

Simple Basin : Multi Item | (sim, name) : Runoff Summary [Proposed_4-22]

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
a. 100YR24HR	B-BTW01	7.69	12.0500	12.30	10.88	1.0800
a. 100YR24HR	B-BTW02	0.94	12.0500	12.30	10.71	0.1330
a. 100YR24HR	B-BTW03	0.95	12.0500	12.30	10.56	0.1350
a. 100YR24HR	B-BTW04	1.70	12.0500	12.30	10.83	0.2400
a. 100YR24HR	B-BTW05	3.15	12.0500	12.30	11.03	0.4400
a. 100YR24HR	B-BTW06	3.55	12.0500	12.30	11.33	0.4900
a. 100YR24HR	B-BTW07	4.00	12.0500	12.30	10.96	0.5600
a. 100YR24HR	B-BTW08	2.26	12.0500	12.30	10.69	0.3200
a. 100YR24HR	B-BTW09	2.66	12.0500	12.30	11.16	0.3700
a. 100YR24HR	B-BTW10	3.98	12.0500	12.30	10.84	0.5600
a. 100YR24HR	B-BTW11	2.39	12.0500	12.30	10.66	0.3400
a. 100YR24HR	B-BTW12	21.20	12.0500	12.30	10.80	2.9900
a. 100YR24HR	B-BTW13	23.03	12.2333	12.30	10.02	5.3300
a. 100YR24HR	B-BTW14	12.58	12.0500	12.30	10.42	1.8100
a. 100YR24HR	B-BTW15	14.94	12.0500	12.30	10.59	2.1300
a. 100YR24HR	B-BTW16	6.60	12.2167	12.30	10.38	1.4300
a. 100YR24HR	B-BTW17	1.46	12.0500	12.30	10.46	0.2100
a. 100YR24HR	B-BTW18	2.31	12.0500	12.30	10.57	0.3300
a. 100YR24HR	B-BTW19	1.93	12.0500	12.30	10.25	0.2800
a. 100YR24HR	B-BTW20	4.04	12.0500	12.30	10.48	0.5800
a. 100YR24HR	B-BTW21	2.88	12.1000	12.30	10.14	0.5100
a. 100YR24HR	B-BTW22	21.72	12.0500	12.30	10.94	3.1500
a. 100YR24HR	B-BTW23	3.75	12.0667	12.30	9.88	0.6200
a. 100YR24HR	B-BTW24	1.49	12.0500	12.30	9.46	0.2300
a. 100YR24HR	B-BTW25	0.94	12.0500	12.30	9.88	0.1400
a. 100YR24HR	B-BTW26	3.15	12.0500	12.30	10.09	0.4800
a. 100YR24HR	B-BTW27	3.90	12.0833	12.30	9.57	0.6600
a. 100YR24HR	B-BTW28	1.54	12.0500	12.30	10.53	0.2200
a. 100YR24HR	B-BTW30	3.26	12.0500	12.30	10.41	0.4700
a. 100YR24HR	B-BTW31	8.72	12.0500	12.30	10.63	1.2400
a. 100YR24HR	B-BTW32	9.03	12.0500	12.30	11.03	1.2600
a. 100YR24HR	B-BTW33	2.13	12.0500	12.30	9.48	0.3400
a. 100YR24HR	B-BTW34	3.22	12.0667	12.30	10.86	0.5000
a. 100YR24HR	B-BTW35	4.43	12.0667	12.30	10.27	0.6900
a. 100YR24HR	B-BTW36	9.53	12.1167	12.30	10.45	1.7000
a. 100YR24HR	B-BTW37	1.94	12.0500	12.30	11.10	0.2700
a. 100YR24HR	B-BTW38	1.10	12.0500	12.30	11.95	0.1500
a. 100YR24HR	B-BTW39	11.85	12.1833	12.30	10.64	2.4200
a. 100YR24HR	B-BTW40	22.50	12.2000	12.30	10.55	4.7200
a. 100YR24HR	B-BTW41	5.48	12.0500	12.30	9.52	0.8700
a. 100YR24HR	B-BTW42	1.52	12.0500	12.30	9.71	0.2300
a. 100YR24HR	B-BTW43	10.82	12.0667	12.30	10.62	1.6500
a. 100YR24HR	B-BTW44	7.94	12.1000	12.30	10.56	1.3300
a. 100YR24HR	B-BTW45	2.88	12.0500	12.30	11.16	0.4000
a. 100YR24HR	B-BTW46	2.22	12.0500	12.30	11.02	0.3100
a. 100YR24HR	B-BTW47	1.60	12.0500	12.30	11.35	0.2200
a. 100YR24HR	B-BTW48A	7.30	12.0500	12.30	10.80	1.0300

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
a. 100YR24HR	B-BTW48B	3.58	12.0500	12.30	11.63	0.4900
a. 100YR24HR	B-BTW49	13.07	12.0500	12.30	11.24	1.8100
a. 100YR24HR	B-BTW50	9.69	12.0667	12.30	10.36	1.5000
a. 100YR24HR	B-BTW51	13.35	12.0500	12.30	10.94	1.8700
a. 100YR24HR	B-BTW52	8.66	12.0500	12.30	10.00	1.2800
a. 100YR24HR	B-BTW53	4.23	12.0500	12.30	10.69	0.6000
a. 100YR24HR	B-BTW54	14.09	12.0500	12.30	9.96	2.0900
a. 100YR24HR	B-BTW55	2.43	12.0500	12.30	12.02	0.3300
a. 100YR24HR	B-BTW56	3.17	12.0500	12.30	12.04	0.4300
a. 100YR24HR	B-BTW57	3.48	12.0500	12.30	11.34	0.4800
a. 100YR24HR	B-BTW58	3.41	12.0500	12.30	11.33	0.4700
a. 100YR24HR	B-BTW59	6.89	12.0500	12.30	11.34	0.9500
a. 100YR24HR	B-BTW60	6.72	12.0500	12.30	11.00	0.9400
a. 100YR24HR	S-100	1.99	12.0500	12.30	10.80	0.2800
a. 100YR24HR	S-101	0.56	12.0500	12.30	10.49	0.0800
a. 100YR24HR	S-105	2.60	12.0500	12.30	10.66	0.3700
a. 100YR24HR	S-107	1.63	12.0500	12.30	10.82	0.2300
a. 100YR24HR	S-108	2.28	12.0500	12.30	10.89	0.3200
a. 100YR24HR	S-110	2.01	12.0500	12.30	11.05	0.2800
a. 100YR24HR	S-114	3.20	12.0500	12.30	10.87	0.4500
a. 100YR24HR	S-115	2.93	12.0500	12.30	11.00	0.4100
a. 100YR24HR	S-116	3.37	12.0500	12.30	11.03	0.4700
a. 100YR24HR	S-117	2.93	12.0500	12.30	11.00	0.4100
a. 100YR24HR	S-118	1.82	12.0500	12.30	10.59	0.2600
a. 100YR24HR	S-119	1.99	12.0500	12.30	10.84	0.2800
a. 100YR24HR	S-124	1.21	12.0500	12.30	10.87	0.1700
a. 100YR24HR	S-125	1.29	12.0500	12.30	10.96	0.1800

Node Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
a. 100YR24HR	BayIsles_TW	0.000	0.000	1.000	0.0000	58.82	0.00	0
a. 100YR24HR	N-BTW-01	0.000	0.000	3.108	-0.0010	5.72	5.69	125
a. 100YR24HR	N-BTW-01B	0.000	0.000	3.142	-0.0010	7.69	7.63	4649
a. 100YR24HR	N-BTW-02	0.000	0.000	3.135	0.0010	2.62	2.64	100
a. 100YR24HR	N-BTW-02B	0.000	0.000	3.141	-0.0006	1.12	1.09	859
a. 100YR24HR	N-BTW-03	0.000	0.000	3.145	0.0010	3.34	2.54	3526
a. 100YR24HR	N-BTW-04	0.000	0.000	3.145	-0.0010	5.68	5.04	3439

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
100YR24HR								
a. 100YR24HR	N-BTW-05	0.000	0.000	3.146	0.0010	9.49	7.01	11044
a. 100YR24HR	N-BTW-06	0.000	0.000	3.119	0.0010	27.23	27.12	4804
a. 100YR24HR	N-BTW-07	0.000	0.000	3.123	0.0009	18.24	17.67	6386
a. 100YR24HR	N-BTW-08	0.000	0.000	1.087	0.0008	15.88	15.88	100
a. 100YR24HR	N-BTW-09	0.000	0.000	2.375	-0.0008	10.82	10.81	1050
a. 100YR24HR	N-BTW-10	0.000	0.000	1.412	-0.0004	3.98	3.96	100
a. 100YR24HR	N-BTW-11	0.000	0.000	1.288	-0.0005	7.63	7.62	100
a. 100YR24HR	N-BTW-12	0.000	0.000	1.463	0.0001	21.20	21.20	356
a. 100YR24HR	N-BTW-13	0.000	0.000	3.107	0.0003	52.26	44.40	69698
a. 100YR24HR	N-BTW-14	0.000	0.000	3.127	0.0003	36.52	29.88	29476
a. 100YR24HR	N-BTW-14A	0.000	0.000	3.247	0.0014	20.68	19.19	100
a. 100YR24HR	N-BTW-14B	0.000	0.000	3.136	0.0003	19.19	17.47	4476
a. 100YR24HR	N-BTW-15	0.000	0.000	1.362	0.0002	51.99	51.72	3459
a. 100YR24HR	N-BTW-15A	0.000	0.000	1.644	0.0002	40.02	40.23	3042
a. 100YR24HR	N-BTW-16	0.000	0.000	3.160	0.0009	4.59	4.60	100
a. 100YR24HR	N-BTW-16B	0.000	0.000	3.152	0.0003	17.54	17.24	23906
a. 100YR24HR	N-BTW-17	0.000	0.000	3.268	0.0014	15.38	15.39	289
a. 100YR24HR	N-BTW-17B	0.000	0.000	3.262	0.0002	2.28	2.36	1526
a. 100YR24HR	N-BTW-18	0.000	0.000	3.263	-0.0012	12.53	12.54	204
a. 100YR24HR	N-BTW-18B	0.000	0.000	3.259	0.0003	4.56	4.05	4844
a. 100YR24HR	N-BTW-19	0.000	0.000	3.260	-0.0015	13.25	13.26	199
a. 100YR24HR	N-BTW-19B	0.000	0.000	3.261	0.0003	4.65	4.11	5224
a. 100YR24HR	N-BTW-20	0.000	0.000	3.255	-0.0010	13.26	13.26	303

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
a. 100YR24HR	N-BTW-20B	0.000	0.000	3.263	0.0003	4.93	4.06	4353
a. 100YR24HR	N-BTW-21	0.000	0.000	3.277	0.0027	8.07	8.07	100
a. 100YR24HR	N-BTW-21B	0.000	0.000	3.243	0.0003	9.47	9.46	3582
a. 100YR24HR	N-BTW-22	0.000	0.000	3.881	0.0002	21.72	17.32	26577
a. 100YR24HR	N-BTW-23	0.000	0.000	3.508	0.0020	5.91	5.92	100
a. 100YR24HR	N-BTW-23B	0.000	0.000	3.531	0.0003	6.32	5.91	11458
a. 100YR24HR	N-BTW-24	0.000	0.000	3.513	-0.0348	10.40	35.58	100
a. 100YR24HR	N-BTW-24B	0.000	0.000	3.536	-0.0022	12.22	38.60	5327
a. 100YR24HR	N-BTW-25	0.000	0.000	3.430	0.0005	6.85	6.82	138
a. 100YR24HR	N-BTW-25B	0.000	0.000	3.462	0.0002	4.52	4.19	1543
a. 100YR24HR	N-BTW-26	0.000	0.000	3.464	0.0005	4.77	4.69	147
a. 100YR24HR	N-BTW-26B	0.000	0.000	3.470	0.0005	8.27	5.84	7969
a. 100YR24HR	N-BTW-27	0.000	0.000	3.469	0.0005	1.82	1.76	100
a. 100YR24HR	N-BTW-27B	0.000	0.000	3.473	0.0005	11.67	6.36	10657
a. 100YR24HR	N-BTW-28	0.000	0.000	3.245	-0.0014	13.26	13.28	283
a. 100YR24HR	N-BTW-28B	0.000	0.000	3.850	0.0001	7.93	7.92	3990
a. 100YR24HR	N-BTW-29	0.000	0.000	3.297	0.0134	21.29	15.25	135
a. 100YR24HR	N-BTW-30	0.000	0.000	3.536	0.0124	14.30	6.25	100
a. 100YR24HR	N-BTW-30B	0.000	0.000	3.540	0.0016	38.14	13.31	6489
a. 100YR24HR	N-BTW-31	0.000	0.000	3.542	0.0031	5.76	5.08	164
a. 100YR24HR	N-BTW-31B	0.000	0.000	3.544	0.0003	12.62	13.08	10835
a. 100YR24HR	N-BTW-32	0.000	0.000	3.547	-0.0014	4.50	4.51	177
a. 100YR24HR	N-BTW-32B	0.000	0.000	3.547	0.0003	11.10	11.63	12478
a. 100YR24HR	N-BTW-33	0.000	0.000	3.552	-0.0010	1.43	1.22	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
100YR24HR								
a. 100YR24HR	N-BTW-33B	0.000	0.000	3.550	0.0003	3.00	2.84	3749
a. 100YR24HR	N-BTW-34	0.000	0.000	3.551	0.0011	6.41	6.66	206
a. 100YR24HR	N-BTW-34B	0.000	0.000	3.553	-0.0003	9.44	10.19	13446
a. 100YR24HR	N-BTW-35	0.000	0.000	3.555	-0.0013	6.40	6.41	159
a. 100YR24HR	N-BTW-35B	0.000	0.000	3.556	-0.0027	8.90	137.45	13364
a. 100YR24HR	N-BTW-36	0.000	0.000	3.558	-0.0012	5.38	5.43	109
a. 100YR24HR	N-BTW-36B	0.000	0.000	3.558	0.0025	137.45	8.25	42995
a. 100YR24HR	N-BTW-37	0.000	0.000	3.560	-0.0010	6.51	6.07	7289
a. 100YR24HR	N-BTW-38	0.000	0.000	3.661	-0.0010	5.78	5.85	4069
a. 100YR24HR	N-BTW-39	0.000	0.000	3.865	0.0003	15.76	6.39	40507
a. 100YR24HR	N-BTW-39B	0.000	0.000	3.840	-0.0010	5.73	5.73	100
a. 100YR24HR	N-BTW-40	0.000	0.000	3.863	0.0003	31.58	18.78	115918
a. 100YR24HR	N-BTW-41	0.000	0.000	4.812	0.0000	5.48	3.67	30339
a. 100YR24HR	N-BTW-42	0.000	0.000	3.517	0.0006	1.52	1.17	2349
a. 100YR24HR	N-BTW-42B	0.000	0.000	3.512	0.0006	1.17	1.15	100
a. 100YR24HR	N-BTW-43	0.000	0.000	3.476	0.0006	11.62	9.93	9622
a. 100YR24HR	N-BTW-44	0.000	0.000	3.360	0.0005	14.36	12.59	16034
a. 100YR24HR	N-BTW-45	0.000	0.000	3.520	0.0009	2.88	2.19	1712
a. 100YR24HR	N-BTW-46	0.000	0.000	3.517	-0.0010	6.59	6.80	2386
a. 100YR24HR	N-BTW-47	0.000	0.000	3.579	0.0009	5.48	5.51	1029
a. 100YR24HR	N-BTW-48	0.000	0.000	3.646	-0.0012	8.55	5.28	21857
a. 100YR24HR	N-BTW-49	0.000	0.000	3.854	-0.0014	20.14	22.37	23187
a. 100YR24HR	N-BTW-50	0.000	0.000	3.633	0.0010	9.69	6.03	14493

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
a. 100YR24HR	N-BTW-51	0.000	0.000	3.497	0.0008	31.92	35.78	15457
a. 100YR24HR	N-BTW-52	0.000	0.000	3.640	-0.0010	8.66	6.64	12357
a. 100YR24HR	N-BTW-53	0.000	0.000	3.475	-0.0014	13.57	13.62	445
a. 100YR24HR	N-BTW-54	0.000	0.000	3.500	0.0004	14.09	9.65	14475
a. 100YR24HR	N-BTW-56	0.000	0.000	3.471	0.0008	3.16	3.07	100
a. 100YR24HR	N-BTW-56B	0.000	0.000	3.715	0.0001	3.16	3.16	958
a. 100YR24HR	N-BTW-57	0.000	0.000	3.410	-0.0029	36.85	36.89	100
a. 100YR24HR	N-BTW-58	0.000	0.000	3.072	0.0031	37.50	37.52	100
a. 100YR24HR	N-BTW-59	0.000	0.000	2.886	-0.0037	54.40	54.41	100
a. 100YR24HR	N-BTW-60	0.000	0.000	2.439	-0.0027	58.83	58.82	100
a. 100YR24HR	N_BNDY	0.000	0.000	0.580	0.0000	121.61	0.00	0
a. 100YR24HR	S-100	0.000	0.000	3.148	-0.0010	4.60	1.85	7212
a. 100YR24HR	S-101	0.000	0.000	3.148	0.0010	0.56	0.34	1614
a. 100YR24HR	S-103B	0.000	0.000	3.144	-0.0010	4.39	4.43	100
a. 100YR24HR	S-105	0.000	0.000	3.142	0.0010	2.85	2.54	2944
a. 100YR24HR	S-106	0.000	0.000	3.141	0.0009	5.82	5.86	100
a. 100YR24HR	S-107	0.000	0.000	3.143	-0.0010	10.06	11.19	6608
a. 100YR24HR	S-108	0.000	0.000	3.130	0.0008	9.46	9.64	4796
a. 100YR24HR	S-109	0.000	0.000	3.134	-0.0010	7.77	7.79	100
a. 100YR24HR	S-110	0.000	0.000	3.133	-0.0010	18.46	19.22	5747
a. 100YR24HR	S-114	0.000	0.000	3.128	0.0010	3.87	3.78	2725
a. 100YR24HR	S-115	0.000	0.000	3.131	0.0010	7.73	7.56	2699
a. 100YR24HR	S-116	0.000	0.000	2.856	0.0010	3.96	3.88	1772
a.	S-117	0.000	0.000	2.875	-0.0009	3.86	3.65	1110

