	0.068
31.55	0.000	0.068	0.068
31.57	0.000	0.068	0.068
31.58	0.000	0.067	0.067
31.60	0.000	0.067	0.067
31.62	0.000	0.067	0.067
31.63	0.000	0.066	0.066
31.65	0.000	0.066	0.066
31.67	0.000	0.066	0.066
31.68	0.000	0.066	0.066
31.70	0.000	0.065	0.065
31.72	0.000	0.065	0.065
31.73	0.000	0.065	0.065
31.75	0.000	0.065	0.065
31.77	0.000	0.064	0.064
31.78	0.000	0.064	0.064
31.80	0.000	0.064	0.064
31.82	0.000	0.064	0.064
31.83	0.000	0.063	0.063
31.85	0.000	0.063	0.063

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
31.87	0.000	0.063	0.063
31.88	0.000	0.063	0.063
31.90	0.000	0.062	0.062
31.92	0.000	0.062	0.062
31.93	0.000	0.062	0.062
31.95	0.000	0.062	0.062
31.97	0.000	0.061	0.061
31.98	0.000	0.061	0.061
32.00	0.000	0.061	0.061
32.02	0.000	0.061	0.061
32.03	0.000	0.060	0.060
32.05	0.000	0.060	0.060
32.07	0.000	0.060	0.060
32.08	0.000	0.060	0.060
32.10	0.000	0.059	0.059
32.12	0.000	0.059	0.059
32.13	0.000	0.059	0.059
32.15	0.000	0.059	0.059
32.17	0.000	0.059	0.059
32.18	0.000	0.058	0.058
32.20	0.000	0.058	0.058
32.22	0.000	0.058	0.058
32.23	0.000	0.058	0.058
32.25	0.000	0.057	0.057
32.27	0.000	0.057	0.057
32.28	0.000	0.057	0.057
32.30	0.000	0.057	0.057

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
32.32	0.000	0.057	0.057
32.33	0.000	0.056	0.056
32.35	0.000	0.056	0.056
32.37	0.000	0.056	0.056
32.38	0.000	0.056	0.056
32.40	0.000	0.056	0.056
32.42	0.000	0.055	0.055
32.43	0.000	0.055	0.055
32.45	0.000	0.055	0.055
32.47	0.000	0.055	0.055
32.48	0.000	0.054	0.054
32.50	0.000	0.054	0.054
32.52	0.000	0.054	0.054
32.53	0.000	0.054	0.054
32.55	0.000	0.054	0.054
32.57	0.000	0.053	0.053
32.58	0.000	0.053	0.053
32.60	0.000	0.053	0.053
32.62	0.000	0.053	0.053
32.63	0.000	0.053	0.053
32.65	0.000	0.052	0.052
32.67	0.000	0.052	0.052
32.68	0.000	0.052	0.052
32.70	0.000	0.052	0.052
32.72	0.000	0.052	0.052
32.73	0.000	0.052	0.052
32.75	0.000	0.051	0.051

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
32.77	0.000	0.051	0.051
32.78	0.000	0.051	0.051
32.80	0.000	0.051	0.051
32.82	0.000	0.051	0.051
32.83	0.000	0.050	0.050
32.85	0.000	0.050	0.050
32.87	0.000	0.050	0.050
32.88	0.000	0.050	0.050
32.90	0.000	0.050	0.050
32.92	0.000	0.049	0.049
32.93	0.000	0.049	0.049
32.95	0.000	0.049	0.049
32.97	0.000	0.049	0.049
32.98	0.000	0.049	0.049
33.00	0.000	0.049	0.049
33.02	0.000	0.048	0.048
33.03	0.000	0.048	0.048
33.05	0.000	0.048	0.048
33.07	0.000	0.048	0.048
33.08	0.000	0.048	0.048
33.10	0.000	0.048	0.048
33.12	0.000	0.047	0.047
33.13	0.000	0.047	0.047
33.15	0.000	0.047	0.047
33.17	0.000	0.047	0.047
33.18	0.000	0.047	0.047
33.20	0.000	0.047	0.047

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
33.22	0.000	0.046	0.046
33.23	0.000	0.046	0.046
33.25	0.000	0.046	0.046
33.27	0.000	0.046	0.046
33.28	0.000	0.046	0.046
33.30	0.000	0.046	0.046
33.32	0.000	0.045	0.045
33.33	0.000	0.045	0.045
33.35	0.000	0.045	0.045
33.37	0.000	0.045	0.045
33.38	0.000	0.045	0.045
33.40	0.000	0.045	0.045
33.42	0.000	0.044	0.044
33.43	0.000	0.044	0.044
33.45	0.000	0.044	0.044
33.47	0.000	0.044	0.044
33.48	0.000	0.044	0.044
33.50	0.000	0.044	0.044
33.52	0.000	0.044	0.044
33.53	0.000	0.043	0.043
33.55	0.000	0.043	0.043
33.57	0.000	0.043	0.043
33.58	0.000	0.043	0.043
33.60	0.000	0.043	0.043
33.62	0.000	0.043	0.043
33.63	0.000	0.042	0.042
33.65	0.000	0.042	0.042

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
33.67	0.000	0.042	0.042
33.68	0.000	0.042	0.042
33.70	0.000	0.042	0.042
33.72	0.000	0.042	0.042
33.73	0.000	0.042	0.042
33.75	0.000	0.041	0.041
33.77	0.000	0.041	0.041
33.78	0.000	0.041	0.041
33.80	0.000	0.041	0.041
33.82	0.000	0.041	0.041
33.83	0.000	0.041	0.041
33.85	0.000	0.041	0.041
33.87	0.000	0.040	0.040
33.88	0.000	0.040	0.040
33.90	0.000	0.040	0.040
33.92	0.000	0.040	0.040
33.93	0.000	0.040	0.040
33.95	0.000	0.040	0.040
33.97	0.000	0.040	0.040
33.98	0.000	0.040	0.040
34.00	0.000	0.039	0.039
34.02	0.000	0.039	0.039
34.03	0.000	0.039	0.039
34.05	0.000	0.039	0.039
34.07	0.000	0.039	0.039
34.08	0.000	0.039	0.039
34.10	0.000	0.039	0.039

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
34.12	0.000	0.038	0.038
34.13	0.000	0.038	0.038
34.15	0.000	0.038	0.038
34.17	0.000	0.038	0.038
34.18	0.000	0.038	0.038
34.20	0.000	0.038	0.038
34.22	0.000	0.038	0.038
34.23	0.000	0.038	0.038
34.25	0.000	0.037	0.037
34.27	0.000	0.037	0.037
34.28	0.000	0.037	0.037
34.30	0.000	0.037	0.037
34.32	0.000	0.037	0.037
34.33	0.000	0.037	0.037
34.35	0.000	0.037	0.037
34.37	0.000	0.037	0.037
34.38	0.000	0.036	0.036
34.40	0.000	0.036	0.036
34.42	0.000	0.036	0.036
34.43	0.000	0.036	0.036
34.45	0.000	0.036	0.036
34.47	0.000	0.036	0.036
34.48	0.000	0.036	0.036
34.50	0.000	0.036	0.036
34.52	0.000	0.036	0.036
34.53	0.000	0.035	0.035
34.55	0.000	0.035	0.035

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
34.57	0.000	0.035	0.035
34.58	0.000	0.035	0.035
34.60	0.000	0.035	0.035
34.62	0.000	0.035	0.035
34.63	0.000	0.035	0.035
34.65	0.000	0.035	0.035
34.67	0.000	0.035	0.035
34.68	0.000	0.034	0.034
34.70	0.000	0.034	0.034
34.72	0.000	0.034	0.034
34.73	0.000	0.034	0.034
34.75	0.000	0.034	0.034
34.77	0.000	0.034	0.034
34.78	0.000	0.034	0.034
34.80	0.000	0.034	0.034
34.82	0.000	0.034	0.034
34.83	0.000	0.033	0.033
34.85	0.000	0.033	0.033
34.87	0.000	0.033	0.033
34.88	0.000	0.033	0.033
34.90	0.000	0.033	0.033
34.92	0.000	0.033	0.033
34.93	0.000	0.033	0.033
34.95	0.000	0.033	0.033
34.97	0.000	0.033	0.033
34.98	0.000	0.032	0.032
35.00	0.000	0.030	0.030

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
35.02	0.000	0.029	0.029
35.03	0.000	0.028	0.028
35.05	0.000	0.027	0.027
35.07	0.000	0.026	0.026
35.08	0.000	0.025	0.025
35.10	0.000	0.024	0.024
35.12	0.000	0.023	0.023
35.13	0.000	0.022	0.022
35.15	0.000	0.021	0.021
35.17	0.000	0.020	0.020
35.18	0.000	0.020	0.020
35.20	0.000	0.019	0.019
35.22	0.000	0.018	0.018
35.23	0.000	0.018	0.018
35.25	0.000	0.017	0.017
35.27	0.000	0.016	0.016
35.28	0.000	0.016	0.016
35.30	0.000	0.015	0.015
35.32	0.000	0.015	0.015
35.33	0.000	0.014	0.014
35.35	0.000	0.014	0.014

...End

Hydrograph Summary Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Hyd. No.	Hydrograph type (origin)	Peak flow (cfs)	Time interval (min)	Time to Peak (min)	Hyd. volume (cuft)	Inflow hyd(s)	Maximum elevation (ft)	Total strge used (cuft)	Hydrograph Description
1	Rational	28.02	1	10	16,812	-----	-----	-----	Area 2-1
2	Rational	12.98	1	10	7,788	-----	-----	-----	Area 2-2
3	Rational	39.03	1	7	16,394	-----	-----	-----	Area 2-3
4	Rational	8.784	1	5	2,635	-----	-----	-----	Area 2-4
5	Rational	1.622	1	5	487	-----	-----	-----	Area 2-5
6	Rational	9.684	1	5	2,905	-----	-----	-----	Area 2-6
7	Rational	5.663	1	5	1,699	-----	-----	-----	Area 2-7
8	Rational	3.210	1	5	963	-----	-----	-----	Area 2-8
9	Rational	2.780	1	5	834	-----	-----	-----	Area 2-9
10	Rational	4.048	1	5	1,214	-----	-----	-----	Area 2-10
11	Rational	1.982	1	5	595	-----	-----	-----	Area 2-11
12	Combine	67.73	1	7	40,993	1, 2, 3,	-----	-----	Combined 1
13	Combine	16.07	1	5	4,821	4, 5, 7,	-----	-----	Combined 2
14	Combine	19.72	1	5	5,917	6, 8, 9, 10,	-----	-----	Combined 3
15	Combine	89.21	1	7	51,731	12, 13, 14	-----	-----	TOTAL TO DETENTION
16	Reservoir	5.839	1	19	51,714	15	983.93	49,378	TOTAL DETENTION
17	Combine	5.839	1	19	52,308	11, 16	-----	-----	TOTAL RUNOFF
19076.As-BuiltConditions.04.11.2022.gpw					Return Period: 100 Year			Friday, 06 / 24 / 2022	

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 1

Area 2-1

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 28.02 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 16,812 cuft
Drainage area	= 9.4 ac	Runoff coeff.	= 0.310
Intensity	= 9.636 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	2.802
0.03	5.604
0.05	8.406
0.07	11.21
0.08	14.01
0.10	16.81
0.12	19.61
0.13	22.42
0.15	25.22
0.17	28.02
0.18	25.22
0.20	22.42
0.22	19.61
0.23	16.81
0.25	14.01
0.27	11.21
0.28	8.406
0.30	5.604
0.32	2.802

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 2

Area 2-2

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 12.98 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.17 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 7,788 cuft
Drainage area	= 4.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 9.636 in/hr	Tc by User	= 10 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.298
0.03	2.596
0.05	3.894
0.07	5.192
0.08	6.490
0.10	7.788
0.12	9.086
0.13	10.38
0.15	11.68
0.17	12.98
0.18	11.68
0.20	10.38
0.22	9.086
0.23	7.788
0.25	6.490
0.27	5.192
0.28	3.894
0.30	2.596
0.32	1.298

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 3

Area 2-3

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 39.03 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 16,394 cuft
Drainage area	= 11.5 ac	Runoff coeff.	= 0.300
Intensity	= 11.314 in/hr	Tc by User	= 7 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	5.576
0.03	11.15
0.05	16.73
0.07	22.30
0.08	27.88
0.10	33.46
0.12	39.03
0.13	33.46
0.15	27.88
0.17	22.30
0.18	16.73
0.20	11.15
0.22	5.576

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 4

Area 2-4

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 8.784 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 2,635 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.650
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.757
0.03	3.514
0.05	5.271
0.07	7.027
0.08	8.784
0.10	7.027
0.12	5.271
0.13	3.514
0.15	1.757

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 5

Area 2-5

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.622 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 487 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.630
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.324
0.03	0.649
0.05	0.973
0.07	1.297
0.08	1.622
0.10	1.297
0.12	0.973
0.13	0.649
0.15	0.324

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 6

Area 2-6

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 9.684 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 2,905 cuft
Drainage area	= 1.0 ac	Runoff coeff.	= 0.760
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.937
0.03	3.874
0.05	5.810
0.07	7.747
0.08	9.684
0.10	7.747
0.12	5.810
0.13	3.874
0.15	1.937

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 7

Area 2-7

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 5.663 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,699 cuft
Drainage area	= 0.5 ac	Runoff coeff.	= 0.880
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	1.133
0.03	2.265
0.05	3.398
0.07	4.530
0.08	5.663
0.10	4.530
0.12	3.398
0.13	2.265
0.15	1.133

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 8

Area 2-8

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 3.210 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 963 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.860
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.642
0.03	1.284
0.05	1.926
0.07	2.568
0.08	3.210
0.10	2.568
0.12	1.926
0.13	1.284
0.15	0.642

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 9

Area 2-9

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 2.780 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 834 cuft
Drainage area	= 0.2 ac	Runoff coeff.	= 0.900
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.556
0.03	1.112
0.05	1.668
0.07	2.224
0.08	2.780
0.10	2.224
0.12	1.668
0.13	1.112
0.15	0.556

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 10

Area 2-10

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 4.048 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 1,214 cuft
Drainage area	= 0.4 ac	Runoff coeff.	= 0.850
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.810
0.03	1.619
0.05	2.429
0.07	3.238
0.08	4.048
0.10	3.238
0.12	2.429
0.13	1.619
0.15	0.810

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 11

Area 2-11

Hydrograph type	= Rational	Peak discharge	= 1.982 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 595 cuft
Drainage area	= 0.3 ac	Runoff coeff.	= 0.440
Intensity	= 12.871 in/hr	Tc by User	= 5 min
IDF Curve	= KCAPWA.IDF	Asc/Rec limb fact	= 1/1

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time -- Outflow (hrs cfs)

0.02	0.396
0.03	0.793
0.05	1.189
0.07	1.586
0.08	1.982
0.10	1.586
0.12	1.189
0.13	0.793
0.15	0.396

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 12

Combined 1

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 67.73 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 40,993 cuft
Inflow hyds.	= 1, 2, 3	Contrib. drain. area	= 25.370 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 1 + (cfs)	Hyd. 2 + (cfs)	Hyd. 3 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	2.802	1.298	5.576	9.676
0.03	5.604	2.596	11.15	19.35
0.05	8.406	3.894	16.73	29.03
0.07	11.21	5.192	22.30	38.70
0.08	14.01	6.490	27.88	48.38
0.10	16.81	7.788	33.46	58.06
0.12	19.61	9.086	39.03 <<	67.73
<<				
0.13	22.42	10.38	33.46	66.26
0.15	25.22	11.68	27.88	64.78
0.17	28.02 <<	12.98 <<	22.30	63.30
0.18	25.22	11.68	16.73	53.63
0.20	22.42	10.38	11.15	43.95
0.22	19.61	9.086	5.576	34.28
0.23	16.81	7.788	0.000	24.60
0.25	14.01	6.490	0.000	20.50
0.27	11.21	5.192	0.000	16.40
0.28	8.406	3.894	0.000	12.30
0.30	5.604	2.596	0.000	8.200
0.32	2.802	1.298	0.000	4.100

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 13

Combined 2

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 16.07 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 4,821 cuft
Inflow hyds.	= 4, 5, 7	Contrib. drain. area	= 1.750 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 4 + (cfs)	Hyd. 5 + (cfs)	Hyd. 7 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.757	0.324	1.133	3.214
0.03	3.514	0.649	2.265	6.428
0.05	5.271	0.973	3.398	9.641
0.07	7.027	1.297	4.530	12.86
0.08	8.784 <<	1.622 <<	5.663 <<	16.07
0.10	7.027	1.297	4.530	12.86
0.12	5.271	0.973	3.398	9.641
0.13	3.514	0.649	2.265	6.428
0.15	1.757	0.324	1.133	3.214

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 14

Combined 3

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 19.72 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.08 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 5,917 cuft
Inflow hyds.	= 6, 8, 9, 10	Contrib. drain. area	= 1.890 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 6 + (cfs)	Hyd. 8 + (cfs)	Hyd. 9 + (cfs)	Hyd. 10 + (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	1.937	0.642	0.556	0.810	3.944
0.03	3.874	1.284	1.112	1.619	7.889
0.05	5.810	1.926	1.668	2.429	11.83
0.07	7.747	2.568	2.224	3.238	15.78
0.08	9.684 <<	3.210 <<	2.780 <<	4.048 <<	19.72
0.10	7.747	2.568	2.224	3.238	15.78
0.12	5.810	1.926	1.668	2.429	11.83
0.13	3.874	1.284	1.112	1.619	7.889
0.15	1.937	0.642	0.556	0.810	3.944

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 15

TOTAL TO DETENTION

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 89.21 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.12 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 51,731 cuft
Inflow hyds.	= 12, 13, 14	Contrib. drain. area	= 0.000 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 12 + (cfs)	Hyd. 13 + (cfs)	Hyd. 14 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	9.676	3.214	3.944	16.83
0.03	19.35	6.428	7.889	33.67
0.05	29.03	9.641	11.83	50.50
0.07	38.70	12.86	15.78	67.34
0.08	48.38	16.07 <<	19.72 <<	84.17
0.10	58.06	12.86	15.78	86.69
0.12	67.73 <<	9.641	11.83	89.21
0.13	66.26	6.428	7.889	80.57
0.15	64.78	3.214	3.944	71.94
0.17	63.30	0.000	0.000	63.30
0.18	53.63	0.000	0.000	53.63
0.20	43.95	0.000	0.000	43.95
0.22	34.28	0.000	0.000	34.28
0.23	24.60	0.000	0.000	24.60
0.25	20.50	0.000	0.000	20.50
0.27	16.40	0.000	0.000	16.40
0.28	12.30	0.000	0.000	12.30
0.30	8.200	0.000	0.000	8.200
0.32	4.100	0.000	0.000	4.100

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 16

TOTAL DETENTION

Hydrograph type	= Reservoir	Peak discharge	= 5.839 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.32 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 51,714 cuft
Inflow hyd. No.	= 15 - TOTAL TO DETENTION	Reservoir name	= Detention
Max. Elevation	= 983.93 ft	Max. Storage	= 49,378 cuft

Storage Indication method used.

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.03	33.67	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
0.05	50.50	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
0.07	67.34	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
0.08	84.17	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
0.10	86.69	981.39	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
0.12	89.21 <<	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
0.13	80.57	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
0.15	71.94	982.72	0.545	----	----	0.538	----	----	----	----	----	0.538
0.17	63.30	983.05	0.664	----	0.070	0.585	----	----	----	----	----	0.655
0.18	53.63	983.28	1.247	----	0.573	0.621	----	----	----	----	----	1.193
0.20	43.95	983.48	2.005	0.006	1.292	0.636	----	----	----	----	----	1.934
0.22	34.28	983.63	2.863	0.226	1.992	0.644	----	----	----	----	----	2.862
0.23	24.60	983.74	3.790	0.604	2.540	0.646	----	----	----	----	----	3.790
0.25	20.50	983.82	4.562	0.973	2.944	0.646	----	----	----	----	----	4.562
0.27	16.40	983.87	5.165	1.284	3.234	0.647	----	----	----	----	----	5.165
0.28	12.30	983.91	5.584	1.508	3.428	0.648	----	----	----	----	----	5.583
0.30	8.200	983.93	5.823	1.646	3.529	0.648	----	----	----	----	----	5.823
0.32	4.100	983.93 <<	5.839	1.655	3.536	0.648	----	----	----	----	----	5.839
0.33	0.000	983.91	5.645	1.543	3.454	0.648	----	----	----	----	----	5.645
0.35	0.000	983.89	5.371	1.390	3.333	0.648	----	----	----	----	----	5.371

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.37	0.000	983.87	5.138	1.270	3.221	0.647	----	----	----	----	----	5.137
0.38	0.000	983.85	4.915	1.155	3.113	0.647	----	----	----	----	----	4.914
0.40	0.000	983.83	4.702	1.044	3.011	0.646	----	----	----	----	----	4.701
0.42	0.000	983.81	4.497	0.939	2.912	0.646	----	----	----	----	----	4.497
0.43	0.000	983.79	4.307	0.845	2.817	0.645	----	----	----	----	----	4.307
0.45	0.000	983.77	4.133	0.764	2.724	0.646	----	----	----	----	----	4.133
0.47	0.000	983.76	3.966	0.686	2.634	0.646	----	----	----	----	----	3.965
0.48	0.000	983.74	3.805	0.611	2.548	0.646	----	----	----	----	----	3.805
0.50	0.000	983.73	3.651	0.539	2.465	0.646	----	----	----	----	----	3.651
0.52	0.000	983.71	3.503	0.470	2.386	0.646	----	----	----	----	----	3.503
0.53	0.000	983.70	3.366	0.409	2.311	0.646	----	----	----	----	----	3.366
0.55	0.000	983.68	3.261	0.370	2.244	0.646	----	----	----	----	----	3.260
0.57	0.000	983.67	3.158	0.333	2.179	0.645	----	----	----	----	----	3.157
0.58	0.000	983.66	3.058	0.297	2.116	0.645	----	----	----	----	----	3.058
0.60	0.000	983.65	2.961	0.262	2.055	0.645	----	----	----	----	----	2.961
0.62	0.000	983.63	2.868	0.228	1.996	0.644	----	----	----	----	----	2.868
0.63	0.000	983.62	2.778	0.196	1.938	0.644	----	----	----	----	----	2.778
0.65	0.000	983.61	2.690	0.164	1.883	0.643	----	----	----	----	----	2.690
0.67	0.000	983.60	2.607	0.135	1.829	0.643	----	----	----	----	----	2.606
0.68	0.000	983.59	2.552	0.121	1.781	0.642	----	----	----	----	----	2.544
0.70	0.000	983.58	2.497	0.108	1.733	0.642	----	----	----	----	----	2.482
0.72	0.000	983.57	2.445	0.095	1.687	0.641	----	----	----	----	----	2.422
0.73	0.000	983.56	2.393	0.082	1.641	0.641	----	----	----	----	----	2.364
0.75	0.000	983.55	2.342	0.069	1.597	0.640	----	----	----	----	----	2.307
0.77	0.000	983.54	2.293	0.057	1.554	0.640	----	----	----	----	----	2.251
0.78	0.000	983.53	2.245	0.046	1.512	0.639	----	----	----	----	----	2.197
0.80	0.000	983.52	2.198	0.034	1.471	0.639	----	----	----	----	----	2.144
0.82	0.000	983.51	2.153	0.023	1.431	0.638	----	----	----	----	----	2.092

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
0.83	0.000	983.50	2.108	0.012	1.392	0.638	----	----	----	----	----	2.042
0.85	0.000	983.49	2.069	0.007	1.355	0.637	----	----	----	----	----	1.999
0.87	0.000	983.49	2.033	0.006	1.320	0.637	----	----	----	----	----	1.963
0.88	0.000	983.48	1.999	0.006	1.285	0.636	----	----	----	----	----	1.927
0.90	0.000	983.47	1.965	0.005	1.251	0.636	----	----	----	----	----	1.892
0.92	0.000	983.46	1.931	0.005	1.218	0.635	----	----	----	----	----	1.858
0.93	0.000	983.46	1.898	0.004	1.185	0.635	----	----	----	----	----	1.824
0.95	0.000	983.45	1.866	0.004	1.153	0.634	----	----	----	----	----	1.791
0.97	0.000	983.44	1.834	0.003	1.121	0.634	----	----	----	----	----	1.758
0.98	0.000	983.43	1.803	0.002	1.090	0.633	----	----	----	----	----	1.726
1.00	0.000	983.43	1.772	0.002	1.060	0.633	----	----	----	----	----	1.695
1.02	0.000	983.42	1.742	0.001	1.030	0.632	----	----	----	----	----	1.664
1.03	0.000	983.41	1.713	0.001	1.001	0.632	----	----	----	----	----	1.633
1.05	0.000	983.41	1.684	0.000	0.972	0.631	----	----	----	----	----	1.604
1.07	0.000	983.40	1.656	----	0.944	0.631	----	----	----	----	----	1.575
1.08	0.000	983.39	1.632	----	0.923	0.630	----	----	----	----	----	1.553
1.10	0.000	983.39	1.609	----	0.902	0.630	----	----	----	----	----	1.532
1.12	0.000	983.38	1.586	----	0.881	0.629	----	----	----	----	----	1.510
1.13	0.000	983.37	1.563	----	0.860	0.629	----	----	----	----	----	1.489
1.15	0.000	983.37	1.541	----	0.840	0.628	----	----	----	----	----	1.468
1.17	0.000	983.36	1.519	----	0.820	0.628	----	----	----	----	----	1.448
1.18	0.000	983.36	1.497	----	0.800	0.627	----	----	----	----	----	1.428
1.20	0.000	983.35	1.476	----	0.781	0.627	----	----	----	----	----	1.408
1.22	0.000	983.34	1.454	----	0.762	0.626	----	----	----	----	----	1.388
1.23	0.000	983.34	1.433	----	0.743	0.626	----	----	----	----	----	1.369
1.25	0.000	983.33	1.413	----	0.724	0.626	----	----	----	----	----	1.350
1.27	0.000	983.33	1.393	----	0.706	0.625	----	----	----	----	----	1.331
1.28	0.000	983.32	1.373	----	0.688	0.625	----	----	----	----	----	1.313

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.30	0.000	983.32	1.353	----	0.670	0.624	----	----	----	----	----	1.294
1.32	0.000	983.31	1.333	----	0.652	0.624	----	----	----	----	----	1.276
1.33	0.000	983.31	1.314	----	0.635	0.623	----	----	----	----	----	1.258
1.35	0.000	983.30	1.295	----	0.618	0.623	----	----	----	----	----	1.241
1.37	0.000	983.30	1.279	----	0.603	0.622	----	----	----	----	----	1.225
1.38	0.000	983.29	1.264	----	0.589	0.622	----	----	----	----	----	1.210
1.40	0.000	983.29	1.249	----	0.575	0.621	----	----	----	----	----	1.195
1.42	0.000	983.28	1.234	----	0.561	0.620	----	----	----	----	----	1.181
1.43	0.000	983.28	1.219	----	0.547	0.619	----	----	----	----	----	1.166
1.45	0.000	983.27	1.204	----	0.533	0.619	----	----	----	----	----	1.152
1.47	0.000	983.27	1.190	----	0.519	0.618	----	----	----	----	----	1.137
1.48	0.000	983.26	1.176	----	0.506	0.617	----	----	----	----	----	1.123
1.50	0.000	983.26	1.162	----	0.493	0.616	----	----	----	----	----	1.109
1.52	0.000	983.25	1.148	----	0.480	0.616	----	----	----	----	----	1.096
1.53	0.000	983.25	1.134	----	0.467	0.615	----	----	----	----	----	1.082
1.55	0.000	983.24	1.120	----	0.455	0.614	----	----	----	----	----	1.069
1.57	0.000	983.24	1.107	----	0.442	0.614	----	----	----	----	----	1.056
1.58	0.000	983.23	1.094	----	0.429	0.613	----	----	----	----	----	1.043
1.60	0.000	983.23	1.080	----	0.417	0.612	----	----	----	----	----	1.030
1.62	0.000	983.23	1.068	----	0.405	0.612	----	----	----	----	----	1.017
1.63	0.000	983.22	1.055	----	0.393	0.611	----	----	----	----	----	1.004
1.65	0.000	983.22	1.042	----	0.382	0.611	----	----	----	----	----	0.992
1.67	0.000	983.21	1.030	----	0.370	0.610	----	----	----	----	----	0.980
1.68	0.000	983.21	1.018	----	0.358	0.609	----	----	----	----	----	0.968
1.70	0.000	983.21	1.005	----	0.347	0.609	----	----	----	----	----	0.956
1.72	0.000	983.20	0.993	----	0.336	0.608	----	----	----	----	----	0.944
1.73	0.000	983.20	0.983	----	0.326	0.608	----	----	----	----	----	0.934
1.75	0.000	983.19	0.973	----	0.319	0.607	----	----	----	----	----	0.926

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
1.77	0.000	983.19	0.963	----	0.311	0.606	----	----	----	----	----	0.917
1.78	0.000	983.19	0.954	----	0.303	0.606	----	----	----	----	----	0.909
1.80	0.000	983.18	0.945	----	0.296	0.605	----	----	----	----	----	0.901
1.82	0.000	983.18	0.935	----	0.288	0.605	----	----	----	----	----	0.893
1.83	0.000	983.18	0.926	----	0.281	0.604	----	----	----	----	----	0.885
1.85	0.000	983.17	0.917	----	0.273	0.604	----	----	----	----	----	0.877
1.87	0.000	983.17	0.908	----	0.266	0.603	----	----	----	----	----	0.869
1.88	0.000	983.16	0.899	----	0.259	0.603	----	----	----	----	----	0.861
1.90	0.000	983.16	0.890	----	0.251	0.602	----	----	----	----	----	0.853
1.92	0.000	983.16	0.881	----	0.244	0.601	----	----	----	----	----	0.846
1.93	0.000	983.15	0.873	----	0.237	0.601	----	----	----	----	----	0.838
1.95	0.000	983.15	0.864	----	0.230	0.600	----	----	----	----	----	0.831
1.97	0.000	983.15	0.855	----	0.223	0.600	----	----	----	----	----	0.823
1.98	0.000	983.14	0.847	----	0.216	0.599	----	----	----	----	----	0.816
2.00	0.000	983.14	0.839	----	0.210	0.599	----	----	----	----	----	0.808
2.02	0.000	983.14	0.830	----	0.203	0.598	----	----	----	----	----	0.801
2.03	0.000	983.13	0.822	----	0.196	0.598	----	----	----	----	----	0.794
2.05	0.000	983.13	0.814	----	0.190	0.597	----	----	----	----	----	0.787
2.07	0.000	983.13	0.806	----	0.183	0.597	----	----	----	----	----	0.780
2.08	0.000	983.12	0.798	----	0.176	0.596	----	----	----	----	----	0.773
2.10	0.000	983.12	0.790	----	0.170	0.596	----	----	----	----	----	0.766
2.12	0.000	983.12	0.782	----	0.164	0.595	----	----	----	----	----	0.759
2.13	0.000	983.11	0.774	----	0.157	0.595	----	----	----	----	----	0.752
2.15	0.000	983.11	0.766	----	0.151	0.595	----	----	----	----	----	0.745
2.17	0.000	983.11	0.758	----	0.145	0.594	----	----	----	----	----	0.739
2.18	0.000	983.11	0.751	----	0.138	0.594	----	----	----	----	----	0.732
2.20	0.000	983.10	0.743	----	0.132	0.593	----	----	----	----	----	0.726
2.22	0.000	983.10	0.737	----	0.127	0.593	----	----	----	----	----	0.720

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.23	0.000	983.10	0.733	----	0.124	0.592	----	----	----	----	----	0.716
2.25	0.000	983.09	0.729	----	0.121	0.592	----	----	----	----	----	0.712
2.27	0.000	983.09	0.724	----	0.117	0.591	----	----	----	----	----	0.709
2.28	0.000	983.09	0.720	----	0.114	0.591	----	----	----	----	----	0.705
2.30	0.000	983.08	0.716	----	0.111	0.591	----	----	----	----	----	0.702
2.32	0.000	983.08	0.712	----	0.108	0.590	----	----	----	----	----	0.698
2.33	0.000	983.08	0.708	----	0.105	0.590	----	----	----	----	----	0.695
2.35	0.000	983.08	0.704	----	0.102	0.589	----	----	----	----	----	0.691
2.37	0.000	983.07	0.700	----	0.099	0.589	----	----	----	----	----	0.688
2.38	0.000	983.07	0.696	----	0.096	0.588	----	----	----	----	----	0.684
2.40	0.000	983.07	0.692	----	0.093	0.588	----	----	----	----	----	0.681
2.42	0.000	983.06	0.688	----	0.089	0.588	----	----	----	----	----	0.677
2.43	0.000	983.06	0.685	----	0.086	0.587	----	----	----	----	----	0.674
2.45	0.000	983.06	0.681	----	0.083	0.587	----	----	----	----	----	0.670
2.47	0.000	983.06	0.677	----	0.080	0.586	----	----	----	----	----	0.667
2.48	0.000	983.05	0.673	----	0.078	0.586	----	----	----	----	----	0.663
2.50	0.000	983.05	0.669	----	0.075	0.586	----	----	----	----	----	0.660
2.52	0.000	983.05	0.665	----	0.072	0.585	----	----	----	----	----	0.657
2.53	0.000	983.05	0.662	----	0.069	0.585	----	----	----	----	----	0.653
2.55	0.000	983.04	0.658	----	0.066	0.584	----	----	----	----	----	0.650
2.57	0.000	983.04	0.654	----	0.063	0.584	----	----	----	----	----	0.647
2.58	0.000	983.04	0.650	----	0.060	0.584	----	----	----	----	----	0.643
2.60	0.000	983.03	0.647	----	0.057	0.583	----	----	----	----	----	0.640
2.62	0.000	983.03	0.643	----	0.054	0.583	----	----	----	----	----	0.637
2.63	0.000	983.03	0.639	----	0.051	0.582	----	----	----	----	----	0.634
2.65	0.000	983.03	0.636	----	0.049	0.582	----	----	----	----	----	0.630
2.67	0.000	983.02	0.632	----	0.046	0.582	----	----	----	----	----	0.627
2.68	0.000	983.02	0.629	----	0.043	0.581	----	----	----	----	----	0.624

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
2.70	0.000	983.02	0.625	----	0.040	0.581	----	----	----	----	----	0.621
2.72	0.000	983.02	0.621	----	0.037	0.580	----	----	----	----	----	0.618
2.73	0.000	983.01	0.618	----	0.035	0.580	----	----	----	----	----	0.615
2.75	0.000	983.01	0.614	----	0.032	0.580	----	----	----	----	----	0.611
2.77	0.000	983.01	0.611	----	0.029	0.579	----	----	----	----	----	0.608
2.78	0.000	983.01	0.607	----	0.026	0.579	----	----	----	----	----	0.605
2.80	0.000	983.00	0.604	----	0.024	0.579	----	----	----	----	----	0.602
2.82	0.000	983.00	0.600	----	0.021	0.578	----	----	----	----	----	0.599
2.83	0.000	983.00	0.599	----	0.019	0.578	----	----	----	----	----	0.597
2.85	0.000	983.00	0.599	----	0.019	0.577	----	----	----	----	----	0.596
2.87	0.000	982.99	0.599	----	0.018	0.577	----	----	----	----	----	0.595
2.88	0.000	982.99	0.599	----	0.018	0.576	----	----	----	----	----	0.594
2.90	0.000	982.99	0.599	----	0.017	0.576	----	----	----	----	----	0.593
2.92	0.000	982.98	0.599	----	0.016	0.576	----	----	----	----	----	0.592
2.93	0.000	982.98	0.599	----	0.016	0.575	----	----	----	----	----	0.591
2.95	0.000	982.98	0.599	----	0.015	0.575	----	----	----	----	----	0.590
2.97	0.000	982.97	0.599	----	0.015	0.574	----	----	----	----	----	0.589
2.98	0.000	982.97	0.599	----	0.014	0.574	----	----	----	----	----	0.588
3.00	0.000	982.97	0.599	----	0.014	0.573	----	----	----	----	----	0.587
3.02	0.000	982.97	0.599	----	0.013	0.573	----	----	----	----	----	0.586
3.03	0.000	982.96	0.599	----	0.012	0.573	----	----	----	----	----	0.585
3.05	0.000	982.96	0.599	----	0.012	0.572	----	----	----	----	----	0.584
3.07	0.000	982.96	0.599	----	0.011	0.572	----	----	----	----	----	0.583
3.08	0.000	982.95	0.599	----	0.011	0.571	----	----	----	----	----	0.582
3.10	0.000	982.95	0.599	----	0.010	0.571	----	----	----	----	----	0.581
3.12	0.000	982.95	0.599	----	0.010	0.570	----	----	----	----	----	0.580
3.13	0.000	982.95	0.599	----	0.009	0.570	----	----	----	----	----	0.579
3.15	0.000	982.94	0.599	----	0.009	0.570	----	----	----	----	----	0.578

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.17	0.000	982.94	0.599	----	0.008	0.569	----	----	----	----	----	0.577
3.18	0.000	982.94	0.599	----	0.007	0.569	----	----	----	----	----	0.576
3.20	0.000	982.93	0.599	----	0.007	0.568	----	----	----	----	----	0.575
3.22	0.000	982.93	0.599	----	0.006	0.568	----	----	----	----	----	0.574
3.23	0.000	982.93	0.599	----	0.006	0.568	----	----	----	----	----	0.573
3.25	0.000	982.93	0.599	----	0.005	0.567	----	----	----	----	----	0.572
3.27	0.000	982.92	0.599	----	0.005	0.567	----	----	----	----	----	0.571
3.28	0.000	982.92	0.599	----	0.004	0.566	----	----	----	----	----	0.570
3.30	0.000	982.92	0.599	----	0.003	0.566	----	----	----	----	----	0.569
3.32	0.000	982.91	0.599	----	0.003	0.565	----	----	----	----	----	0.568
3.33	0.000	982.91	0.599	----	0.002	0.565	----	----	----	----	----	0.567
3.35	0.000	982.91	0.599	----	0.002	0.565	----	----	----	----	----	0.566
3.37	0.000	982.91	0.599	----	0.001	0.564	----	----	----	----	----	0.565
3.38	0.000	982.90	0.599	----	0.001	0.564	----	----	----	----	----	0.565
3.40	0.000	982.90	0.599	----	0.000	0.563	----	----	----	----	----	0.564
3.42	0.000	982.90	0.598	----	----	0.563	----	----	----	----	----	0.563
3.43	0.000	982.90	0.596	----	----	0.563	----	----	----	----	----	0.563
3.45	0.000	982.89	0.595	----	----	0.562	----	----	----	----	----	0.562
3.47	0.000	982.89	0.594	----	----	0.562	----	----	----	----	----	0.562
3.48	0.000	982.89	0.592	----	----	0.561	----	----	----	----	----	0.561
3.50	0.000	982.88	0.591	----	----	0.561	----	----	----	----	----	0.561
3.52	0.000	982.88	0.589	----	----	0.561	----	----	----	----	----	0.561
3.53	0.000	982.88	0.588	----	----	0.560	----	----	----	----	----	0.560
3.55	0.000	982.88	0.587	----	----	0.560	----	----	----	----	----	0.560
3.57	0.000	982.87	0.585	----	----	0.559	----	----	----	----	----	0.559
3.58	0.000	982.87	0.584	----	----	0.559	----	----	----	----	----	0.559
3.60	0.000	982.87	0.583	----	----	0.559	----	----	----	----	----	0.559
3.62	0.000	982.86	0.581	----	----	0.558	----	----	----	----	----	0.558

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
3.63	0.000	982.86	0.580	----	----	0.558	----	----	----	----	----	0.558
3.65	0.000	982.86	0.578	----	----	0.557	----	----	----	----	----	0.557
3.67	0.000	982.86	0.577	----	----	0.557	----	----	----	----	----	0.557
3.68	0.000	982.85	0.576	----	----	0.557	----	----	----	----	----	0.557
3.70	0.000	982.85	0.574	----	----	0.556	----	----	----	----	----	0.556
3.72	0.000	982.85	0.573	----	----	0.556	----	----	----	----	----	0.556
3.73	0.000	982.85	0.572	----	----	0.555	----	----	----	----	----	0.555
3.75	0.000	982.84	0.570	----	----	0.555	----	----	----	----	----	0.555
3.77	0.000	982.84	0.569	----	----	0.554	----	----	----	----	----	0.554
3.78	0.000	982.84	0.567	----	----	0.554	----	----	----	----	----	0.554
3.80	0.000	982.83	0.566	----	----	0.554	----	----	----	----	----	0.554
3.82	0.000	982.83	0.565	----	----	0.553	----	----	----	----	----	0.553
3.83	0.000	982.83	0.563	----	----	0.553	----	----	----	----	----	0.553
3.85	0.000	982.83	0.562	----	----	0.553	----	----	----	----	----	0.553
3.87	0.000	982.82	0.561	----	----	0.552	----	----	----	----	----	0.552
3.88	0.000	982.82	0.559	----	----	0.552	----	----	----	----	----	0.552
3.90	0.000	982.82	0.558	----	----	0.551	----	----	----	----	----	0.551
3.92	0.000	982.82	0.556	----	----	0.551	----	----	----	----	----	0.551
3.93	0.000	982.81	0.555	----	----	0.551	----	----	----	----	----	0.551
3.95	0.000	982.81	0.554	----	----	0.550	----	----	----	----	----	0.550
3.97	0.000	982.81	0.552	----	----	0.550	----	----	----	----	----	0.550
3.98	0.000	982.80	0.551	----	----	0.549	----	----	----	----	----	0.549
4.00	0.000	982.80	0.550	----	----	0.549	----	----	----	----	----	0.549
4.02	0.000	982.80	0.549	----	----	0.549	----	----	----	----	----	0.549
4.03	0.000	982.80	0.548	----	----	0.548	----	----	----	----	----	0.548
4.05	0.000	982.79	0.548	----	----	0.548	----	----	----	----	----	0.548
4.07	0.000	982.79	0.548	----	----	0.547	----	----	----	----	----	0.547
4.08	0.000	982.79	0.548	----	----	0.547	----	----	----	----	----	0.547

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.10	0.000	982.79	0.548	----	----	0.547	----	----	----	----	----	0.547
4.12	0.000	982.78	0.548	----	----	0.546	----	----	----	----	----	0.546
4.13	0.000	982.78	0.548	----	----	0.546	----	----	----	----	----	0.546
4.15	0.000	982.78	0.548	----	----	0.545	----	----	----	----	----	0.545
4.17	0.000	982.77	0.547	----	----	0.545	----	----	----	----	----	0.545
4.18	0.000	982.77	0.547	----	----	0.545	----	----	----	----	----	0.545
4.20	0.000	982.77	0.547	----	----	0.544	----	----	----	----	----	0.544
4.22	0.000	982.77	0.547	----	----	0.544	----	----	----	----	----	0.544
4.23	0.000	982.76	0.547	----	----	0.543	----	----	----	----	----	0.543
4.25	0.000	982.76	0.547	----	----	0.543	----	----	----	----	----	0.543
4.27	0.000	982.76	0.547	----	----	0.543	----	----	----	----	----	0.543
4.28	0.000	982.76	0.546	----	----	0.542	----	----	----	----	----	0.542
4.30	0.000	982.75	0.546	----	----	0.542	----	----	----	----	----	0.542
4.32	0.000	982.75	0.546	----	----	0.542	----	----	----	----	----	0.542
4.33	0.000	982.75	0.546	----	----	0.541	----	----	----	----	----	0.541
4.35	0.000	982.75	0.546	----	----	0.541	----	----	----	----	----	0.541
4.37	0.000	982.74	0.546	----	----	0.540	----	----	----	----	----	0.540
4.38	0.000	982.74	0.546	----	----	0.540	----	----	----	----	----	0.540
4.40	0.000	982.74	0.546	----	----	0.540	----	----	----	----	----	0.540
4.42	0.000	982.73	0.545	----	----	0.539	----	----	----	----	----	0.539
4.43	0.000	982.73	0.545	----	----	0.539	----	----	----	----	----	0.539
4.45	0.000	982.73	0.545	----	----	0.538	----	----	----	----	----	0.538
4.47	0.000	982.73	0.545	----	----	0.538	----	----	----	----	----	0.538
4.48	0.000	982.72	0.545	----	----	0.538	----	----	----	----	----	0.538
4.50	0.000	982.72	0.545	----	----	0.537	----	----	----	----	----	0.537
4.52	0.000	982.72	0.545	----	----	0.537	----	----	----	----	----	0.537
4.53	0.000	982.72	0.544	----	----	0.537	----	----	----	----	----	0.537
4.55	0.000	982.71	0.544	----	----	0.536	----	----	----	----	----	0.536

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
4.57	0.000	982.71	0.544	----	----	0.536	----	----	----	----	----	0.536
4.58	0.000	982.71	0.544	----	----	0.535	----	----	----	----	----	0.535
4.60	0.000	982.71	0.544	----	----	0.535	----	----	----	----	----	0.535
4.62	0.000	982.70	0.544	----	----	0.535	----	----	----	----	----	0.535
4.63	0.000	982.70	0.544	----	----	0.534	----	----	----	----	----	0.534
4.65	0.000	982.70	0.544	----	----	0.534	----	----	----	----	----	0.534
4.67	0.000	982.69	0.544	----	----	0.533	----	----	----	----	----	0.533
4.68	0.000	982.69	0.544	----	----	0.533	----	----	----	----	----	0.533
4.70	0.000	982.69	0.544	----	----	0.533	----	----	----	----	----	0.533
4.72	0.000	982.69	0.544	----	----	0.532	----	----	----	----	----	0.532
4.73	0.000	982.68	0.544	----	----	0.532	----	----	----	----	----	0.532
4.75	0.000	982.68	0.544	----	----	0.532	----	----	----	----	----	0.532
4.77	0.000	982.68	0.544	----	----	0.531	----	----	----	----	----	0.531
4.78	0.000	982.68	0.544	----	----	0.531	----	----	----	----	----	0.531
4.80	0.000	982.67	0.544	----	----	0.530	----	----	----	----	----	0.530
4.82	0.000	982.67	0.544	----	----	0.530	----	----	----	----	----	0.530
4.83	0.000	982.67	0.544	----	----	0.530	----	----	----	----	----	0.530
4.85	0.000	982.67	0.544	----	----	0.529	----	----	----	----	----	0.529
4.87	0.000	982.66	0.544	----	----	0.529	----	----	----	----	----	0.529
4.88	0.000	982.66	0.544	----	----	0.529	----	----	----	----	----	0.529
4.90	0.000	982.66	0.544	----	----	0.528	----	----	----	----	----	0.528
4.92	0.000	982.66	0.544	----	----	0.528	----	----	----	----	----	0.528
4.93	0.000	982.65	0.544	----	----	0.527	----	----	----	----	----	0.527
4.95	0.000	982.65	0.544	----	----	0.527	----	----	----	----	----	0.527
4.97	0.000	982.65	0.544	----	----	0.527	----	----	----	----	----	0.527
4.98	0.000	982.65	0.544	----	----	0.526	----	----	----	----	----	0.526
5.00	0.000	982.64	0.544	----	----	0.526	----	----	----	----	----	0.526
5.02	0.000	982.64	0.544	----	----	0.526	----	----	----	----	----	0.526

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.03	0.000	982.64	0.544	----	----	0.525	----	----	----	----	----	0.525
5.05	0.000	982.63	0.544	----	----	0.525	----	----	----	----	----	0.525
5.07	0.000	982.63	0.544	----	----	0.524	----	----	----	----	----	0.524
5.08	0.000	982.63	0.544	----	----	0.524	----	----	----	----	----	0.524
5.10	0.000	982.63	0.544	----	----	0.524	----	----	----	----	----	0.524
5.12	0.000	982.62	0.544	----	----	0.523	----	----	----	----	----	0.523
5.13	0.000	982.62	0.544	----	----	0.523	----	----	----	----	----	0.523
5.15	0.000	982.62	0.544	----	----	0.523	----	----	----	----	----	0.523
5.17	0.000	982.62	0.544	----	----	0.522	----	----	----	----	----	0.522
5.18	0.000	982.61	0.544	----	----	0.522	----	----	----	----	----	0.522
5.20	0.000	982.61	0.544	----	----	0.521	----	----	----	----	----	0.521
5.22	0.000	982.61	0.544	----	----	0.521	----	----	----	----	----	0.521
5.23	0.000	982.61	0.544	----	----	0.521	----	----	----	----	----	0.521
5.25	0.000	982.60	0.544	----	----	0.520	----	----	----	----	----	0.520
5.27	0.000	982.60	0.544	----	----	0.520	----	----	----	----	----	0.520
5.28	0.000	982.60	0.544	----	----	0.520	----	----	----	----	----	0.520
5.30	0.000	982.60	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
5.32	0.000	982.59	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
5.33	0.000	982.59	0.544	----	----	0.519	----	----	----	----	----	0.519
5.35	0.000	982.59	0.544	----	----	0.518	----	----	----	----	----	0.518
5.37	0.000	982.59	0.544	----	----	0.518	----	----	----	----	----	0.518
5.38	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
5.40	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
5.42	0.000	982.58	0.544	----	----	0.517	----	----	----	----	----	0.517
5.43	0.000	982.58	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
5.45	0.000	982.57	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
5.47	0.000	982.57	0.544	----	----	0.516	----	----	----	----	----	0.516
5.48	0.000	982.57	0.544	----	----	0.515	----	----	----	----	----	0.515

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.50	0.000	982.57	0.544	----	----	0.515	----	----	----	----	----	0.515
5.52	0.000	982.56	0.544	----	----	0.515	----	----	----	----	----	0.515
5.53	0.000	982.56	0.544	----	----	0.514	----	----	----	----	----	0.514
5.55	0.000	982.56	0.544	----	----	0.514	----	----	----	----	----	0.514
5.57	0.000	982.56	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
5.58	0.000	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
5.60	0.000	982.55	0.544	----	----	0.513	----	----	----	----	----	0.513
5.62	0.000	982.55	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
5.63	0.000	982.55	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
5.65	0.000	982.54	0.544	----	----	0.512	----	----	----	----	----	0.512
5.67	0.000	982.54	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
5.68	0.000	982.54	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
5.70	0.000	982.54	0.544	----	----	0.511	----	----	----	----	----	0.511
5.72	0.000	982.53	0.544	----	----	0.510	----	----	----	----	----	0.510
5.73	0.000	982.53	0.544	----	----	0.510	----	----	----	----	----	0.510
5.75	0.000	982.53	0.544	----	----	0.510	----	----	----	----	----	0.510
5.77	0.000	982.52	0.544	----	----	0.509	----	----	----	----	----	0.509
5.78	0.000	982.52	0.544	----	----	0.509	----	----	----	----	----	0.509
5.80	0.000	982.52	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
5.82	0.000	982.52	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
5.83	0.000	982.51	0.544	----	----	0.508	----	----	----	----	----	0.508
5.85	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
5.87	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
5.88	0.000	982.51	0.544	----	----	0.507	----	----	----	----	----	0.507
5.90	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
5.92	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
5.93	0.000	982.50	0.544	----	----	0.506	----	----	----	----	----	0.506
5.95	0.000	982.50	0.544	----	----	0.505	----	----	----	----	----	0.505

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
5.97	0.000	982.49	0.544	----	----	0.505	----	----	----	----	----	0.505
5.98	0.000	982.49	0.544	----	----	0.505	----	----	----	----	----	0.505
6.00	0.000	982.49	0.544	----	----	0.504	----	----	----	----	----	0.504
6.02	0.000	982.49	0.544	----	----	0.504	----	----	----	----	----	0.504
6.03	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
6.05	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
6.07	0.000	982.48	0.544	----	----	0.503	----	----	----	----	----	0.503
6.08	0.000	982.48	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
6.10	0.000	982.47	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
6.12	0.000	982.47	0.544	----	----	0.502	----	----	----	----	----	0.502
6.13	0.000	982.47	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
6.15	0.000	982.47	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
6.17	0.000	982.47	0.544	----	----	0.501	----	----	----	----	----	0.501
6.18	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500
6.20	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500
6.22	0.000	982.46	0.544	----	----	0.500	----	----	----	----	----	0.500
6.23	0.000	982.46	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
6.25	0.000	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
6.27	0.000	982.45	0.544	----	----	0.499	----	----	----	----	----	0.499
6.28	0.000	982.45	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
6.30	0.000	982.45	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
6.32	0.000	982.44	0.544	----	----	0.498	----	----	----	----	----	0.498
6.33	0.000	982.44	0.544	----	----	0.497	----	----	----	----	----	0.497
6.35	0.000	982.44	0.544	----	----	0.497	----	----	----	----	----	0.497
6.37	0.000	982.44	0.544	----	----	0.497	----	----	----	----	----	0.497
6.38	0.000	982.43	0.544	----	----	0.496	----	----	----	----	----	0.496
6.40	0.000	982.43	0.544	----	----	0.496	----	----	----	----	----	0.496
6.42	0.000	982.43	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.496