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
100YR24HR								
a. 100YR24HR	S-118	0.000	0.000	2.830	0.0010	5.67	5.66	708
a. 100YR24HR	S-119	0.000	0.000	2.822	0.0009	8.22	8.20	922
a. 100YR24HR	S-121	0.000	0.000	0.800	0.0010	15.88	15.88	100
a. 100YR24HR	S-124	0.000	0.000	2.372	-0.0008	1.48	1.48	190
a. 100YR24HR	S-125	0.000	0.000	1.309	-0.0004	1.29	1.29	100

Link Min/Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-0920P	5.08	-5.75	-1.64	-1.85	-1.86	-1.85
a. 100YR24HR	L-0940P	4.42	-3.83	-1.58	1.67	1.49	1.58
a. 100YR24HR	L-0950P	4.50	-2.64	1.58	1.43	1.45	1.43
a. 100YR24HR	L-0960P	6.41	-1.05	-1.64	2.04	2.04	2.04
a. 100YR24HR	L-0970P	0.52	-1.43	0.95	-0.46	-0.46	-0.46
a. 100YR24HR	L-0980P	4.45	-0.60	1.69	1.42	1.42	1.42
a. 100YR24HR	L-0990W	1.38	0.00	-0.75	0.56	0.56	0.56
a. 100YR24HR	L-1000W	1.07	-0.23	-0.86	0.53	0.53	0.53
a. 100YR24HR	L-1010W	0.81	-1.85	-0.72	0.49	0.49	0.49
a. 100YR24HR	L-1020W	0.71	-1.59	-0.68	-0.57	-0.57	-0.57
a. 100YR24HR	L-1030W	1.99	-1.63	0.50	0.63	0.63	0.63
a. 100YR24HR	L-1040W	1.83	-3.21	-0.42	0.83	0.83	0.83
a. 100YR24HR	L-1050W	0.13	-1.22	0.17	-0.54	-0.54	-0.54
a. 100YR24HR	L-1060P	5.38	-0.85	-1.32	1.71	1.71	1.71

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-1070P	5.85	-0.56	-0.66	3.38	3.38	3.38
a. 100YR24HR	L-1090P	6.19	-14.30	1.98	-4.55	-4.64	-4.60
a. 100YR24HR	L-1100P	6.64	0.00	-2.51	5.41	5.41	5.41
a. 100YR24HR	L-1110P	3.07	0.00	0.46	2.50	2.50	2.50
a. 100YR24HR	L-1120P	35.78	-0.01	-5.90	5.06	5.06	5.06
a. 100YR24HR	L-1130W	3.16	0.00	0.00	1.29	1.29	1.29
a. 100YR24HR	L-1410P	7.62	0.00	0.17	4.31	4.31	4.31
a. 100YR24HR	L-1420W	1.39	-8.07	0.57	-0.43	-0.43	-0.43
a. 100YR24HR	L-1430W	5.91	0.00	-0.02	0.86	0.86	0.86
a. 100YR24HR	L-1440W	7.46	0.00	0.51	0.84	0.84	0.84
a. 100YR24HR	L-1450P	5.73	-0.28	0.36	3.31	3.31	3.31
a. 100YR24HR	L-1460P	0.04	-36.89	-4.05	-5.22	-5.22	-5.22
a. 100YR24HR	L-1480DS - Pipe	0.15	-0.01	-0.04	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-1480DS - Weir: 1	0.15	-0.01	-0.07	0.80	0.80	0.80
a. 100YR24HR	L-1480DS - Weir: 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-1490P	3.97	-0.77	-0.77	3.14	3.14	3.14
a. 100YR24HR	L-1500P	22.37	0.00	-0.16	7.12	7.12	7.12
a. 100YR24HR	L-1540P	37.52	-0.30	-6.06	3.90	3.90	3.90
a. 100YR24HR	L-1570P	1.44	0.00	-0.28	1.17	1.17	1.17
a. 100YR24HR	L-1580P	5.51	0.00	0.41	4.49	4.49	4.49
a. 100YR24HR	L-1590P	5.28	-1.25	-0.06	4.30	4.30	4.30
a. 100YR24HR	L-1600P	6.80	0.00	1.82	1.39	1.39	1.39
a. 100YR24HR	L-1610P	13.62	-0.06	0.92	2.78	2.78	2.78
a.	L-1620P	54.41	-0.13	5.54	5.66	5.66	5.66

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
100YR24HR							
a. 100YR24HR	L-1630P	58.82	0.00	2.08	6.11	6.11	6.11
a. 100YR24HR	L-1640P	2.42	0.00	-0.01	1.97	1.97	1.97
a. 100YR24HR	L-1650P	4.73	0.00	0.00	2.67	2.67	2.67
a. 100YR24HR	L-2130C	17.47	0.00	-0.07	0.94	0.58	0.76
a. 100YR24HR	L-BTWC-13	29.88	0.00	-0.10	0.73	0.59	0.66
a. 100YR24HR	L-BTWC-15	40.23	-0.10	-0.03	1.75	2.09	1.92
a. 100YR24HR	L-BTWDS-01 - Pipe	10.72	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 2	10.72	0.00	-0.01	3.08	3.08	3.08
a. 100YR24HR	L-BTWP-01	5.69	0.00	0.00	7.24	7.46	7.35
a. 100YR24HR	L-BTWP-02	2.64	-0.68	0.02	3.36	3.36	3.36
a. 100YR24HR	L-BTWP-03	2.54	-1.30	0.02	3.23	3.23	3.23
a. 100YR24HR	L-BTWP-04	1.58	-0.79	0.04	2.01	2.01	2.01
a. 100YR24HR	L-BTWP-05	4.39	-2.27	-0.79	2.49	2.49	2.49
a. 100YR24HR	L-BTWP-06	26.30	0.00	-0.08	8.37	8.37	8.37
a. 100YR24HR	L-BTWP-07	8.97	0.00	-0.04	7.09	7.09	7.09
a. 100YR24HR	L-BTWP-08	15.88	0.00	-1.56	5.06	5.06	5.06
a. 100YR24HR	L-BTWP-09	10.52	0.00	0.06	6.18	6.45	6.31
a. 100YR24HR	L-BTWP-10	3.96	0.00	-0.29	2.33	2.33	2.33
a. 100YR24HR	L-BTWP-13	40.02	-0.01	-0.01	5.42	5.97	5.69
a. 100YR24HR	L-BTWP-15	51.72	0.00	0.25	7.00	7.00	7.00
a. 100YR24HR	L-BTWP-16	0.70	-4.59	-0.23	-3.74	-3.74	-3.74
a. 100YR24HR	L-BTWP-17	12.53	0.00	2.34	2.55	2.55	2.55

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-BTWP-18	11.06	0.00	-2.45	2.25	2.25	2.25
a. 100YR24HR	L-BTWP-19	13.26	0.00	2.22	2.70	2.70	2.70
a. 100YR24HR	L-BTWP-20	13.26	0.00	1.66	2.70	2.70	2.70
a. 100YR24HR	L-BTWP-21	5.08	-4.42	-1.16	1.61	1.61	1.61
a. 100YR24HR	L-BTWP-2180	0.34	0.00	0.01	0.43	0.43	0.43
a. 100YR24HR	L-BTWP-2190	1.16	-0.34	0.32	0.66	0.66	0.66
a. 100YR24HR	L-BTWP-2200	1.82	0.00	0.12	2.34	2.32	2.32
a. 100YR24HR	L-BTWP-2230	7.79	0.00	0.07	6.16	6.16	6.16
a. 100YR24HR	L-BTWP-2240	5.86	0.00	0.06	3.32	3.32	3.32
a. 100YR24HR	L-BTWP-2250	6.72	-0.09	-0.32	3.80	3.80	3.80
a. 100YR24HR	L-BTWP-2260	1.22	-0.77	-0.28	2.17	1.55	1.71
a. 100YR24HR	L-BTWP-2270	4.39	0.00	0.04	2.48	2.48	2.48
a. 100YR24HR	L-BTWP-2280	1.93	-0.60	0.03	2.46	2.46	2.46
a. 100YR24HR	L-BTWP-2290	3.65	0.00	0.12	2.06	2.06	2.06
a. 100YR24HR	L-BTWP-23	5.92	-2.01	-0.49	3.42	3.42	3.42
a. 100YR24HR	L-BTWP-2300	1.84	0.00	-0.05	2.34	2.34	2.34
a. 100YR24HR	L-BTWP-2310	7.04	0.00	0.20	3.99	3.99	3.99
a. 100YR24HR	L-BTWP-2320	1.00	-0.30	-0.05	0.57	0.57	0.57
a. 100YR24HR	L-BTWP-2330	1.29	0.00	-0.15	0.73	0.73	0.73
a. 100YR24HR	L-BTWP-2350	15.88	0.00	-1.80	5.06	5.06	5.06
a. 100YR24HR	L-BTWP-24	21.29	0.00	-1.10	6.74	6.74	6.74
a. 100YR24HR	L-BTWP-25	6.82	-0.12	0.39	3.86	3.86	3.86
a. 100YR24HR	L-BTWP-26	4.69	-0.09	0.16	2.65	2.65	2.65
a. 100YR24HR	L-BTWP-2610	3.02	-1.42	0.74	1.78	1.78	1.78

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
100YR24HR							
a. 100YR24HR	L-BTWP-2620	3.01	0.00	0.66	1.70	1.70	1.70
a. 100YR24HR	L-BTWP-2630	2.77	-0.82	-0.20	3.53	3.53	3.53
a. 100YR24HR	L-BTWP-2640	1.35	-5.62	1.29	-3.18	-3.18	-3.18
a. 100YR24HR	L-BTWP-2650	0.88	-0.51	-0.09	1.30	1.12	1.19
a. 100YR24HR	L-BTWP-27	1.76	-0.03	-0.41	1.00	1.00	1.00
a. 100YR24HR	L-BTWP-28	8.90	-2.86	3.16	1.81	1.81	1.81
a. 100YR24HR	L-BTWP-29	15.25	0.00	1.83	3.11	3.11	3.11
a. 100YR24HR	L-BTWP-3050	5.10	0.00	0.02	2.88	2.88	2.88
a. 100YR24HR	L-BTWP-3090	8.02	0.00	-0.09	4.54	4.54	4.54
a. 100YR24HR	L-BTWP-43	1.15	0.00	0.02	1.47	1.47	1.47
a. 100YR24HR	L-BTWW-01	5.72	0.00	-0.01	1.46	1.46	1.46
a. 100YR24HR	L-BTWW-02	1.09	0.00	0.00	0.83	0.83	0.83
a. 100YR24HR	L-BTWW-02B	0.00	-0.47	0.00	-0.57	-0.57	-0.57
a. 100YR24HR	L-BTWW-04B	1.54	-0.87	0.11	0.77	0.77	0.77
a. 100YR24HR	L-BTWW-04C	7.38	0.00	-0.01	1.34	1.34	1.34
a. 100YR24HR	L-BTWW-04D	3.20	-2.86	0.03	-0.73	-0.73	-0.73
a. 100YR24HR	L-BTWW-04E	3.00	0.00	0.00	1.22	1.22	1.22
a. 100YR24HR	L-BTWW-05B	2.38	-3.52	0.08	-0.64	-0.64	-0.64
a. 100YR24HR	L-BTWW-05C	1.37	-2.46	-0.02	-0.60	-0.60	-0.60
a. 100YR24HR	L-BTWW-05D	10.39	-0.03	0.01	1.34	1.34	1.34
a. 100YR24HR	L-BTWW-08B	0.10	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
a. 100YR24HR	L-BTWW-08C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-09B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-BTWW-09C	0.00	-4.88	0.00	-1.22	-1.22	-1.22
a. 100YR24HR	L-BTWW-09D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-10B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-10C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-10D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-12	21.20	0.00	0.01	1.24	1.24	1.24
a. 100YR24HR	L-BTWW-13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-13B	4.38	0.00	0.00	1.18	1.18	1.18
a. 100YR24HR	L-BTWW-14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-14A	19.19	-0.08	0.27	1.99	1.99	1.99
a. 100YR24HR	L-BTWW-14B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-15B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-16	3.58	0.00	-0.01	1.24	1.24	1.24
a. 100YR24HR	L-BTWW-16B	0.70	-4.60	-0.03	0.42	0.42	0.42
a. 100YR24HR	L-BTWW-16C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-17	2.36	0.00	0.04	0.87	0.87	0.87
a. 100YR24HR	L-BTWW-17B	1.04	-2.15	-0.61	0.67	0.67	0.67
a. 100YR24HR	L-BTWW-17C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-18	4.05	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-18B	3.57	-1.13	0.03	1.14	1.14	1.14
a. 100YR24HR	L-BTWW-18C	1.36	-2.49	1.02	0.21	0.21	0.21
a. 100YR24HR	L-BTWW-19	1.98	-2.96	-0.01	-1.14	-1.14	-1.14
a.	L-BTWW-19B	0.15	0.00	0.00	0.56	0.56	0.56

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
100YR24HR							
a. 100YR24HR	L-BTWW-19C	3.75	0.00	-0.88	0.64	0.64	0.64
a. 100YR24HR	L-BTWW-20	0.00	-1.67	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-20B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-20C	2.59	0.00	-0.30	0.81	0.81	0.81
a. 100YR24HR	L-BTWW-21	9.46	0.00	0.01	0.98	0.98	0.98
a. 100YR24HR	L-BTWW-212 0	3.67	0.00	0.00	1.10	1.10	1.10
a. 100YR24HR	L-BTWW-214 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-215 0	38.14	-12.01	-0.73	1.65	1.65	1.65
a. 100YR24HR	L-BTWW-216 0	10.67	-12.44	1.16	0.64	0.64	0.64
a. 100YR24HR	L-BTWW-216 1	5.73	0.00	0.00	0.95	0.95	0.95
a. 100YR24HR	L-BTWW-217 0	4.76	-11.41	0.26	0.22	0.22	0.22
a. 100YR24HR	L-BTWW-218 0	3.84	-7.69	-0.01	-0.81	-0.81	-0.81
a. 100YR24HR	L-BTWW-219 0	0.87	-2.84	-0.02	-0.43	-0.43	-0.43
a. 100YR24HR	L-BTWW-22	0.51	-6.74	-0.01	-0.94	-0.94	-0.94
a. 100YR24HR	L-BTWW-220 0	4.18	-8.85	0.05	-0.95	-0.95	-0.95
a. 100YR24HR	L-BTWW-221 0	2.54	-1.77	-0.03	0.44	0.44	0.44
a. 100YR24HR	L-BTWW-222 0	137.45	-7.96	-1.97	2.20	2.20	2.20
a. 100YR24HR	L-BTWW-223 0	0.00	-4.62	-0.16	-0.64	-0.64	-0.64
a. 100YR24HR	L-BTWW-23B	0.28	-4.91	0.00	0.74	0.74	0.74
a. 100YR24HR	L-BTWW-25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-25B	4.19	0.00	-0.01	0.91	0.91	0.91
a. 100YR24HR	L-BTWW-26	3.73	-0.11	0.00	0.91	0.91	0.91
a. 100YR24HR	L-BTWW-266 0	0.07	0.00	0.00	0.11	0.11	0.11

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-BTWW-2670	1.60	-2.35	-0.02	0.55	0.55	0.55
a. 100YR24HR	L-BTWW-2690	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-26B	3.23	0.00	-0.07	0.59	0.59	0.59
a. 100YR24HR	L-BTWW-26C	1.07	0.00	0.00	0.74	0.74	0.74
a. 100YR24HR	L-BTWW-27	5.18	-0.89	0.01	-0.30	-0.30	-0.30
a. 100YR24HR	L-BTWW-2700	0.00	-0.78	0.00	-0.28	-0.28	-0.28
a. 100YR24HR	L-BTWW-2710	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-2720	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-2730	0.16	0.00	0.00	0.38	0.38	0.38
a. 100YR24HR	L-BTWW-2740	0.45	-1.22	0.01	-0.95	-0.95	-0.95
a. 100YR24HR	L-BTWW-2750	1.47	-0.20	0.01	0.46	0.46	0.46
a. 100YR24HR	L-BTWW-2770	11.03	0.00	0.01	1.40	1.40	1.40
a. 100YR24HR	L-BTWW-2780	1.37	0.00	0.00	0.73	0.73	0.73
a. 100YR24HR	L-BTWW-2790	4.43	-1.11	0.03	0.62	0.62	0.62
a. 100YR24HR	L-BTWW-27B	1.82	0.00	0.20	0.84	0.84	0.84
a. 100YR24HR	L-BTWW-27C	0.00	-8.30	-0.01	-1.16	-1.16	-1.16
a. 100YR24HR	L-BTWW-27D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-28	5.43	0.00	0.00	1.23	1.23	1.23
a. 100YR24HR	L-BTWW-2800	0.00	-7.63	0.03	-0.72	-0.72	-0.72
a. 100YR24HR	L-BTWW-2810	0.36	0.00	0.00	0.78	0.78	0.78
a. 100YR24HR	L-BTWW-2820	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-2830	0.00	-3.78	0.00	-1.33	-1.33	-1.33
a. 100YR24HR	L-BTWW-2840	3.88	0.00	0.00	1.08	1.08	1.08
a. 100YR24HR	L-BTWW-285	0.29	0.00	0.00	0.63	0.63	0.63

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
100YR24HR	0						
a. 100YR24HR	L-BTWW-286 0	3.61	0.00	0.01	0.80	0.80	0.80
a. 100YR24HR	L-BTWW-287 0	1.67	0.00	0.00	1.09	1.09	1.09
a. 100YR24HR	L-BTWW-288 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-289 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-28B	0.27	0.00	0.00	1.06	1.06	1.06
a. 100YR24HR	L-BTWW-28C	0.54	0.00	0.00	0.64	0.64	0.64
a. 100YR24HR	L-BTWW-290 0	0.00	-1.48	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-291 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-293 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-294 0	1.37	0.00	0.00	1.05	1.05	1.05
a. 100YR24HR	L-BTWW-295 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-296 0	0.00	-6.63	0.00	-1.14	-1.14	-1.14
a. 100YR24HR	L-BTWW-297 0	0.00	-7.31	0.00	-1.20	-1.20	-1.20
a. 100YR24HR	L-BTWW-298 0	0.66	-0.28	0.01	0.49	0.49	0.49
a. 100YR24HR	L-BTWW-299 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-300 0	0.33	0.00	0.00	0.48	0.48	0.48
a. 100YR24HR	L-BTWW-301 0	0.82	0.00	0.00	0.81	0.81	0.81
a. 100YR24HR	L-BTWW-302 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-303 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-304 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-39	2.47	-6.41	0.01	-1.17	-1.17	-1.17
a. 100YR24HR	L-BTWW-40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-40B	1.27	0.00	0.00	1.02	1.02	1.02

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
a. 100YR24HR	L-BTWW-40C	18.72	-5.72	0.01	1.10	1.10	1.10
a. 100YR24HR	L-BTWW-42	0.00	-1.17	0.00	-0.29	-0.29	-0.29
a. 100YR24HR	L-BTWW-42B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-43	5.76	0.00	0.01	0.87	0.87	0.87
a. 100YR24HR	L-BTWW-43B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-44	8.68	0.00	0.00	1.66	1.66	1.66
a. 100YR24HR	L-BTWW-45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-45B	2.00	0.00	-0.01	0.72	0.72	0.72
a. 100YR24HR	L-BTWW-45C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-46B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-47B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-48	1.90	-1.25	0.01	0.63	0.63	0.63
a. 100YR24HR	L-BTWW-48B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-48C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-49B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-50	1.58	0.00	0.00	1.09	1.09	1.09
a. 100YR24HR	L-BTWW-50B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-50C	2.26	0.00	0.00	1.61	1.61	1.61
a. 100YR24HR	L-BTWW-51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-51B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-52	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a.	L-BTWW-53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
100YR24HR							
a. 100YR24HR	L-BTWW-54	9.57	-0.54	-0.04	1.35	1.35	1.35
a. 100YR24HR	L-BTWW-56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-BTWW-57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a. 100YR24HR	L-L-BTWW-07 B	17.05	0.00	-0.04	0.85	0.85	0.85

Simple Basin : Multi Item | (sim, name) : Runoff Summary [Proposed_4-22]

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
b. 25YR24HR	B-BTW01	5.41	12.0500	8.88	7.51	1.0800
b. 25YR24HR	B-BTW02	0.66	12.0500	8.88	7.35	0.1330
b. 25YR24HR	B-BTW03	0.66	12.0500	8.88	7.20	0.1350
b. 25YR24HR	B-BTW04	1.20	12.0500	8.88	7.46	0.2400
b. 25YR24HR	B-BTW05	2.23	12.0500	8.88	7.65	0.4400
b. 25YR24HR	B-BTW06	2.53	12.0500	8.88	7.93	0.4900
b. 25YR24HR	B-BTW07	2.82	12.0500	8.88	7.58	0.5600
b. 25YR24HR	B-BTW08	1.58	12.0500	8.88	7.32	0.3200
b. 25YR24HR	B-BTW09	1.89	12.0500	8.88	7.77	0.3700
b. 25YR24HR	B-BTW10	2.80	12.0500	8.88	7.47	0.5600
b. 25YR24HR	B-BTW11	1.67	12.0500	8.88	7.30	0.3400
b. 25YR24HR	B-BTW12	14.88	12.0500	8.88	7.43	2.9900
b. 25YR24HR	B-BTW13	15.64	12.2500	8.88	6.71	5.3300
b. 25YR24HR	B-BTW14	8.72	12.0500	8.88	7.08	1.8100
b. 25YR24HR	B-BTW15	10.42	12.0500	8.88	7.24	2.1300
b. 25YR24HR	B-BTW16	4.55	12.2167	8.88	7.04	1.4300
b. 25YR24HR	B-BTW17	1.02	12.0500	8.88	7.12	0.2100
b. 25YR24HR	B-BTW18	1.61	12.0500	8.88	7.22	0.3300
b. 25YR24HR	B-BTW19	1.33	12.0500	8.88	6.92	0.2800
b. 25YR24HR	B-BTW20	2.81	12.0500	8.88	7.13	0.5800
b. 25YR24HR	B-BTW21	1.97	12.1000	8.88	6.82	0.5100
b. 25YR24HR	B-BTW22	15.30	12.0500	8.88	7.56	3.1500
b. 25YR24HR	B-BTW23	2.54	12.0833	8.88	6.59	0.6200
b. 25YR24HR	B-BTW24	1.00	12.0500	8.88	6.21	0.2300
b. 25YR24HR	B-BTW25	0.64	12.0500	8.88	6.58	0.1400
b. 25YR24HR	B-BTW26	2.16	12.0500	8.88	6.78	0.4800
b. 25YR24HR	B-BTW27	2.61	12.0833	8.88	6.31	0.6600
b. 25YR24HR	B-BTW28	1.07	12.0500	8.88	7.18	0.2200
b. 25YR24HR	B-BTW30	2.26	12.0500	8.88	7.07	0.4700
b. 25YR24HR	B-BTW31	6.09	12.0500	8.88	7.28	1.2400
b. 25YR24HR	B-BTW32	6.38	12.0500	8.88	7.65	1.2600

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
b. 25YR24HR	B-BTW33	1.42	12.0667	8.88	6.23	0.3400
b. 25YR24HR	B-BTW34	2.26	12.0667	8.88	7.49	0.5000
b. 25YR24HR	B-BTW35	3.05	12.0667	8.88	6.94	0.6900
b. 25YR24HR	B-BTW36	6.59	12.1167	8.88	7.10	1.7000
b. 25YR24HR	B-BTW37	1.37	12.0500	8.88	7.71	0.2700
b. 25YR24HR	B-BTW38	0.79	12.0500	8.88	8.53	0.1500
b. 25YR24HR	B-BTW39	8.25	12.1833	8.88	7.28	2.4200
b. 25YR24HR	B-BTW40	15.60	12.2000	8.88	7.20	4.7200
b. 25YR24HR	B-BTW41	3.66	12.0500	8.88	6.27	0.8700
b. 25YR24HR	B-BTW42	1.03	12.0500	8.88	6.43	0.2300
b. 25YR24HR	B-BTW43	7.55	12.0667	8.88	7.27	1.6500
b. 25YR24HR	B-BTW44	5.52	12.1000	8.88	7.21	1.3300
b. 25YR24HR	B-BTW45	2.04	12.0500	8.88	7.77	0.4000
b. 25YR24HR	B-BTW46	1.57	12.0500	8.88	7.64	0.3100
b. 25YR24HR	B-BTW47	1.14	12.0500	8.88	7.95	0.2200
b. 25YR24HR	B-BTW48A	5.13	12.0500	8.88	7.43	1.0300
b. 25YR24HR	B-BTW48B	2.57	12.0500	8.88	8.22	0.4900
b. 25YR24HR	B-BTW49	9.29	12.0500	8.88	7.85	1.8100
b. 25YR24HR	B-BTW50	6.70	12.0667	8.88	7.02	1.5000
b. 25YR24HR	B-BTW51	9.41	12.0500	8.88	7.57	1.8700
b. 25YR24HR	B-BTW52	5.91	12.0500	8.88	6.69	1.2800
b. 25YR24HR	B-BTW53	2.96	12.0500	8.88	7.32	0.6000
b. 25YR24HR	B-BTW54	9.60	12.0500	8.88	6.65	2.0900
b. 25YR24HR	B-BTW55	1.75	12.0500	8.88	8.61	0.3300
b. 25YR24HR	B-BTW56	2.28	12.0500	8.88	8.63	0.4300
b. 25YR24HR	B-BTW57	2.48	12.0500	8.88	7.94	0.4800
b. 25YR24HR	B-BTW58	2.43	12.0500	8.88	7.93	0.4700
b. 25YR24HR	B-BTW59	4.91	12.0500	8.88	7.94	0.9500
b. 25YR24HR	B-BTW60	4.75	12.0500	8.88	7.62	0.9400
b. 25YR24HR	S-100	1.39	12.0500	8.88	7.43	0.2800
b. 25YR24HR	S-101	0.39	12.0500	8.88	7.14	0.0800
b. 25YR24HR	S-105	1.82	12.0500	8.88	7.30	0.3700
b. 25YR24HR	S-107	1.15	12.0500	8.88	7.45	0.2300
b. 25YR24HR	S-108	1.60	12.0500	8.88	7.52	0.3200
b. 25YR24HR	S-110	1.42	12.0500	8.88	7.66	0.2800
b. 25YR24HR	S-114	2.25	12.0500	8.88	7.49	0.4500
b. 25YR24HR	S-115	2.07	12.0500	8.88	7.62	0.4100
b. 25YR24HR	S-116	2.38	12.0500	8.88	7.65	0.4700
b. 25YR24HR	S-117	2.07	12.0500	8.88	7.62	0.4100
b. 25YR24HR	S-118	1.27	12.0500	8.88	7.24	0.2600
b. 25YR24HR	S-119	1.40	12.0500	8.88	7.47	0.2800
b. 25YR24HR	S-124	0.85	12.0500	8.88	7.49	0.1700
b. 25YR24HR	S-125	0.91	12.0500	8.88	7.58	0.1800

Node Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
b. 25YR24HR	BayIsles_TW	0.000	0.000	1.000	0.0000	50.81	0.00	0
b. 25YR24HR	N-BTW-01	0.000	0.000	2.550	0.0007	5.27	5.23	125
b. 25YR24HR	N-BTW-01B	0.000	0.000	2.637	-0.0002	5.41	5.27	776
b. 25YR24HR	N-BTW-02	0.000	0.000	2.578	0.0007	2.32	2.35	100
b. 25YR24HR	N-BTW-02B	0.000	0.000	2.588	-0.0002	0.66	0.64	100
b. 25YR24HR	N-BTW-03	0.000	0.000	2.657	-0.0009	2.03	2.19	2480
b. 25YR24HR	N-BTW-04	0.000	0.000	2.658	-0.0010	2.47	2.40	1094
b. 25YR24HR	N-BTW-05	0.000	0.000	2.659	-0.0010	4.74	6.16	8498
b. 25YR24HR	N-BTW-06	0.000	0.000	1.897	-0.0008	19.72	19.71	100
b. 25YR24HR	N-BTW-07	0.000	0.000	2.591	-0.0009	10.33	10.34	1506
b. 25YR24HR	N-BTW-08	0.000	0.000	0.823	0.0008	11.01	11.01	100
b. 25YR24HR	N-BTW-09	0.000	0.000	2.072	0.0005	9.44	9.41	291
b. 25YR24HR	N-BTW-10	0.000	0.000	0.992	-0.0040	2.80	4.07	100
b. 25YR24HR	N-BTW-11	0.000	0.000	0.930	0.0070	7.03	5.36	100
b. 25YR24HR	N-BTW-12	0.000	0.000	1.417	0.0001	14.88	14.88	321
b. 25YR24HR	N-BTW-13	0.000	0.000	2.769	0.0004	36.98	33.71	30788
b. 25YR24HR	N-BTW-14	0.000	0.000	2.794	0.0004	26.20	22.13	22830
b. 25YR24HR	N-BTW-14A	0.000	0.000	2.975	0.0011	16.64	15.74	100
b. 25YR24HR	N-BTW-14B	0.000	0.000	2.818	0.0003	15.74	15.00	4165
b. 25YR24HR	N-BTW-15	0.000	0.000	0.901	0.0001	43.08	43.07	2785
b. 25YR24HR	N-BTW-15A	0.000	0.000	1.442	0.0002	33.71	33.72	2919
b. 25YR24HR	N-BTW-16	0.000	0.000	2.707	0.0009	4.66	4.67	100
b. 25YR24HR	N-BTW-16B	0.000	0.000	2.690	0.0004	8.86	9.10	13113
b.	N-BTW-17	0.000	0.000	3.042	0.0014	14.40	14.41	289

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
25YR24HR								
b. 25YR24HR	N-BTW-17B	0.000	0.000	3.039	0.0002	1.54	1.54	986
b. 25YR24HR	N-BTW-18	0.000	0.000	3.034	0.0013	12.31	12.31	204
b. 25YR24HR	N-BTW-18B	0.000	0.000	3.034	0.0004	2.41	2.65	3910
b. 25YR24HR	N-BTW-19	0.000	0.000	3.026	-0.0010	12.84	12.84	199
b. 25YR24HR	N-BTW-19B	0.000	0.000	3.031	0.0003	3.78	3.27	4381
b. 25YR24HR	N-BTW-20	0.000	0.000	3.012	0.0009	12.84	12.85	303
b. 25YR24HR	N-BTW-20B	0.000	0.000	3.028	0.0002	2.87	2.46	2166
b. 25YR24HR	N-BTW-21	0.000	0.000	3.127	0.0027	4.72	4.72	100
b. 25YR24HR	N-BTW-21B	0.000	0.000	3.124	0.0004	1.97	1.17	3215
b. 25YR24HR	N-BTW-22	0.000	0.000	3.726	0.0002	15.69	10.69	22912
b. 25YR24HR	N-BTW-23	0.000	0.000	3.212	0.0020	4.35	4.36	100
b. 25YR24HR	N-BTW-23B	0.000	0.000	3.228	0.0003	3.86	4.35	9085
b. 25YR24HR	N-BTW-24	0.000	0.000	3.215	-0.0348	9.57	35.58	100
b. 25YR24HR	N-BTW-24B	0.000	0.000	3.232	-0.0022	9.97	38.60	4784
b. 25YR24HR	N-BTW-25	0.000	0.000	3.171	0.0005	6.11	6.10	138
b. 25YR24HR	N-BTW-25B	0.000	0.000	3.224	-0.0002	2.81	2.78	793
b. 25YR24HR	N-BTW-26	0.000	0.000	3.239	-0.0008	4.93	4.88	147
b. 25YR24HR	N-BTW-26B	0.000	0.000	3.248	0.0004	5.93	4.61	6234
b. 25YR24HR	N-BTW-27	0.000	0.000	3.247	0.0012	2.23	2.16	100
b. 25YR24HR	N-BTW-27B	0.000	0.000	3.252	0.0004	9.28	5.41	8607
b. 25YR24HR	N-BTW-28	0.000	0.000	2.977	-0.0011	12.85	12.86	283
b. 25YR24HR	N-BTW-28B	0.000	0.000	3.715	-0.0001	2.23	2.19	2959
b. 25YR24HR	N-BTW-29	0.000	0.000	3.099	0.0134	21.29	14.30	135