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.43	0.000	982.43	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.495
6.45	0.000	982.42	0.544	----	----	0.495	----	----	----	----	----	0.495
6.47	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
6.48	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
6.50	0.000	982.42	0.544	----	----	0.494	----	----	----	----	----	0.494
6.52	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
6.53	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
6.55	0.000	982.41	0.544	----	----	0.493	----	----	----	----	----	0.493
6.57	0.000	982.41	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
6.58	0.000	982.40	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
6.60	0.000	982.40	0.544	----	----	0.492	----	----	----	----	----	0.492
6.62	0.000	982.40	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
6.63	0.000	982.40	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
6.65	0.000	982.39	0.544	----	----	0.491	----	----	----	----	----	0.491
6.67	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
6.68	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
6.70	0.000	982.39	0.544	----	----	0.490	----	----	----	----	----	0.490
6.72	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
6.73	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
6.75	0.000	982.38	0.544	----	----	0.489	----	----	----	----	----	0.489
6.77	0.000	982.38	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
6.78	0.000	982.37	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
6.80	0.000	982.37	0.544	----	----	0.488	----	----	----	----	----	0.488
6.82	0.000	982.37	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
6.83	0.000	982.37	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
6.85	0.000	982.37	0.544	----	----	0.487	----	----	----	----	----	0.487
6.87	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486
6.88	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
6.90	0.000	982.36	0.544	----	----	0.486	----	----	----	----	----	0.486
6.92	0.000	982.36	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
6.93	0.000	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
6.95	0.000	982.35	0.544	----	----	0.485	----	----	----	----	----	0.485
6.97	0.000	982.35	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
6.98	0.000	982.35	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
7.00	0.000	982.34	0.544	----	----	0.484	----	----	----	----	----	0.484
7.02	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
7.03	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
7.05	0.000	982.34	0.544	----	----	0.483	----	----	----	----	----	0.483
7.07	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
7.08	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
7.10	0.000	982.33	0.544	----	----	0.482	----	----	----	----	----	0.482
7.12	0.000	982.33	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481
7.13	0.000	982.32	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481
7.15	0.000	982.32	0.544	----	----	0.481	----	----	----	----	----	0.481
7.17	0.000	982.32	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
7.18	0.000	982.32	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
7.20	0.000	982.31	0.544	----	----	0.480	----	----	----	----	----	0.480
7.22	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
7.23	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
7.25	0.000	982.31	0.544	----	----	0.479	----	----	----	----	----	0.479
7.27	0.000	982.31	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
7.28	0.000	982.30	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
7.30	0.000	982.30	0.544	----	----	0.478	----	----	----	----	----	0.478
7.32	0.000	982.30	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
7.33	0.000	982.30	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477
7.35	0.000	982.29	0.544	----	----	0.477	----	----	----	----	----	0.477

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.37	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
7.38	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
7.40	0.000	982.29	0.544	----	----	0.476	----	----	----	----	----	0.476
7.42	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
7.43	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
7.45	0.000	982.28	0.544	----	----	0.475	----	----	----	----	----	0.475
7.47	0.000	982.28	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
7.48	0.000	982.27	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
7.50	0.000	982.27	0.544	----	----	0.474	----	----	----	----	----	0.474
7.52	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
7.53	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
7.55	0.000	982.27	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
7.57	0.000	982.26	0.544	----	----	0.473	----	----	----	----	----	0.473
7.58	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472
7.60	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472
7.62	0.000	982.26	0.544	----	----	0.472	----	----	----	----	----	0.472
7.63	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
7.65	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
7.67	0.000	982.25	0.544	----	----	0.471	----	----	----	----	----	0.471
7.68	0.000	982.25	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
7.70	0.000	982.24	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
7.72	0.000	982.24	0.544	----	----	0.470	----	----	----	----	----	0.470
7.73	0.000	982.24	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
7.75	0.000	982.24	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
7.77	0.000	982.24	0.544	----	----	0.469	----	----	----	----	----	0.469
7.78	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468
7.80	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468
7.82	0.000	982.23	0.544	----	----	0.468	----	----	----	----	----	0.468

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
7.83	0.000	982.23	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
7.85	0.000	982.22	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
7.87	0.000	982.22	0.544	----	----	0.467	----	----	----	----	----	0.467
7.88	0.000	982.22	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
7.90	0.000	982.22	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
7.92	0.000	982.21	0.544	----	----	0.466	----	----	----	----	----	0.466
7.93	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
7.95	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
7.97	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
7.98	0.000	982.21	0.544	----	----	0.465	----	----	----	----	----	0.465
8.00	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
8.02	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
8.03	0.000	982.20	0.544	----	----	0.464	----	----	----	----	----	0.464
8.05	0.000	982.20	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463
8.07	0.000	982.19	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463
8.08	0.000	982.19	0.544	----	----	0.463	----	----	----	----	----	0.463
8.10	0.000	982.19	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
8.12	0.000	982.19	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
8.13	0.000	982.18	0.544	----	----	0.462	----	----	----	----	----	0.462
8.15	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
8.17	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
8.18	0.000	982.18	0.544	----	----	0.461	----	----	----	----	----	0.461
8.20	0.000	982.18	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
8.22	0.000	982.17	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
8.23	0.000	982.17	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
8.25	0.000	982.17	0.544	----	----	0.460	----	----	----	----	----	0.460
8.27	0.000	982.17	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
8.28	0.000	982.16	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.30	0.000	982.16	0.544	----	----	0.459	----	----	----	----	----	0.459
8.32	0.000	982.16	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
8.33	0.000	982.16	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
8.35	0.000	982.16	0.544	----	----	0.458	----	----	----	----	----	0.458
8.37	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
8.38	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
8.40	0.000	982.15	0.544	----	----	0.457	----	----	----	----	----	0.457
8.42	0.000	982.15	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
8.43	0.000	982.14	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
8.45	0.000	982.14	0.544	----	----	0.456	----	----	----	----	----	0.456
8.47	0.000	982.14	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
8.48	0.000	982.14	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
8.50	0.000	982.13	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
8.52	0.000	982.13	0.544	----	----	0.455	----	----	----	----	----	0.455
8.53	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454
8.55	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454
8.57	0.000	982.13	0.544	----	----	0.454	----	----	----	----	----	0.454
8.58	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
8.60	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
8.62	0.000	982.12	0.544	----	----	0.453	----	----	----	----	----	0.453
8.63	0.000	982.12	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
8.65	0.000	982.11	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
8.67	0.000	982.11	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.452
8.68	0.000	982.11	0.544	----	----	0.452	----	----	----	----	----	0.451
8.70	0.000	982.11	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
8.72	0.000	982.11	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
8.73	0.000	982.10	0.544	----	----	0.451	----	----	----	----	----	0.451
8.75	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
8.77	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450
8.78	0.000	982.10	0.544	----	----	0.450	----	----	----	----	----	0.450
8.80	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
8.82	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
8.83	0.000	982.09	0.544	----	----	0.449	----	----	----	----	----	0.449
8.85	0.000	982.09	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
8.87	0.000	982.09	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
8.88	0.000	982.08	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
8.90	0.000	982.08	0.544	----	----	0.448	----	----	----	----	----	0.448
8.92	0.000	982.08	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
8.93	0.000	982.08	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
8.95	0.000	982.07	0.544	----	----	0.447	----	----	----	----	----	0.447
8.97	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446
8.98	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446
9.00	0.000	982.07	0.544	----	----	0.446	----	----	----	----	----	0.446
9.02	0.000	982.07	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
9.03	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
9.05	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
9.07	0.000	982.06	0.544	----	----	0.445	----	----	----	----	----	0.445
9.08	0.000	982.06	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
9.10	0.000	982.05	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
9.12	0.000	982.05	0.544	----	----	0.444	----	----	----	----	----	0.444
9.13	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
9.15	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
9.17	0.000	982.05	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
9.18	0.000	982.04	0.544	----	----	0.443	----	----	----	----	----	0.443
9.20	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
9.22	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.23	0.000	982.04	0.544	----	----	0.442	----	----	----	----	----	0.442
9.25	0.000	982.04	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
9.27	0.000	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
9.28	0.000	982.03	0.544	----	----	0.441	----	----	----	----	----	0.441
9.30	0.000	982.03	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
9.32	0.000	982.03	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
9.33	0.000	982.02	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
9.35	0.000	982.02	0.544	----	----	0.440	----	----	----	----	----	0.440
9.37	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
9.38	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
9.40	0.000	982.02	0.544	----	----	0.439	----	----	----	----	----	0.439
9.42	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
9.43	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
9.45	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
9.47	0.000	982.01	0.544	----	----	0.438	----	----	----	----	----	0.438
9.48	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
9.50	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
9.52	0.000	982.00	0.544	----	----	0.437	----	----	----	----	----	0.437
9.53	0.000	982.00	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
9.55	0.000	982.00	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
9.57	0.000	981.99	0.544	----	----	0.436	----	----	----	----	----	0.436
9.58	0.000	981.99	0.544	----	----	0.435	----	----	----	----	----	0.435
9.60	0.000	981.99	0.544	----	----	0.435	----	----	----	----	----	0.435
9.62	0.000	981.99	0.544	----	----	0.435	----	----	----	----	----	0.435
9.63	0.000	981.98	0.544	----	----	0.434	----	----	----	----	----	0.434
9.65	0.000	981.98	0.544	----	----	0.434	----	----	----	----	----	0.434
9.67	0.000	981.98	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433
9.68	0.000	981.97	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
9.70	0.000	981.97	0.544	----	----	0.433	----	----	----	----	----	0.433
9.72	0.000	981.97	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
9.73	0.000	981.97	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
9.75	0.000	981.96	0.544	----	----	0.432	----	----	----	----	----	0.432
9.77	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
9.78	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
9.80	0.000	981.96	0.544	----	----	0.431	----	----	----	----	----	0.431
9.82	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
9.83	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
9.85	0.000	981.95	0.544	----	----	0.430	----	----	----	----	----	0.430
9.87	0.000	981.95	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
9.88	0.000	981.94	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
9.90	0.000	981.94	0.544	----	----	0.429	----	----	----	----	----	0.429
9.92	0.000	981.94	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428
9.93	0.000	981.94	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428
9.95	0.000	981.93	0.544	----	----	0.428	----	----	----	----	----	0.428
9.97	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
9.98	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
10.00	0.000	981.93	0.544	----	----	0.427	----	----	----	----	----	0.427
10.02	0.000	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
10.03	0.000	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
10.05	0.000	981.92	0.544	----	----	0.426	----	----	----	----	----	0.426
10.07	0.000	981.92	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
10.08	0.000	981.91	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
10.10	0.000	981.91	0.544	----	----	0.425	----	----	----	----	----	0.425
10.12	0.000	981.91	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424
10.13	0.000	981.91	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424
10.15	0.000	981.90	0.544	----	----	0.424	----	----	----	----	----	0.424

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.17	0.000	981.90	0.544	----	----	0.423	----	----	----	----	----	0.423
10.18	0.000	981.90	0.544	----	----	0.423	----	----	----	----	----	0.423
10.20	0.000	981.90	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
10.22	0.000	981.89	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
10.23	0.000	981.89	0.544	----	----	0.422	----	----	----	----	----	0.422
10.25	0.000	981.89	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
10.27	0.000	981.88	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
10.28	0.000	981.88	0.544	----	----	0.421	----	----	----	----	----	0.421
10.30	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
10.32	0.000	981.88	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
10.33	0.000	981.87	0.544	----	----	0.420	----	----	----	----	----	0.420
10.35	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
10.37	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
10.38	0.000	981.87	0.544	----	----	0.419	----	----	----	----	----	0.419
10.40	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
10.42	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
10.43	0.000	981.86	0.544	----	----	0.418	----	----	----	----	----	0.418
10.45	0.000	981.86	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
10.47	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
10.48	0.000	981.85	0.544	----	----	0.417	----	----	----	----	----	0.417
10.50	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
10.52	0.000	981.85	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
10.53	0.000	981.84	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
10.55	0.000	981.84	0.544	----	----	0.416	----	----	----	----	----	0.416
10.57	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
10.58	0.000	981.84	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
10.60	0.000	981.83	0.544	----	----	0.415	----	----	----	----	----	0.415
10.62	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
10.63	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
10.65	0.000	981.83	0.544	----	----	0.414	----	----	----	----	----	0.414
10.67	0.000	981.83	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
10.68	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
10.70	0.000	981.82	0.544	----	----	0.413	----	----	----	----	----	0.413
10.72	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
10.73	0.000	981.82	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
10.75	0.000	981.81	0.544	----	----	0.412	----	----	----	----	----	0.412
10.77	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
10.78	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
10.80	0.000	981.81	0.544	----	----	0.411	----	----	----	----	----	0.411
10.82	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
10.83	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
10.85	0.000	981.80	0.544	----	----	0.410	----	----	----	----	----	0.410
10.87	0.000	981.80	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
10.88	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
10.90	0.000	981.79	0.544	----	----	0.409	----	----	----	----	----	0.409
10.92	0.000	981.79	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
10.93	0.000	981.79	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
10.95	0.000	981.78	0.544	----	----	0.408	----	----	----	----	----	0.408
10.97	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
10.98	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
11.00	0.000	981.78	0.544	----	----	0.407	----	----	----	----	----	0.407
11.02	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
11.03	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
11.05	0.000	981.77	0.544	----	----	0.406	----	----	----	----	----	0.406
11.07	0.000	981.77	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
11.08	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.10	0.000	981.76	0.544	----	----	0.405	----	----	----	----	----	0.405
11.12	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
11.13	0.000	981.76	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
11.15	0.000	981.75	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
11.17	0.000	981.75	0.544	----	----	0.404	----	----	----	----	----	0.404
11.18	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
11.20	0.000	981.75	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
11.22	0.000	981.74	0.544	----	----	0.403	----	----	----	----	----	0.403
11.23	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
11.25	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
11.27	0.000	981.74	0.544	----	----	0.402	----	----	----	----	----	0.402
11.28	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
11.30	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
11.32	0.000	981.73	0.544	----	----	0.401	----	----	----	----	----	0.401
11.33	0.000	981.73	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
11.35	0.000	981.73	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
11.37	0.000	981.72	0.544	----	----	0.400	----	----	----	----	----	0.400
11.38	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
11.40	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
11.42	0.000	981.72	0.544	----	----	0.399	----	----	----	----	----	0.399
11.43	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.399
11.45	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
11.47	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
11.48	0.000	981.71	0.544	----	----	0.398	----	----	----	----	----	0.398
11.50	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
11.52	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
11.53	0.000	981.70	0.544	----	----	0.397	----	----	----	----	----	0.397
11.55	0.000	981.70	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
11.57	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
11.58	0.000	981.69	0.544	----	----	0.396	----	----	----	----	----	0.396
11.60	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
11.62	0.000	981.69	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
11.63	0.000	981.68	0.544	----	----	0.395	----	----	----	----	----	0.395
11.65	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
11.67	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
11.68	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
11.70	0.000	981.68	0.544	----	----	0.394	----	----	----	----	----	0.394
11.72	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
11.73	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
11.75	0.000	981.67	0.544	----	----	0.393	----	----	----	----	----	0.393
11.77	0.000	981.67	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
11.78	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
11.80	0.000	981.66	0.544	----	----	0.392	----	----	----	----	----	0.392
11.82	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
11.83	0.000	981.66	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
11.85	0.000	981.65	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
11.87	0.000	981.65	0.544	----	----	0.391	----	----	----	----	----	0.391
11.88	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
11.90	0.000	981.65	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
11.92	0.000	981.64	0.544	----	----	0.390	----	----	----	----	----	0.390
11.93	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
11.95	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
11.97	0.000	981.64	0.544	----	----	0.389	----	----	----	----	----	0.389
11.98	0.000	981.64	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
12.00	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388
12.02	0.000	981.63	0.544	----	----	0.388	----	----	----	----	----	0.388

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.03	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
12.05	0.000	981.63	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
12.07	0.000	981.62	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
12.08	0.000	981.62	0.544	----	----	0.387	----	----	----	----	----	0.387
12.10	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
12.12	0.000	981.62	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
12.13	0.000	981.61	0.544	----	----	0.386	----	----	----	----	----	0.386
12.15	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
12.17	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
12.18	0.000	981.61	0.544	----	----	0.385	----	----	----	----	----	0.385
12.20	0.000	981.61	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
12.22	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
12.23	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
12.25	0.000	981.60	0.544	----	----	0.384	----	----	----	----	----	0.384
12.27	0.000	981.60	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
12.28	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
12.30	0.000	981.59	0.544	----	----	0.383	----	----	----	----	----	0.383
12.32	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
12.33	0.000	981.59	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
12.35	0.000	981.58	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
12.37	0.000	981.58	0.544	----	----	0.382	----	----	----	----	----	0.382
12.38	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
12.40	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
12.42	0.000	981.58	0.544	----	----	0.381	----	----	----	----	----	0.381
12.43	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
12.45	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
12.47	0.000	981.57	0.544	----	----	0.380	----	----	----	----	----	0.380
12.48	0.000	981.57	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.50	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
12.52	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
12.53	0.000	981.56	0.544	----	----	0.379	----	----	----	----	----	0.379
12.55	0.000	981.56	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
12.57	0.000	981.56	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
12.58	0.000	981.55	0.544	----	----	0.378	----	----	----	----	----	0.378
12.60	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
12.62	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
12.63	0.000	981.55	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
12.65	0.000	981.54	0.544	----	----	0.377	----	----	----	----	----	0.377
12.67	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
12.68	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
12.70	0.000	981.54	0.544	----	----	0.376	----	----	----	----	----	0.376
12.72	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
12.73	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
12.75	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
12.77	0.000	981.53	0.544	----	----	0.375	----	----	----	----	----	0.375
12.78	0.000	981.53	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
12.80	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
12.82	0.000	981.52	0.544	----	----	0.374	----	----	----	----	----	0.374
12.83	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
12.85	0.000	981.52	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
12.87	0.000	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
12.88	0.000	981.51	0.544	----	----	0.373	----	----	----	----	----	0.373
12.90	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
12.92	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
12.93	0.000	981.51	0.544	----	----	0.372	----	----	----	----	----	0.372
12.95	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
12.97	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
12.98	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
13.00	0.000	981.50	0.544	----	----	0.371	----	----	----	----	----	0.371
13.02	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
13.03	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
13.05	0.000	981.49	0.544	----	----	0.370	----	----	----	----	----	0.370
13.07	0.000	981.49	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
13.08	0.000	981.49	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
13.10	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
13.12	0.000	981.48	0.544	----	----	0.369	----	----	----	----	----	0.369
13.13	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
13.15	0.000	981.48	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
13.17	0.000	981.47	0.544	----	----	0.368	----	----	----	----	----	0.368
13.18	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
13.20	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
13.22	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
13.23	0.000	981.47	0.544	----	----	0.367	----	----	----	----	----	0.367
13.25	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
13.27	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
13.28	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
13.30	0.000	981.46	0.544	----	----	0.366	----	----	----	----	----	0.366
13.32	0.000	981.46	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
13.33	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
13.35	0.000	981.45	0.544	----	----	0.365	----	----	----	----	----	0.365
13.37	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
13.38	0.000	981.45	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
13.40	0.000	981.44	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364
13.42	0.000	981.44	0.544	----	----	0.364	----	----	----	----	----	0.364

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.43	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
13.45	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
13.47	0.000	981.44	0.544	----	----	0.363	----	----	----	----	----	0.363
13.48	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
13.50	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
13.52	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
13.53	0.000	981.43	0.544	----	----	0.362	----	----	----	----	----	0.362
13.55	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
13.57	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
13.58	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
13.60	0.000	981.42	0.544	----	----	0.361	----	----	----	----	----	0.361
13.62	0.000	981.42	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
13.63	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
13.65	0.000	981.41	0.544	----	----	0.360	----	----	----	----	----	0.360
13.67	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
13.68	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
13.70	0.000	981.41	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
13.72	0.000	981.40	0.544	----	----	0.359	----	----	----	----	----	0.359
13.73	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
13.75	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
13.77	0.000	981.40	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
13.78	0.000	981.39	0.544	----	----	0.358	----	----	----	----	----	0.358
13.80	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
13.82	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
13.83	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
13.85	0.000	981.39	0.544	----	----	0.357	----	----	----	----	----	0.357
13.87	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
13.88	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
13.90	0.000	981.38	0.544	----	----	0.356	----	----	----	----	----	0.356
13.92	0.000	981.38	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
13.93	0.000	981.38	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
13.95	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
13.97	0.000	981.37	0.544	----	----	0.355	----	----	----	----	----	0.355
13.98	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
14.00	0.000	981.37	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
14.02	0.000	981.36	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
14.03	0.000	981.36	0.544	----	----	0.354	----	----	----	----	----	0.354
14.05	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
14.07	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
14.08	0.000	981.36	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
14.10	0.000	981.35	0.544	----	----	0.353	----	----	----	----	----	0.353
14.12	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
14.13	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
14.15	0.000	981.35	0.544	----	----	0.352	----	----	----	----	----	0.352
14.17	0.000	981.35	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
14.18	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
14.20	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
14.22	0.000	981.34	0.544	----	----	0.351	----	----	----	----	----	0.351
14.23	0.000	981.34	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
14.25	0.000	981.34	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
14.27	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
14.28	0.000	981.33	0.544	----	----	0.350	----	----	----	----	----	0.350
14.30	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
14.32	0.000	981.33	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
14.33	0.000	981.32	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349
14.35	0.000	981.32	0.544	----	----	0.349	----	----	----	----	----	0.349

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.37	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
14.38	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
14.40	0.000	981.32	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
14.42	0.000	981.31	0.544	----	----	0.348	----	----	----	----	----	0.348
14.43	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
14.45	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
14.47	0.000	981.31	0.544	----	----	0.347	----	----	----	----	----	0.347
14.48	0.000	981.31	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
14.50	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
14.52	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
14.53	0.000	981.30	0.544	----	----	0.346	----	----	----	----	----	0.346
14.55	0.000	981.30	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
14.57	0.000	981.30	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
14.58	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
14.60	0.000	981.29	0.544	----	----	0.345	----	----	----	----	----	0.345
14.62	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
14.63	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
14.65	0.000	981.29	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
14.67	0.000	981.28	0.544	----	----	0.344	----	----	----	----	----	0.344
14.68	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
14.70	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
14.72	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
14.73	0.000	981.28	0.544	----	----	0.343	----	----	----	----	----	0.343
14.75	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
14.77	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
14.78	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
14.80	0.000	981.27	0.544	----	----	0.342	----	----	----	----	----	0.342
14.82	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
14.83	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
14.85	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
14.87	0.000	981.26	0.544	----	----	0.341	----	----	----	----	----	0.341
14.88	0.000	981.26	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
14.90	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
14.92	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
14.93	0.000	981.25	0.544	----	----	0.340	----	----	----	----	----	0.340
14.95	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
14.97	0.000	981.25	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
14.98	0.000	981.24	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
15.00	0.000	981.24	0.544	----	----	0.339	----	----	----	----	----	0.339
15.02	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
15.03	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
15.05	0.000	981.24	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
15.07	0.000	981.23	0.544	----	----	0.338	----	----	----	----	----	0.338
15.08	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
15.10	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
15.12	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
15.13	0.000	981.23	0.544	----	----	0.337	----	----	----	----	----	0.337
15.15	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
15.17	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
15.18	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
15.20	0.000	981.22	0.544	----	----	0.336	----	----	----	----	----	0.336
15.22	0.000	981.22	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
15.23	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
15.25	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
15.27	0.000	981.21	0.544	----	----	0.335	----	----	----	----	----	0.335
15.28	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.30	0.000	981.21	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
15.32	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
15.33	0.000	981.20	0.544	----	----	0.334	----	----	----	----	----	0.334
15.35	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
15.37	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
15.38	0.000	981.20	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
15.40	0.000	981.19	0.544	----	----	0.333	----	----	----	----	----	0.333
15.42	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
15.43	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
15.45	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
15.47	0.000	981.19	0.544	----	----	0.332	----	----	----	----	----	0.332
15.48	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
15.50	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
15.52	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
15.53	0.000	981.18	0.544	----	----	0.331	----	----	----	----	----	0.331
15.55	0.000	981.18	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
15.57	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
15.58	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
15.60	0.000	981.17	0.544	----	----	0.330	----	----	----	----	----	0.330
15.62	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
15.63	0.000	981.17	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
15.65	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
15.67	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
15.68	0.000	981.16	0.544	----	----	0.329	----	----	----	----	----	0.329
15.70	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
15.72	0.000	981.16	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
15.73	0.000	981.15	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328
15.75	0.000	981.15	0.544	----	----	0.328	----	----	----	----	----	0.328