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
b. 25YR24HR	N-BTW-30	0.000	0.000	3.233	0.0124	14.30	6.25	100
b. 25YR24HR	N-BTW-30B	0.000	0.000	3.236	0.0016	38.14	10.85	5853
b. 25YR24HR	N-BTW-31	0.000	0.000	3.238	0.0031	5.76	5.08	164
b. 25YR24HR	N-BTW-31B	0.000	0.000	3.240	0.0003	10.67	10.48	7538
b. 25YR24HR	N-BTW-32	0.000	0.000	3.242	-0.0014	4.62	4.63	177
b. 25YR24HR	N-BTW-32B	0.000	0.000	3.243	0.0003	9.01	9.61	10477
b. 25YR24HR	N-BTW-33	0.000	0.000	3.247	-0.0010	1.51	1.25	100
b. 25YR24HR	N-BTW-33B	0.000	0.000	3.246	0.0003	2.61	2.76	2908
b. 25YR24HR	N-BTW-34	0.000	0.000	3.247	-0.0011	6.56	6.90	206
b. 25YR24HR	N-BTW-34B	0.000	0.000	3.248	-0.0003	7.82	8.44	11711
b. 25YR24HR	N-BTW-35	0.000	0.000	3.251	0.0011	6.55	6.56	159
b. 25YR24HR	N-BTW-35B	0.000	0.000	3.252	-0.0027	7.17	137.45	11953
b. 25YR24HR	N-BTW-36	0.000	0.000	3.254	0.0010	5.46	5.51	109
b. 25YR24HR	N-BTW-36B	0.000	0.000	3.254	0.0025	137.45	6.98	37191
b. 25YR24HR	N-BTW-37	0.000	0.000	3.256	-0.0010	6.28	6.15	5416
b. 25YR24HR	N-BTW-38	0.000	0.000	3.361	-0.0010	5.85	5.94	3053
b. 25YR24HR	N-BTW-39	0.000	0.000	3.576	0.0004	14.16	5.81	30328
b. 25YR24HR	N-BTW-39B	0.000	0.000	3.551	-0.0010	5.81	5.82	100
b. 25YR24HR	N-BTW-40	0.000	0.000	3.578	0.0002	17.07	9.00	77391
b. 25YR24HR	N-BTW-41	0.000	0.000	4.749	0.0000	3.66	1.93	29611
b. 25YR24HR	N-BTW-42	0.000	0.000	3.270	0.0010	1.03	0.97	1361
b. 25YR24HR	N-BTW-42B	0.000	0.000	3.266	0.0010	0.97	0.97	100
b. 25YR24HR	N-BTW-43	0.000	0.000	3.257	0.0010	8.50	8.34	6797
b. 25YR24HR	N-BTW-44	0.000	0.000	3.027	0.0005	7.22	5.25	8013

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
25YR24HR								
b. 25YR24HR	N-BTW-45	0.000	0.000	2.994	0.0009	2.04	1.71	911
b. 25YR24HR	N-BTW-46	0.000	0.000	2.990	0.0011	6.26	6.32	390
b. 25YR24HR	N-BTW-47	0.000	0.000	3.061	-0.0021	5.00	5.04	100
b. 25YR24HR	N-BTW-48	0.000	0.000	3.184	0.0023	5.13	4.73	13051
b. 25YR24HR	N-BTW-49	0.000	0.000	3.075	-0.0055	11.86	11.62	1175
b. 25YR24HR	N-BTW-50	0.000	0.000	3.236	-0.0010	6.70	4.91	9427
b. 25YR24HR	N-BTW-51	0.000	0.000	2.860	0.0006	30.13	28.51	10874
b. 25YR24HR	N-BTW-52	0.000	0.000	3.099	0.0009	5.91	5.11	2490
b. 25YR24HR	N-BTW-53	0.000	0.000	2.952	-0.0010	12.89	12.86	100
b. 25YR24HR	N-BTW-54	0.000	0.000	2.866	0.0003	9.60	8.72	12896
b. 25YR24HR	N-BTW-56	0.000	0.000	2.838	0.0007	2.28	2.21	100
b. 25YR24HR	N-BTW-56B	0.000	0.000	3.667	0.0001	2.28	2.28	758
b. 25YR24HR	N-BTW-57	0.000	0.000	2.797	-0.0030	30.71	30.74	100
b. 25YR24HR	N-BTW-58	0.000	0.000	2.550	0.0031	31.97	32.00	100
b. 25YR24HR	N-BTW-59	0.000	0.000	2.414	-0.0037	47.27	47.28	100
b. 25YR24HR	N-BTW-60	0.000	0.000	2.074	-0.0026	50.81	50.81	100
b. 25YR24HR	N_BNDY	0.000	0.000	0.580	0.0000	93.53	0.00	0
b. 25YR24HR	S-100	0.000	0.000	2.661	-0.0010	2.44	1.69	5841
b. 25YR24HR	S-101	0.000	0.000	2.667	-0.0009	0.39	0.32	621
b. 25YR24HR	S-103B	0.000	0.000	2.656	-0.0010	4.32	4.35	100
b. 25YR24HR	S-105	0.000	0.000	2.682	-0.0009	1.82	1.64	939
b. 25YR24HR	S-106	0.000	0.000	2.652	-0.0009	5.77	5.80	100
b. 25YR24HR	S-107	0.000	0.000	2.655	-0.0010	7.78	8.71	4450

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
b. 25YR24HR	S-108	0.000	0.000	2.253	-0.0007	7.85	7.87	338
b. 25YR24HR	S-109	0.000	0.000	2.586	-0.0010	7.44	7.47	100
b. 25YR24HR	S-110	0.000	0.000	2.637	-0.0010	11.12	11.54	2379
b. 25YR24HR	S-114	0.000	0.000	2.742	0.0009	2.25	2.14	630
b. 25YR24HR	S-115	0.000	0.000	2.740	0.0009	4.52	4.34	401
b. 25YR24HR	S-116	0.000	0.000	2.663	0.0010	2.38	2.29	600
b. 25YR24HR	S-117	0.000	0.000	2.623	0.0008	3.79	3.64	103
b. 25YR24HR	S-118	0.000	0.000	2.637	-0.0010	2.68	2.67	406
b. 25YR24HR	S-119	0.000	0.000	2.513	0.0007	6.82	6.78	174
b. 25YR24HR	S-121	0.000	0.000	0.686	0.0010	11.01	11.01	100
b. 25YR24HR	S-124	0.000	0.000	2.078	0.0005	0.85	0.82	100
b. 25YR24HR	S-125	0.000	0.000	0.941	-0.0029	0.91	2.91	100

Link Min/Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
b. 25YR24HR	L-0920P	5.08	-5.75	-1.64	-1.85	-1.86	-1.85
b. 25YR24HR	L-0940P	4.42	-3.83	-1.51	1.67	1.49	1.58
b. 25YR24HR	L-0950P	4.62	-2.64	1.50	1.47	1.47	1.47
b. 25YR24HR	L-0960P	6.56	-1.05	-1.49	2.09	2.09	2.09
b. 25YR24HR	L-0970P	0.52	-1.51	-0.98	-0.48	-0.48	-0.48
b. 25YR24HR	L-0980P	4.55	-0.54	-1.59	1.45	1.45	1.45
b. 25YR24HR	L-0990W	1.14	0.00	0.75	0.59	0.59	0.59
b. 25YR24HR	L-1000W	0.96	-0.26	-0.80	0.57	0.57	0.57
b. 25YR24HR	L-1010W	0.76	-1.94	-0.59	0.55	0.55	0.55
b. 25YR24HR	L-1020W	0.53	-1.63	-0.50	-0.59	-0.59	-0.59
b. 25YR24HR	L-1030W	2.06	-2.00	-0.47	0.65	0.65	0.65
b. 25YR24HR	L-1040W	1.97	-3.58	0.53	0.86	0.86	0.86
b. 25YR24HR	L-1050W	0.11	-1.25	0.08	-0.55	-0.55	-0.55
b. 25YR24HR	L-1060P	5.46	-0.85	-1.31	1.74	1.74	1.74
b. 25YR24HR	L-1070P	5.94	-0.56	0.62	3.43	3.43	3.43

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
b. 25YR24HR	L-1090P	6.19	-14.30	1.98	-4.55	-4.64	-4.60
b. 25YR24HR	L-1100P	5.11	0.00	2.25	4.16	4.16	4.16
b. 25YR24HR	L-1110P	2.21	0.00	-0.44	1.80	1.80	1.80
b. 25YR24HR	L-1120P	28.51	-0.03	5.23	4.03	4.03	4.03
b. 25YR24HR	L-1130W	2.28	0.00	0.00	1.15	1.15	1.15
b. 25YR24HR	L-1410P	5.36	0.00	0.39	3.03	3.03	3.03
b. 25YR24HR	L-1420W	1.13	-0.38	-0.18	0.62	0.62	0.62
b. 25YR24HR	L-1430W	4.35	0.00	-0.02	0.87	0.87	0.87
b. 25YR24HR	L-1440W	6.61	0.00	0.51	0.84	0.84	0.84
b. 25YR24HR	L-1450P	5.82	-0.28	-0.32	3.36	3.36	3.36
b. 25YR24HR	L-1460P	0.04	-30.74	-3.94	-4.35	-4.35	-4.35
b. 25YR24HR	L-1480DS - Pipe	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-1480DS - Weir: 1	0.30	0.00	0.00	0.78	0.78	0.78
b. 25YR24HR	L-1480DS - Weir: 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-1490P	4.91	-0.02	-0.13	3.88	3.88	3.88
b. 25YR24HR	L-1500P	11.62	0.00	5.51	3.70	3.70	3.70
b. 25YR24HR	L-1540P	32.00	-0.20	5.51	3.33	3.33	3.33
b. 25YR24HR	L-1570P	1.46	-0.07	-0.28	1.19	1.19	1.19
b. 25YR24HR	L-1580P	5.04	-1.11	0.44	4.11	4.11	4.11
b. 25YR24HR	L-1590P	4.73	-2.17	-1.65	3.85	3.85	3.85
b. 25YR24HR	L-1600P	6.32	-0.85	1.74	1.29	1.29	1.29
b. 25YR24HR	L-1610P	12.86	-0.88	0.92	2.62	2.62	2.62
b. 25YR24HR	L-1620P	47.28	-0.07	5.61	4.91	4.91	4.91
b. 25YR24HR	L-1630P	50.81	0.00	2.17	5.28	5.28	5.28
b. 25YR24HR	L-1640P	2.51	0.00	0.01	2.04	2.04	2.04
b. 25YR24HR	L-1650P	4.79	0.00	0.00	2.71	2.71	2.71
b. 25YR24HR	L-2130C	15.00	0.00	-0.03	0.95	0.59	0.77
b. 25YR24HR	L-BTWC-13	22.13	0.00	-0.03	0.73	0.60	0.66
b. 25YR24HR	L-BTWC-15	33.72	-0.10	-0.03	1.67	1.99	1.83
b. 25YR24HR	L-BTWDS-01 - Pipe	9.22	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 2	9.22	0.00	-0.01	3.03	3.03	3.03
b. 25YR24HR	L-BTWP-01	4.87	0.00	0.00	6.20	6.39	6.30
b. 25YR24HR	L-BTWP-02	2.35	-0.46	0.02	2.99	2.99	2.99
b. 25YR24HR	L-BTWP-03	2.19	-1.05	0.02	2.79	2.79	2.79
b. 25YR24HR	L-BTWP-04	1.56	-0.89	-0.04	1.99	1.99	1.99
b. 25YR24HR	L-BTWP-05	4.32	-1.35	0.68	2.44	2.44	2.44
b. 25YR24HR	L-BTWP-06	19.71	0.00	0.34	6.27	6.27	6.27
b. 25YR24HR	L-BTWP-07	8.94	0.00	0.15	7.07	7.07	7.07
b. 25YR24HR	L-BTWP-08	11.01	0.00	-1.53	3.51	3.51	3.51
b. 25YR24HR	L-BTWP-09	9.41	0.00	0.11	5.53	5.78	5.66

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
b. 25YR24HR	L-BTWP-10	4.07	-0.21	4.01	2.39	2.39	2.39
b. 25YR24HR	L-BTWP-13	33.71	-0.01	-0.01	4.56	5.62	5.09
b. 25YR24HR	L-BTWP-15	43.07	0.00	-0.29	5.83	5.83	5.83
b. 25YR24HR	L-BTWP-16	0.67	-4.66	-0.52	-3.80	-3.80	-3.80
b. 25YR24HR	L-BTWP-17	12.31	0.00	2.38	2.51	2.51	2.51
b. 25YR24HR	L-BTWP-18	11.22	0.00	2.32	2.29	2.29	2.29
b. 25YR24HR	L-BTWP-19	12.84	0.00	2.21	2.62	2.62	2.62
b. 25YR24HR	L-BTWP-20	12.85	0.00	1.55	2.62	2.62	2.62
b. 25YR24HR	L-BTWP-21	4.72	-4.42	-1.16	1.50	-1.55	1.50
b. 25YR24HR	L-BTWP-2180	0.32	0.00	0.00	0.41	0.41	0.41
b. 25YR24HR	L-BTWP-2190	1.00	-0.24	-0.26	0.56	0.56	0.56
b. 25YR24HR	L-BTWP-2200	1.64	0.00	-0.02	2.31	2.09	2.09
b. 25YR24HR	L-BTWP-2230	7.47	0.00	-0.06	5.91	5.91	5.91
b. 25YR24HR	L-BTWP-2240	5.80	0.00	0.05	3.28	3.28	3.28
b. 25YR24HR	L-BTWP-2250	6.26	0.00	-0.21	3.54	3.54	3.54
b. 25YR24HR	L-BTWP-2260	1.21	0.00	-0.30	2.17	1.54	1.71
b. 25YR24HR	L-BTWP-2270	4.34	0.00	0.08	2.46	2.46	2.46
b. 25YR24HR	L-BTWP-2280	1.93	0.00	0.03	2.46	2.46	2.46
b. 25YR24HR	L-BTWP-2290	3.64	0.00	-0.15	2.06	2.06	2.06
b. 25YR24HR	L-BTWP-23	4.36	-2.01	-0.59	2.52	2.52	2.52
b. 25YR24HR	L-BTWP-2300	2.03	0.00	-0.06	2.59	2.59	2.59
b. 25YR24HR	L-BTWP-2310	6.78	0.00	0.14	3.84	3.84	3.84
b. 25YR24HR	L-BTWP-2320	0.82	0.00	0.08	0.46	0.46	0.46
b. 25YR24HR	L-BTWP-2330	2.91	-0.29	2.89	1.65	1.65	1.65
b. 25YR24HR	L-BTWP-2350	11.01	0.00	-1.76	3.50	3.50	3.50
b. 25YR24HR	L-BTWP-24	21.29	0.00	-1.09	6.74	6.74	6.74
b. 25YR24HR	L-BTWP-25	6.10	-0.12	0.38	3.45	3.45	3.45
b. 25YR24HR	L-BTWP-26	4.88	-0.22	0.10	2.76	2.76	2.76
b. 25YR24HR	L-BTWP-2610	2.40	-1.39	0.77	1.41	1.41	1.41
b. 25YR24HR	L-BTWP-2620	2.96	0.00	0.16	1.68	1.68	1.68
b. 25YR24HR	L-BTWP-2630	2.89	-0.66	0.31	3.68	3.68	3.68
b. 25YR24HR	L-BTWP-2640	1.38	-5.35	-1.25	-3.02	-3.02	-3.02
b. 25YR24HR	L-BTWP-2650	0.86	0.00	-0.10	1.31	1.10	1.17
b. 25YR24HR	L-BTWP-27	2.16	-1.02	-0.53	-1.92	1.22	-1.46
b. 25YR24HR	L-BTWP-28	8.58	-0.54	3.07	1.75	1.75	1.75
b. 25YR24HR	L-BTWP-29	14.30	0.00	1.83	2.91	2.91	2.91
b. 25YR24HR	L-BTWP-3050	4.97	0.00	0.02	2.81	2.81	2.81
b. 25YR24HR	L-BTWP-3090	7.87	0.00	0.18	4.45	4.45	4.45
b. 25YR24HR	L-BTWP-43	0.97	-0.07	0.01	1.23	1.23	1.23
b. 25YR24HR	L-BTWW-01	5.27	0.00	0.00	1.46	1.46	1.46
b. 25YR24HR	L-BTWW-02	0.64	0.00	0.00	0.82	0.82	0.82
b. 25YR24HR	L-BTWW-02B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-04B	1.33	-0.93	0.10	0.76	0.76	0.76
b. 25YR24HR	L-BTWW-04C	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-04D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-04E	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-05B	0.28	0.00	0.00	0.18	0.18	0.18

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
b. 25YR24HR	L-BTWW-05C	0.39	0.00	0.00	0.36	0.36	0.36
b. 25YR24HR	L-BTWW-05D	3.11	0.00	0.00	1.10	1.10	1.10
b. 25YR24HR	L-BTWW-08B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-08C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-09B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-09C	0.00	-0.99	0.00	-0.99	-0.99	-0.99
b. 25YR24HR	L-BTWW-09D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-10B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-10C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-10D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-12	14.88	0.00	0.01	1.21	1.21	1.21
b. 25YR24HR	L-BTWW-13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-13B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-14A	15.74	-0.07	-0.20	1.83	1.83	1.83
b. 25YR24HR	L-BTWW-14B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-15B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-16	2.38	0.00	0.00	1.23	1.23	1.23
b. 25YR24HR	L-BTWW-16B	0.66	-4.67	-0.45	0.42	0.42	0.42
b. 25YR24HR	L-BTWW-16C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-17	1.54	0.00	0.01	0.80	0.80	0.80
b. 25YR24HR	L-BTWW-17B	0.91	-1.39	-0.45	0.70	0.70	0.70
b. 25YR24HR	L-BTWW-17C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-18B	2.65	-0.06	0.01	1.15	1.15	1.15
b. 25YR24HR	L-BTWW-18C	1.01	-2.21	0.90	0.21	0.21	0.21
b. 25YR24HR	L-BTWW-19	1.25	-2.46	0.01	-1.18	-1.18	-1.18
b. 25YR24HR	L-BTWW-19B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-19C	3.27	0.00	-0.39	0.75	0.75	0.75
b. 25YR24HR	L-BTWW-20	0.00	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-20B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-20C	1.81	0.00	0.03	0.73	0.73	0.73
b. 25YR24HR	L-BTWW-21	1.17	0.00	0.00	0.60	0.60	0.60
b. 25YR24HR	L-BTWW-2120	1.93	0.00	0.00	0.97	0.97	0.97
b. 25YR24HR	L-BTWW-2140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2150	38.14	-9.89	-0.73	1.65	1.65	1.65
b. 25YR24HR	L-BTWW-2160	10.67	-10.33	1.16	0.64	0.64	0.64
b. 25YR24HR	L-BTWW-2161	5.81	0.00	0.00	0.97	0.97	0.97
b. 25YR24HR	L-BTWW-2170	4.76	-9.61	0.26	0.22	0.22	0.22
b. 25YR24HR	L-BTWW-218	2.18	-5.81	-0.01	-0.92	-0.92	-0.92