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
15.77	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
15.78	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
15.80	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
15.82	0.000	981.15	0.544	----	----	0.327	----	----	----	----	----	0.327
15.83	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
15.85	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
15.87	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
15.88	0.000	981.14	0.544	----	----	0.326	----	----	----	----	----	0.326
15.90	0.000	981.14	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
15.92	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
15.93	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
15.95	0.000	981.13	0.544	----	----	0.325	----	----	----	----	----	0.325
15.97	0.000	981.13	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
15.98	0.000	981.13	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
16.00	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
16.02	0.000	981.12	0.544	----	----	0.324	----	----	----	----	----	0.324
16.03	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
16.05	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
16.07	0.000	981.12	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
16.08	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
16.10	0.000	981.11	0.544	----	----	0.323	----	----	----	----	----	0.323
16.12	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
16.13	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
16.15	0.000	981.11	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
16.17	0.000	981.10	0.544	----	----	0.322	----	----	----	----	----	0.322
16.18	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
16.20	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
16.22	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.23	0.000	981.10	0.544	----	----	0.321	----	----	----	----	----	0.321
16.25	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
16.27	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
16.28	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
16.30	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
16.32	0.000	981.09	0.544	----	----	0.320	----	----	----	----	----	0.320
16.33	0.000	981.09	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
16.35	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
16.37	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
16.38	0.000	981.08	0.544	----	----	0.319	----	----	----	----	----	0.319
16.40	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
16.42	0.000	981.08	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
16.43	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
16.45	0.000	981.07	0.544	----	----	0.318	----	----	----	----	----	0.318
16.47	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
16.48	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
16.50	0.000	981.07	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
16.52	0.000	981.06	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
16.53	0.000	981.06	0.544	----	----	0.317	----	----	----	----	----	0.317
16.55	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
16.57	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
16.58	0.000	981.06	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
16.60	0.000	981.05	0.544	----	----	0.316	----	----	----	----	----	0.316
16.62	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
16.63	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
16.65	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
16.67	0.000	981.05	0.544	----	----	0.315	----	----	----	----	----	0.315
16.68	0.000	981.05	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
16.70	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
16.72	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
16.73	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
16.75	0.000	981.04	0.544	----	----	0.314	----	----	----	----	----	0.314
16.77	0.000	981.04	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
16.78	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
16.80	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
16.82	0.000	981.03	0.544	----	----	0.313	----	----	----	----	----	0.313
16.83	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
16.85	0.000	981.03	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
16.87	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
16.88	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
16.90	0.000	981.02	0.544	----	----	0.312	----	----	----	----	----	0.312
16.92	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
16.93	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
16.95	0.000	981.02	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
16.97	0.000	981.01	0.544	----	----	0.311	----	----	----	----	----	0.311
16.98	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
17.00	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
17.02	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
17.03	0.000	981.01	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
17.05	0.000	981.00	0.544	----	----	0.310	----	----	----	----	----	0.310
17.07	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
17.08	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
17.10	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
17.12	0.000	981.00	0.544	----	----	0.309	----	----	----	----	----	0.309
17.13	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
17.15	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.17	0.000	980.99	0.544	----	----	0.308	----	----	----	----	----	0.308
17.18	0.000	980.99	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
17.20	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
17.22	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
17.23	0.000	980.98	0.544	----	----	0.307	----	----	----	----	----	0.307
17.25	0.000	980.98	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
17.27	0.000	980.98	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
17.28	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
17.30	0.000	980.97	0.544	----	----	0.306	----	----	----	----	----	0.306
17.32	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
17.33	0.000	980.97	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
17.35	0.000	980.96	0.544	----	----	0.305	----	----	----	----	----	0.305
17.37	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
17.38	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
17.40	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
17.42	0.000	980.96	0.544	----	----	0.304	----	----	----	----	----	0.304
17.43	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
17.45	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
17.47	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
17.48	0.000	980.95	0.544	----	----	0.303	----	----	----	----	----	0.303
17.50	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
17.52	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
17.53	0.000	980.94	0.544	----	----	0.302	----	----	----	----	----	0.302
17.55	0.000	980.94	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
17.57	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
17.58	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
17.60	0.000	980.93	0.544	----	----	0.301	----	----	----	----	----	0.301
17.62	0.000	980.93	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
17.63	0.000	980.93	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
17.65	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
17.67	0.000	980.92	0.544	----	----	0.300	----	----	----	----	----	0.300
17.68	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
17.70	0.000	980.92	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
17.72	0.000	980.91	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
17.73	0.000	980.91	0.544	----	----	0.299	----	----	----	----	----	0.299
17.75	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
17.77	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
17.78	0.000	980.91	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
17.80	0.000	980.90	0.544	----	----	0.298	----	----	----	----	----	0.298
17.82	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
17.83	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
17.85	0.000	980.90	0.544	----	----	0.297	----	----	----	----	----	0.297
17.87	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
17.88	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
17.90	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
17.92	0.000	980.89	0.544	----	----	0.296	----	----	----	----	----	0.296
17.93	0.000	980.89	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
17.95	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
17.97	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
17.98	0.000	980.88	0.544	----	----	0.295	----	----	----	----	----	0.295
18.00	0.000	980.88	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
18.02	0.000	980.88	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
18.03	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
18.05	0.000	980.87	0.544	----	----	0.294	----	----	----	----	----	0.294
18.07	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
18.08	0.000	980.87	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.10	0.000	980.86	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
18.12	0.000	980.86	0.544	----	----	0.293	----	----	----	----	----	0.293
18.13	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
18.15	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
18.17	0.000	980.86	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
18.18	0.000	980.85	0.544	----	----	0.292	----	----	----	----	----	0.292
18.20	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
18.22	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
18.23	0.000	980.85	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
18.25	0.000	980.84	0.544	----	----	0.291	----	----	----	----	----	0.291
18.27	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
18.28	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
18.30	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
18.32	0.000	980.84	0.544	----	----	0.290	----	----	----	----	----	0.290
18.33	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
18.35	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
18.37	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
18.38	0.000	980.83	0.544	----	----	0.289	----	----	----	----	----	0.289
18.40	0.000	980.83	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
18.42	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
18.43	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
18.45	0.000	980.82	0.544	----	----	0.288	----	----	----	----	----	0.288
18.47	0.000	980.82	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
18.48	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
18.50	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
18.52	0.000	980.81	0.544	----	----	0.287	----	----	----	----	----	0.287
18.53	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
18.55	0.000	980.81	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
18.57	0.000	980.80	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
18.58	0.000	980.80	0.544	----	----	0.286	----	----	----	----	----	0.286
18.60	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
18.62	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
18.63	0.000	980.80	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
18.65	0.000	980.79	0.544	----	----	0.285	----	----	----	----	----	0.285
18.67	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
18.68	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
18.70	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
18.72	0.000	980.79	0.544	----	----	0.284	----	----	----	----	----	0.284
18.73	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
18.75	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
18.77	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
18.78	0.000	980.78	0.544	----	----	0.283	----	----	----	----	----	0.283
18.80	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
18.82	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
18.83	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
18.85	0.000	980.77	0.544	----	----	0.282	----	----	----	----	----	0.282
18.87	0.000	980.77	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
18.88	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
18.90	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
18.92	0.000	980.76	0.544	----	----	0.281	----	----	----	----	----	0.281
18.93	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
18.95	0.000	980.76	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
18.97	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
18.98	0.000	980.75	0.544	----	----	0.280	----	----	----	----	----	0.280
19.00	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
19.02	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.03	0.000	980.75	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
19.05	0.000	980.74	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
19.07	0.000	980.74	0.544	----	----	0.279	----	----	----	----	----	0.279
19.08	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
19.10	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
19.12	0.000	980.74	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
19.13	0.000	980.73	0.544	----	----	0.278	----	----	----	----	----	0.278
19.15	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
19.17	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
19.18	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
19.20	0.000	980.73	0.544	----	----	0.277	----	----	----	----	----	0.277
19.22	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
19.23	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
19.25	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
19.27	0.000	980.72	0.544	----	----	0.276	----	----	----	----	----	0.276
19.28	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
19.30	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
19.32	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
19.33	0.000	980.71	0.544	----	----	0.275	----	----	----	----	----	0.275
19.35	0.000	980.71	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
19.37	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
19.38	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
19.40	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
19.42	0.000	980.70	0.544	----	----	0.274	----	----	----	----	----	0.274
19.43	0.000	980.70	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
19.45	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
19.47	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273
19.48	0.000	980.69	0.544	----	----	0.273	----	----	----	----	----	0.273

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.50	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
19.52	0.000	980.69	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
19.53	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
19.55	0.000	980.68	0.544	----	----	0.272	----	----	----	----	----	0.272
19.57	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
19.58	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
19.60	0.000	980.68	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
19.62	0.000	980.67	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
19.63	0.000	980.67	0.544	----	----	0.271	----	----	----	----	----	0.271
19.65	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
19.67	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
19.68	0.000	980.67	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
19.70	0.000	980.66	0.544	----	----	0.270	----	----	----	----	----	0.270
19.72	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
19.73	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
19.75	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
19.77	0.000	980.66	0.544	----	----	0.269	----	----	----	----	----	0.269
19.78	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
19.80	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
19.82	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
19.83	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
19.85	0.000	980.65	0.544	----	----	0.268	----	----	----	----	----	0.268
19.87	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
19.88	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
19.90	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
19.92	0.000	980.64	0.544	----	----	0.267	----	----	----	----	----	0.267
19.93	0.000	980.64	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
19.95	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
19.97	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
19.98	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
20.00	0.000	980.63	0.544	----	----	0.266	----	----	----	----	----	0.266
20.02	0.000	980.63	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
20.03	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
20.05	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
20.07	0.000	980.62	0.544	----	----	0.265	----	----	----	----	----	0.265
20.08	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
20.10	0.000	980.62	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
20.12	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
20.13	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
20.15	0.000	980.61	0.544	----	----	0.264	----	----	----	----	----	0.264
20.17	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
20.18	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
20.20	0.000	980.61	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
20.22	0.000	980.60	0.544	----	----	0.263	----	----	----	----	----	0.263
20.23	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
20.25	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
20.27	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
20.28	0.000	980.60	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
20.30	0.000	980.59	0.544	----	----	0.262	----	----	----	----	----	0.262
20.32	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
20.33	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
20.35	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
20.37	0.000	980.59	0.544	----	----	0.261	----	----	----	----	----	0.261
20.38	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
20.40	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
20.42	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.43	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
20.45	0.000	980.58	0.544	----	----	0.260	----	----	----	----	----	0.260
20.47	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
20.48	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
20.50	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
20.52	0.000	980.57	0.544	----	----	0.259	----	----	----	----	----	0.259
20.53	0.000	980.57	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
20.55	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
20.57	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
20.58	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
20.60	0.000	980.56	0.544	----	----	0.258	----	----	----	----	----	0.258
20.62	0.000	980.56	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
20.63	0.000	980.56	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
20.65	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
20.67	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
20.68	0.000	980.55	0.544	----	----	0.257	----	----	----	----	----	0.257
20.70	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
20.72	0.000	980.55	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
20.73	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
20.75	0.000	980.54	0.544	----	----	0.256	----	----	----	----	----	0.256
20.77	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
20.78	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
20.80	0.000	980.54	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
20.82	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
20.83	0.000	980.53	0.544	----	----	0.255	----	----	----	----	----	0.255
20.85	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
20.87	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
20.88	0.000	980.53	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
20.90	0.000	980.52	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
20.92	0.000	980.52	0.544	----	----	0.254	----	----	----	----	----	0.254
20.93	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
20.95	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
20.97	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
20.98	0.000	980.52	0.544	----	----	0.253	----	----	----	----	----	0.253
21.00	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
21.02	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
21.03	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
21.05	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
21.07	0.000	980.51	0.544	----	----	0.252	----	----	----	----	----	0.252
21.08	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
21.10	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
21.12	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
21.13	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
21.15	0.000	980.50	0.544	----	----	0.251	----	----	----	----	----	0.251
21.17	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
21.18	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
21.20	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
21.22	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
21.23	0.000	980.49	0.544	----	----	0.250	----	----	----	----	----	0.250
21.25	0.000	980.49	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
21.27	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
21.28	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
21.30	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
21.32	0.000	980.48	0.544	----	----	0.249	----	----	----	----	----	0.249
21.33	0.000	980.48	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
21.35	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.37	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
21.38	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
21.40	0.000	980.47	0.544	----	----	0.248	----	----	----	----	----	0.248
21.42	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
21.43	0.000	980.47	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
21.45	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
21.47	0.000	980.46	0.544	----	----	0.247	----	----	----	----	----	0.247
21.48	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
21.50	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
21.52	0.000	980.46	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
21.53	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
21.55	0.000	980.45	0.544	----	----	0.246	----	----	----	----	----	0.246
21.57	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
21.58	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
21.60	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
21.62	0.000	980.45	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
21.63	0.000	980.44	0.544	----	----	0.245	----	----	----	----	----	0.245
21.65	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
21.67	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
21.68	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
21.70	0.000	980.44	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
21.72	0.000	980.43	0.544	----	----	0.244	----	----	----	----	----	0.244
21.73	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
21.75	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
21.77	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
21.78	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
21.80	0.000	980.43	0.544	----	----	0.243	----	----	----	----	----	0.243
21.82	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
21.83	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
21.85	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
21.87	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
21.88	0.000	980.42	0.544	----	----	0.242	----	----	----	----	----	0.242
21.90	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
21.92	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
21.93	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
21.95	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
21.97	0.000	980.41	0.544	----	----	0.241	----	----	----	----	----	0.241
21.98	0.000	980.41	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
22.00	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
22.02	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
22.03	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
22.05	0.000	980.40	0.544	----	----	0.240	----	----	----	----	----	0.240
22.07	0.000	980.40	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.08	0.000	980.40	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.10	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.12	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.13	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.15	0.000	980.39	0.544	----	----	0.239	----	----	----	----	----	0.239
22.17	0.000	980.39	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
22.18	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
22.20	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
22.22	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
22.23	0.000	980.38	0.544	----	----	0.238	----	----	----	----	----	0.238
22.25	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
22.27	0.000	980.38	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
22.28	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.30	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
22.32	0.000	980.37	0.544	----	----	0.237	----	----	----	----	----	0.237
22.33	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
22.35	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
22.37	0.000	980.37	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
22.38	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
22.40	0.000	980.36	0.544	----	----	0.236	----	----	----	----	----	0.236
22.42	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
22.43	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
22.45	0.000	980.36	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
22.47	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
22.48	0.000	980.35	0.544	----	----	0.235	----	----	----	----	----	0.235
22.50	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.52	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.53	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.55	0.000	980.35	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.57	0.000	980.34	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.58	0.000	980.34	0.544	----	----	0.234	----	----	----	----	----	0.234
22.60	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
22.62	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
22.63	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
22.65	0.000	980.34	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
22.67	0.000	980.33	0.544	----	----	0.233	----	----	----	----	----	0.233
22.68	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
22.70	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
22.72	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
22.73	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232
22.75	0.000	980.33	0.544	----	----	0.232	----	----	----	----	----	0.232

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
22.77	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.78	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.80	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.82	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.83	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.85	0.000	980.32	0.544	----	----	0.231	----	----	----	----	----	0.231
22.87	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
22.88	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
22.90	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
22.92	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
22.93	0.000	980.31	0.544	----	----	0.230	----	----	----	----	----	0.230
22.95	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
22.97	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
22.98	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
23.00	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
23.02	0.000	980.30	0.544	----	----	0.229	----	----	----	----	----	0.229
23.03	0.000	980.30	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.05	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.07	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.08	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.10	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.12	0.000	980.29	0.544	----	----	0.228	----	----	----	----	----	0.228
23.13	0.000	980.29	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
23.15	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
23.17	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
23.18	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
23.20	0.000	980.28	0.544	----	----	0.227	----	----	----	----	----	0.227
23.22	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.23	0.000	980.28	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
23.25	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
23.27	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
23.28	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
23.30	0.000	980.27	0.544	----	----	0.226	----	----	----	----	----	0.226
23.32	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.33	0.000	980.27	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.35	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.37	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.38	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.40	0.000	980.26	0.544	----	----	0.225	----	----	----	----	----	0.225
23.42	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
23.43	0.000	980.26	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
23.45	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
23.47	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
23.48	0.000	980.25	0.544	----	----	0.224	----	----	----	----	----	0.224
23.50	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.52	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.53	0.000	980.25	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.55	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.57	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.58	0.000	980.24	0.544	----	----	0.223	----	----	----	----	----	0.223
23.60	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
23.62	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
23.63	0.000	980.24	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
23.65	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
23.67	0.000	980.23	0.544	----	----	0.222	----	----	----	----	----	0.222
23.68	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
23.70	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
23.72	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
23.73	0.000	980.23	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
23.75	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
23.77	0.000	980.22	0.544	----	----	0.221	----	----	----	----	----	0.221
23.78	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.80	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.82	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.83	0.000	980.22	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.85	0.000	980.21	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.87	0.000	980.21	0.544	----	----	0.220	----	----	----	----	----	0.220
23.88	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
23.90	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
23.92	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
23.93	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
23.95	0.000	980.21	0.544	----	----	0.219	----	----	----	----	----	0.219
23.97	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
23.98	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
24.00	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
24.02	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
24.03	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
24.05	0.000	980.20	0.544	----	----	0.218	----	----	----	----	----	0.218
24.07	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
24.08	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
24.10	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
24.12	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
24.13	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217
24.15	0.000	980.19	0.544	----	----	0.217	----	----	----	----	----	0.217

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.17	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.18	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.20	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.22	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.23	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.25	0.000	980.18	0.544	----	----	0.216	----	----	----	----	----	0.216
24.27	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.28	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.30	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.32	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.33	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.35	0.000	980.17	0.544	----	----	0.215	----	----	----	----	----	0.215
24.37	0.000	980.17	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.38	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.40	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.42	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.43	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.45	0.000	980.16	0.544	----	----	0.214	----	----	----	----	----	0.214
24.47	0.000	980.16	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.48	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.50	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.52	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.53	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.55	0.000	980.15	0.544	----	----	0.213	----	----	----	----	----	0.213
24.57	0.000	980.15	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
24.58	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
24.60	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
24.62	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
24.63	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
24.65	0.000	980.14	0.544	----	----	0.212	----	----	----	----	----	0.212
24.67	0.000	980.14	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.68	0.000	980.14	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.70	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.72	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.73	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.75	0.000	980.13	0.544	----	----	0.211	----	----	----	----	----	0.211
24.77	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.78	0.000	980.13	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.80	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.82	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.83	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.85	0.000	980.12	0.544	----	----	0.210	----	----	----	----	----	0.210
24.87	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.88	0.000	980.12	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.90	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.92	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.93	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.95	0.000	980.11	0.544	----	----	0.209	----	----	----	----	----	0.209
24.97	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
24.98	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
25.00	0.000	980.11	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
25.02	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
25.03	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
25.05	0.000	980.10	0.544	----	----	0.208	----	----	----	----	----	0.208
25.07	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
25.08	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.10	0.000	980.10	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
25.12	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
25.13	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
25.15	0.000	980.09	0.544	----	----	0.207	----	----	----	----	----	0.207
25.17	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.18	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.20	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.22	0.000	980.09	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.23	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.25	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.27	0.000	980.08	0.544	----	----	0.206	----	----	----	----	----	0.206
25.28	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.30	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.32	0.000	980.08	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.33	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.35	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.37	0.000	980.07	0.544	----	----	0.205	----	----	----	----	----	0.205
25.38	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.40	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.42	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.43	0.000	980.07	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.45	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.47	0.000	980.06	0.544	----	----	0.204	----	----	----	----	----	0.204
25.48	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.50	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.52	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.53	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.55	0.000	980.06	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
25.57	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.58	0.000	980.05	0.544	----	----	0.203	----	----	----	----	----	0.203
25.60	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.62	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.63	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.65	0.000	980.05	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.67	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.68	0.000	980.04	0.544	----	----	0.202	----	----	----	----	----	0.202
25.70	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.72	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.73	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.75	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.77	0.000	980.04	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.78	0.000	980.03	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.80	0.000	980.03	0.544	----	----	0.201	----	----	----	----	----	0.201
25.82	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.83	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.85	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.87	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.88	0.000	980.03	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.90	0.000	980.02	0.544	----	----	0.200	----	----	----	----	----	0.200
25.92	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
25.93	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
25.95	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
25.97	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
25.98	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
26.00	0.000	980.02	0.544	----	----	0.199	----	----	----	----	----	0.199
26.02	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.199

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.03	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.05	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.07	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.08	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.10	0.000	980.01	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.12	0.000	980.00	0.544	----	----	0.198	----	----	----	----	----	0.198
26.13	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
26.15	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
26.17	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
26.18	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
26.20	0.000	980.00	0.544	----	----	0.197	----	----	----	----	----	0.197
26.22	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
26.23	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
26.25	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
26.27	0.000	979.99	0.544	----	----	0.196	----	----	----	----	----	0.196
26.28	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
26.30	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
26.32	0.000	979.98	0.544	----	----	0.195	----	----	----	----	----	0.195
26.33	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
26.35	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
26.37	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
26.38	0.000	979.97	0.544	----	----	0.194	----	----	----	----	----	0.194
26.40	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
26.42	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
26.43	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
26.45	0.000	979.96	0.544	----	----	0.193	----	----	----	----	----	0.193
26.47	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
26.48	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.50	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
26.52	0.000	979.95	0.544	----	----	0.192	----	----	----	----	----	0.192
26.53	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
26.55	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
26.57	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
26.58	0.000	979.94	0.544	----	----	0.191	----	----	----	----	----	0.191
26.60	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
26.62	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
26.63	0.000	979.93	0.544	----	----	0.190	----	----	----	----	----	0.190
26.65	0.000	979.93	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
26.67	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
26.68	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
26.70	0.000	979.92	0.544	----	----	0.189	----	----	----	----	----	0.189
26.72	0.000	979.92	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
26.73	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
26.75	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
26.77	0.000	979.91	0.544	----	----	0.188	----	----	----	----	----	0.188
26.78	0.000	979.91	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
26.80	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
26.82	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
26.83	0.000	979.90	0.544	----	----	0.187	----	----	----	----	----	0.187
26.85	0.000	979.90	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
26.87	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
26.88	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
26.90	0.000	979.89	0.544	----	----	0.186	----	----	----	----	----	0.186
26.92	0.000	979.89	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
26.93	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
26.95	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
26.97	0.000	979.88	0.544	----	----	0.185	----	----	----	----	----	0.185
26.98	0.000	979.88	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
27.00	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
27.02	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
27.03	0.000	979.87	0.544	----	----	0.184	----	----	----	----	----	0.184
27.05	0.000	979.87	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
27.07	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
27.08	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
27.10	0.000	979.86	0.544	----	----	0.183	----	----	----	----	----	0.183
27.12	0.000	979.86	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
27.13	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
27.15	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
27.17	0.000	979.85	0.544	----	----	0.182	----	----	----	----	----	0.182
27.18	0.000	979.85	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
27.20	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
27.22	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
27.23	0.000	979.84	0.544	----	----	0.181	----	----	----	----	----	0.181
27.25	0.000	979.84	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
27.27	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
27.28	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
27.30	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
27.32	0.000	979.83	0.544	----	----	0.180	----	----	----	----	----	0.180
27.33	0.000	979.83	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
27.35	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
27.37	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
27.38	0.000	979.82	0.544	----	----	0.179	----	----	----	----	----	0.179
27.40	0.000	979.82	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
27.42	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.43	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
27.45	0.000	979.81	0.544	----	----	0.178	----	----	----	----	----	0.178
27.47	0.000	979.81	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
27.48	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
27.50	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
27.52	0.000	979.80	0.544	----	----	0.177	----	----	----	----	----	0.177
27.53	0.000	979.80	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
27.55	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
27.57	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
27.58	0.000	979.79	0.544	----	----	0.176	----	----	----	----	----	0.176
27.60	0.000	979.79	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
27.62	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
27.63	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
27.65	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
27.67	0.000	979.78	0.544	----	----	0.175	----	----	----	----	----	0.175
27.68	0.000	979.78	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
27.70	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
27.72	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
27.73	0.000	979.77	0.544	----	----	0.174	----	----	----	----	----	0.174
27.75	0.000	979.77	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
27.77	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
27.78	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
27.80	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
27.82	0.000	979.76	0.544	----	----	0.173	----	----	----	----	----	0.173
27.83	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
27.85	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
27.87	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172
27.88	0.000	979.75	0.544	----	----	0.172	----	----	----	----	----	0.172

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
27.90	0.000	979.75	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
27.92	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
27.93	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
27.95	0.000	979.74	0.544	----	----	0.171	----	----	----	----	----	0.171
27.97	0.000	979.74	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
27.98	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
28.00	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
28.02	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
28.03	0.000	979.73	0.544	----	----	0.170	----	----	----	----	----	0.170
28.05	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
28.07	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
28.08	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
28.10	0.000	979.72	0.544	----	----	0.169	----	----	----	----	----	0.169
28.12	0.000	979.72	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
28.13	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
28.15	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
28.17	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
28.18	0.000	979.71	0.544	----	----	0.168	----	----	----	----	----	0.168
28.20	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
28.22	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
28.23	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
28.25	0.000	979.70	0.544	----	----	0.167	----	----	----	----	----	0.167
28.27	0.000	979.70	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
28.28	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
28.30	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
28.32	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
28.33	0.000	979.69	0.544	----	----	0.166	----	----	----	----	----	0.166
28.35	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.37	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
28.38	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
28.40	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
28.42	0.000	979.68	0.544	----	----	0.165	----	----	----	----	----	0.165
28.43	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
28.45	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
28.47	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
28.48	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
28.50	0.000	979.67	0.544	----	----	0.164	----	----	----	----	----	0.164
28.52	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
28.53	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
28.55	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
28.57	0.000	979.66	0.544	----	----	0.163	----	----	----	----	----	0.163
28.58	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
28.60	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
28.62	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
28.63	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
28.65	0.000	979.65	0.544	----	----	0.162	----	----	----	----	----	0.162
28.67	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
28.68	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
28.70	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
28.72	0.000	979.64	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
28.73	0.000	979.63	0.544	----	----	0.161	----	----	----	----	----	0.161
28.75	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
28.77	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
28.78	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
28.80	0.000	979.63	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160
28.82	0.000	979.62	0.544	----	----	0.160	----	----	----	----	----	0.160

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
28.83	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
28.85	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
28.87	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
28.88	0.000	979.62	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
28.90	0.000	979.61	0.544	----	----	0.159	----	----	----	----	----	0.159
28.92	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
28.93	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
28.95	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
28.97	0.000	979.61	0.544	----	----	0.158	----	----	----	----	----	0.158
28.98	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
29.00	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
29.02	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
29.03	0.000	979.60	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
29.05	0.000	979.59	0.544	----	----	0.157	----	----	----	----	----	0.157
29.07	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.08	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.10	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.12	0.000	979.59	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.13	0.000	979.58	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.15	0.000	979.58	0.544	----	----	0.156	----	----	----	----	----	0.156
29.17	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
29.18	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
29.20	0.000	979.58	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
29.22	0.000	979.57	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
29.23	0.000	979.57	0.544	----	----	0.155	----	----	----	----	----	0.155
29.25	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
29.27	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
29.28	0.000	979.57	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.30	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
29.32	0.000	979.56	0.544	----	----	0.154	----	----	----	----	----	0.154
29.33	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
29.35	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
29.37	0.000	979.56	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
29.38	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
29.40	0.000	979.55	0.544	----	----	0.153	----	----	----	----	----	0.153
29.42	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
29.43	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
29.45	0.000	979.55	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
29.47	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
29.48	0.000	979.54	0.544	----	----	0.152	----	----	----	----	----	0.152
29.50	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
29.52	0.000	979.54	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
29.53	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
29.55	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
29.57	0.000	979.53	0.544	----	----	0.151	----	----	----	----	----	0.151
29.58	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.60	0.000	979.53	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.62	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.63	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.65	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.67	0.000	979.52	0.544	----	----	0.150	----	----	----	----	----	0.150
29.68	0.000	979.52	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
29.70	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
29.72	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
29.73	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149
29.75	0.000	979.51	0.544	----	----	0.149	----	----	----	----	----	0.149

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
29.77	0.000	979.51	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
29.78	0.000	979.51	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
29.80	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
29.82	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
29.83	0.000	979.50	0.544	----	----	0.148	----	----	----	----	----	0.148
29.85	0.000	979.50	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.87	0.000	979.50	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.88	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.90	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.92	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.93	0.000	979.49	0.544	----	----	0.147	----	----	----	----	----	0.147
29.95	0.000	979.49	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
29.97	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
29.98	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
30.00	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
30.02	0.000	979.48	0.544	----	----	0.146	----	----	----	----	----	0.146
30.03	0.000	979.48	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.05	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.07	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.08	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.10	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.12	0.000	979.47	0.544	----	----	0.145	----	----	----	----	----	0.145
30.13	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
30.15	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
30.17	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
30.18	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
30.20	0.000	979.46	0.544	----	----	0.144	----	----	----	----	----	0.144
30.22	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.23	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
30.25	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
30.27	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
30.28	0.000	979.45	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
30.30	0.000	979.44	0.544	----	----	0.143	----	----	----	----	----	0.143
30.32	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.33	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.35	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.37	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.38	0.000	979.44	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.40	0.000	979.43	0.544	----	----	0.142	----	----	----	----	----	0.142
30.42	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
30.43	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
30.45	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
30.47	0.000	979.43	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
30.48	0.000	979.42	0.544	----	----	0.141	----	----	----	----	----	0.141
30.50	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.52	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.53	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.55	0.000	979.42	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.57	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.58	0.000	979.41	0.544	----	----	0.140	----	----	----	----	----	0.140
30.60	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
30.62	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
30.63	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
30.65	0.000	979.41	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
30.67	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139
30.68	0.000	979.40	0.544	----	----	0.139	----	----	----	----	----	0.139

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
30.70	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.72	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.73	0.000	979.40	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.75	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.77	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.78	0.000	979.39	0.544	----	----	0.138	----	----	----	----	----	0.138
30.80	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.82	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.83	0.000	979.39	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.85	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.87	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.88	0.000	979.38	0.544	----	----	0.137	----	----	----	----	----	0.137
30.90	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
30.92	0.000	979.38	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
30.93	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
30.95	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
30.97	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
30.98	0.000	979.37	0.544	----	----	0.136	----	----	----	----	----	0.136
31.00	0.000	979.37	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.02	0.000	979.37	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.03	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.05	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.07	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.08	0.000	979.36	0.544	----	----	0.135	----	----	----	----	----	0.135
31.10	0.000	979.36	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
31.12	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
31.13	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
31.15	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
31.17	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
31.18	0.000	979.35	0.544	----	----	0.134	----	----	----	----	----	0.134
31.20	0.000	979.35	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.22	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.23	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.25	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.27	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.28	0.000	979.34	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.30	0.000	979.33	0.544	----	----	0.133	----	----	----	----	----	0.133
31.32	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.33	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.35	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.37	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.38	0.000	979.33	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.40	0.000	979.32	0.544	----	----	0.132	----	----	----	----	----	0.132
31.42	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.43	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.45	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.47	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.48	0.000	979.32	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.50	0.000	979.31	0.544	----	----	0.131	----	----	----	----	----	0.131
31.52	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.53	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.55	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.57	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.58	0.000	979.31	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.60	0.000	979.30	0.544	----	----	0.130	----	----	----	----	----	0.130
31.62	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
31.63	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.65	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.67	0.000	979.30	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.68	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.70	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.72	0.000	979.29	0.544	----	----	0.129	----	----	----	----	----	0.129
31.73	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.75	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.77	0.000	979.29	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.78	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.80	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.82	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.83	0.000	979.28	0.544	----	----	0.128	----	----	----	----	----	0.128
31.85	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.87	0.000	979.28	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.88	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.90	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.92	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.93	0.000	979.27	0.544	----	----	0.127	----	----	----	----	----	0.127
31.95	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
31.97	0.000	979.27	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
31.98	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
32.00	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
32.02	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
32.03	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
32.05	0.000	979.26	0.544	----	----	0.126	----	----	----	----	----	0.126
32.07	0.000	979.26	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.08	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
32.10	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.12	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.13	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.15	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.17	0.000	979.25	0.544	----	----	0.125	----	----	----	----	----	0.125
32.18	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.20	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.22	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.23	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.25	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.27	0.000	979.24	0.544	----	----	0.124	----	----	----	----	----	0.124
32.28	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.30	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.32	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.33	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.35	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.37	0.000	979.23	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.38	0.000	979.22	0.544	----	----	0.123	----	----	----	----	----	0.123
32.40	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.42	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.43	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.45	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.47	0.000	979.22	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.48	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.50	0.000	979.21	0.544	----	----	0.122	----	----	----	----	----	0.122
32.52	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.53	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.55	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
32.57	0.000	979.21	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.58	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.60	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.62	0.000	979.20	0.544	----	----	0.121	----	----	----	----	----	0.121
32.63	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.65	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.67	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.68	0.000	979.20	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.70	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.72	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.73	0.000	979.19	0.544	----	----	0.120	----	----	----	----	----	0.120
32.75	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.77	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.78	0.000	979.19	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.80	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.82	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.83	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.85	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.87	0.000	979.18	0.544	----	----	0.119	----	----	----	----	----	0.119
32.88	0.000	979.18	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.90	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.92	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.93	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.95	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.97	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
32.98	0.000	979.17	0.544	----	----	0.118	----	----	----	----	----	0.118
33.00	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.02	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.03	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.05	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.07	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.08	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.10	0.000	979.16	0.544	----	----	0.117	----	----	----	----	----	0.117
33.12	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.13	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.15	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.17	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.18	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.20	0.000	979.15	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.22	0.000	979.14	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.23	0.000	979.14	0.544	----	----	0.116	----	----	----	----	----	0.116
33.25	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.27	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.28	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.30	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.32	0.000	979.14	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.33	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.35	0.000	979.13	0.544	----	----	0.115	----	----	----	----	----	0.115
33.37	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.38	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.40	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.42	0.000	979.13	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.43	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.45	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.47	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114
33.48	0.000	979.12	0.544	----	----	0.114	----	----	----	----	----	0.114

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.50	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.52	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.53	0.000	979.12	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.55	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.57	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.58	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.60	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.62	0.000	979.11	0.544	----	----	0.113	----	----	----	----	----	0.113
33.63	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.65	0.000	979.11	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.67	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.68	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.70	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.72	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.73	0.000	979.10	0.544	----	----	0.112	----	----	----	----	----	0.112
33.75	0.000	979.10	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.77	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.78	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.80	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.82	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.83	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.85	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.87	0.000	979.09	0.544	----	----	0.111	----	----	----	----	----	0.111
33.88	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
33.90	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
33.92	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
33.93	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
33.95	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
33.97	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
33.98	0.000	979.08	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
34.00	0.000	979.07	0.544	----	----	0.110	----	----	----	----	----	0.110
34.02	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.03	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.05	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.07	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.08	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.10	0.000	979.07	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.12	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.13	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.15	0.000	979.06	0.544	----	----	0.109	----	----	----	----	----	0.109
34.17	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.18	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.20	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.22	0.000	979.06	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.23	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.25	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.27	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.28	0.000	979.05	0.544	----	----	0.108	----	----	----	----	----	0.108
34.30	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.32	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.33	0.000	979.05	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.35	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.37	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.38	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.40	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107
34.42	0.000	979.04	0.544	----	----	0.107	----	----	----	----	----	0.107

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
34.43	0.000	979.04	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.45	0.000	979.04	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.47	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.48	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.50	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.52	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.53	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.55	0.000	979.03	0.544	----	----	0.106	----	----	----	----	----	0.106
34.57	0.000	979.03	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.58	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.60	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.62	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.63	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.65	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.67	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.68	0.000	979.02	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.70	0.000	979.01	0.544	----	----	0.105	----	----	----	----	----	0.105
34.72	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.73	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.75	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.77	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.78	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.80	0.000	979.01	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.82	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.83	0.000	979.00	0.544	----	----	0.104	----	----	----	----	----	0.104
34.85	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
34.87	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103
34.88	0.000	979.00	0.544	----	----	0.103	----	----	----	----	----	0.103

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
34.90	0.000	978.99	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
34.92	0.000	978.98	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
34.93	0.000	978.98	0.544	----	----	0.102	----	----	----	----	----	0.102
34.95	0.000	978.97	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
34.97	0.000	978.97	0.544	----	----	0.101	----	----	----	----	----	0.101
34.98	0.000	978.96	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
35.00	0.000	978.96	0.544	----	----	0.100	----	----	----	----	----	0.100
35.02	0.000	978.95	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
35.03	0.000	978.94	0.544	----	----	0.099	----	----	----	----	----	0.099
35.05	0.000	978.94	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
35.07	0.000	978.93	0.544	----	----	0.098	----	----	----	----	----	0.098
35.08	0.000	978.93	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
35.10	0.000	978.92	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
35.12	0.000	978.92	0.544	----	----	0.097	----	----	----	----	----	0.097
35.13	0.000	978.91	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
35.15	0.000	978.91	0.544	----	----	0.096	----	----	----	----	----	0.096
35.17	0.000	978.90	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
35.18	0.000	978.90	0.544	----	----	0.095	----	----	----	----	----	0.095
35.20	0.000	978.89	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
35.22	0.000	978.88	0.544	----	----	0.094	----	----	----	----	----	0.094
35.23	0.000	978.88	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
35.25	0.000	978.87	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
35.27	0.000	978.87	0.544	----	----	0.093	----	----	----	----	----	0.093
35.28	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
35.30	0.000	978.86	0.544	----	----	0.092	----	----	----	----	----	0.092
35.32	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
35.33	0.000	978.85	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091
35.35	0.000	978.84	0.544	----	----	0.091	----	----	----	----	----	0.091

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
35.37	0.000	978.84	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
35.38	0.000	978.83	0.544	----	----	0.090	----	----	----	----	----	0.090
35.40	0.000	978.83	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
35.42	0.000	978.82	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
35.43	0.000	978.82	0.544	----	----	0.089	----	----	----	----	----	0.089
35.45	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
35.47	0.000	978.81	0.544	----	----	0.088	----	----	----	----	----	0.088
35.48	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
35.50	0.000	978.80	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
35.52	0.000	978.79	0.544	----	----	0.087	----	----	----	----	----	0.087
35.53	0.000	978.79	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
35.55	0.000	978.78	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
35.57	0.000	978.78	0.544	----	----	0.086	----	----	----	----	----	0.086
35.58	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
35.60	0.000	978.77	0.544	----	----	0.085	----	----	----	----	----	0.085
35.62	0.000	978.77	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
35.63	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
35.65	0.000	978.76	0.544	----	----	0.084	----	----	----	----	----	0.084
35.67	0.000	978.75	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
35.68	0.000	978.75	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
35.70	0.000	978.74	0.544	----	----	0.083	----	----	----	----	----	0.083
35.72	0.000	978.74	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
35.73	0.000	978.73	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
35.75	0.000	978.73	0.544	----	----	0.082	----	----	----	----	----	0.082
35.77	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
35.78	0.000	978.72	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
35.80	0.000	978.71	0.544	----	----	0.081	----	----	----	----	----	0.081
35.82	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
35.83	0.000	978.71	0.544	----	----	0.080	----	----	----	----	----	0.080
35.85	0.000	978.70	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
35.87	0.000	978.70	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
35.88	0.000	978.69	0.544	----	----	0.079	----	----	----	----	----	0.079
35.90	0.000	978.69	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
35.92	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
35.93	0.000	978.68	0.544	----	----	0.078	----	----	----	----	----	0.078
35.95	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
35.97	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
35.98	0.000	978.67	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
36.00	0.000	978.66	0.544	----	----	0.077	----	----	----	----	----	0.077
36.02	0.000	978.66	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
36.03	0.000	978.65	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
36.05	0.000	978.65	0.544	----	----	0.076	----	----	----	----	----	0.076
36.07	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
36.08	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
36.10	0.000	978.64	0.544	----	----	0.075	----	----	----	----	----	0.075
36.12	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
36.13	0.000	978.63	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
36.15	0.000	978.62	0.544	----	----	0.074	----	----	----	----	----	0.074
36.17	0.000	978.62	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
36.18	0.000	978.62	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
36.20	0.000	978.61	0.544	----	----	0.073	----	----	----	----	----	0.073
36.22	0.000	978.61	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
36.23	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
36.25	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
36.27	0.000	978.60	0.544	----	----	0.072	----	----	----	----	----	0.072
36.28	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Civ A cfs	Civ B cfs	Civ C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
36.30	0.000	978.59	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
36.32	0.000	978.58	0.544	----	----	0.071	----	----	----	----	----	0.071
36.33	0.000	978.58	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
36.35	0.000	978.58	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
36.37	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
36.38	0.000	978.57	0.544	----	----	0.070	----	----	----	----	----	0.070
36.40	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
36.42	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
36.43	0.000	978.56	0.544	----	----	0.069	----	----	----	----	----	0.069
36.45	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
36.47	0.000	978.55	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
36.48	0.000	978.54	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
36.50	0.000	978.54	0.544	----	----	0.068	----	----	----	----	----	0.068
36.52	0.000	978.54	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
36.53	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
36.55	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
36.57	0.000	978.53	0.544	----	----	0.067	----	----	----	----	----	0.067
36.58	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
36.60	0.000	978.52	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
36.62	0.000	978.51	0.544	----	----	0.066	----	----	----	----	----	0.066
36.63	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
36.65	0.000	978.51	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
36.67	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
36.68	0.000	978.50	0.544	----	----	0.065	----	----	----	----	----	0.065
36.70	0.000	978.50	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
36.72	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
36.73	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064
36.75	0.000	978.49	0.544	----	----	0.064	----	----	----	----	----	0.064

Continues on next page...

TOTAL DETENTION

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Inflow cfs	Elevation ft	Clv A cfs	Clv B cfs	Clv C cfs	PfRsr cfs	Wr A cfs	Wr B cfs	Wr C cfs	Wr D cfs	Exfil cfs	Outflow cfs
36.77	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
36.78	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
36.80	0.000	978.48	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
36.82	0.000	978.47	0.544	----	----	0.063	----	----	----	----	----	0.063
36.83	0.000	978.47	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
36.85	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
36.87	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
36.88	0.000	978.46	0.544	----	----	0.062	----	----	----	----	----	0.062
36.90	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
36.92	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
36.93	0.000	978.45	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
36.95	0.000	978.44	0.544	----	----	0.061	----	----	----	----	----	0.061
36.97	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
36.98	0.000	978.44	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
37.00	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
37.02	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
37.03	0.000	978.43	0.544	----	----	0.060	----	----	----	----	----	0.060
37.05	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
37.07	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
37.08	0.000	978.42	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059
37.10	0.000	978.41	0.544	----	----	0.059	----	----	----	----	----	0.059

...End

Hydrograph Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Hyd. No. 17

TOTAL RUNOFF

Hydrograph type	= Combine	Peak discharge	= 5.839 cfs
Storm frequency	= 100 yrs	Time to peak	= 0.32 hrs
Time interval	= 1 min	Hyd. volume	= 52,308 cuft
Inflow hyds.	= 11, 16	Contrib. drain. area	= 0.350 ac

Hydrograph Discharge Table

(Printed values >= 1.00% of Qp.)

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.02	0.396	0.057	0.454
0.03	0.793	0.120	0.913
0.05	1.189	0.172	1.361
0.07	1.586	0.229	1.814
0.08	1.982 <<	0.292	2.274
0.10	1.586	0.358	1.943
0.12	1.189	0.426	1.615
0.13	0.793	0.485	1.277
0.15	0.396	0.538	0.934
0.17	0.000	0.655	0.655
0.18	0.000	1.193	1.193
0.20	0.000	1.934	1.934
0.22	0.000	2.862	2.862
0.23	0.000	3.790	3.790
0.25	0.000	4.562	4.562
0.27	0.000	5.165	5.165
0.28	0.000	5.583	5.583
0.30	0.000	5.823	5.823
0.32	0.000	5.839 <<	5.839
0.33	0.000	5.645	5.645
0.35	0.000	5.371	5.371

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.37	0.000	5.137	5.137
0.38	0.000	4.914	4.914
0.40	0.000	4.701	4.701
0.42	0.000	4.497	4.497
0.43	0.000	4.307	4.307
0.45	0.000	4.133	4.133
0.47	0.000	3.965	3.965
0.48	0.000	3.805	3.805
0.50	0.000	3.651	3.651
0.52	0.000	3.503	3.503
0.53	0.000	3.366	3.366
0.55	0.000	3.260	3.260
0.57	0.000	3.157	3.157
0.58	0.000	3.058	3.058
0.60	0.000	2.961	2.961
0.62	0.000	2.868	2.868
0.63	0.000	2.778	2.778
0.65	0.000	2.690	2.690
0.67	0.000	2.606	2.606
0.68	0.000	2.544	2.544
0.70	0.000	2.482	2.482
0.72	0.000	2.422	2.422
0.73	0.000	2.364	2.364
0.75	0.000	2.307	2.307
0.77	0.000	2.251	2.251
0.78	0.000	2.197	2.197
0.80	0.000	2.144	2.144

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
0.82	0.000	2.092	2.092
0.83	0.000	2.042	2.042
0.85	0.000	1.999	1.999
0.87	0.000	1.963	1.963
0.88	0.000	1.927	1.927
0.90	0.000	1.892	1.892
0.92	0.000	1.858	1.858
0.93	0.000	1.824	1.824
0.95	0.000	1.791	1.791
0.97	0.000	1.758	1.758
0.98	0.000	1.726	1.726
1.00	0.000	1.695	1.695
1.02	0.000	1.664	1.664
1.03	0.000	1.633	1.633
1.05	0.000	1.604	1.604
1.07	0.000	1.575	1.575
1.08	0.000	1.553	1.553
1.10	0.000	1.532	1.532
1.12	0.000	1.510	1.510
1.13	0.000	1.489	1.489
1.15	0.000	1.468	1.468
1.17	0.000	1.448	1.448
1.18	0.000	1.428	1.428
1.20	0.000	1.408	1.408
1.22	0.000	1.388	1.388
1.23	0.000	1.369	1.369
1.25	0.000	1.350	1.350

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.27	0.000	1.331	1.331
1.28	0.000	1.313	1.313
1.30	0.000	1.294	1.294
1.32	0.000	1.276	1.276
1.33	0.000	1.258	1.258
1.35	0.000	1.241	1.241
1.37	0.000	1.225	1.225
1.38	0.000	1.210	1.210
1.40	0.000	1.195	1.195
1.42	0.000	1.181	1.181
1.43	0.000	1.166	1.166
1.45	0.000	1.152	1.152
1.47	0.000	1.137	1.137
1.48	0.000	1.123	1.123
1.50	0.000	1.109	1.109
1.52	0.000	1.096	1.096
1.53	0.000	1.082	1.082
1.55	0.000	1.069	1.069
1.57	0.000	1.056	1.056
1.58	0.000	1.043	1.043
1.60	0.000	1.030	1.030
1.62	0.000	1.017	1.017
1.63	0.000	1.004	1.004
1.65	0.000	0.992	0.992
1.67	0.000	0.980	0.980
1.68	0.000	0.968	0.968
1.70	0.000	0.956	0.956

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
1.72	0.000	0.944	0.944
1.73	0.000	0.934	0.934
1.75	0.000	0.926	0.926
1.77	0.000	0.917	0.917
1.78	0.000	0.909	0.909
1.80	0.000	0.901	0.901
1.82	0.000	0.893	0.893
1.83	0.000	0.885	0.885
1.85	0.000	0.877	0.877
1.87	0.000	0.869	0.869
1.88	0.000	0.861	0.861
1.90	0.000	0.853	0.853
1.92	0.000	0.846	0.846
1.93	0.000	0.838	0.838
1.95	0.000	0.831	0.831
1.97	0.000	0.823	0.823
1.98	0.000	0.816	0.816
2.00	0.000	0.808	0.808
2.02	0.000	0.801	0.801
2.03	0.000	0.794	0.794
2.05	0.000	0.787	0.787
2.07	0.000	0.780	0.780
2.08	0.000	0.773	0.773
2.10	0.000	0.766	0.766
2.12	0.000	0.759	0.759
2.13	0.000	0.752	0.752
2.15	0.000	0.745	0.745

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.17	0.000	0.739	0.739
2.18	0.000	0.732	0.732
2.20	0.000	0.726	0.726
2.22	0.000	0.720	0.720
2.23	0.000	0.716	0.716
2.25	0.000	0.712	0.712
2.27	0.000	0.709	0.709
2.28	0.000	0.705	0.705
2.30	0.000	0.702	0.702
2.32	0.000	0.698	0.698
2.33	0.000	0.695	0.695
2.35	0.000	0.691	0.691
2.37	0.000	0.688	0.688
2.38	0.000	0.684	0.684
2.40	0.000	0.681	0.681
2.42	0.000	0.677	0.677
2.43	0.000	0.674	0.674
2.45	0.000	0.670	0.670
2.47	0.000	0.667	0.667
2.48	0.000	0.663	0.663
2.50	0.000	0.660	0.660
2.52	0.000	0.657	0.657
2.53	0.000	0.653	0.653
2.55	0.000	0.650	0.650
2.57	0.000	0.647	0.647
2.58	0.000	0.643	0.643
2.60	0.000	0.640	0.640

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
2.62	0.000	0.637	0.637
2.63	0.000	0.634	0.634
2.65	0.000	0.630	0.630
2.67	0.000	0.627	0.627
2.68	0.000	0.624	0.624
2.70	0.000	0.621	0.621
2.72	0.000	0.618	0.618
2.73	0.000	0.615	0.615
2.75	0.000	0.611	0.611
2.77	0.000	0.608	0.608
2.78	0.000	0.605	0.605
2.80	0.000	0.602	0.602
2.82	0.000	0.599	0.599
2.83	0.000	0.597	0.597
2.85	0.000	0.596	0.596
2.87	0.000	0.595	0.595
2.88	0.000	0.594	0.594
2.90	0.000	0.593	0.593
2.92	0.000	0.592	0.592
2.93	0.000	0.591	0.591
2.95	0.000	0.590	0.590
2.97	0.000	0.589	0.589
2.98	0.000	0.588	0.588
3.00	0.000	0.587	0.587
3.02	0.000	0.586	0.586
3.03	0.000	0.585	0.585
3.05	0.000	0.584	0.584

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.07	0.000	0.583	0.583
3.08	0.000	0.582	0.582
3.10	0.000	0.581	0.581
3.12	0.000	0.580	0.580
3.13	0.000	0.579	0.579
3.15	0.000	0.578	0.578
3.17	0.000	0.577	0.577
3.18	0.000	0.576	0.576
3.20	0.000	0.575	0.575
3.22	0.000	0.574	0.574
3.23	0.000	0.573	0.573
3.25	0.000	0.572	0.572
3.27	0.000	0.571	0.571
3.28	0.000	0.570	0.570
3.30	0.000	0.569	0.569
3.32	0.000	0.568	0.568
3.33	0.000	0.567	0.567
3.35	0.000	0.566	0.566
3.37	0.000	0.565	0.565
3.38	0.000	0.565	0.565
3.40	0.000	0.564	0.564
3.42	0.000	0.563	0.563
3.43	0.000	0.563	0.563
3.45	0.000	0.562	0.562
3.47	0.000	0.562	0.562
3.48	0.000	0.561	0.561
3.50	0.000	0.561	0.561

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.52	0.000	0.561	0.561
3.53	0.000	0.560	0.560
3.55	0.000	0.560	0.560
3.57	0.000	0.559	0.559
3.58	0.000	0.559	0.559
3.60	0.000	0.559	0.559
3.62	0.000	0.558	0.558
3.63	0.000	0.558	0.558
3.65	0.000	0.557	0.557
3.67	0.000	0.557	0.557
3.68	0.000	0.557	0.557
3.70	0.000	0.556	0.556
3.72	0.000	0.556	0.556
3.73	0.000	0.555	0.555
3.75	0.000	0.555	0.555
3.77	0.000	0.554	0.554
3.78	0.000	0.554	0.554
3.80	0.000	0.554	0.554
3.82	0.000	0.553	0.553
3.83	0.000	0.553	0.553
3.85	0.000	0.553	0.553
3.87	0.000	0.552	0.552
3.88	0.000	0.552	0.552
3.90	0.000	0.551	0.551
3.92	0.000	0.551	0.551
3.93	0.000	0.551	0.551
3.95	0.000	0.550	0.550

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
3.97	0.000	0.550	0.550
3.98	0.000	0.549	0.549
4.00	0.000	0.549	0.549
4.02	0.000	0.549	0.549
4.03	0.000	0.548	0.548
4.05	0.000	0.548	0.548
4.07	0.000	0.547	0.547
4.08	0.000	0.547	0.547
4.10	0.000	0.547	0.547
4.12	0.000	0.546	0.546
4.13	0.000	0.546	0.546
4.15	0.000	0.545	0.545
4.17	0.000	0.545	0.545
4.18	0.000	0.545	0.545
4.20	0.000	0.544	0.544
4.22	0.000	0.544	0.544
4.23	0.000	0.543	0.543
4.25	0.000	0.543	0.543
4.27	0.000	0.543	0.543
4.28	0.000	0.542	0.542
4.30	0.000	0.542	0.542
4.32	0.000	0.542	0.542
4.33	0.000	0.541	0.541
4.35	0.000	0.541	0.541
4.37	0.000	0.540	0.540
4.38	0.000	0.540	0.540
4.40	0.000	0.540	0.540