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
	0						
b. 25YR24HR	L-BTWW-219 0	0.25	-2.76	-0.01	-0.66	-0.66	-0.66
b. 25YR24HR	L-BTWW-22	0.45	-1.49	-0.01	0.74	0.74	0.74
b. 25YR24HR	L-BTWW-220 0	2.41	-7.64	-0.03	-0.96	-0.96	-0.96
b. 25YR24HR	L-BTWW-221 0	2.49	-0.87	-0.02	0.44	0.44	0.44
b. 25YR24HR	L-BTWW-222 0	137.45	-6.93	-1.97	2.20	2.20	2.20
b. 25YR24HR	L-BTWW-223 0	0.00	-4.37	0.17	-0.64	-0.64	-0.64
b. 25YR24HR	L-BTWW-23B	0.28	-3.65	0.01	0.75	0.75	0.75
b. 25YR24HR	L-BTWW-25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-25B	2.78	0.00	0.00	0.87	0.87	0.87
b. 25YR24HR	L-BTWW-26	2.48	-0.07	0.00	0.92	0.92	0.92
b. 25YR24HR	L-BTWW-266 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-267 0	1.45	-0.86	0.00	0.51	0.51	0.51
b. 25YR24HR	L-BTWW-269 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-26B	3.37	0.00	-0.04	0.65	0.65	0.65
b. 25YR24HR	L-BTWW-26C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-27	3.79	-0.94	0.01	-0.36	-0.36	-0.36
b. 25YR24HR	L-BTWW-270 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-271 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-272 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-273 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-274 0	0.00	-0.14	0.00	-0.60	-0.60	-0.60
b. 25YR24HR	L-BTWW-275 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-277 0	8.00	0.00	-0.01	1.38	1.38	1.38
b. 25YR24HR	L-BTWW-278 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-279 0	4.08	-0.19	0.00	0.61	0.61	0.61
b. 25YR24HR	L-BTWW-27B	2.23	0.00	0.12	0.97	0.97	0.97
b. 25YR24HR	L-BTWW-27C	0.00	-6.68	0.01	-1.14	-1.14	-1.14
b. 25YR24HR	L-BTWW-27D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-28	1.90	0.00	0.00	1.10	1.10	1.10

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
b. 25YR24HR	L-BTWW-2800	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2810	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2820	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2830	0.00	-1.15	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2840	1.45	0.00	0.00	0.98	0.98	0.98
b. 25YR24HR	L-BTWW-2850	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2860	1.10	0.00	0.00	0.61	0.61	0.61
b. 25YR24HR	L-BTWW-2870	0.07	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
b. 25YR24HR	L-BTWW-2880	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2890	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-28B	0.04	0.00	0.00	0.70	0.70	0.70
b. 25YR24HR	L-BTWW-28C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2900	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2910	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2930	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2940	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2950	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2960	0.00	-3.69	0.00	-1.11	-1.11	-1.11
b. 25YR24HR	L-BTWW-2970	0.00	-3.16	0.00	-1.12	-1.12	-1.12
b. 25YR24HR	L-BTWW-2980	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-2990	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-3000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-3010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-3020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-303	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
	0						
b. 25YR24HR	L-BTWW-3040	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-39	0.00	-7.90	0.01	-1.22	-1.22	-1.22
b. 25YR24HR	L-BTWW-40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-40B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-40C	8.25	0.00	0.01	0.93	0.93	0.93
b. 25YR24HR	L-BTWW-42	0.00	-0.97	0.00	-0.31	-0.31	-0.31
b. 25YR24HR	L-BTWW-42B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-43B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-44	1.23	0.00	0.00	1.09	1.09	1.09
b. 25YR24HR	L-BTWW-45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-45B	1.35	0.00	0.01	0.71	0.71	0.71
b. 25YR24HR	L-BTWW-45C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-46B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-47B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-48B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-48C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-49B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-50B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-50C	0.14	0.00	0.00	0.88	0.88	0.88
b. 25YR24HR	L-BTWW-51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-51B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-54	8.50	0.00	-0.02	1.34	1.34	1.34
b. 25YR24HR	L-BTWW-56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-BTWW-57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b. 25YR24HR	L-L-BTWW-07B	1.97	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50

Simple Basin : Multi Item | (sim, name) : Runoff Summary [Proposed_4-22]

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
c. 10YR24HR	B-BTW01	4.19	12.0500	7.06	5.73	1.0800
c. 10YR24HR	B-BTW02	0.51	12.0500	7.06	5.58	0.1330
c. 10YR24HR	B-BTW03	0.50	12.0500	7.06	5.44	0.1350
c. 10YR24HR	B-BTW04	0.92	12.0500	7.06	5.68	0.2400
c. 10YR24HR	B-BTW05	1.73	12.0500	7.06	5.86	0.4400

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
c. 10YR24HR	B-BTW06	1.98	12.0500	7.06	6.13	0.4900
c. 10YR24HR	B-BTW07	2.19	12.0500	7.06	5.79	0.5600
c. 10YR24HR	B-BTW08	1.21	12.0500	7.06	5.55	0.3200
c. 10YR24HR	B-BTW09	1.48	12.0500	7.06	5.98	0.3700
c. 10YR24HR	B-BTW10	2.16	12.0500	7.06	5.69	0.5600
c. 10YR24HR	B-BTW11	1.29	12.0500	7.06	5.53	0.3400
c. 10YR24HR	B-BTW12	11.49	12.0500	7.06	5.66	2.9900
c. 10YR24HR	B-BTW13	11.70	12.2500	7.06	4.98	5.3300
c. 10YR24HR	B-BTW14	6.65	12.0500	7.06	5.33	1.8100
c. 10YR24HR	B-BTW15	7.99	12.0500	7.06	5.47	2.1300
c. 10YR24HR	B-BTW16	3.45	12.2167	7.06	5.28	1.4300
c. 10YR24HR	B-BTW17	0.77	12.0500	7.06	5.36	0.2100
c. 10YR24HR	B-BTW18	1.23	12.0500	7.06	5.45	0.3300
c. 10YR24HR	B-BTW19	1.01	12.0500	7.06	5.18	0.2800
c. 10YR24HR	B-BTW20	2.14	12.0500	7.06	5.37	0.5800
c. 10YR24HR	B-BTW21	1.48	12.1167	7.06	5.08	0.5100
c. 10YR24HR	B-BTW22	11.85	12.0500	7.06	5.77	3.1500
c. 10YR24HR	B-BTW23	1.90	12.0833	7.06	4.87	0.6200
c. 10YR24HR	B-BTW24	0.73	12.0500	7.06	4.54	0.2300
c. 10YR24HR	B-BTW25	0.48	12.0500	7.06	4.87	0.1400
c. 10YR24HR	B-BTW26	1.62	12.0500	7.06	5.05	0.4800
c. 10YR24HR	B-BTW27	1.92	12.0833	7.06	4.62	0.6600
c. 10YR24HR	B-BTW28	0.82	12.0500	7.06	5.42	0.2200
c. 10YR24HR	B-BTW30	1.72	12.0500	7.06	5.32	0.4700
c. 10YR24HR	B-BTW31	4.67	12.0500	7.06	5.51	1.2400
c. 10YR24HR	B-BTW32	4.96	12.0500	7.06	5.86	1.2600
c. 10YR24HR	B-BTW33	1.05	12.0667	7.06	4.55	0.3400
c. 10YR24HR	B-BTW34	1.74	12.0667	7.06	5.71	0.5000
c. 10YR24HR	B-BTW35	2.31	12.0667	7.06	5.19	0.6900
c. 10YR24HR	B-BTW36	5.01	12.1167	7.06	5.34	1.7000
c. 10YR24HR	B-BTW37	1.07	12.0500	7.06	5.92	0.2700
c. 10YR24HR	B-BTW38	0.63	12.0500	7.06	6.72	0.1500
c. 10YR24HR	B-BTW39	6.31	12.1833	7.06	5.51	2.4200
c. 10YR24HR	B-BTW40	11.90	12.2000	7.06	5.43	4.7200
c. 10YR24HR	B-BTW41	2.70	12.0667	7.06	4.58	0.8700
c. 10YR24HR	B-BTW42	0.76	12.0500	7.06	4.73	0.2300
c. 10YR24HR	B-BTW43	5.79	12.0667	7.06	5.50	1.6500
c. 10YR24HR	B-BTW44	4.22	12.1000	7.06	5.44	1.3300
c. 10YR24HR	B-BTW45	1.59	12.0500	7.06	5.98	0.4000
c. 10YR24HR	B-BTW46	1.22	12.0500	7.06	5.85	0.3100
c. 10YR24HR	B-BTW47	0.89	12.0500	7.06	6.15	0.2200
c. 10YR24HR	B-BTW48A	3.96	12.0500	7.06	5.66	1.0300
c. 10YR24HR	B-BTW48B	2.03	12.0500	7.06	6.41	0.4900
c. 10YR24HR	B-BTW49	7.27	12.0500	7.06	6.05	1.8100
c. 10YR24HR	B-BTW50	5.09	12.0667	7.06	5.27	1.5000
c. 10YR24HR	B-BTW51	7.30	12.0500	7.06	5.78	1.8700
c. 10YR24HR	B-BTW52	4.43	12.0500	7.06	4.97	1.2800
c. 10YR24HR	B-BTW53	2.28	12.0500	7.06	5.55	0.6000

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
c. 10YR24HR	B-BTW54	7.20	12.0500	7.06	4.93	2.0900
c. 10YR24HR	B-BTW55	1.39	12.0500	7.06	6.79	0.3300
c. 10YR24HR	B-BTW56	1.81	12.0500	7.06	6.81	0.4300
c. 10YR24HR	B-BTW57	1.94	12.0500	7.06	6.14	0.4800
c. 10YR24HR	B-BTW58	1.90	12.0500	7.06	6.13	0.4700
c. 10YR24HR	B-BTW59	3.85	12.0500	7.06	6.14	0.9500
c. 10YR24HR	B-BTW60	3.69	12.0500	7.06	5.83	0.9400
c. 10YR24HR	S-100	1.08	12.0500	7.06	5.66	0.2800
c. 10YR24HR	S-101	0.30	12.0500	7.06	5.38	0.0800
c. 10YR24HR	S-105	1.40	12.0500	7.06	5.53	0.3700
c. 10YR24HR	S-107	0.89	12.0500	7.06	5.67	0.2300
c. 10YR24HR	S-108	1.24	12.0500	7.06	5.74	0.3200
c. 10YR24HR	S-110	1.10	12.0500	7.06	5.88	0.2800
c. 10YR24HR	S-114	1.74	12.0500	7.06	5.71	0.4500
c. 10YR24HR	S-115	1.61	12.0500	7.06	5.83	0.4100
c. 10YR24HR	S-116	1.85	12.0500	7.06	5.86	0.4700
c. 10YR24HR	S-117	1.61	12.0500	7.06	5.83	0.4100
c. 10YR24HR	S-118	0.98	12.0500	7.06	5.47	0.2600
c. 10YR24HR	S-119	1.08	12.0500	7.06	5.69	0.2800
c. 10YR24HR	S-124	0.66	12.0500	7.06	5.71	0.1700
c. 10YR24HR	S-125	0.70	12.0500	7.06	5.79	0.1800

Node Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
c. 10YR24HR	BayIsles_TW	0.000	0.000	1.000	0.0000	44.88	0.00	0
c. 10YR24HR	N-BTW-01	0.000	0.000	2.199	0.0009	4.28	4.28	125
c. 10YR24HR	N-BTW-01B	0.000	0.000	2.476	0.0001	4.19	4.18	100
c. 10YR24HR	N-BTW-02	0.000	0.000	2.211	0.0009	1.83	1.86	100
c. 10YR24HR	N-BTW-02B	0.000	0.000	2.494	0.0000	0.51	0.51	100
c. 10YR24HR	N-BTW-03	0.000	0.000	2.271	0.0009	1.53	1.68	1549
c. 10YR24HR	N-BTW-04	0.000	0.000	2.274	0.0010	1.67	1.63	100
c. 10YR24HR	N-BTW-05	0.000	0.000	2.289	0.0010	3.37	3.90	4266
c. 10YR24HR	N-BTW-06	0.000	0.000	1.285	0.0004	15.28	15.28	100
c.	N-BTW-07	0.000	0.000	1.888	0.0007	7.23	7.23	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
10YR24HR								
c. 10YR24HR	N-BTW-08	0.000	0.000	0.730	0.0008	8.65	8.66	100
c. 10YR24HR	N-BTW-09	0.000	0.000	1.621	0.0005	7.47	7.46	100
c. 10YR24HR	N-BTW-10	0.000	0.000	0.826	0.0005	2.16	2.16	100
c. 10YR24HR	N-BTW-11	0.000	0.000	0.789	0.0009	4.15	4.14	100
c. 10YR24HR	N-BTW-12	0.000	0.000	1.385	0.0001	11.49	11.49	297
c. 10YR24HR	N-BTW-13	0.000	0.000	2.504	0.0003	30.18	28.72	17796
c. 10YR24HR	N-BTW-14	0.000	0.000	2.541	0.0004	22.06	19.44	17574
c. 10YR24HR	N-BTW-14A	0.000	0.000	2.729	-0.0014	14.69	13.48	100
c. 10YR24HR	N-BTW-14B	0.000	0.000	2.576	0.0003	13.48	13.14	3912
c. 10YR24HR	N-BTW-15	0.000	0.000	0.815	0.0001	36.92	36.91	2684
c. 10YR24HR	N-BTW-15A	0.000	0.000	1.346	0.0002	28.72	28.73	2869
c. 10YR24HR	N-BTW-16	0.000	0.000	2.647	0.0009	3.39	3.40	100
c. 10YR24HR	N-BTW-16B	0.000	0.000	2.634	0.0003	6.05	6.00	11865
c. 10YR24HR	N-BTW-17	0.000	0.000	2.826	0.0014	13.00	13.01	289
c. 10YR24HR	N-BTW-17B	0.000	0.000	2.828	0.0004	0.77	0.75	611
c. 10YR24HR	N-BTW-18	0.000	0.000	2.808	-0.0010	11.98	11.98	204
c. 10YR24HR	N-BTW-18B	0.000	0.000	2.805	0.0004	1.94	2.05	2739
c. 10YR24HR	N-BTW-19	0.000	0.000	2.793	-0.0010	12.39	12.39	199
c. 10YR24HR	N-BTW-19B	0.000	0.000	2.800	0.0003	3.00	2.63	3305
c. 10YR24HR	N-BTW-20	0.000	0.000	2.769	0.0009	12.39	12.39	303
c. 10YR24HR	N-BTW-20B	0.000	0.000	2.803	0.0002	2.19	1.99	1365
c. 10YR24HR	N-BTW-21	0.000	0.000	2.918	0.0027	4.42	4.22	100
c. 10YR24HR	N-BTW-21B	0.000	0.000	2.921	0.0004	1.48	0.94	2599

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
c. 10YR24HR	N-BTW-22	0.000	0.000	3.600	0.0002	12.19	7.75	21829
c. 10YR24HR	N-BTW-23	0.000	0.000	2.978	0.0020	3.92	3.93	100
c. 10YR24HR	N-BTW-23B	0.000	0.000	2.993	0.0003	3.60	3.92	7244
c. 10YR24HR	N-BTW-24	0.000	0.000	2.982	-0.0348	8.69	35.58	100
c. 10YR24HR	N-BTW-24B	0.000	0.000	2.999	-0.0022	9.02	38.60	4410
c. 10YR24HR	N-BTW-25	0.000	0.000	2.844	0.0005	4.78	4.77	138
c. 10YR24HR	N-BTW-25B	0.000	0.000	3.032	0.0000	0.48	0.48	189
c. 10YR24HR	N-BTW-26	0.000	0.000	2.973	0.0005	4.48	4.46	147
c. 10YR24HR	N-BTW-26B	0.000	0.000	2.990	0.0004	4.05	3.01	4236
c. 10YR24HR	N-BTW-27	0.000	0.000	2.987	0.0005	2.35	2.27	100
c. 10YR24HR	N-BTW-27B	0.000	0.000	2.993	0.0004	6.19	4.15	6222
c. 10YR24HR	N-BTW-28	0.000	0.000	2.732	0.0015	12.39	12.41	283
c. 10YR24HR	N-BTW-28B	0.000	0.000	3.597	-0.0001	0.82	0.80	2063
c. 10YR24HR	N-BTW-29	0.000	0.000	2.882	0.0134	21.29	12.92	135
c. 10YR24HR	N-BTW-30	0.000	0.000	2.999	0.0124	14.30	6.25	100
c. 10YR24HR	N-BTW-30B	0.000	0.000	3.002	0.0016	38.14	10.84	5323
c. 10YR24HR	N-BTW-31	0.000	0.000	3.004	0.0031	5.76	5.08	164
c. 10YR24HR	N-BTW-31B	0.000	0.000	3.006	0.0003	10.67	9.47	6703
c. 10YR24HR	N-BTW-32	0.000	0.000	3.009	-0.0014	4.74	4.75	177
c. 10YR24HR	N-BTW-32B	0.000	0.000	3.009	0.0003	8.31	8.75	9228
c. 10YR24HR	N-BTW-33	0.000	0.000	3.014	0.0010	1.44	1.27	100
c. 10YR24HR	N-BTW-33B	0.000	0.000	3.013	0.0003	2.40	2.51	2279
c. 10YR24HR	N-BTW-34	0.000	0.000	3.014	0.0010	6.70	7.04	206
c. 10YR24HR	N-BTW-34B	0.000	0.000	3.016	-0.0003	7.30	7.71	9141

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
10YR24HR								
c. 10YR24HR	N-BTW-35	0.000	0.000	3.018	0.0010	6.69	6.70	159
c. 10YR24HR	N-BTW-35B	0.000	0.000	3.020	-0.0027	6.83	137.45	10863
c. 10YR24HR	N-BTW-36	0.000	0.000	3.022	-0.0010	5.50	5.51	109
c. 10YR24HR	N-BTW-36B	0.000	0.000	3.023	0.0025	137.45	6.61	32905
c. 10YR24HR	N-BTW-37	0.000	0.000	3.026	-0.0010	6.23	6.36	3917
c. 10YR24HR	N-BTW-38	0.000	0.000	3.164	-0.0010	6.08	6.16	2405
c. 10YR24HR	N-BTW-39	0.000	0.000	3.468	0.0004	13.82	6.03	26882
c. 10YR24HR	N-BTW-39B	0.000	0.000	3.431	-0.0010	6.03	6.04	100
c. 10YR24HR	N-BTW-40	0.000	0.000	3.471	0.0002	12.53	7.93	64525
c. 10YR24HR	N-BTW-41	0.000	0.000	4.704	0.0000	2.70	1.09	29096
c. 10YR24HR	N-BTW-42	0.000	0.000	3.069	0.0009	0.76	0.71	668
c. 10YR24HR	N-BTW-42B	0.000	0.000	3.064	0.0008	0.71	0.71	100
c. 10YR24HR	N-BTW-43	0.000	0.000	3.044	0.0008	6.48	6.30	4061
c. 10YR24HR	N-BTW-44	0.000	0.000	2.823	0.0004	6.32	4.76	5660
c. 10YR24HR	N-BTW-45	0.000	0.000	2.651	0.0008	1.59	1.45	400
c. 10YR24HR	N-BTW-46	0.000	0.000	2.590	-0.0010	5.76	5.81	100
c. 10YR24HR	N-BTW-47	0.000	0.000	2.677	0.0007	4.29	4.35	100
c. 10YR24HR	N-BTW-48	0.000	0.000	2.820	-0.0010	3.96	3.89	6578
c. 10YR24HR	N-BTW-49	0.000	0.000	2.611	-0.0016	9.29	9.20	100
c. 10YR24HR	N-BTW-50	0.000	0.000	2.797	-0.0015	5.09	4.61	5156
c. 10YR24HR	N-BTW-51	0.000	0.000	2.440	0.0006	26.82	24.31	9851
c. 10YR24HR	N-BTW-52	0.000	0.000	2.652	0.0009	4.43	4.26	458
c. 10YR24HR	N-BTW-53	0.000	0.000	2.551	-0.0010	11.84	11.78	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
c. 10YR24HR	N-BTW-54	0.000	0.000	2.469	-0.0001	7.20	6.44	11908
c. 10YR24HR	N-BTW-56	0.000	0.000	2.426	0.0007	1.81	1.73	100
c. 10YR24HR	N-BTW-56B	0.000	0.000	3.639	0.0000	1.81	1.81	640
c. 10YR24HR	N-BTW-57	0.000	0.000	2.393	-0.0031	26.60	26.63	100
c. 10YR24HR	N-BTW-58	0.000	0.000	2.206	0.0031	27.84	27.87	100
c. 10YR24HR	N-BTW-59	0.000	0.000	2.103	-0.0037	41.72	41.72	100
c. 10YR24HR	N-BTW-60	0.000	0.000	1.838	-0.0028	44.89	44.88	100
c. 10YR24HR	N_BNDY	0.000	0.000	0.580	0.0000	76.15	0.00	0
c. 10YR24HR	S-100	0.000	0.000	2.291	-0.0010	1.16	1.22	4580
c. 10YR24HR	S-101	0.000	0.000	2.280	0.0009	0.30	0.26	100
c. 10YR24HR	S-103B	0.000	0.000	2.273	0.0010	3.90	3.94	100
c. 10YR24HR	S-105	0.000	0.000	2.287	0.0010	1.40	1.36	148
c. 10YR24HR	S-106	0.000	0.000	2.252	0.0009	5.68	5.71	100
c. 10YR24HR	S-107	0.000	0.000	2.278	0.0009	4.04	4.10	2037
c. 10YR24HR	S-108	0.000	0.000	1.620	0.0005	6.73	6.74	100
c. 10YR24HR	S-109	0.000	0.000	1.940	-0.0009	5.99	6.09	100
c. 10YR24HR	S-110	0.000	0.000	1.952	-0.0010	5.33	5.36	100
c. 10YR24HR	S-114	0.000	0.000	2.067	-0.0008	1.74	1.69	100
c. 10YR24HR	S-115	0.000	0.000	2.054	0.0008	3.70	3.65	100
c. 10YR24HR	S-116	0.000	0.000	2.236	0.0009	1.85	1.81	100
c. 10YR24HR	S-117	0.000	0.000	2.055	0.0007	3.40	3.38	100
c. 10YR24HR	S-118	0.000	0.000	1.949	0.0007	0.98	0.96	100
c. 10YR24HR	S-119	0.000	0.000	1.899	0.0007	5.39	5.38	100
c. 10YR24HR	S-121	0.000	0.000	0.645	-0.0010	8.66	8.66	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
10YR24HR								
c. 10YR24HR	S-124	0.000	0.000	1.625	0.0005	0.66	0.65	100
c. 10YR24HR	S-125	0.000	0.000	0.795	-0.0005	0.70	0.71	100

Link Min/Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
c. 10YR24HR	L-0920P	5.08	-5.75	-1.64	-1.85	-1.86	-1.85
c. 10YR24HR	L-0940P	4.42	-3.83	-1.51	1.67	1.49	1.58
c. 10YR24HR	L-0950P	4.74	-2.64	-1.47	1.51	1.51	1.51
c. 10YR24HR	L-0960P	6.70	-1.05	-1.48	2.13	2.13	2.13
c. 10YR24HR	L-0970P	0.52	-1.44	0.78	-0.46	-0.46	-0.46
c. 10YR24HR	L-0980P	4.67	-0.54	1.58	1.49	1.49	1.49
c. 10YR24HR	L-0990W	0.96	0.00	-0.70	0.60	0.60	0.60
c. 10YR24HR	L-1000W	0.75	-0.36	-0.65	0.58	0.58	0.58
c. 10YR24HR	L-1010W	0.53	-2.02	-0.43	0.58	0.58	0.58
c. 10YR24HR	L-1020W	0.40	-1.66	-0.39	-0.61	-0.61	-0.61
c. 10YR24HR	L-1030W	2.11	-1.70	-0.44	0.65	0.65	0.65
c. 10YR24HR	L-1040W	2.03	-3.31	-0.58	0.91	0.91	0.91
c. 10YR24HR	L-1050W	0.04	-1.27	0.06	-0.57	-0.57	-0.57
c. 10YR24HR	L-1060P	5.50	-0.85	-1.35	1.75	1.75	1.75
c. 10YR24HR	L-1070P	6.16	-0.56	-0.72	3.56	3.56	3.56
c. 10YR24HR	L-1090P	6.19	-14.30	1.98	-4.55	-4.64	-4.60
c. 10YR24HR	L-1100P	4.26	0.00	-2.44	3.47	3.47	3.47
c. 10YR24HR	L-1110P	1.73	0.00	0.45	1.41	1.41	1.41
c. 10YR24HR	L-1120P	24.31	-0.13	4.64	3.44	3.44	3.44
c. 10YR24HR	L-1130W	1.81	0.00	0.00	1.07	1.07	1.07
c. 10YR24HR	L-1410P	4.14	0.00	0.35	2.34	2.34	2.34
c. 10YR24HR	L-1420W	0.94	0.00	-0.08	0.67	0.67	0.67
c. 10YR24HR	L-1430W	3.92	0.00	-0.08	0.88	0.88	0.88
c. 10YR24HR	L-1440W	5.83	0.00	0.51	0.84	0.84	0.84
c. 10YR24HR	L-1450P	6.04	-0.28	0.44	3.49	3.49	3.49
c. 10YR24HR	L-1460P	0.04	-26.63	-4.04	-3.77	-3.77	-3.77
c. 10YR24HR	L-1480DS - Pipe	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-1480DS - Weir: 1	0.14	0.00	0.00	0.77	0.77	0.77
c. 10YR24HR	L-1480DS - Weir: 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-1490P	4.61	0.00	1.14	3.65	3.65	3.65
c. 10YR24HR	L-1500P	9.20	0.00	1.32	2.93	2.93	2.93

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
c. 10YR24HR	L-1540P	27.87	-0.31	5.56	2.90	2.90	2.90
c. 10YR24HR	L-1570P	1.45	0.00	0.27	1.18	1.18	1.18
c. 10YR24HR	L-1580P	4.35	0.00	0.42	3.55	3.55	3.55
c. 10YR24HR	L-1590P	3.89	0.00	-0.05	3.17	3.17	3.17
c. 10YR24HR	L-1600P	5.81	-0.01	1.70	1.18	1.18	1.18
c. 10YR24HR	L-1610P	11.78	-0.06	0.93	2.40	2.40	2.40
c. 10YR24HR	L-1620P	41.72	-0.12	5.67	4.34	4.34	4.34
c. 10YR24HR	L-1630P	44.88	0.00	2.21	4.66	4.66	4.66
c. 10YR24HR	L-1640P	2.54	0.00	-0.01	2.07	2.07	2.07
c. 10YR24HR	L-1650P	4.76	0.00	0.00	2.70	2.79	2.70
c. 10YR24HR	L-2130C	13.14	0.00	-0.01	0.95	0.60	0.77
c. 10YR24HR	L-BTWC-13	19.44	0.00	-0.03	0.73	0.59	0.66
c. 10YR24HR	L-BTWC-15	28.73	-0.10	0.03	1.57	1.84	1.71
c. 10YR24HR	L-BTWDS-01 - Pipe	7.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 2	7.72	0.00	-0.01	2.90	2.90	2.90
c. 10YR24HR	L-BTWP-01	4.28	0.00	0.00	5.44	5.75	5.59
c. 10YR24HR	L-BTWP-02	1.86	-0.41	-0.02	2.37	2.37	2.37
c. 10YR24HR	L-BTWP-03	1.68	-0.51	-0.02	2.14	2.14	2.14
c. 10YR24HR	L-BTWP-04	1.30	-0.74	0.03	1.65	1.65	1.65
c. 10YR24HR	L-BTWP-05	3.90	0.00	-0.26	2.21	2.21	2.21
c. 10YR24HR	L-BTWP-06	15.28	0.00	0.10	4.86	4.86	4.86
c. 10YR24HR	L-BTWP-07	7.23	0.00	-0.06	5.71	5.71	5.71
c. 10YR24HR	L-BTWP-08	8.66	0.00	-1.55	2.76	2.76	2.76
c. 10YR24HR	L-BTWP-09	7.46	0.00	0.07	4.39	4.66	4.52
c. 10YR24HR	L-BTWP-10	2.16	-0.08	0.48	1.27	1.27	1.27
c. 10YR24HR	L-BTWP-13	28.72	-0.01	-0.04	4.07	5.14	4.61
c. 10YR24HR	L-BTWP-15	36.91	0.00	-1.01	5.00	5.00	5.00
c. 10YR24HR	L-BTWP-16	0.66	-3.39	-0.20	-2.77	-2.77	-2.77
c. 10YR24HR	L-BTWP-17	11.98	0.00	2.01	2.44	2.44	2.44
c. 10YR24HR	L-BTWP-18	11.23	0.00	2.40	2.29	2.29	2.29
c. 10YR24HR	L-BTWP-19	12.39	0.00	2.03	2.52	2.52	2.52
c. 10YR24HR	L-BTWP-20	12.39	0.00	0.89	2.52	2.52	2.52
c. 10YR24HR	L-BTWP-21	4.22	-4.42	-1.16	-1.40	-1.55	-1.47
c. 10YR24HR	L-BTWP-2180	0.26	0.00	0.00	0.33	0.33	0.33
c. 10YR24HR	L-BTWP-2190	1.05	-0.06	-0.10	0.59	0.59	0.59
c. 10YR24HR	L-BTWP-2200	1.36	0.00	-0.03	2.29	1.73	1.73
c. 10YR24HR	L-BTWP-2230	5.97	0.00	0.05	4.72	4.72	4.72
c. 10YR24HR	L-BTWP-2240	5.71	0.00	-0.05	3.23	3.23	3.23
c. 10YR24HR	L-BTWP-2250	3.64	0.00	0.13	2.06	2.06	2.06
c. 10YR24HR	L-BTWP-2260	1.03	0.00	0.23	2.20	1.31	1.70
c. 10YR24HR	L-BTWP-2270	3.65	0.00	-0.04	2.07	2.07	2.07
c. 10YR24HR	L-BTWP-2280	1.81	0.00	-0.02	2.30	2.30	2.30
c. 10YR24HR	L-BTWP-2290	3.38	0.00	0.07	1.91	1.91	1.91

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
c. 10YR24HR	L-BTWP-23	3.93	-2.01	0.34	2.27	2.27	2.27
c. 10YR24HR	L-BTWP-2300	0.96	0.00	0.03	1.22	1.22	1.22
c. 10YR24HR	L-BTWP-2310	5.38	0.00	0.07	3.05	3.05	3.05
c. 10YR24HR	L-BTWP-2320	0.65	0.00	0.06	0.37	0.37	0.37
c. 10YR24HR	L-BTWP-2330	0.71	-0.03	-0.24	0.40	0.40	0.40
c. 10YR24HR	L-BTWP-2350	8.66	0.00	-1.76	2.76	2.76	2.76
c. 10YR24HR	L-BTWP-24	21.29	-0.01	1.13	6.74	6.74	6.74
c. 10YR24HR	L-BTWP-25	4.77	-0.12	0.34	2.70	2.70	2.70
c. 10YR24HR	L-BTWP-26	4.46	-0.09	0.08	2.53	2.53	2.53
c. 10YR24HR	L-BTWP-2610	1.63	-1.05	0.60	0.96	0.96	0.96
c. 10YR24HR	L-BTWP-2620	2.90	0.00	0.09	1.64	1.64	1.64
c. 10YR24HR	L-BTWP-2630	2.57	0.00	-0.05	3.27	3.27	3.27
c. 10YR24HR	L-BTWP-2640	1.36	-2.13	0.99	-1.20	-1.20	-1.20
c. 10YR24HR	L-BTWP-2650	0.85	0.00	0.05	1.29	1.08	1.15
c. 10YR24HR	L-BTWP-27	2.27	-0.03	-0.11	1.28	1.28	1.28
c. 10YR24HR	L-BTWP-28	8.24	-0.49	3.11	1.68	1.68	1.68
c. 10YR24HR	L-BTWP-29	12.92	0.00	1.83	2.63	2.63	2.63
c. 10YR24HR	L-BTWP-3050	4.76	0.00	0.02	2.70	2.70	2.70
c. 10YR24HR	L-BTWP-3090	6.74	0.00	0.08	3.81	3.81	3.81
c. 10YR24HR	L-BTWP-43	0.71	-0.02	0.02	0.90	0.90	0.90
c. 10YR24HR	L-BTWW-01	4.18	0.00	0.00	1.41	1.41	1.41
c. 10YR24HR	L-BTWW-02	0.51	0.00	0.00	0.75	0.75	0.75
c. 10YR24HR	L-BTWW-02B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-04B	0.32	-0.08	0.01	0.67	0.67	0.67
c. 10YR24HR	L-BTWW-04C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-04D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-04E	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-05B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-05C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-05D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-08B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-08C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-09B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-09C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-09D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-10B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-10C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-10D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-12	11.49	0.00	0.01	1.21	1.21	1.21
c. 10YR24HR	L-BTWW-13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-13B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-14A	13.48	-0.05	-0.18	1.77	1.77	1.77
c. 10YR24HR	L-BTWW-14B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-15B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-16	1.70	0.00	0.00	1.17	1.17	1.17