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.42	0.000	0.539	0.539
4.43	0.000	0.539	0.539
4.45	0.000	0.538	0.538
4.47	0.000	0.538	0.538
4.48	0.000	0.538	0.538
4.50	0.000	0.537	0.537
4.52	0.000	0.537	0.537
4.53	0.000	0.537	0.537
4.55	0.000	0.536	0.536
4.57	0.000	0.536	0.536
4.58	0.000	0.535	0.535
4.60	0.000	0.535	0.535
4.62	0.000	0.535	0.535
4.63	0.000	0.534	0.534
4.65	0.000	0.534	0.534
4.67	0.000	0.533	0.533
4.68	0.000	0.533	0.533
4.70	0.000	0.533	0.533
4.72	0.000	0.532	0.532
4.73	0.000	0.532	0.532
4.75	0.000	0.532	0.532
4.77	0.000	0.531	0.531
4.78	0.000	0.531	0.531
4.80	0.000	0.530	0.530
4.82	0.000	0.530	0.530
4.83	0.000	0.530	0.530
4.85	0.000	0.529	0.529

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
4.87	0.000	0.529	0.529
4.88	0.000	0.529	0.529
4.90	0.000	0.528	0.528
4.92	0.000	0.528	0.528
4.93	0.000	0.527	0.527
4.95	0.000	0.527	0.527
4.97	0.000	0.527	0.527
4.98	0.000	0.526	0.526
5.00	0.000	0.526	0.526
5.02	0.000	0.526	0.526
5.03	0.000	0.525	0.525
5.05	0.000	0.525	0.525
5.07	0.000	0.524	0.524
5.08	0.000	0.524	0.524
5.10	0.000	0.524	0.524
5.12	0.000	0.523	0.523
5.13	0.000	0.523	0.523
5.15	0.000	0.523	0.523
5.17	0.000	0.522	0.522
5.18	0.000	0.522	0.522
5.20	0.000	0.521	0.521
5.22	0.000	0.521	0.521
5.23	0.000	0.521	0.521
5.25	0.000	0.520	0.520
5.27	0.000	0.520	0.520
5.28	0.000	0.520	0.520
5.30	0.000	0.519	0.519

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.32	0.000	0.519	0.519
5.33	0.000	0.519	0.519
5.35	0.000	0.518	0.518
5.37	0.000	0.518	0.518
5.38	0.000	0.517	0.517
5.40	0.000	0.517	0.517
5.42	0.000	0.517	0.517
5.43	0.000	0.516	0.516
5.45	0.000	0.516	0.516
5.47	0.000	0.516	0.516
5.48	0.000	0.515	0.515
5.50	0.000	0.515	0.515
5.52	0.000	0.515	0.515
5.53	0.000	0.514	0.514
5.55	0.000	0.514	0.514
5.57	0.000	0.513	0.513
5.58	0.000	0.513	0.513
5.60	0.000	0.513	0.513
5.62	0.000	0.512	0.512
5.63	0.000	0.512	0.512
5.65	0.000	0.512	0.512
5.67	0.000	0.511	0.511
5.68	0.000	0.511	0.511
5.70	0.000	0.511	0.511
5.72	0.000	0.510	0.510
5.73	0.000	0.510	0.510
5.75	0.000	0.510	0.510

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
5.77	0.000	0.509	0.509
5.78	0.000	0.509	0.509
5.80	0.000	0.508	0.508
5.82	0.000	0.508	0.508
5.83	0.000	0.508	0.508
5.85	0.000	0.507	0.507
5.87	0.000	0.507	0.507
5.88	0.000	0.507	0.507
5.90	0.000	0.506	0.506
5.92	0.000	0.506	0.506
5.93	0.000	0.506	0.506
5.95	0.000	0.505	0.505
5.97	0.000	0.505	0.505
5.98	0.000	0.505	0.505
6.00	0.000	0.504	0.504
6.02	0.000	0.504	0.504
6.03	0.000	0.503	0.503
6.05	0.000	0.503	0.503
6.07	0.000	0.503	0.503
6.08	0.000	0.502	0.502
6.10	0.000	0.502	0.502
6.12	0.000	0.502	0.502
6.13	0.000	0.501	0.501
6.15	0.000	0.501	0.501
6.17	0.000	0.501	0.501
6.18	0.000	0.500	0.500
6.20	0.000	0.500	0.500

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.22	0.000	0.500	0.500
6.23	0.000	0.499	0.499
6.25	0.000	0.499	0.499
6.27	0.000	0.499	0.499
6.28	0.000	0.498	0.498
6.30	0.000	0.498	0.498
6.32	0.000	0.498	0.498
6.33	0.000	0.497	0.497
6.35	0.000	0.497	0.497
6.37	0.000	0.497	0.497
6.38	0.000	0.496	0.496
6.40	0.000	0.496	0.496
6.42	0.000	0.496	0.496
6.43	0.000	0.495	0.495
6.45	0.000	0.495	0.495
6.47	0.000	0.494	0.494
6.48	0.000	0.494	0.494
6.50	0.000	0.494	0.494
6.52	0.000	0.493	0.493
6.53	0.000	0.493	0.493
6.55	0.000	0.493	0.493
6.57	0.000	0.492	0.492
6.58	0.000	0.492	0.492
6.60	0.000	0.492	0.492
6.62	0.000	0.491	0.491
6.63	0.000	0.491	0.491
6.65	0.000	0.491	0.491

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
6.67	0.000	0.490	0.490
6.68	0.000	0.490	0.490
6.70	0.000	0.490	0.490
6.72	0.000	0.489	0.489
6.73	0.000	0.489	0.489
6.75	0.000	0.489	0.489
6.77	0.000	0.488	0.488
6.78	0.000	0.488	0.488
6.80	0.000	0.488	0.488
6.82	0.000	0.487	0.487
6.83	0.000	0.487	0.487
6.85	0.000	0.487	0.487
6.87	0.000	0.486	0.486
6.88	0.000	0.486	0.486
6.90	0.000	0.486	0.486
6.92	0.000	0.485	0.485
6.93	0.000	0.485	0.485
6.95	0.000	0.485	0.485
6.97	0.000	0.484	0.484
6.98	0.000	0.484	0.484
7.00	0.000	0.484	0.484
7.02	0.000	0.483	0.483
7.03	0.000	0.483	0.483
7.05	0.000	0.483	0.483
7.07	0.000	0.482	0.482
7.08	0.000	0.482	0.482
7.10	0.000	0.482	0.482

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.12	0.000	0.481	0.481
7.13	0.000	0.481	0.481
7.15	0.000	0.481	0.481
7.17	0.000	0.480	0.480
7.18	0.000	0.480	0.480
7.20	0.000	0.480	0.480
7.22	0.000	0.479	0.479
7.23	0.000	0.479	0.479
7.25	0.000	0.479	0.479
7.27	0.000	0.478	0.478
7.28	0.000	0.478	0.478
7.30	0.000	0.478	0.478
7.32	0.000	0.477	0.477
7.33	0.000	0.477	0.477
7.35	0.000	0.477	0.477
7.37	0.000	0.476	0.476
7.38	0.000	0.476	0.476
7.40	0.000	0.476	0.476
7.42	0.000	0.475	0.475
7.43	0.000	0.475	0.475
7.45	0.000	0.475	0.475
7.47	0.000	0.474	0.474
7.48	0.000	0.474	0.474
7.50	0.000	0.474	0.474
7.52	0.000	0.473	0.473
7.53	0.000	0.473	0.473
7.55	0.000	0.473	0.473

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
7.57	0.000	0.473	0.473
7.58	0.000	0.472	0.472
7.60	0.000	0.472	0.472
7.62	0.000	0.472	0.472
7.63	0.000	0.471	0.471
7.65	0.000	0.471	0.471
7.67	0.000	0.471	0.471
7.68	0.000	0.470	0.470
7.70	0.000	0.470	0.470
7.72	0.000	0.470	0.470
7.73	0.000	0.469	0.469
7.75	0.000	0.469	0.469
7.77	0.000	0.469	0.469
7.78	0.000	0.468	0.468
7.80	0.000	0.468	0.468
7.82	0.000	0.468	0.468
7.83	0.000	0.467	0.467
7.85	0.000	0.467	0.467
7.87	0.000	0.467	0.467
7.88	0.000	0.466	0.466
7.90	0.000	0.466	0.466
7.92	0.000	0.466	0.466
7.93	0.000	0.465	0.465
7.95	0.000	0.465	0.465
7.97	0.000	0.465	0.465
7.98	0.000	0.465	0.465
8.00	0.000	0.464	0.464

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.02	0.000	0.464	0.464
8.03	0.000	0.464	0.464
8.05	0.000	0.463	0.463
8.07	0.000	0.463	0.463
8.08	0.000	0.463	0.463
8.10	0.000	0.462	0.462
8.12	0.000	0.462	0.462
8.13	0.000	0.462	0.462
8.15	0.000	0.461	0.461
8.17	0.000	0.461	0.461
8.18	0.000	0.461	0.461
8.20	0.000	0.460	0.460
8.22	0.000	0.460	0.460
8.23	0.000	0.460	0.460
8.25	0.000	0.460	0.460
8.27	0.000	0.459	0.459
8.28	0.000	0.459	0.459
8.30	0.000	0.459	0.459
8.32	0.000	0.458	0.458
8.33	0.000	0.458	0.458
8.35	0.000	0.458	0.458
8.37	0.000	0.457	0.457
8.38	0.000	0.457	0.457
8.40	0.000	0.457	0.457
8.42	0.000	0.456	0.456
8.43	0.000	0.456	0.456
8.45	0.000	0.456	0.456

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.47	0.000	0.455	0.455
8.48	0.000	0.455	0.455
8.50	0.000	0.455	0.455
8.52	0.000	0.455	0.455
8.53	0.000	0.454	0.454
8.55	0.000	0.454	0.454
8.57	0.000	0.454	0.454
8.58	0.000	0.453	0.453
8.60	0.000	0.453	0.453
8.62	0.000	0.453	0.453
8.63	0.000	0.452	0.452
8.65	0.000	0.452	0.452
8.67	0.000	0.452	0.452
8.68	0.000	0.451	0.451
8.70	0.000	0.451	0.451
8.72	0.000	0.451	0.451
8.73	0.000	0.451	0.451
8.75	0.000	0.450	0.450
8.77	0.000	0.450	0.450
8.78	0.000	0.450	0.450
8.80	0.000	0.449	0.449
8.82	0.000	0.449	0.449
8.83	0.000	0.449	0.449
8.85	0.000	0.448	0.448
8.87	0.000	0.448	0.448
8.88	0.000	0.448	0.448
8.90	0.000	0.448	0.448

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
8.92	0.000	0.447	0.447
8.93	0.000	0.447	0.447
8.95	0.000	0.447	0.447
8.97	0.000	0.446	0.446
8.98	0.000	0.446	0.446
9.00	0.000	0.446	0.446
9.02	0.000	0.445	0.445
9.03	0.000	0.445	0.445
9.05	0.000	0.445	0.445
9.07	0.000	0.445	0.445
9.08	0.000	0.444	0.444
9.10	0.000	0.444	0.444
9.12	0.000	0.444	0.444
9.13	0.000	0.443	0.443
9.15	0.000	0.443	0.443
9.17	0.000	0.443	0.443
9.18	0.000	0.443	0.443
9.20	0.000	0.442	0.442
9.22	0.000	0.442	0.442
9.23	0.000	0.442	0.442
9.25	0.000	0.441	0.441
9.27	0.000	0.441	0.441
9.28	0.000	0.441	0.441
9.30	0.000	0.440	0.440
9.32	0.000	0.440	0.440
9.33	0.000	0.440	0.440
9.35	0.000	0.440	0.440

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.37	0.000	0.439	0.439
9.38	0.000	0.439	0.439
9.40	0.000	0.439	0.439
9.42	0.000	0.438	0.438
9.43	0.000	0.438	0.438
9.45	0.000	0.438	0.438
9.47	0.000	0.438	0.438
9.48	0.000	0.437	0.437
9.50	0.000	0.437	0.437
9.52	0.000	0.437	0.437
9.53	0.000	0.436	0.436
9.55	0.000	0.436	0.436
9.57	0.000	0.436	0.436
9.58	0.000	0.435	0.435
9.60	0.000	0.435	0.435
9.62	0.000	0.435	0.435
9.63	0.000	0.434	0.434
9.65	0.000	0.434	0.434
9.67	0.000	0.433	0.433
9.68	0.000	0.433	0.433
9.70	0.000	0.433	0.433
9.72	0.000	0.432	0.432
9.73	0.000	0.432	0.432
9.75	0.000	0.432	0.432
9.77	0.000	0.431	0.431
9.78	0.000	0.431	0.431
9.80	0.000	0.431	0.431

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
9.82	0.000	0.430	0.430
9.83	0.000	0.430	0.430
9.85	0.000	0.430	0.430
9.87	0.000	0.429	0.429
9.88	0.000	0.429	0.429
9.90	0.000	0.429	0.429
9.92	0.000	0.428	0.428
9.93	0.000	0.428	0.428
9.95	0.000	0.428	0.428
9.97	0.000	0.427	0.427
9.98	0.000	0.427	0.427
10.00	0.000	0.427	0.427
10.02	0.000	0.426	0.426
10.03	0.000	0.426	0.426
10.05	0.000	0.426	0.426
10.07	0.000	0.425	0.425
10.08	0.000	0.425	0.425
10.10	0.000	0.425	0.425
10.12	0.000	0.424	0.424
10.13	0.000	0.424	0.424
10.15	0.000	0.424	0.424
10.17	0.000	0.423	0.423
10.18	0.000	0.423	0.423
10.20	0.000	0.422	0.422
10.22	0.000	0.422	0.422
10.23	0.000	0.422	0.422
10.25	0.000	0.421	0.421

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.27	0.000	0.421	0.421
10.28	0.000	0.421	0.421
10.30	0.000	0.420	0.420
10.32	0.000	0.420	0.420
10.33	0.000	0.420	0.420
10.35	0.000	0.419	0.419
10.37	0.000	0.419	0.419
10.38	0.000	0.419	0.419
10.40	0.000	0.418	0.418
10.42	0.000	0.418	0.418
10.43	0.000	0.418	0.418
10.45	0.000	0.417	0.417
10.47	0.000	0.417	0.417
10.48	0.000	0.417	0.417
10.50	0.000	0.416	0.416
10.52	0.000	0.416	0.416
10.53	0.000	0.416	0.416
10.55	0.000	0.416	0.416
10.57	0.000	0.415	0.415
10.58	0.000	0.415	0.415
10.60	0.000	0.415	0.415
10.62	0.000	0.414	0.414
10.63	0.000	0.414	0.414
10.65	0.000	0.414	0.414
10.67	0.000	0.413	0.413
10.68	0.000	0.413	0.413
10.70	0.000	0.413	0.413

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
10.72	0.000	0.412	0.412
10.73	0.000	0.412	0.412
10.75	0.000	0.412	0.412
10.77	0.000	0.411	0.411
10.78	0.000	0.411	0.411
10.80	0.000	0.411	0.411
10.82	0.000	0.410	0.410
10.83	0.000	0.410	0.410
10.85	0.000	0.410	0.410
10.87	0.000	0.409	0.409
10.88	0.000	0.409	0.409
10.90	0.000	0.409	0.409
10.92	0.000	0.408	0.408
10.93	0.000	0.408	0.408
10.95	0.000	0.408	0.408
10.97	0.000	0.407	0.407
10.98	0.000	0.407	0.407
11.00	0.000	0.407	0.407
11.02	0.000	0.406	0.406
11.03	0.000	0.406	0.406
11.05	0.000	0.406	0.406
11.07	0.000	0.405	0.405
11.08	0.000	0.405	0.405
11.10	0.000	0.405	0.405
11.12	0.000	0.404	0.404
11.13	0.000	0.404	0.404
11.15	0.000	0.404	0.404

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.17	0.000	0.404	0.404
11.18	0.000	0.403	0.403
11.20	0.000	0.403	0.403
11.22	0.000	0.403	0.403
11.23	0.000	0.402	0.402
11.25	0.000	0.402	0.402
11.27	0.000	0.402	0.402
11.28	0.000	0.401	0.401
11.30	0.000	0.401	0.401
11.32	0.000	0.401	0.401
11.33	0.000	0.400	0.400
11.35	0.000	0.400	0.400
11.37	0.000	0.400	0.400
11.38	0.000	0.399	0.399
11.40	0.000	0.399	0.399
11.42	0.000	0.399	0.399
11.43	0.000	0.399	0.399
11.45	0.000	0.398	0.398
11.47	0.000	0.398	0.398
11.48	0.000	0.398	0.398
11.50	0.000	0.397	0.397
11.52	0.000	0.397	0.397
11.53	0.000	0.397	0.397
11.55	0.000	0.396	0.396
11.57	0.000	0.396	0.396
11.58	0.000	0.396	0.396
11.60	0.000	0.395	0.395

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
11.62	0.000	0.395	0.395
11.63	0.000	0.395	0.395
11.65	0.000	0.394	0.394
11.67	0.000	0.394	0.394
11.68	0.000	0.394	0.394
11.70	0.000	0.394	0.394
11.72	0.000	0.393	0.393
11.73	0.000	0.393	0.393
11.75	0.000	0.393	0.393
11.77	0.000	0.392	0.392
11.78	0.000	0.392	0.392
11.80	0.000	0.392	0.392
11.82	0.000	0.391	0.391
11.83	0.000	0.391	0.391
11.85	0.000	0.391	0.391
11.87	0.000	0.391	0.391
11.88	0.000	0.390	0.390
11.90	0.000	0.390	0.390
11.92	0.000	0.390	0.390
11.93	0.000	0.389	0.389
11.95	0.000	0.389	0.389
11.97	0.000	0.389	0.389
11.98	0.000	0.388	0.388
12.00	0.000	0.388	0.388
12.02	0.000	0.388	0.388
12.03	0.000	0.387	0.387
12.05	0.000	0.387	0.387

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.07	0.000	0.387	0.387
12.08	0.000	0.387	0.387
12.10	0.000	0.386	0.386
12.12	0.000	0.386	0.386
12.13	0.000	0.386	0.386
12.15	0.000	0.385	0.385
12.17	0.000	0.385	0.385
12.18	0.000	0.385	0.385
12.20	0.000	0.384	0.384
12.22	0.000	0.384	0.384
12.23	0.000	0.384	0.384
12.25	0.000	0.384	0.384
12.27	0.000	0.383	0.383
12.28	0.000	0.383	0.383
12.30	0.000	0.383	0.383
12.32	0.000	0.382	0.382
12.33	0.000	0.382	0.382
12.35	0.000	0.382	0.382
12.37	0.000	0.382	0.382
12.38	0.000	0.381	0.381
12.40	0.000	0.381	0.381
12.42	0.000	0.381	0.381
12.43	0.000	0.380	0.380
12.45	0.000	0.380	0.380
12.47	0.000	0.380	0.380
12.48	0.000	0.379	0.379
12.50	0.000	0.379	0.379

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.52	0.000	0.379	0.379
12.53	0.000	0.379	0.379
12.55	0.000	0.378	0.378
12.57	0.000	0.378	0.378
12.58	0.000	0.378	0.378
12.60	0.000	0.377	0.377
12.62	0.000	0.377	0.377
12.63	0.000	0.377	0.377
12.65	0.000	0.377	0.377
12.67	0.000	0.376	0.376
12.68	0.000	0.376	0.376
12.70	0.000	0.376	0.376
12.72	0.000	0.375	0.375
12.73	0.000	0.375	0.375
12.75	0.000	0.375	0.375
12.77	0.000	0.375	0.375
12.78	0.000	0.374	0.374
12.80	0.000	0.374	0.374
12.82	0.000	0.374	0.374
12.83	0.000	0.373	0.373
12.85	0.000	0.373	0.373
12.87	0.000	0.373	0.373
12.88	0.000	0.373	0.373
12.90	0.000	0.372	0.372
12.92	0.000	0.372	0.372
12.93	0.000	0.372	0.372
12.95	0.000	0.371	0.371

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
12.97	0.000	0.371	0.371
12.98	0.000	0.371	0.371
13.00	0.000	0.371	0.371
13.02	0.000	0.370	0.370
13.03	0.000	0.370	0.370
13.05	0.000	0.370	0.370
13.07	0.000	0.369	0.369
13.08	0.000	0.369	0.369
13.10	0.000	0.369	0.369
13.12	0.000	0.369	0.369
13.13	0.000	0.368	0.368
13.15	0.000	0.368	0.368
13.17	0.000	0.368	0.368
13.18	0.000	0.367	0.367
13.20	0.000	0.367	0.367
13.22	0.000	0.367	0.367
13.23	0.000	0.367	0.367
13.25	0.000	0.366	0.366
13.27	0.000	0.366	0.366
13.28	0.000	0.366	0.366
13.30	0.000	0.366	0.366
13.32	0.000	0.365	0.365
13.33	0.000	0.365	0.365
13.35	0.000	0.365	0.365
13.37	0.000	0.364	0.364
13.38	0.000	0.364	0.364
13.40	0.000	0.364	0.364

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.42	0.000	0.364	0.364
13.43	0.000	0.363	0.363
13.45	0.000	0.363	0.363
13.47	0.000	0.363	0.363
13.48	0.000	0.362	0.362
13.50	0.000	0.362	0.362
13.52	0.000	0.362	0.362
13.53	0.000	0.362	0.362
13.55	0.000	0.361	0.361
13.57	0.000	0.361	0.361
13.58	0.000	0.361	0.361
13.60	0.000	0.361	0.361
13.62	0.000	0.360	0.360
13.63	0.000	0.360	0.360
13.65	0.000	0.360	0.360
13.67	0.000	0.359	0.359
13.68	0.000	0.359	0.359
13.70	0.000	0.359	0.359
13.72	0.000	0.359	0.359
13.73	0.000	0.358	0.358
13.75	0.000	0.358	0.358
13.77	0.000	0.358	0.358
13.78	0.000	0.358	0.358
13.80	0.000	0.357	0.357
13.82	0.000	0.357	0.357
13.83	0.000	0.357	0.357
13.85	0.000	0.357	0.357

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
13.87	0.000	0.356	0.356
13.88	0.000	0.356	0.356
13.90	0.000	0.356	0.356
13.92	0.000	0.355	0.355
13.93	0.000	0.355	0.355
13.95	0.000	0.355	0.355
13.97	0.000	0.355	0.355
13.98	0.000	0.354	0.354
14.00	0.000	0.354	0.354
14.02	0.000	0.354	0.354
14.03	0.000	0.354	0.354
14.05	0.000	0.353	0.353
14.07	0.000	0.353	0.353
14.08	0.000	0.353	0.353
14.10	0.000	0.353	0.353
14.12	0.000	0.352	0.352
14.13	0.000	0.352	0.352
14.15	0.000	0.352	0.352
14.17	0.000	0.351	0.351
14.18	0.000	0.351	0.351
14.20	0.000	0.351	0.351
14.22	0.000	0.351	0.351
14.23	0.000	0.350	0.350
14.25	0.000	0.350	0.350
14.27	0.000	0.350	0.350
14.28	0.000	0.350	0.350
14.30	0.000	0.349	0.349

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.32	0.000	0.349	0.349
14.33	0.000	0.349	0.349
14.35	0.000	0.349	0.349
14.37	0.000	0.348	0.348
14.38	0.000	0.348	0.348
14.40	0.000	0.348	0.348
14.42	0.000	0.348	0.348
14.43	0.000	0.347	0.347
14.45	0.000	0.347	0.347
14.47	0.000	0.347	0.347
14.48	0.000	0.346	0.346
14.50	0.000	0.346	0.346
14.52	0.000	0.346	0.346
14.53	0.000	0.346	0.346
14.55	0.000	0.345	0.345
14.57	0.000	0.345	0.345
14.58	0.000	0.345	0.345
14.60	0.000	0.345	0.345
14.62	0.000	0.344	0.344
14.63	0.000	0.344	0.344
14.65	0.000	0.344	0.344
14.67	0.000	0.344	0.344
14.68	0.000	0.343	0.343
14.70	0.000	0.343	0.343
14.72	0.000	0.343	0.343
14.73	0.000	0.343	0.343
14.75	0.000	0.342	0.342

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
14.77	0.000	0.342	0.342
14.78	0.000	0.342	0.342
14.80	0.000	0.342	0.342
14.82	0.000	0.341	0.341
14.83	0.000	0.341	0.341
14.85	0.000	0.341	0.341
14.87	0.000	0.341	0.341
14.88	0.000	0.340	0.340
14.90	0.000	0.340	0.340
14.92	0.000	0.340	0.340
14.93	0.000	0.340	0.340
14.95	0.000	0.339	0.339
14.97	0.000	0.339	0.339
14.98	0.000	0.339	0.339
15.00	0.000	0.339	0.339
15.02	0.000	0.338	0.338
15.03	0.000	0.338	0.338
15.05	0.000	0.338	0.338
15.07	0.000	0.338	0.338
15.08	0.000	0.337	0.337
15.10	0.000	0.337	0.337
15.12	0.000	0.337	0.337
15.13	0.000	0.337	0.337
15.15	0.000	0.336	0.336
15.17	0.000	0.336	0.336
15.18	0.000	0.336	0.336
15.20	0.000	0.336	0.336

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.22	0.000	0.335	0.335
15.23	0.000	0.335	0.335
15.25	0.000	0.335	0.335
15.27	0.000	0.335	0.335
15.28	0.000	0.334	0.334
15.30	0.000	0.334	0.334
15.32	0.000	0.334	0.334
15.33	0.000	0.334	0.334
15.35	0.000	0.333	0.333
15.37	0.000	0.333	0.333
15.38	0.000	0.333	0.333
15.40	0.000	0.333	0.333
15.42	0.000	0.332	0.332
15.43	0.000	0.332	0.332
15.45	0.000	0.332	0.332
15.47	0.000	0.332	0.332
15.48	0.000	0.331	0.331
15.50	0.000	0.331	0.331
15.52	0.000	0.331	0.331
15.53	0.000	0.331	0.331
15.55	0.000	0.330	0.330
15.57	0.000	0.330	0.330
15.58	0.000	0.330	0.330
15.60	0.000	0.330	0.330
15.62	0.000	0.329	0.329
15.63	0.000	0.329	0.329
15.65	0.000	0.329	0.329

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
15.67	0.000	0.329	0.329
15.68	0.000	0.329	0.329
15.70	0.000	0.328	0.328
15.72	0.000	0.328	0.328
15.73	0.000	0.328	0.328
15.75	0.000	0.328	0.328
15.77	0.000	0.327	0.327
15.78	0.000	0.327	0.327
15.80	0.000	0.327	0.327
15.82	0.000	0.327	0.327
15.83	0.000	0.326	0.326
15.85	0.000	0.326	0.326
15.87	0.000	0.326	0.326
15.88	0.000	0.326	0.326
15.90	0.000	0.325	0.325
15.92	0.000	0.325	0.325
15.93	0.000	0.325	0.325
15.95	0.000	0.325	0.325
15.97	0.000	0.324	0.324
15.98	0.000	0.324	0.324
16.00	0.000	0.324	0.324
16.02	0.000	0.324	0.324
16.03	0.000	0.323	0.323
16.05	0.000	0.323	0.323
16.07	0.000	0.323	0.323
16.08	0.000	0.323	0.323
16.10	0.000	0.323	0.323

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.12	0.000	0.322	0.322
16.13	0.000	0.322	0.322
16.15	0.000	0.322	0.322
16.17	0.000	0.322	0.322
16.18	0.000	0.321	0.321
16.20	0.000	0.321	0.321
16.22	0.000	0.321	0.321
16.23	0.000	0.321	0.321
16.25	0.000	0.320	0.320
16.27	0.000	0.320	0.320
16.28	0.000	0.320	0.320
16.30	0.000	0.320	0.320
16.32	0.000	0.320	0.320
16.33	0.000	0.319	0.319
16.35	0.000	0.319	0.319
16.37	0.000	0.319	0.319
16.38	0.000	0.319	0.319
16.40	0.000	0.318	0.318
16.42	0.000	0.318	0.318
16.43	0.000	0.318	0.318
16.45	0.000	0.318	0.318
16.47	0.000	0.317	0.317
16.48	0.000	0.317	0.317
16.50	0.000	0.317	0.317
16.52	0.000	0.317	0.317
16.53	0.000	0.317	0.317
16.55	0.000	0.316	0.316

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
16.57	0.000	0.316	0.316
16.58	0.000	0.316	0.316
16.60	0.000	0.316	0.316
16.62	0.000	0.315	0.315
16.63	0.000	0.315	0.315
16.65	0.000	0.315	0.315
16.67	0.000	0.315	0.315
16.68	0.000	0.314	0.314
16.70	0.000	0.314	0.314
16.72	0.000	0.314	0.314
16.73	0.000	0.314	0.314
16.75	0.000	0.314	0.314
16.77	0.000	0.313	0.313
16.78	0.000	0.313	0.313
16.80	0.000	0.313	0.313
16.82	0.000	0.313	0.313
16.83	0.000	0.312	0.312
16.85	0.000	0.312	0.312
16.87	0.000	0.312	0.312
16.88	0.000	0.312	0.312
16.90	0.000	0.312	0.312
16.92	0.000	0.311	0.311
16.93	0.000	0.311	0.311
16.95	0.000	0.311	0.311
16.97	0.000	0.311	0.311
16.98	0.000	0.310	0.310
17.00	0.000	0.310	0.310

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.02	0.000	0.310	0.310
17.03	0.000	0.310	0.310
17.05	0.000	0.310	0.310
17.07	0.000	0.309	0.309
17.08	0.000	0.309	0.309
17.10	0.000	0.309	0.309
17.12	0.000	0.309	0.309
17.13	0.000	0.308	0.308
17.15	0.000	0.308	0.308
17.17	0.000	0.308	0.308
17.18	0.000	0.307	0.307
17.20	0.000	0.307	0.307
17.22	0.000	0.307	0.307
17.23	0.000	0.307	0.307
17.25	0.000	0.306	0.306
17.27	0.000	0.306	0.306
17.28	0.000	0.306	0.306
17.30	0.000	0.306	0.306
17.32	0.000	0.305	0.305
17.33	0.000	0.305	0.305
17.35	0.000	0.305	0.305
17.37	0.000	0.304	0.304
17.38	0.000	0.304	0.304
17.40	0.000	0.304	0.304
17.42	0.000	0.304	0.304
17.43	0.000	0.303	0.303
17.45	0.000	0.303	0.303

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.47	0.000	0.303	0.303
17.48	0.000	0.303	0.303
17.50	0.000	0.302	0.302
17.52	0.000	0.302	0.302
17.53	0.000	0.302	0.302
17.55	0.000	0.301	0.301
17.57	0.000	0.301	0.301
17.58	0.000	0.301	0.301
17.60	0.000	0.301	0.301
17.62	0.000	0.300	0.300
17.63	0.000	0.300	0.300
17.65	0.000	0.300	0.300
17.67	0.000	0.300	0.300
17.68	0.000	0.299	0.299
17.70	0.000	0.299	0.299
17.72	0.000	0.299	0.299
17.73	0.000	0.299	0.299
17.75	0.000	0.298	0.298
17.77	0.000	0.298	0.298
17.78	0.000	0.298	0.298
17.80	0.000	0.298	0.298
17.82	0.000	0.297	0.297
17.83	0.000	0.297	0.297
17.85	0.000	0.297	0.297
17.87	0.000	0.296	0.296
17.88	0.000	0.296	0.296
17.90	0.000	0.296	0.296

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
17.92	0.000	0.296	0.296
17.93	0.000	0.295	0.295
17.95	0.000	0.295	0.295
17.97	0.000	0.295	0.295
17.98	0.000	0.295	0.295
18.00	0.000	0.294	0.294
18.02	0.000	0.294	0.294
18.03	0.000	0.294	0.294
18.05	0.000	0.294	0.294
18.07	0.000	0.293	0.293
18.08	0.000	0.293	0.293
18.10	0.000	0.293	0.293
18.12	0.000	0.293	0.293
18.13	0.000	0.292	0.292
18.15	0.000	0.292	0.292
18.17	0.000	0.292	0.292
18.18	0.000	0.292	0.292
18.20	0.000	0.291	0.291
18.22	0.000	0.291	0.291
18.23	0.000	0.291	0.291
18.25	0.000	0.291	0.291
18.27	0.000	0.290	0.290
18.28	0.000	0.290	0.290
18.30	0.000	0.290	0.290
18.32	0.000	0.290	0.290
18.33	0.000	0.289	0.289
18.35	0.000	0.289	0.289

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.37	0.000	0.289	0.289
18.38	0.000	0.289	0.289
18.40	0.000	0.288	0.288
18.42	0.000	0.288	0.288
18.43	0.000	0.288	0.288
18.45	0.000	0.288	0.288
18.47	0.000	0.287	0.287
18.48	0.000	0.287	0.287
18.50	0.000	0.287	0.287
18.52	0.000	0.287	0.287
18.53	0.000	0.286	0.286
18.55	0.000	0.286	0.286
18.57	0.000	0.286	0.286
18.58	0.000	0.286	0.286
18.60	0.000	0.285	0.285
18.62	0.000	0.285	0.285
18.63	0.000	0.285	0.285
18.65	0.000	0.285	0.285
18.67	0.000	0.284	0.284
18.68	0.000	0.284	0.284
18.70	0.000	0.284	0.284
18.72	0.000	0.284	0.284
18.73	0.000	0.283	0.283
18.75	0.000	0.283	0.283
18.77	0.000	0.283	0.283
18.78	0.000	0.283	0.283
18.80	0.000	0.282	0.282

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
18.82	0.000	0.282	0.282
18.83	0.000	0.282	0.282
18.85	0.000	0.282	0.282
18.87	0.000	0.281	0.281
18.88	0.000	0.281	0.281
18.90	0.000	0.281	0.281
18.92	0.000	0.281	0.281
18.93	0.000	0.280	0.280
18.95	0.000	0.280	0.280
18.97	0.000	0.280	0.280
18.98	0.000	0.280	0.280
19.00	0.000	0.279	0.279
19.02	0.000	0.279	0.279
19.03	0.000	0.279	0.279
19.05	0.000	0.279	0.279
19.07	0.000	0.279	0.279
19.08	0.000	0.278	0.278
19.10	0.000	0.278	0.278
19.12	0.000	0.278	0.278
19.13	0.000	0.278	0.278
19.15	0.000	0.277	0.277
19.17	0.000	0.277	0.277
19.18	0.000	0.277	0.277
19.20	0.000	0.277	0.277
19.22	0.000	0.276	0.276
19.23	0.000	0.276	0.276
19.25	0.000	0.276	0.276

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.27	0.000	0.276	0.276
19.28	0.000	0.275	0.275
19.30	0.000	0.275	0.275
19.32	0.000	0.275	0.275
19.33	0.000	0.275	0.275
19.35	0.000	0.274	0.274
19.37	0.000	0.274	0.274
19.38	0.000	0.274	0.274
19.40	0.000	0.274	0.274
19.42	0.000	0.274	0.274
19.43	0.000	0.273	0.273
19.45	0.000	0.273	0.273
19.47	0.000	0.273	0.273
19.48	0.000	0.273	0.273
19.50	0.000	0.272	0.272
19.52	0.000	0.272	0.272
19.53	0.000	0.272	0.272
19.55	0.000	0.272	0.272
19.57	0.000	0.271	0.271
19.58	0.000	0.271	0.271
19.60	0.000	0.271	0.271
19.62	0.000	0.271	0.271
19.63	0.000	0.271	0.271
19.65	0.000	0.270	0.270
19.67	0.000	0.270	0.270
19.68	0.000	0.270	0.270
19.70	0.000	0.270	0.270

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
19.72	0.000	0.269	0.269
19.73	0.000	0.269	0.269
19.75	0.000	0.269	0.269
19.77	0.000	0.269	0.269
19.78	0.000	0.268	0.268
19.80	0.000	0.268	0.268
19.82	0.000	0.268	0.268
19.83	0.000	0.268	0.268
19.85	0.000	0.268	0.268
19.87	0.000	0.267	0.267
19.88	0.000	0.267	0.267
19.90	0.000	0.267	0.267
19.92	0.000	0.267	0.267
19.93	0.000	0.266	0.266
19.95	0.000	0.266	0.266
19.97	0.000	0.266	0.266
19.98	0.000	0.266	0.266
20.00	0.000	0.266	0.266
20.02	0.000	0.265	0.265
20.03	0.000	0.265	0.265
20.05	0.000	0.265	0.265
20.07	0.000	0.265	0.265
20.08	0.000	0.264	0.264
20.10	0.000	0.264	0.264
20.12	0.000	0.264	0.264
20.13	0.000	0.264	0.264
20.15	0.000	0.264	0.264

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.17	0.000	0.263	0.263
20.18	0.000	0.263	0.263
20.20	0.000	0.263	0.263
20.22	0.000	0.263	0.263
20.23	0.000	0.262	0.262
20.25	0.000	0.262	0.262
20.27	0.000	0.262	0.262
20.28	0.000	0.262	0.262
20.30	0.000	0.262	0.262
20.32	0.000	0.261	0.261
20.33	0.000	0.261	0.261
20.35	0.000	0.261	0.261
20.37	0.000	0.261	0.261
20.38	0.000	0.260	0.260
20.40	0.000	0.260	0.260
20.42	0.000	0.260	0.260
20.43	0.000	0.260	0.260
20.45	0.000	0.260	0.260
20.47	0.000	0.259	0.259
20.48	0.000	0.259	0.259
20.50	0.000	0.259	0.259
20.52	0.000	0.259	0.259
20.53	0.000	0.258	0.258
20.55	0.000	0.258	0.258
20.57	0.000	0.258	0.258
20.58	0.000	0.258	0.258
20.60	0.000	0.258	0.258

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
20.62	0.000	0.257	0.257
20.63	0.000	0.257	0.257
20.65	0.000	0.257	0.257
20.67	0.000	0.257	0.257
20.68	0.000	0.257	0.257
20.70	0.000	0.256	0.256
20.72	0.000	0.256	0.256
20.73	0.000	0.256	0.256
20.75	0.000	0.256	0.256
20.77	0.000	0.255	0.255
20.78	0.000	0.255	0.255
20.80	0.000	0.255	0.255
20.82	0.000	0.255	0.255
20.83	0.000	0.255	0.255
20.85	0.000	0.254	0.254
20.87	0.000	0.254	0.254
20.88	0.000	0.254	0.254
20.90	0.000	0.254	0.254
20.92	0.000	0.254	0.254
20.93	0.000	0.253	0.253
20.95	0.000	0.253	0.253
20.97	0.000	0.253	0.253
20.98	0.000	0.253	0.253
21.00	0.000	0.252	0.252
21.02	0.000	0.252	0.252
21.03	0.000	0.252	0.252
21.05	0.000	0.252	0.252

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.07	0.000	0.252	0.252
21.08	0.000	0.251	0.251
21.10	0.000	0.251	0.251
21.12	0.000	0.251	0.251
21.13	0.000	0.251	0.251
21.15	0.000	0.251	0.251
21.17	0.000	0.250	0.250
21.18	0.000	0.250	0.250
21.20	0.000	0.250	0.250
21.22	0.000	0.250	0.250
21.23	0.000	0.250	0.250
21.25	0.000	0.249	0.249
21.27	0.000	0.249	0.249
21.28	0.000	0.249	0.249
21.30	0.000	0.249	0.249
21.32	0.000	0.249	0.249
21.33	0.000	0.248	0.248
21.35	0.000	0.248	0.248
21.37	0.000	0.248	0.248
21.38	0.000	0.248	0.248
21.40	0.000	0.248	0.248
21.42	0.000	0.247	0.247
21.43	0.000	0.247	0.247
21.45	0.000	0.247	0.247
21.47	0.000	0.247	0.247
21.48	0.000	0.246	0.246
21.50	0.000	0.246	0.246

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.52	0.000	0.246	0.246
21.53	0.000	0.246	0.246
21.55	0.000	0.246	0.246
21.57	0.000	0.245	0.245
21.58	0.000	0.245	0.245
21.60	0.000	0.245	0.245
21.62	0.000	0.245	0.245
21.63	0.000	0.245	0.245
21.65	0.000	0.244	0.244
21.67	0.000	0.244	0.244
21.68	0.000	0.244	0.244
21.70	0.000	0.244	0.244
21.72	0.000	0.244	0.244
21.73	0.000	0.243	0.243
21.75	0.000	0.243	0.243
21.77	0.000	0.243	0.243
21.78	0.000	0.243	0.243
21.80	0.000	0.243	0.243
21.82	0.000	0.242	0.242
21.83	0.000	0.242	0.242
21.85	0.000	0.242	0.242
21.87	0.000	0.242	0.242
21.88	0.000	0.242	0.242
21.90	0.000	0.241	0.241
21.92	0.000	0.241	0.241
21.93	0.000	0.241	0.241
21.95	0.000	0.241	0.241

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
21.97	0.000	0.241	0.241
21.98	0.000	0.240	0.240
22.00	0.000	0.240	0.240
22.02	0.000	0.240	0.240
22.03	0.000	0.240	0.240
22.05	0.000	0.240	0.240
22.07	0.000	0.239	0.239
22.08	0.000	0.239	0.239
22.10	0.000	0.239	0.239
22.12	0.000	0.239	0.239
22.13	0.000	0.239	0.239
22.15	0.000	0.239	0.239
22.17	0.000	0.238	0.238
22.18	0.000	0.238	0.238
22.20	0.000	0.238	0.238
22.22	0.000	0.238	0.238
22.23	0.000	0.238	0.238
22.25	0.000	0.237	0.237
22.27	0.000	0.237	0.237
22.28	0.000	0.237	0.237
22.30	0.000	0.237	0.237
22.32	0.000	0.237	0.237
22.33	0.000	0.236	0.236
22.35	0.000	0.236	0.236
22.37	0.000	0.236	0.236
22.38	0.000	0.236	0.236
22.40	0.000	0.236	0.236

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.42	0.000	0.235	0.235
22.43	0.000	0.235	0.235
22.45	0.000	0.235	0.235
22.47	0.000	0.235	0.235
22.48	0.000	0.235	0.235
22.50	0.000	0.234	0.234
22.52	0.000	0.234	0.234
22.53	0.000	0.234	0.234
22.55	0.000	0.234	0.234
22.57	0.000	0.234	0.234
22.58	0.000	0.234	0.234
22.60	0.000	0.233	0.233
22.62	0.000	0.233	0.233
22.63	0.000	0.233	0.233
22.65	0.000	0.233	0.233
22.67	0.000	0.233	0.233
22.68	0.000	0.232	0.232
22.70	0.000	0.232	0.232
22.72	0.000	0.232	0.232
22.73	0.000	0.232	0.232
22.75	0.000	0.232	0.232
22.77	0.000	0.231	0.231
22.78	0.000	0.231	0.231
22.80	0.000	0.231	0.231
22.82	0.000	0.231	0.231
22.83	0.000	0.231	0.231
22.85	0.000	0.231	0.231

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
22.87	0.000	0.230	0.230
22.88	0.000	0.230	0.230
22.90	0.000	0.230	0.230
22.92	0.000	0.230	0.230
22.93	0.000	0.230	0.230
22.95	0.000	0.229	0.229
22.97	0.000	0.229	0.229
22.98	0.000	0.229	0.229
23.00	0.000	0.229	0.229
23.02	0.000	0.229	0.229
23.03	0.000	0.228	0.228
23.05	0.000	0.228	0.228
23.07	0.000	0.228	0.228
23.08	0.000	0.228	0.228
23.10	0.000	0.228	0.228
23.12	0.000	0.228	0.228
23.13	0.000	0.227	0.227
23.15	0.000	0.227	0.227
23.17	0.000	0.227	0.227
23.18	0.000	0.227	0.227
23.20	0.000	0.227	0.227
23.22	0.000	0.226	0.226
23.23	0.000	0.226	0.226
23.25	0.000	0.226	0.226
23.27	0.000	0.226	0.226
23.28	0.000	0.226	0.226
23.30	0.000	0.226	0.226

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.32	0.000	0.225	0.225
23.33	0.000	0.225	0.225
23.35	0.000	0.225	0.225
23.37	0.000	0.225	0.225
23.38	0.000	0.225	0.225
23.40	0.000	0.225	0.225
23.42	0.000	0.224	0.224
23.43	0.000	0.224	0.224
23.45	0.000	0.224	0.224
23.47	0.000	0.224	0.224
23.48	0.000	0.224	0.224
23.50	0.000	0.223	0.223
23.52	0.000	0.223	0.223
23.53	0.000	0.223	0.223
23.55	0.000	0.223	0.223
23.57	0.000	0.223	0.223
23.58	0.000	0.223	0.223
23.60	0.000	0.222	0.222
23.62	0.000	0.222	0.222
23.63	0.000	0.222	0.222
23.65	0.000	0.222	0.222
23.67	0.000	0.222	0.222
23.68	0.000	0.221	0.221
23.70	0.000	0.221	0.221
23.72	0.000	0.221	0.221
23.73	0.000	0.221	0.221
23.75	0.000	0.221	0.221

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
23.77	0.000	0.221	0.221
23.78	0.000	0.220	0.220
23.80	0.000	0.220	0.220
23.82	0.000	0.220	0.220
23.83	0.000	0.220	0.220
23.85	0.000	0.220	0.220
23.87	0.000	0.220	0.220
23.88	0.000	0.219	0.219
23.90	0.000	0.219	0.219
23.92	0.000	0.219	0.219
23.93	0.000	0.219	0.219
23.95	0.000	0.219	0.219
23.97	0.000	0.218	0.218
23.98	0.000	0.218	0.218
24.00	0.000	0.218	0.218
24.02	0.000	0.218	0.218
24.03	0.000	0.218	0.218
24.05	0.000	0.218	0.218
24.07	0.000	0.217	0.217
24.08	0.000	0.217	0.217
24.10	0.000	0.217	0.217
24.12	0.000	0.217	0.217
24.13	0.000	0.217	0.217
24.15	0.000	0.217	0.217
24.17	0.000	0.216	0.216
24.18	0.000	0.216	0.216
24.20	0.000	0.216	0.216

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.22	0.000	0.216	0.216
24.23	0.000	0.216	0.216
24.25	0.000	0.216	0.216
24.27	0.000	0.215	0.215
24.28	0.000	0.215	0.215
24.30	0.000	0.215	0.215
24.32	0.000	0.215	0.215
24.33	0.000	0.215	0.215
24.35	0.000	0.215	0.215
24.37	0.000	0.214	0.214
24.38	0.000	0.214	0.214
24.40	0.000	0.214	0.214
24.42	0.000	0.214	0.214
24.43	0.000	0.214	0.214
24.45	0.000	0.214	0.214
24.47	0.000	0.213	0.213
24.48	0.000	0.213	0.213
24.50	0.000	0.213	0.213
24.52	0.000	0.213	0.213
24.53	0.000	0.213	0.213
24.55	0.000	0.213	0.213
24.57	0.000	0.212	0.212
24.58	0.000	0.212	0.212
24.60	0.000	0.212	0.212
24.62	0.000	0.212	0.212
24.63	0.000	0.212	0.212
24.65	0.000	0.212	0.212

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
24.67	0.000	0.211	0.211
24.68	0.000	0.211	0.211
24.70	0.000	0.211	0.211
24.72	0.000	0.211	0.211
24.73	0.000	0.211	0.211
24.75	0.000	0.211	0.211
24.77	0.000	0.210	0.210
24.78	0.000	0.210	0.210
24.80	0.000	0.210	0.210
24.82	0.000	0.210	0.210
24.83	0.000	0.210	0.210
24.85	0.000	0.210	0.210
24.87	0.000	0.209	0.209
24.88	0.000	0.209	0.209
24.90	0.000	0.209	0.209
24.92	0.000	0.209	0.209
24.93	0.000	0.209	0.209
24.95	0.000	0.209	0.209
24.97	0.000	0.208	0.208
24.98	0.000	0.208	0.208
25.00	0.000	0.208	0.208
25.02	0.000	0.208	0.208
25.03	0.000	0.208	0.208
25.05	0.000	0.208	0.208
25.07	0.000	0.207	0.207
25.08	0.000	0.207	0.207
25.10	0.000	0.207	0.207

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.12	0.000	0.207	0.207
25.13	0.000	0.207	0.207
25.15	0.000	0.207	0.207
25.17	0.000	0.206	0.206
25.18	0.000	0.206	0.206
25.20	0.000	0.206	0.206
25.22	0.000	0.206	0.206
25.23	0.000	0.206	0.206
25.25	0.000	0.206	0.206
25.27	0.000	0.206	0.206
25.28	0.000	0.205	0.205
25.30	0.000	0.205	0.205
25.32	0.000	0.205	0.205
25.33	0.000	0.205	0.205
25.35	0.000	0.205	0.205
25.37	0.000	0.205	0.205
25.38	0.000	0.204	0.204
25.40	0.000	0.204	0.204
25.42	0.000	0.204	0.204
25.43	0.000	0.204	0.204
25.45	0.000	0.204	0.204
25.47	0.000	0.204	0.204
25.48	0.000	0.203	0.203
25.50	0.000	0.203	0.203
25.52	0.000	0.203	0.203
25.53	0.000	0.203	0.203
25.55	0.000	0.203	0.203

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
25.57	0.000	0.203	0.203
25.58	0.000	0.203	0.203
25.60	0.000	0.202	0.202
25.62	0.000	0.202	0.202
25.63	0.000	0.202	0.202
25.65	0.000	0.202	0.202
25.67	0.000	0.202	0.202
25.68	0.000	0.202	0.202
25.70	0.000	0.201	0.201
25.72	0.000	0.201	0.201
25.73	0.000	0.201	0.201
25.75	0.000	0.201	0.201
25.77	0.000	0.201	0.201
25.78	0.000	0.201	0.201
25.80	0.000	0.201	0.201
25.82	0.000	0.200	0.200
25.83	0.000	0.200	0.200
25.85	0.000	0.200	0.200
25.87	0.000	0.200	0.200
25.88	0.000	0.200	0.200
25.90	0.000	0.200	0.200
25.92	0.000	0.199	0.199
25.93	0.000	0.199	0.199
25.95	0.000	0.199	0.199
25.97	0.000	0.199	0.199
25.98	0.000	0.199	0.199
26.00	0.000	0.199	0.199

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.02	0.000	0.199	0.199
26.03	0.000	0.198	0.198
26.05	0.000	0.198	0.198
26.07	0.000	0.198	0.198
26.08	0.000	0.198	0.198
26.10	0.000	0.198	0.198
26.12	0.000	0.198	0.198
26.13	0.000	0.197	0.197
26.15	0.000	0.197	0.197
26.17	0.000	0.197	0.197
26.18	0.000	0.197	0.197
26.20	0.000	0.197	0.197
26.22	0.000	0.196	0.196
26.23	0.000	0.196	0.196
26.25	0.000	0.196	0.196
26.27	0.000	0.196	0.196
26.28	0.000	0.195	0.195
26.30	0.000	0.195	0.195
26.32	0.000	0.195	0.195
26.33	0.000	0.194	0.194
26.35	0.000	0.194	0.194
26.37	0.000	0.194	0.194
26.38	0.000	0.194	0.194
26.40	0.000	0.193	0.193
26.42	0.000	0.193	0.193
26.43	0.000	0.193	0.193
26.45	0.000	0.193	0.193

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.47	0.000	0.192	0.192
26.48	0.000	0.192	0.192
26.50	0.000	0.192	0.192
26.52	0.000	0.192	0.192
26.53	0.000	0.191	0.191
26.55	0.000	0.191	0.191
26.57	0.000	0.191	0.191
26.58	0.000	0.191	0.191
26.60	0.000	0.190	0.190
26.62	0.000	0.190	0.190
26.63	0.000	0.190	0.190
26.65	0.000	0.189	0.189
26.67	0.000	0.189	0.189
26.68	0.000	0.189	0.189
26.70	0.000	0.189	0.189
26.72	0.000	0.188	0.188
26.73	0.000	0.188	0.188
26.75	0.000	0.188	0.188
26.77	0.000	0.188	0.188
26.78	0.000	0.187	0.187
26.80	0.000	0.187	0.187
26.82	0.000	0.187	0.187
26.83	0.000	0.187	0.187
26.85	0.000	0.186	0.186
26.87	0.000	0.186	0.186
26.88	0.000	0.186	0.186
26.90	0.000	0.186	0.186