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
c. 10YR24HR	L-BTWW-16B	0.65	-3.40	0.12	0.43	0.43	0.43
c. 10YR24HR	L-BTWW-16C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-17	0.09	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50
c. 10YR24HR	L-BTWW-17B	0.75	0.00	0.15	0.70	0.70	0.70
c. 10YR24HR	L-BTWW-17C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-18B	2.05	0.00	0.01	1.12	1.12	1.12
c. 10YR24HR	L-BTWW-18C	1.05	-1.83	0.54	0.43	0.43	0.43
c. 10YR24HR	L-BTWW-19	0.00	-1.99	0.00	-1.18	-1.18	-1.18
c. 10YR24HR	L-BTWW-19B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-19C	2.63	0.00	0.14	0.87	0.87	0.87
c. 10YR24HR	L-BTWW-20	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-20B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-20C	0.40	0.00	0.00	0.55	0.55	0.55
c. 10YR24HR	L-BTWW-21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-212 0	1.09	0.00	0.00	0.89	0.89	0.89
c. 10YR24HR	L-BTWW-214 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-215 0	38.14	-8.95	-0.73	1.65	1.65	1.65
c. 10YR24HR	L-BTWW-216 0	10.67	-9.39	1.16	0.64	0.64	0.64
c. 10YR24HR	L-BTWW-216 1	6.03	0.00	0.00	1.01	1.01	1.01
c. 10YR24HR	L-BTWW-217 0	4.76	-8.75	0.26	0.22	0.22	0.22
c. 10YR24HR	L-BTWW-218 0	0.63	-5.38	-0.01	-0.99	-0.99	-0.99
c. 10YR24HR	L-BTWW-219 0	0.00	-2.51	-0.01	-0.67	-0.67	-0.67
c. 10YR24HR	L-BTWW-22	0.34	-0.03	0.00	0.71	0.71	0.71
c. 10YR24HR	L-BTWW-220 0	0.77	-7.13	-0.02	-0.96	-0.96	-0.96
c. 10YR24HR	L-BTWW-221 0	2.28	-0.42	-0.02	0.45	0.45	0.45
c. 10YR24HR	L-BTWW-222 0	137.45	-6.61	-1.97	2.20	2.20	2.20
c. 10YR24HR	L-BTWW-223 0	0.00	-4.53	0.15	-0.63	-0.63	-0.63
c. 10YR24HR	L-BTWW-23B	0.37	-3.41	0.00	0.82	0.82	0.82
c. 10YR24HR	L-BTWW-25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-25B	0.44	0.00	0.00	0.60	0.60	0.60
c. 10YR24HR	L-BTWW-26	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-266 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-267	0.75	-0.05	0.00	0.52	0.52	0.52

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
	0						
c. 10YR24HR	L-BTWW-269 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-26B	3.01	0.00	0.00	0.66	0.66	0.66
c. 10YR24HR	L-BTWW-26C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-27	2.58	-0.96	0.01	-0.37	-0.37	-0.37
c. 10YR24HR	L-BTWW-270 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-271 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-272 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-273 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-274 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-275 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-277 0	2.89	0.00	0.00	1.12	1.12	1.12
c. 10YR24HR	L-BTWW-278 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-279 0	1.29	-0.10	0.00	0.66	0.66	0.66
c. 10YR24HR	L-BTWW-27B	2.35	0.00	0.01	0.98	0.98	0.98
c. 10YR24HR	L-BTWW-27C	0.00	-4.29	-0.01	-1.08	-1.08	-1.08
c. 10YR24HR	L-BTWW-27D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-28	0.48	0.00	0.00	0.79	0.79	0.79
c. 10YR24HR	L-BTWW-280 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-281 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-282 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-283 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-284 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-285 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-286 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-287 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-288 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-289	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
	0						
c. 10YR24HR	L-BTWW-28B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-28C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-290	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-291	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-293	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-294	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-295	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-296	0.00	-2.37	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-297	0.00	-1.93	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-298	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-299	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-300	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-301	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-302	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-303	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-304	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-39	0.00	-7.93	0.01	-1.22	-1.22	-1.22
c. 10YR24HR	L-BTWW-40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-40B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-40C	1.22	0.00	0.00	0.63	0.63	0.63
c. 10YR24HR	L-BTWW-42	0.00	-0.71	0.00	-0.31	-0.31	-0.31
c. 10YR24HR	L-BTWW-42B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-43B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-44	0.05	0.00	0.00	0.53	0.53	0.53
c. 10YR24HR	L-BTWW-45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-45B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-45C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-46B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-47B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
c. 10YR24HR	L-BTWW-48B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-48C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-49B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-50B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-50C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-51B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-54	6.35	0.00	-0.01	1.32	1.32	1.32
c. 10YR24HR	L-BTWW-56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-BTWW-57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c. 10YR24HR	L-L-BTWW-07 B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Simple Basin : Multi Item | (sim, name) : Runoff Summary [Proposed_4-22]

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
d. 2.33YR24HR	B-BTW01	2.66	12.0500	4.82	3.57	1.0800
d. 2.33YR24HR	B-BTW02	0.32	12.0500	4.82	3.43	0.1330
d. 2.33YR24HR	B-BTW03	0.31	12.0500	4.82	3.32	0.1350
d. 2.33YR24HR	B-BTW04	0.59	12.0500	4.82	3.52	0.2400
d. 2.33YR24HR	B-BTW05	1.12	12.0500	4.82	3.69	0.4400
d. 2.33YR24HR	B-BTW06	1.30	12.0500	4.82	3.93	0.4900
d. 2.33YR24HR	B-BTW07	1.40	12.0500	4.82	3.63	0.5600
d. 2.33YR24HR	B-BTW08	0.76	12.0500	4.82	3.41	0.3200
d. 2.33YR24HR	B-BTW09	0.96	12.0500	4.82	3.79	0.3700
d. 2.33YR24HR	B-BTW10	1.37	12.0500	4.82	3.53	0.5600
d. 2.33YR24HR	B-BTW11	0.80	12.0500	4.82	3.39	0.3400
d. 2.33YR24HR	B-BTW12	7.27	12.0500	4.82	3.50	2.9900
d. 2.33YR24HR	B-BTW13	6.89	12.2667	4.82	2.93	5.3300
d. 2.33YR24HR	B-BTW14	4.09	12.0500	4.82	3.22	1.8100
d. 2.33YR24HR	B-BTW15	4.98	12.0500	4.82	3.34	2.1300
d. 2.33YR24HR	B-BTW16	2.09	12.2333	4.82	3.18	1.4300
d. 2.33YR24HR	B-BTW17	0.48	12.0500	4.82	3.25	0.2100
d. 2.33YR24HR	B-BTW18	0.77	12.0500	4.82	3.33	0.3300
d. 2.33YR24HR	B-BTW19	0.61	12.0500	4.82	3.09	0.2800
d. 2.33YR24HR	B-BTW20	1.32	12.0500	4.82	3.26	0.5800
d. 2.33YR24HR	B-BTW21	0.88	12.1167	4.82	3.01	0.5100
d. 2.33YR24HR	B-BTW22	7.56	12.0500	4.82	3.61	3.1500
d. 2.33YR24HR	B-BTW23	1.11	12.0833	4.82	2.83	0.6200
d. 2.33YR24HR	B-BTW24	0.42	12.0500	4.82	2.57	0.2300

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
d. 2.33YR24HR	B-BTW25	0.28	12.0500	4.82	2.83	0.1400
d. 2.33YR24HR	B-BTW26	0.97	12.0667	4.82	2.98	0.4800
d. 2.33YR24HR	B-BTW27	1.10	12.0833	4.82	2.63	0.6600
d. 2.33YR24HR	B-BTW28	0.51	12.0500	4.82	3.30	0.2200
d. 2.33YR24HR	B-BTW30	1.06	12.0500	4.82	3.21	0.4700
d. 2.33YR24HR	B-BTW31	2.92	12.0500	4.82	3.37	1.2400
d. 2.33YR24HR	B-BTW32	3.19	12.0500	4.82	3.69	1.2600
d. 2.33YR24HR	B-BTW33	0.59	12.0667	4.82	2.57	0.3400
d. 2.33YR24HR	B-BTW34	1.11	12.0833	4.82	3.55	0.5000
d. 2.33YR24HR	B-BTW35	1.40	12.0667	4.82	3.10	0.6900
d. 2.33YR24HR	B-BTW36	3.07	12.1167	4.82	3.23	1.7000
d. 2.33YR24HR	B-BTW37	0.69	12.0500	4.82	3.74	0.2700
d. 2.33YR24HR	B-BTW38	0.43	12.0500	4.82	4.49	0.1500
d. 2.33YR24HR	B-BTW39	3.91	12.2000	4.82	3.38	2.4200
d. 2.33YR24HR	B-BTW40	7.33	12.2000	4.82	3.31	4.7200
d. 2.33YR24HR	B-BTW41	1.54	12.0667	4.82	2.60	0.8700
d. 2.33YR24HR	B-BTW42	0.44	12.0500	4.82	2.72	0.2300
d. 2.33YR24HR	B-BTW43	3.61	12.0667	4.82	3.37	1.6500
d. 2.33YR24HR	B-BTW44	2.61	12.1000	4.82	3.32	1.3300
d. 2.33YR24HR	B-BTW45	1.04	12.0500	4.82	3.79	0.4000
d. 2.33YR24HR	B-BTW46	0.78	12.0500	4.82	3.68	0.3100
d. 2.33YR24HR	B-BTW47	0.59	12.0500	4.82	3.95	0.2200
d. 2.33YR24HR	B-BTW48A	2.51	12.0500	4.82	3.50	1.0300
d. 2.33YR24HR	B-BTW48B	1.35	12.0500	4.82	4.19	0.4900
d. 2.33YR24HR	B-BTW49	4.74	12.0500	4.82	3.86	1.8100
d. 2.33YR24HR	B-BTW50	3.10	12.0667	4.82	3.17	1.5000
d. 2.33YR24HR	B-BTW51	4.67	12.0500	4.82	3.62	1.8700
d. 2.33YR24HR	B-BTW52	2.63	12.0500	4.82	2.92	1.2800
d. 2.33YR24HR	B-BTW53	1.43	12.0500	4.82	3.41	0.6000
d. 2.33YR24HR	B-BTW54	4.26	12.0500	4.82	2.89	2.0900
d. 2.33YR24HR	B-BTW55	0.95	12.0500	4.82	4.55	0.3300
d. 2.33YR24HR	B-BTW56	1.23	12.0500	4.82	4.58	0.4300
d. 2.33YR24HR	B-BTW57	1.28	12.0500	4.82	3.94	0.4800
d. 2.33YR24HR	B-BTW58	1.25	12.0500	4.82	3.93	0.4700
d. 2.33YR24HR	B-BTW59	2.53	12.0500	4.82	3.94	0.9500
d. 2.33YR24HR	B-BTW60	2.37	12.0500	4.82	3.66	0.9400
d. 2.33YR24HR	S-100	0.68	12.0500	4.82	3.50	0.2800
d. 2.33YR24HR	S-101	0.18	12.0500	4.82	3.27	0.0800
d. 2.33YR24HR	S-105	0.88	12.0500	4.82	3.39	0.3700
d. 2.33YR24HR	S-107	0.56	12.0500	4.82	3.51	0.2300
d. 2.33YR24HR	S-108	0.79	12.0500	4.82	3.58	0.3200
d. 2.33YR24HR	S-110	0.71	12.0500	4.82	3.70	0.2800
d. 2.33YR24HR	S-114	1.11	12.0500	4.82	3.55	0.4500
d. 2.33YR24HR	S-115	1.03	12.0500	4.82	3.66	0.4100
d. 2.33YR24HR	S-116	1.19	12.0500	4.82	3.69	0.4700
d. 2.33YR24HR	S-117	1.03	12.0500	4.82	3.66	0.4100
d. 2.33YR24HR	S-118	0.61	12.0500	4.82	3.34	0.2600
d. 2.33YR24HR	S-119	0.69	12.0500	4.82	3.53	0.2800

Sim Name	Basin Name	Max Flow [cfs]	Time to Max Flow [hrs]	Total Rainfall [in]	Total Runoff [in]	Area [ac]
d. 2.33YR24HR	S-124	0.42	12.0500	4.82	3.55	0.1700
d. 2.33YR24HR	S-125	0.45	12.0500	4.82	3.63	0.1800

Node Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
d. 2.33YR24HR	BayIsles_TW	0.000	0.000	1.000	0.0000	31.89	0.01	0
d. 2.33YR24HR	N-BTW-01	0.000	0.000	1.571	0.0003	2.93	2.93	125
d. 2.33YR24HR	N-BTW-01B	0.000	0.000	2.399	0.0000	2.66	2.66	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-02	0.000	0.000	1.576	0.0003	0.54	0.47	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-02B	0.000	0.000	2.472	0.0000	0.32	0.32	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-03	0.000	0.000	1.578	0.0004	0.73	0.66	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-04	0.000	0.000	1.572	-0.0006	1.12	1.04	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-05	0.000	0.000	1.580	-0.0007	1.75	1.73	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-06	0.000	0.000	0.881	-0.0002	10.51	10.51	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-07	0.000	0.000	1.150	0.0004	4.79	4.74	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-08	0.000	0.000	0.642	-0.0007	5.56	5.57	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-09	0.000	0.000	1.172	0.0002	4.82	4.81	100
d. 2.33YR24HR	N-BTW-10	0.000	0.000	0.679	-0.0013	1.37	1.38	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
R								
d. 2.33YR24H R	N-BTW-11	0.000	0.000	0.664	0.0023	2.64	2.62	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-12	0.000	0.000	1.330	0.0001	7.27	7.27	256
d. 2.33YR24H R	N-BTW-13	0.000	0.000	2.094	0.0003	21.47	21.08	8953
d. 2.33YR24H R	N-BTW-14	0.000	0.000	2.148	0.0003	16.22	15.23	11730
d. 2.33YR24H R	N-BTW-14A	0.000	0.000	2.333	0.0012	10.95	9.86	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-14B	0.000	0.000	2.205	0.0003	9.86	9.74	3368
d. 2.33YR24H R	N-BTW-15	0.000	0.000	0.713	0.0000	27.73	27.73	2564
d. 2.33YR24H R	N-BTW-15A	0.000	0.000	1.178	0.0001	21.08	21.08	2767
d. 2.33YR24H R	N-BTW-16	0.000	0.000	2.498	0.0009	0.97	0.97	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-16B	0.000	0.000	2.500	0.0004	2.09	1.45	8898
d. 2.33YR24H R	N-BTW-17	0.000	0.000	2.495	0.0014	10.72	10.72	289
d. 2.33YR24H R	N-BTW-17B	0.000	0.000	2.498	0.0001	0.48	0.48	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-18	0.000	0.000	2.461	0.0010	10.72	10.73	204
d. 2.33YR24H R	N-BTW-18B	0.000	0.000	2.457	0.0003	1.11	1.15	1048
d. 2.33YR24H R	N-BTW-19	0.000	0.000	2.434	-0.0010	11.10	11.11	199
d.	N-BTW-19B	0.000	0.000	2.443	0.0003	1.96	1.72	1683

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
2.33YR24H R								
d. 2.33YR24H R	N-BTW-20	0.000	0.000	2.395	0.0009	11.11	11.12	303
d. 2.33YR24H R	N-BTW-20B	0.000	0.000	2.448	0.0001	1.35	1.35	476
d. 2.33YR24H R	N-BTW-21	0.000	0.000	2.558	0.0027	4.42	3.03	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-21B	0.000	0.000	2.561	0.0003	0.88	0.67	1530
d. 2.33YR24H R	N-BTW-22	0.000	0.000	3.376	0.0001	7.76	4.78	20061
d. 2.33YR24H R	N-BTW-23	0.000	0.000	2.597	0.0020	2.83	2.84	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-23B	0.000	0.000	2.613	0.0003	2.66	2.83	4130
d. 2.33YR24H R	N-BTW-24	0.000	0.000	2.606	-0.0348	7.44	35.58	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-24B	0.000	0.000	2.621	-0.0022	6.39	38.60	3816
d. 2.33YR24H R	N-BTW-25	0.000	0.000	2.352	0.0005	2.55	2.57	138
d. 2.33YR24H R	N-BTW-25B	0.000	0.000	3.018	0.0000	0.28	0.28	143
d. 2.33YR24H R	N-BTW-26	0.000	0.000	2.376	0.0003	2.36	2.33	147
d. 2.33YR24H R	N-BTW-26B	0.000	0.000	2.390	0.0002	1.02	0.92	1162
d. 2.33YR24H R	N-BTW-27	0.000	0.000	2.383	-0.0004	2.18	2.14	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-27B	0.000	0.000	2.392	0.0002	2.54	2.18	1887

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
d. 2.33YR24H R	N-BTW-28	0.000	0.000	2.339	-0.0012	11.12	11.12	283
d. 2.33YR24H R	N-BTW-28B	0.000	0.000	3.565	0.0000	0.51	0.49	1819
d. 2.33YR24H R	N-BTW-29	0.000	0.000	2.535	0.0134	21.29	12.18	135
d. 2.33YR24H R	N-BTW-30	0.000	0.000	2.622	0.0124	14.30	6.25	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-30B	0.000	0.000	2.625	0.0016	38.14	10.84	4451
d. 2.33YR24H R	N-BTW-31	0.000	0.000	2.628	0.0031	5.76	5.08	164
d. 2.33YR24H R	N-BTW-31B	0.000	0.000	2.628	0.0003	10.67	6.54	5863
d. 2.33YR24H R	N-BTW-32	0.000	0.000	2.634	-0.0014	4.62	4.63	177
d. 2.33YR24H R	N-BTW-32B	0.000	0.000	2.632	0.0003	6.02	5.99	7943
d. 2.33YR24H R	N-BTW-33	0.000	0.000	2.641	-0.0010	1.48	1.21	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-33B	0.000	0.000	2.637	0.0002	1.56	1.59	1607
d. 2.33YR24H R	N-BTW-34	0.000	0.000	2.643	0.0010	6.43	6.71	206
d. 2.33YR24H R	N-BTW-34B	0.000	0.000	2.639	-0.0003	4.08	4.18	6084
d. 2.33YR24H R	N-BTW-35	0.000	0.000	2.661	0.0010	6.43	6.43	159
d. 2.33YR24H R	N-BTW-35B	0.000	0.000	2.664	-0.0027	3.63	137.45	9346
d. 2.33YR24H	N-BTW-36	0.000	0.000	2.673	-0.0010	5.28	5.28	109