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
26.92	0.000	0.185	0.185
26.93	0.000	0.185	0.185
26.95	0.000	0.185	0.185
26.97	0.000	0.185	0.185
26.98	0.000	0.184	0.184
27.00	0.000	0.184	0.184
27.02	0.000	0.184	0.184
27.03	0.000	0.184	0.184
27.05	0.000	0.183	0.183
27.07	0.000	0.183	0.183
27.08	0.000	0.183	0.183
27.10	0.000	0.183	0.183
27.12	0.000	0.182	0.182
27.13	0.000	0.182	0.182
27.15	0.000	0.182	0.182
27.17	0.000	0.182	0.182
27.18	0.000	0.181	0.181
27.20	0.000	0.181	0.181
27.22	0.000	0.181	0.181
27.23	0.000	0.181	0.181
27.25	0.000	0.180	0.180
27.27	0.000	0.180	0.180
27.28	0.000	0.180	0.180
27.30	0.000	0.180	0.180
27.32	0.000	0.180	0.180
27.33	0.000	0.179	0.179
27.35	0.000	0.179	0.179

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.37	0.000	0.179	0.179
27.38	0.000	0.179	0.179
27.40	0.000	0.178	0.178
27.42	0.000	0.178	0.178
27.43	0.000	0.178	0.178
27.45	0.000	0.178	0.178
27.47	0.000	0.177	0.177
27.48	0.000	0.177	0.177
27.50	0.000	0.177	0.177
27.52	0.000	0.177	0.177
27.53	0.000	0.176	0.176
27.55	0.000	0.176	0.176
27.57	0.000	0.176	0.176
27.58	0.000	0.176	0.176
27.60	0.000	0.175	0.175
27.62	0.000	0.175	0.175
27.63	0.000	0.175	0.175
27.65	0.000	0.175	0.175
27.67	0.000	0.175	0.175
27.68	0.000	0.174	0.174
27.70	0.000	0.174	0.174
27.72	0.000	0.174	0.174
27.73	0.000	0.174	0.174
27.75	0.000	0.173	0.173
27.77	0.000	0.173	0.173
27.78	0.000	0.173	0.173
27.80	0.000	0.173	0.173

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
27.82	0.000	0.173	0.173
27.83	0.000	0.172	0.172
27.85	0.000	0.172	0.172
27.87	0.000	0.172	0.172
27.88	0.000	0.172	0.172
27.90	0.000	0.171	0.171
27.92	0.000	0.171	0.171
27.93	0.000	0.171	0.171
27.95	0.000	0.171	0.171
27.97	0.000	0.170	0.170
27.98	0.000	0.170	0.170
28.00	0.000	0.170	0.170
28.02	0.000	0.170	0.170
28.03	0.000	0.170	0.170
28.05	0.000	0.169	0.169
28.07	0.000	0.169	0.169
28.08	0.000	0.169	0.169
28.10	0.000	0.169	0.169
28.12	0.000	0.168	0.168
28.13	0.000	0.168	0.168
28.15	0.000	0.168	0.168
28.17	0.000	0.168	0.168
28.18	0.000	0.168	0.168
28.20	0.000	0.167	0.167
28.22	0.000	0.167	0.167
28.23	0.000	0.167	0.167
28.25	0.000	0.167	0.167

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.27	0.000	0.166	0.166
28.28	0.000	0.166	0.166
28.30	0.000	0.166	0.166
28.32	0.000	0.166	0.166
28.33	0.000	0.166	0.166
28.35	0.000	0.165	0.165
28.37	0.000	0.165	0.165
28.38	0.000	0.165	0.165
28.40	0.000	0.165	0.165
28.42	0.000	0.165	0.165
28.43	0.000	0.164	0.164
28.45	0.000	0.164	0.164
28.47	0.000	0.164	0.164
28.48	0.000	0.164	0.164
28.50	0.000	0.164	0.164
28.52	0.000	0.163	0.163
28.53	0.000	0.163	0.163
28.55	0.000	0.163	0.163
28.57	0.000	0.163	0.163
28.58	0.000	0.162	0.162
28.60	0.000	0.162	0.162
28.62	0.000	0.162	0.162
28.63	0.000	0.162	0.162
28.65	0.000	0.162	0.162
28.67	0.000	0.161	0.161
28.68	0.000	0.161	0.161
28.70	0.000	0.161	0.161

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
28.72	0.000	0.161	0.161
28.73	0.000	0.161	0.161
28.75	0.000	0.160	0.160
28.77	0.000	0.160	0.160
28.78	0.000	0.160	0.160
28.80	0.000	0.160	0.160
28.82	0.000	0.160	0.160
28.83	0.000	0.159	0.159
28.85	0.000	0.159	0.159
28.87	0.000	0.159	0.159
28.88	0.000	0.159	0.159
28.90	0.000	0.159	0.159
28.92	0.000	0.158	0.158
28.93	0.000	0.158	0.158
28.95	0.000	0.158	0.158
28.97	0.000	0.158	0.158
28.98	0.000	0.157	0.157
29.00	0.000	0.157	0.157
29.02	0.000	0.157	0.157
29.03	0.000	0.157	0.157
29.05	0.000	0.157	0.157
29.07	0.000	0.156	0.156
29.08	0.000	0.156	0.156
29.10	0.000	0.156	0.156
29.12	0.000	0.156	0.156
29.13	0.000	0.156	0.156
29.15	0.000	0.156	0.156

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.17	0.000	0.155	0.155
29.18	0.000	0.155	0.155
29.20	0.000	0.155	0.155
29.22	0.000	0.155	0.155
29.23	0.000	0.155	0.155
29.25	0.000	0.154	0.154
29.27	0.000	0.154	0.154
29.28	0.000	0.154	0.154
29.30	0.000	0.154	0.154
29.32	0.000	0.154	0.154
29.33	0.000	0.153	0.153
29.35	0.000	0.153	0.153
29.37	0.000	0.153	0.153
29.38	0.000	0.153	0.153
29.40	0.000	0.153	0.153
29.42	0.000	0.152	0.152
29.43	0.000	0.152	0.152
29.45	0.000	0.152	0.152
29.47	0.000	0.152	0.152
29.48	0.000	0.152	0.152
29.50	0.000	0.151	0.151
29.52	0.000	0.151	0.151
29.53	0.000	0.151	0.151
29.55	0.000	0.151	0.151
29.57	0.000	0.151	0.151
29.58	0.000	0.150	0.150
29.60	0.000	0.150	0.150

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
29.62	0.000	0.150	0.150
29.63	0.000	0.150	0.150
29.65	0.000	0.150	0.150
29.67	0.000	0.150	0.150
29.68	0.000	0.149	0.149
29.70	0.000	0.149	0.149
29.72	0.000	0.149	0.149
29.73	0.000	0.149	0.149
29.75	0.000	0.149	0.149
29.77	0.000	0.148	0.148
29.78	0.000	0.148	0.148
29.80	0.000	0.148	0.148
29.82	0.000	0.148	0.148
29.83	0.000	0.148	0.148
29.85	0.000	0.147	0.147
29.87	0.000	0.147	0.147
29.88	0.000	0.147	0.147
29.90	0.000	0.147	0.147
29.92	0.000	0.147	0.147
29.93	0.000	0.147	0.147
29.95	0.000	0.146	0.146
29.97	0.000	0.146	0.146
29.98	0.000	0.146	0.146
30.00	0.000	0.146	0.146
30.02	0.000	0.146	0.146
30.03	0.000	0.145	0.145
30.05	0.000	0.145	0.145

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.07	0.000	0.145	0.145
30.08	0.000	0.145	0.145
30.10	0.000	0.145	0.145
30.12	0.000	0.145	0.145
30.13	0.000	0.144	0.144
30.15	0.000	0.144	0.144
30.17	0.000	0.144	0.144
30.18	0.000	0.144	0.144
30.20	0.000	0.144	0.144
30.22	0.000	0.143	0.143
30.23	0.000	0.143	0.143
30.25	0.000	0.143	0.143
30.27	0.000	0.143	0.143
30.28	0.000	0.143	0.143
30.30	0.000	0.143	0.143
30.32	0.000	0.142	0.142
30.33	0.000	0.142	0.142
30.35	0.000	0.142	0.142
30.37	0.000	0.142	0.142
30.38	0.000	0.142	0.142
30.40	0.000	0.142	0.142
30.42	0.000	0.141	0.141
30.43	0.000	0.141	0.141
30.45	0.000	0.141	0.141
30.47	0.000	0.141	0.141
30.48	0.000	0.141	0.141
30.50	0.000	0.140	0.140

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.52	0.000	0.140	0.140
30.53	0.000	0.140	0.140
30.55	0.000	0.140	0.140
30.57	0.000	0.140	0.140
30.58	0.000	0.140	0.140
30.60	0.000	0.139	0.139
30.62	0.000	0.139	0.139
30.63	0.000	0.139	0.139
30.65	0.000	0.139	0.139
30.67	0.000	0.139	0.139
30.68	0.000	0.139	0.139
30.70	0.000	0.138	0.138
30.72	0.000	0.138	0.138
30.73	0.000	0.138	0.138
30.75	0.000	0.138	0.138
30.77	0.000	0.138	0.138
30.78	0.000	0.138	0.138
30.80	0.000	0.137	0.137
30.82	0.000	0.137	0.137
30.83	0.000	0.137	0.137
30.85	0.000	0.137	0.137
30.87	0.000	0.137	0.137
30.88	0.000	0.137	0.137
30.90	0.000	0.136	0.136
30.92	0.000	0.136	0.136
30.93	0.000	0.136	0.136
30.95	0.000	0.136	0.136

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
30.97	0.000	0.136	0.136
30.98	0.000	0.136	0.136
31.00	0.000	0.135	0.135
31.02	0.000	0.135	0.135
31.03	0.000	0.135	0.135
31.05	0.000	0.135	0.135
31.07	0.000	0.135	0.135
31.08	0.000	0.135	0.135
31.10	0.000	0.134	0.134
31.12	0.000	0.134	0.134
31.13	0.000	0.134	0.134
31.15	0.000	0.134	0.134
31.17	0.000	0.134	0.134
31.18	0.000	0.134	0.134
31.20	0.000	0.133	0.133
31.22	0.000	0.133	0.133
31.23	0.000	0.133	0.133
31.25	0.000	0.133	0.133
31.27	0.000	0.133	0.133
31.28	0.000	0.133	0.133
31.30	0.000	0.133	0.133
31.32	0.000	0.132	0.132
31.33	0.000	0.132	0.132
31.35	0.000	0.132	0.132
31.37	0.000	0.132	0.132
31.38	0.000	0.132	0.132
31.40	0.000	0.132	0.132

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
31.42	0.000	0.131	0.131
31.43	0.000	0.131	0.131
31.45	0.000	0.131	0.131
31.47	0.000	0.131	0.131
31.48	0.000	0.131	0.131
31.50	0.000	0.131	0.131
31.52	0.000	0.130	0.130
31.53	0.000	0.130	0.130
31.55	0.000	0.130	0.130
31.57	0.000	0.130	0.130
31.58	0.000	0.130	0.130
31.60	0.000	0.130	0.130
31.62	0.000	0.129	0.129
31.63	0.000	0.129	0.129
31.65	0.000	0.129	0.129
31.67	0.000	0.129	0.129
31.68	0.000	0.129	0.129
31.70	0.000	0.129	0.129
31.72	0.000	0.129	0.129
31.73	0.000	0.128	0.128
31.75	0.000	0.128	0.128
31.77	0.000	0.128	0.128
31.78	0.000	0.128	0.128
31.80	0.000	0.128	0.128
31.82	0.000	0.128	0.128
31.83	0.000	0.128	0.128
31.85	0.000	0.127	0.127

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
31.87	0.000	0.127	0.127
31.88	0.000	0.127	0.127
31.90	0.000	0.127	0.127
31.92	0.000	0.127	0.127
31.93	0.000	0.127	0.127
31.95	0.000	0.126	0.126
31.97	0.000	0.126	0.126
31.98	0.000	0.126	0.126
32.00	0.000	0.126	0.126
32.02	0.000	0.126	0.126
32.03	0.000	0.126	0.126
32.05	0.000	0.126	0.126
32.07	0.000	0.125	0.125
32.08	0.000	0.125	0.125
32.10	0.000	0.125	0.125
32.12	0.000	0.125	0.125
32.13	0.000	0.125	0.125
32.15	0.000	0.125	0.125
32.17	0.000	0.125	0.125
32.18	0.000	0.124	0.124
32.20	0.000	0.124	0.124
32.22	0.000	0.124	0.124
32.23	0.000	0.124	0.124
32.25	0.000	0.124	0.124
32.27	0.000	0.124	0.124
32.28	0.000	0.123	0.123
32.30	0.000	0.123	0.123

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
32.32	0.000	0.123	0.123
32.33	0.000	0.123	0.123
32.35	0.000	0.123	0.123
32.37	0.000	0.123	0.123
32.38	0.000	0.123	0.123
32.40	0.000	0.122	0.122
32.42	0.000	0.122	0.122
32.43	0.000	0.122	0.122
32.45	0.000	0.122	0.122
32.47	0.000	0.122	0.122
32.48	0.000	0.122	0.122
32.50	0.000	0.122	0.122
32.52	0.000	0.121	0.121
32.53	0.000	0.121	0.121
32.55	0.000	0.121	0.121
32.57	0.000	0.121	0.121
32.58	0.000	0.121	0.121
32.60	0.000	0.121	0.121
32.62	0.000	0.121	0.121
32.63	0.000	0.120	0.120
32.65	0.000	0.120	0.120
32.67	0.000	0.120	0.120
32.68	0.000	0.120	0.120
32.70	0.000	0.120	0.120
32.72	0.000	0.120	0.120
32.73	0.000	0.120	0.120
32.75	0.000	0.119	0.119

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
32.77	0.000	0.119	0.119
32.78	0.000	0.119	0.119
32.80	0.000	0.119	0.119
32.82	0.000	0.119	0.119
32.83	0.000	0.119	0.119
32.85	0.000	0.119	0.119
32.87	0.000	0.119	0.119
32.88	0.000	0.118	0.118
32.90	0.000	0.118	0.118
32.92	0.000	0.118	0.118
32.93	0.000	0.118	0.118
32.95	0.000	0.118	0.118
32.97	0.000	0.118	0.118
32.98	0.000	0.118	0.118
33.00	0.000	0.117	0.117
33.02	0.000	0.117	0.117
33.03	0.000	0.117	0.117
33.05	0.000	0.117	0.117
33.07	0.000	0.117	0.117
33.08	0.000	0.117	0.117
33.10	0.000	0.117	0.117
33.12	0.000	0.116	0.116
33.13	0.000	0.116	0.116
33.15	0.000	0.116	0.116
33.17	0.000	0.116	0.116
33.18	0.000	0.116	0.116
33.20	0.000	0.116	0.116

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
33.22	0.000	0.116	0.116
33.23	0.000	0.116	0.116
33.25	0.000	0.115	0.115
33.27	0.000	0.115	0.115
33.28	0.000	0.115	0.115
33.30	0.000	0.115	0.115
33.32	0.000	0.115	0.115
33.33	0.000	0.115	0.115
33.35	0.000	0.115	0.115
33.37	0.000	0.114	0.114
33.38	0.000	0.114	0.114
33.40	0.000	0.114	0.114
33.42	0.000	0.114	0.114
33.43	0.000	0.114	0.114
33.45	0.000	0.114	0.114
33.47	0.000	0.114	0.114
33.48	0.000	0.114	0.114
33.50	0.000	0.113	0.113
33.52	0.000	0.113	0.113
33.53	0.000	0.113	0.113
33.55	0.000	0.113	0.113
33.57	0.000	0.113	0.113
33.58	0.000	0.113	0.113
33.60	0.000	0.113	0.113
33.62	0.000	0.113	0.113
33.63	0.000	0.112	0.112
33.65	0.000	0.112	0.112

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
33.67	0.000	0.112	0.112
33.68	0.000	0.112	0.112
33.70	0.000	0.112	0.112
33.72	0.000	0.112	0.112
33.73	0.000	0.112	0.112
33.75	0.000	0.111	0.111
33.77	0.000	0.111	0.111
33.78	0.000	0.111	0.111
33.80	0.000	0.111	0.111
33.82	0.000	0.111	0.111
33.83	0.000	0.111	0.111
33.85	0.000	0.111	0.111
33.87	0.000	0.111	0.111
33.88	0.000	0.110	0.110
33.90	0.000	0.110	0.110
33.92	0.000	0.110	0.110
33.93	0.000	0.110	0.110
33.95	0.000	0.110	0.110
33.97	0.000	0.110	0.110
33.98	0.000	0.110	0.110
34.00	0.000	0.110	0.110
34.02	0.000	0.109	0.109
34.03	0.000	0.109	0.109
34.05	0.000	0.109	0.109
34.07	0.000	0.109	0.109
34.08	0.000	0.109	0.109
34.10	0.000	0.109	0.109

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
34.12	0.000	0.109	0.109
34.13	0.000	0.109	0.109
34.15	0.000	0.109	0.109
34.17	0.000	0.108	0.108
34.18	0.000	0.108	0.108
34.20	0.000	0.108	0.108
34.22	0.000	0.108	0.108
34.23	0.000	0.108	0.108
34.25	0.000	0.108	0.108
34.27	0.000	0.108	0.108
34.28	0.000	0.108	0.108
34.30	0.000	0.107	0.107
34.32	0.000	0.107	0.107
34.33	0.000	0.107	0.107
34.35	0.000	0.107	0.107
34.37	0.000	0.107	0.107
34.38	0.000	0.107	0.107
34.40	0.000	0.107	0.107
34.42	0.000	0.107	0.107
34.43	0.000	0.106	0.106
34.45	0.000	0.106	0.106
34.47	0.000	0.106	0.106
34.48	0.000	0.106	0.106
34.50	0.000	0.106	0.106
34.52	0.000	0.106	0.106
34.53	0.000	0.106	0.106
34.55	0.000	0.106	0.106

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
34.57	0.000	0.105	0.105
34.58	0.000	0.105	0.105
34.60	0.000	0.105	0.105
34.62	0.000	0.105	0.105
34.63	0.000	0.105	0.105
34.65	0.000	0.105	0.105
34.67	0.000	0.105	0.105
34.68	0.000	0.105	0.105
34.70	0.000	0.105	0.105
34.72	0.000	0.104	0.104
34.73	0.000	0.104	0.104
34.75	0.000	0.104	0.104
34.77	0.000	0.104	0.104
34.78	0.000	0.104	0.104
34.80	0.000	0.104	0.104
34.82	0.000	0.104	0.104
34.83	0.000	0.104	0.104
34.85	0.000	0.103	0.103
34.87	0.000	0.103	0.103
34.88	0.000	0.103	0.103
34.90	0.000	0.102	0.102
34.92	0.000	0.102	0.102
34.93	0.000	0.102	0.102
34.95	0.000	0.101	0.101
34.97	0.000	0.101	0.101
34.98	0.000	0.100	0.100
35.00	0.000	0.100	0.100

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
35.02	0.000	0.099	0.099
35.03	0.000	0.099	0.099
35.05	0.000	0.098	0.098
35.07	0.000	0.098	0.098
35.08	0.000	0.097	0.097
35.10	0.000	0.097	0.097
35.12	0.000	0.097	0.097
35.13	0.000	0.096	0.096
35.15	0.000	0.096	0.096
35.17	0.000	0.095	0.095
35.18	0.000	0.095	0.095
35.20	0.000	0.094	0.094
35.22	0.000	0.094	0.094
35.23	0.000	0.093	0.093
35.25	0.000	0.093	0.093
35.27	0.000	0.093	0.093
35.28	0.000	0.092	0.092
35.30	0.000	0.092	0.092
35.32	0.000	0.091	0.091
35.33	0.000	0.091	0.091
35.35	0.000	0.091	0.091
35.37	0.000	0.090	0.090
35.38	0.000	0.090	0.090
35.40	0.000	0.089	0.089
35.42	0.000	0.089	0.089
35.43	0.000	0.089	0.089
35.45	0.000	0.088	0.088

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
35.47	0.000	0.088	0.088
35.48	0.000	0.087	0.087
35.50	0.000	0.087	0.087
35.52	0.000	0.087	0.087
35.53	0.000	0.086	0.086
35.55	0.000	0.086	0.086
35.57	0.000	0.086	0.086
35.58	0.000	0.085	0.085
35.60	0.000	0.085	0.085
35.62	0.000	0.084	0.084
35.63	0.000	0.084	0.084
35.65	0.000	0.084	0.084
35.67	0.000	0.083	0.083
35.68	0.000	0.083	0.083
35.70	0.000	0.083	0.083
35.72	0.000	0.082	0.082
35.73	0.000	0.082	0.082
35.75	0.000	0.082	0.082
35.77	0.000	0.081	0.081
35.78	0.000	0.081	0.081
35.80	0.000	0.081	0.081
35.82	0.000	0.080	0.080
35.83	0.000	0.080	0.080
35.85	0.000	0.079	0.079
35.87	0.000	0.079	0.079
35.88	0.000	0.079	0.079
35.90	0.000	0.078	0.078

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
35.92	0.000	0.078	0.078
35.93	0.000	0.078	0.078
35.95	0.000	0.077	0.077
35.97	0.000	0.077	0.077
35.98	0.000	0.077	0.077
36.00	0.000	0.077	0.077
36.02	0.000	0.076	0.076
36.03	0.000	0.076	0.076
36.05	0.000	0.076	0.076
36.07	0.000	0.075	0.075
36.08	0.000	0.075	0.075
36.10	0.000	0.075	0.075
36.12	0.000	0.074	0.074
36.13	0.000	0.074	0.074
36.15	0.000	0.074	0.074
36.17	0.000	0.073	0.073
36.18	0.000	0.073	0.073
36.20	0.000	0.073	0.073
36.22	0.000	0.072	0.072
36.23	0.000	0.072	0.072
36.25	0.000	0.072	0.072
36.27	0.000	0.072	0.072
36.28	0.000	0.071	0.071
36.30	0.000	0.071	0.071
36.32	0.000	0.071	0.071
36.33	0.000	0.070	0.070
36.35	0.000	0.070	0.070

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
36.37	0.000	0.070	0.070
36.38	0.000	0.070	0.070
36.40	0.000	0.069	0.069
36.42	0.000	0.069	0.069
36.43	0.000	0.069	0.069
36.45	0.000	0.068	0.068
36.47	0.000	0.068	0.068
36.48	0.000	0.068	0.068
36.50	0.000	0.068	0.068
36.52	0.000	0.067	0.067
36.53	0.000	0.067	0.067
36.55	0.000	0.067	0.067
36.57	0.000	0.067	0.067
36.58	0.000	0.066	0.066
36.60	0.000	0.066	0.066
36.62	0.000	0.066	0.066
36.63	0.000	0.065	0.065
36.65	0.000	0.065	0.065
36.67	0.000	0.065	0.065
36.68	0.000	0.065	0.065
36.70	0.000	0.064	0.064
36.72	0.000	0.064	0.064
36.73	0.000	0.064	0.064
36.75	0.000	0.064	0.064
36.77	0.000	0.063	0.063
36.78	0.000	0.063	0.063
36.80	0.000	0.063	0.063

Continues on next page...

TOTAL RUNOFF

Hydrograph Discharge Table

Time (hrs)	Hyd. 11 + (cfs)	Hyd. 16 = (cfs)	Outflow (cfs)
36.82	0.000	0.063	0.063
36.83	0.000	0.062	0.062
36.85	0.000	0.062	0.062
36.87	0.000	0.062	0.062
36.88	0.000	0.062	0.062
36.90	0.000	0.061	0.061
36.92	0.000	0.061	0.061
36.93	0.000	0.061	0.061
36.95	0.000	0.061	0.061
36.97	0.000	0.060	0.060
36.98	0.000	0.060	0.060
37.00	0.000	0.060	0.060
37.02	0.000	0.060	0.060
37.03	0.000	0.060	0.060
37.05	0.000	0.059	0.059
37.07	0.000	0.059	0.059
37.08	0.000	0.059	0.059
37.10	0.000	0.059	0.059

...End

Hydraflow Rainfall Report

Hydraflow Hydrographs Extension for Autodesk® Civil 3D® by Autodesk, Inc. v2021

Friday, 06 / 24 / 2022

Return Period (Yrs)	Intensity-Duration-Frequency Equation Coefficients (FHA)			
	B	D	E	(N/A)
1	2.9200	0.1000	0.0000	-----
2	110.7137	16.5000	0.9842	-----
3	0.0000	0.0000	0.0000	-----
5	168.3971	19.5000	1.0189	-----
10	183.3473	19.2000	1.0096	-----
25	12318.8496	51.4998	1.8037	-----
50	235.4014	19.9000	1.0020	-----
100	83.7894	6.1000	0.7783	-----

File name: KCAPWA.IDF

$$\text{Intensity} = B / (T_c + D)^E$$

Return Period (Yrs)	Intensity Values (in/hr)											
	5 min	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
1	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92
2	5.41	4.40	3.71	3.21	2.83	2.53	2.29	2.09	1.92	1.78	1.66	1.55
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	6.47	5.35	4.56	3.98	3.52	3.16	2.86	2.62	2.41	2.24	2.08	1.95
10	7.35	6.08	5.18	4.52	4.00	3.59	3.26	2.98	2.74	2.54	2.37	2.22
25	8.52	7.31	6.35	5.57	4.93	4.40	3.95	3.57	3.24	2.96	2.72	2.50
50	9.39	7.82	6.70	5.86	5.20	4.68	4.25	3.90	3.60	3.34	3.12	2.92
100	12.87	9.64	7.81	6.62	5.77	5.14	4.65	4.25	3.92	3.65	3.41	3.21

T_c = time in minutes. Values may exceed 60.

Precip. file name: bluesprings.pcp

Storm Distribution	Rainfall Precipitation Table (in)							
	1-yr	2-yr	3-yr	5-yr	10-yr	25-yr	50-yr	100-yr
SCS 24-hour	2.90	3.50	0.00	4.50	5.30	6.10	6.80	7.70
SCS 6-Hr	0.00	2.65	0.00	3.30	3.45	4.50	5.10	5.70
Huff-1st	0.00	1.55	0.00	2.75	4.00	5.38	6.50	8.00
Huff-2nd	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Huff-3rd	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Huff-4th	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Huff-Indy	0.00	1.55	0.00	2.75	4.00	5.38	6.50	8.00
Custom	0.00	1.75	0.00	2.80	3.90	5.25	6.00	7.10