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
R								
d. 2.33YR24H R	N-BTW-36B	0.000	0.000	2.666	0.0025	137.45	3.40	24552
d. 2.33YR24H R	N-BTW-37	0.000	0.000	2.695	0.0010	5.43	5.30	1753
d. 2.33YR24H R	N-BTW-38	0.000	0.000	2.818	-0.0010	5.19	5.19	1274
d. 2.33YR24H R	N-BTW-39	0.000	0.000	3.081	0.0005	10.13	5.12	17923
d. 2.33YR24H R	N-BTW-39B	0.000	0.000	3.049	-0.0010	5.12	5.12	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-40	0.000	0.000	3.088	0.0001	7.47	6.40	34273
d. 2.33YR24H R	N-BTW-41	0.000	0.000	4.627	0.0000	1.54	0.34	28209
d. 2.33YR24H R	N-BTW-42	0.000	0.000	2.920	0.0007	0.44	0.36	375
d. 2.33YR24H R	N-BTW-42B	0.000	0.000	2.916	0.0007	0.36	0.35	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-43	0.000	0.000	2.912	0.0007	3.89	3.42	2962
d. 2.33YR24H R	N-BTW-44	0.000	0.000	2.418	0.0004	5.13	4.51	2305
d. 2.33YR24H R	N-BTW-45	0.000	0.000	1.855	0.0004	1.04	1.00	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-46	0.000	0.000	1.827	-0.0009	4.79	4.76	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-47	0.000	0.000	1.916	0.0004	3.04	3.01	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-48	0.000	0.000	2.042	0.0004	2.51	2.46	100
d.	N-BTW-49	0.000	0.000	1.810	0.0003	6.10	6.04	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
2.33YR24H R								
d. 2.33YR24H R	N-BTW-50	0.000	0.000	1.973	0.0004	3.10	2.91	503
d. 2.33YR24H R	N-BTW-51	0.000	0.000	1.732	0.0003	17.48	16.88	7980
d. 2.33YR24H R	N-BTW-52	0.000	0.000	1.810	0.0009	2.63	2.63	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-53	0.000	0.000	1.797	-0.0010	8.78	8.74	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-54	0.000	0.000	2.328	0.0001	4.26	3.53	11558
d. 2.33YR24H R	N-BTW-56	0.000	0.000	1.725	-0.0006	1.23	1.18	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-56B	0.000	0.000	3.601	0.0000	1.23	1.23	480
d. 2.33YR24H R	N-BTW-57	0.000	0.000	1.708	-0.0028	18.88	18.89	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-58	0.000	0.000	1.611	0.0028	19.88	19.90	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-59	0.000	0.000	1.558	-0.0035	29.79	29.78	100
d. 2.33YR24H R	N-BTW-60	0.000	0.000	1.423	-0.0028	31.89	31.89	100
d. 2.33YR24H R	N_BNDY	0.000	0.000	0.580	0.0000	52.28	0.00	0
d. 2.33YR24H R	S-100	0.000	0.000	1.585	0.0004	0.68	0.66	100
d. 2.33YR24H R	S-101	0.000	0.000	1.585	0.0004	0.18	0.20	100
d. 2.33YR24H R	S-103B	0.000	0.000	1.567	-0.0010	2.72	2.71	100

Sim Name	Node Name	Warning Stage [ft]	Alert Stage [ft]	Max Stage [ft]	Min/Max Delta Stage [ft]	Max Total Inflow [cfs]	Max Total Outflow [cfs]	Max Surface Area [ft2]
d. 2.33YR24H R	S-105	0.000	0.000	1.548	0.0003	0.88	0.84	100
d. 2.33YR24H R	S-106	0.000	0.000	1.521	0.0004	4.09	4.10	100
d. 2.33YR24H R	S-107	0.000	0.000	1.527	0.0004	0.70	0.72	100
d. 2.33YR24H R	S-108	0.000	0.000	1.032	0.0002	4.50	4.50	100
d. 2.33YR24H R	S-109	0.000	0.000	1.160	-0.0010	4.10	4.47	100
d. 2.33YR24H R	S-110	0.000	0.000	1.157	-0.0010	1.64	1.18	100
d. 2.33YR24H R	S-114	0.000	0.000	1.304	0.0003	1.11	1.09	100
d. 2.33YR24H R	S-115	0.000	0.000	1.271	0.0003	2.37	2.35	100
d. 2.33YR24H R	S-116	0.000	0.000	1.429	0.0003	1.19	1.17	100
d. 2.33YR24H R	S-117	0.000	0.000	1.352	0.0003	2.20	2.19	100
d. 2.33YR24H R	S-118	0.000	0.000	1.307	0.0003	0.61	0.60	100
d. 2.33YR24H R	S-119	0.000	0.000	1.287	0.0003	3.46	3.46	100
d. 2.33YR24H R	S-121	0.000	0.000	0.607	-0.0023	5.57	5.56	100
d. 2.33YR24H R	S-124	0.000	0.000	1.175	0.0002	0.42	0.43	100
d. 2.33YR24H R	S-125	0.000	0.000	0.668	-0.0009	0.45	0.98	100

Link Min/Max Conditions : Multi Item | (sim, name) [Proposed_4-22]

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-0920P	5.08	-5.75	-1.64	-1.85	-1.86	-1.85
d. 2.33YR24HR	L-0940P	4.42	-3.83	-1.27	1.67	1.49	1.58
d. 2.33YR24HR	L-0950P	4.62	-2.64	1.12	1.47	1.47	1.47
d. 2.33YR24HR	L-0960P	6.43	-1.05	1.66	2.05	2.05	2.05
d. 2.33YR24HR	L-0970P	0.52	-1.48	1.20	-0.47	-0.47	-0.47
d. 2.33YR24HR	L-0980P	4.46	-0.54	-1.54	1.42	1.42	1.42
d. 2.33YR24HR	L-0990W	0.85	0.00	-0.31	0.68	0.68	0.68
d. 2.33YR24HR	L-1000W	0.68	-0.38	0.02	0.69	0.69	0.69
d. 2.33YR24HR	L-1010W	0.71	-1.94	0.51	0.70	0.70	0.70
d. 2.33YR24HR	L-1020W	0.00	-1.59	0.49	-0.59	-0.59	-0.59
d. 2.33YR24HR	L-1030W	2.00	-0.26	0.07	0.65	0.65	0.65
d. 2.33YR24HR	L-1040W	2.04	-2.16	-0.02	0.96	0.96	0.96
d. 2.33YR24HR	L-1050W	0.00	-1.21	-0.30	-0.55	-0.55	-0.55
d. 2.33YR24HR	L-1060P	5.28	-0.85	-1.51	1.68	1.68	1.68
d. 2.33YR24HR	L-1070P	5.19	-0.56	-0.52	3.00	3.00	3.00
d. 2.33YR24HR	L-1090P	6.19	-14.30	1.98	-4.55	-4.64	-4.60
d. 2.33YR24HR	L-1100P	2.63	0.00	1.02	2.63	2.14	2.39
d. 2.33YR24HR	L-1110P	1.18	-0.01	0.52	0.96	0.96	0.96
d. 2.33YR24HR	L-1120P	16.88	-0.06	-4.74	2.39	2.39	2.39
d. 2.33YR24HR	L-1130W	1.23	0.00	0.00	0.94	0.94	0.94
d. 2.33YR24HR	L-1410P	2.62	0.00	-0.09	1.49	1.49	1.49
d. 2.33YR24HR	L-1420W	0.67	0.00	0.15	0.69	0.69	0.69
d. 2.33YR24HR	L-1430W	2.83	0.00	0.01	0.87	0.87	0.87

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-1440W	4.23	0.00	0.51	0.84	0.84	0.84
d. 2.33YR24HR	L-1450P	5.12	-0.28	-0.31	2.96	2.96	2.96
d. 2.33YR24HR	L-1460P	0.06	-18.89	-4.04	-2.67	-2.67	-2.67
d. 2.33YR24HR	L-1480DS - Pipe	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-1480DS - Weir: 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-1480DS - Weir: 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-1490P	2.91	0.00	-0.02	2.30	2.30	2.30
d. 2.33YR24HR	L-1500P	6.04	0.00	0.08	1.92	1.92	1.92
d. 2.33YR24HR	L-1540P	19.90	-0.61	-5.33	2.07	2.07	2.07
d. 2.33YR24HR	L-1570P	1.00	0.00	-0.27	0.81	0.81	0.81
d. 2.33YR24HR	L-1580P	3.01	0.00	0.37	2.45	2.45	2.45
d. 2.33YR24HR	L-1590P	2.46	0.00	0.05	2.00	2.00	2.00
d. 2.33YR24HR	L-1600P	4.76	-0.02	1.58	0.97	0.97	0.97
d. 2.33YR24HR	L-1610P	8.74	-0.04	0.92	1.78	1.78	1.78
d. 2.33YR24HR	L-1620P	29.78	-0.17	5.42	3.10	3.10	3.10
d. 2.33YR24HR	L-1630P	31.89	-0.01	-2.42	3.31	3.31	3.31
d. 2.33YR24HR	L-1640P	2.54	0.00	-0.02	2.07	2.07	2.07
d. 2.33YR24HR	L-1650P	4.51	0.00	0.00	2.55	3.02	2.62
d. 2.33YR24HR	L-2130C	9.74	0.00	-0.01	0.92	0.57	0.75
d. 2.33YR24HR	L-BTWC-13	15.23	0.00	0.01	0.70	0.55	0.63
d. 2.33YR24HR	L-BTWC-15	21.08	-0.10	-0.02	1.41	1.53	1.47
d. 2.33YR24HR	L-BTWDS-01 - Pipe	4.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWDS-01 - Weir: 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d.	L-BTWDS-01	4.78	0.00	-0.01	2.47	2.47	2.47

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
2.33YR24HR	- Weir: 2						
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-01	2.93	0.00	0.00	3.73	4.55	4.14
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-02	0.42	-0.35	-0.01	0.54	0.54	0.54
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-03	0.10	-0.47	-0.02	-0.60	-0.60	-0.60
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-04	0.01	-0.66	-0.10	-0.85	-0.98	-0.91
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-05	1.73	0.00	0.66	0.98	0.98	0.98
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-06	10.51	0.00	-0.11	3.43	3.35	3.39
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-07	4.74	0.00	0.06	3.75	3.75	3.75
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-08	5.56	0.00	-1.55	1.77	1.77	1.77
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-09	4.81	0.00	0.08	2.90	3.78	3.34
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-10	1.38	0.00	1.08	0.81	0.81	0.81
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-13	21.08	-0.01	0.01	3.61	4.66	4.14
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-15	27.73	0.00	-0.26	3.75	3.75	3.75
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-16	0.97	-0.92	0.30	-0.82	-0.82	-0.82
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-17	10.72	0.00	2.05	2.18	2.18	2.18
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-18	10.62	0.00	2.53	2.16	2.16	2.16
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-19	11.11	0.00	2.06	2.26	2.26	2.26
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-20	11.12	0.00	1.16	2.26	2.26	2.26
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-21	3.03	-4.42	-1.16	-1.40	-1.55	-1.47
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2180	0.20	0.00	0.01	0.26	0.26	0.26
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2190	0.66	0.00	-0.30	0.37	0.37	0.37
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2200	0.84	0.00	0.04	2.29	1.07	1.61
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2230	3.74	0.00	-0.04	2.95	2.95	2.95
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2240	4.10	0.00	0.04	2.32	2.32	2.32

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2250	1.18	0.00	0.29	0.67	0.67	0.67
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2260	0.31	0.00	0.01	1.65	0.40	0.99
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2270	2.35	0.00	0.03	1.33	1.33	1.33
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2280	1.17	0.00	0.03	1.49	1.49	1.49
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2290	2.19	0.00	-0.06	1.24	1.24	1.24
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-23	2.84	-2.01	0.51	1.64	1.64	1.64
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2300	0.60	0.00	0.03	0.76	0.76	0.76
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2310	3.46	0.00	0.06	1.96	1.96	1.96
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2320	0.43	0.00	-0.03	0.24	0.24	0.24
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2330	0.98	0.00	0.79	0.56	0.56	0.56
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2350	5.57	-0.41	1.75	1.77	1.77	1.77
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-24	21.29	-0.01	-1.13	6.74	6.74	6.74
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-25	2.57	-0.12	0.24	1.45	1.45	1.45
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-26	2.33	-0.09	0.06	1.32	-1.56	1.32
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2610	1.04	0.00	0.73	0.61	0.61	0.61
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2620	2.71	0.00	0.19	1.53	1.53	1.53
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2630	0.72	0.00	0.05	1.01	0.92	0.96
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2640	1.11	0.00	-1.04	0.63	0.63	0.63
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-2650	0.85	0.00	0.01	1.28	1.08	1.16
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-27	2.14	-0.03	-0.24	1.21	1.21	1.21
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-28	7.05	-0.46	3.12	1.44	1.44	1.44
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-29	9.72	0.00	1.83	1.98	2.37	2.10
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-3050	4.38	0.00	0.02	2.48	2.48	2.48
d.	L-BTWP-3090	4.50	0.00	0.10	2.55	2.55	2.55

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
2.33YR24HR							
d. 2.33YR24HR	L-BTWP-43	0.35	-0.02	0.01	0.45	0.45	0.45
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-01	2.66	0.00	0.00	1.22	1.22	1.22
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-02	0.32	0.00	0.00	0.65	0.65	0.65
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-02B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-04B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-04C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-04D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-04E	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-05B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-05C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-05D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-08B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-08C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-09B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-09C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-09D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-10B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-10C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-10D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-12	7.27	0.00	0.00	1.21	1.21	1.21
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-13B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-14A	9.86	-0.01	0.15	1.66	1.66	1.66
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-14B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-15B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-16	0.35	0.00	0.00	0.71	0.71	0.71
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-16B	0.97	-0.16	0.11	0.51	0.51	0.51
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-16C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-17B	0.48	0.00	-0.05	0.61	0.61	0.61
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-17C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-18B	1.15	0.00	0.00	1.01	1.01	1.01
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-18C	0.85	-0.99	-0.50	0.55	0.55	0.55
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-19	0.00	-1.35	0.00	-1.07	-1.07	-1.07
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-19B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-19C	1.72	0.00	0.07	0.90	0.90	0.90
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-20	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-20B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-20C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-212 0	0.34	0.00	0.00	0.82	0.82	0.82
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-214 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-215 0	38.14	-6.34	-0.73	1.65	1.65	1.65
d.	L-BTWW-216	10.67	-6.54	1.16	0.64	0.64	0.64

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
2.33YR24HR	0						
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-216 1	5.12	0.00	0.00	0.89	0.89	0.89
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-217 0	4.76	-5.99	0.26	0.22	0.22	0.22
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-218 0	0.00	-3.34	-0.01	-1.01	-1.01	-1.01
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-219 0	0.00	-1.59	-0.01	-0.65	-0.65	-0.65
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-22	0.21	0.00	0.00	0.62	0.62	0.62
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-220 0	0.00	-3.32	0.00	-0.93	-0.93	-0.93
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-221 0	0.85	-0.01	-0.02	0.45	0.45	0.45
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-222 0	137.45	-3.40	-1.97	2.20	2.20	2.20
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-223 0	0.00	-0.91	0.00	-0.63	-0.63	-0.63
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-23B	0.52	-2.53	0.00	0.88	0.88	0.88
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-25B	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-26	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-266 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-267 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-269 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-26B	0.92	0.00	0.01	0.60	0.60	0.60
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-26C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-27	0.33	-0.91	0.00	-0.36	-0.36	-0.36
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-270 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-271 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-272 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-273 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2740	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2750	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2770	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2780	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2790	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-27B	2.18	0.00	-0.06	0.97	0.97	0.97
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-27C	0.00	-1.02	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-27D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-28	0.26	0.00	0.00	0.66	0.66	0.66
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2800	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2810	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2820	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2830	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2840	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2850	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2860	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2870	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2880	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2890	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-28B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-28C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2900	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-2910	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d.	L-BTWW-293	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
2.33YR24HR	0						
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-294 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-295 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-296 0	0.00	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-297 0	0.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-298 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-299 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-300 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-301 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-302 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-303 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-304 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-39	0.00	-6.40	0.01	-1.18	-1.18	-1.18
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-40B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-40C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-42	0.00	-0.36	0.00	-0.29	-0.29	-0.29
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-42B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-43B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-45B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-45C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sim Name	Link Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-46B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-47B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-48B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-48C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-49B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-50B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-50C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-51B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-54	3.53	0.00	0.00	1.15	1.15	1.15
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-BTWW-57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. 2.33YR24HR	L-L-BTWW-07 B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00