

## Appendix 7: ICPR4 – Link Maximum Flow Reports

**Appendices 7.1 to 7.6** contain the ICPR4 Link Maximum Flow Report for the Proposed Conditions Stormwater Models developed for Master Plan Basin 1 through Basin 6, respectively.

# **Appendix 7.1: Basin 1**

## **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [LATEST]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CC_22nd Pump1	10Y-24hr	89.00	0.00	89.00	0.00	0.00	0.00
CC_22nd Pump2	10Y-24hr	133.50	0.00	133.50	0.00	0.00	0.00
CC_22ndValv-22ndDi	10Y-24hr	222.51	-297.87	43.56	-10.01	-10.14	-10.01
CC_Alt1-RM7	10Y-24hr	9.13	0.00	-0.03	2.53	4.88	3.62
CC_Alt10-RM1	10Y-24hr	19.17	0.00	-0.20	3.91	5.28	4.00
CC_Alt11-RM1	10Y-24hr	8.62	0.00	0.04	2.45	4.60	3.44
CC_Alt12-RM5	10Y-24hr	8.93	0.00	-0.05	2.84	5.01	3.83
CC_Alt13-RM5	10Y-24hr	7.21	0.00	-0.02	2.66	4.82	3.66
CC_Alt14-RM1	10Y-24hr	9.57	0.00	0.03	2.68	4.95	3.73
CC_Alt15-RM1	10Y-24hr	6.42	0.00	0.04	2.32	4.39	3.27
CC_Alt16-RM5	10Y-24hr	6.68	0.00	-0.02	2.57	4.70	3.55
CC_Alt17-RM5	10Y-24hr	6.14	0.00	-0.03	2.49	4.57	3.45
CC_Alt2-RM3	10Y-24hr	6.35	0.00	-0.03	2.52	4.62	3.49
CC_Alt3-RM3	10Y-24hr	6.75	0.00	-0.02	2.59	4.72	3.57
CC_Alt4-RM6	10Y-24hr	6.33	0.00	-0.08	2.52	4.62	3.48
CC_Alt5-RM6	10Y-24hr	5.82	0.00	-0.09	2.43	4.50	3.38
CC_Alt6-RM3	10Y-24hr	19.41	-3.57	-0.11	6.18	6.18	6.18
CC_Alt7-RM3	10Y-24hr	5.76	0.00	-0.03	2.42	4.49	3.37
CC_Alt8-RM6	10Y-24hr	6.14	0.00	-0.08	2.49	4.58	3.45
CC_Alt9-RM6	10Y-24hr	5.63	0.00	-0.09	2.40	4.45	3.34
CC_CP_PMH1_OVERF	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_CP_PMH2_OVERF	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_CP_WashO	10Y-24hr	61.62	-217.21	61.62	-8.64	-10.01	-9.16
CC_Canal Pump	10Y-24hr	132.00	0.00	-132.00	0.00	0.00	0.00
CC_Canal Pump1	10Y-24hr	132.00	0.00	-132.00	0.00	0.00	0.00
CC_Canal WallOpen1	10Y-24hr	264.00	-803.08	210.90	-6.27	-6.27	-6.27
CC_Canal2WallOpen1	10Y-24hr	222.50	-100.38	14.11	13.91	13.91	13.91
CC_Conv	10Y-24hr	95.00	0.00	95.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
Pump1							
CC_Conv Pump2	10Y-24hr	95.00	0.00	95.00	0.00	0.00	0.00
CC_Conv Wall Open1	10Y-24hr	190.00	-803.08	112.57	-6.27	-6.27	-6.27
CC_ConvValv-ConvDi	10Y-24hr	190.00	-295.05	42.58	-9.92	-10.37	-10.15
CC_EX-GOF2	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_EX-RM26-RM31	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_EX-RM31-RM35	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_PS1-WQT D1	10Y-24hr	419.95	0.00	-36.75	8.35	12.09	10.22
CC_PS1-WQT D2	10Y-24hr	419.95	0.00	-36.75	8.35	12.09	10.22
CC_PSCC-WQ TD1	10Y-24hr	111.96	-1.02	10.82	4.76	8.24	6.30
CC_PSCC-WQ TD2	10Y-24hr	111.96	-1.02	10.82	4.76	8.24	6.30
CC_PS_Trash	10Y-24hr	223.29	-4.73	10.46	4.47	4.80	4.63
CC_RM1-RM2	10Y-24hr	35.20	0.00	-0.13	2.89	2.21	2.39
CC_RM10-PS 1MH	10Y-24hr	317.38	0.00	185.13	4.17	4.22	4.19
CC_RM11-RM 13	10Y-24hr	55.19	-184.62	8.34	-6.53	-10.06	-8.30
CC_RM11-RM 15	10Y-24hr	8.66	-96.08	0.07	-3.41	4.11	-3.52
CC_RM12-RM 11	10Y-24hr	49.57	-3.79	-0.09	5.15	5.15	5.15
CC_RM13-RM 14	10Y-24hr	104.81	0.00	49.78	3.71	3.71	3.71
CC_RM14-PS 1MH	10Y-24hr	119.82	-42.92	61.50	3.51	4.18	3.79
CC_RM14-PS CC	10Y-24hr	347.40	-54.88	-18.46	9.03	12.04	10.53
CC_RM15-RM 16	10Y-24hr	90.08	-4.57	-2.43	1.80	1.80	1.80
CC_RM15-RM 19	10Y-24hr	1.12	-142.03	-0.23	-3.83	-4.45	-4.12
CC_RM16-RM 17	10Y-24hr	162.82	-14.04	7.54	3.26	-3.56	3.26
CC_RM17-RM 18	10Y-24hr	210.50	-50.76	-10.21	4.21	-5.47	4.31
CC_RM2-RM4	10Y-24hr	44.48	-4.24	-0.72	1.87	-3.45	-2.37
CC_RM20-RM 19	10Y-24hr	86.41	-0.38	-0.45	2.60	2.60	2.60

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CC_RM20-RM 24	10Y-24hr	33.38	-0.40	0.07	1.73	1.76	1.74
CC_RM21-RM 20	10Y-24hr	91.68	0.00	-0.06	4.67	4.67	4.67
CC_RM22-RM 21	10Y-24hr	9.27	0.00	0.07	0.74	0.74	0.74
CC_RM23-RM 19	10Y-24hr	53.32	-13.39	4.22	1.06	-2.01	-1.28
CC_RM23-RM 24	10Y-24hr	44.95	-0.70	-0.90	1.89	-2.14	1.89
CC_RM24-RM 25	10Y-24hr	35.66	-0.37	-0.11	1.82	1.82	1.82
CC_RM26-RM 23	10Y-24hr	121.44	-2.68	2.00	2.15	-2.52	2.15
CC_RM26-RM 27	10Y-24hr	6.48	-9.51	-1.49	-1.15	-2.62	-1.83
CC_RM26-RM 31	10Y-24hr	114.36	-20.09	0.42	2.02	-4.27	-2.96
CC_RM28-RM 24	10Y-24hr	43.25	-0.67	0.11	2.20	2.20	2.20
CC_RM28-RM 27	10Y-24hr	30.11	-1.31	-0.13	1.53	-2.59	-1.76
CC_RM28-RM 29	10Y-24hr	0.31	-24.82	0.09	-1.97	-1.97	-1.97
CC_RM3-RM2	10Y-24hr	12.61	-2.12	-0.31	1.31	1.31	1.31
CC_RM3-TF1	10Y-24hr	21.24	-3.35	-0.05	2.21	-3.47	-2.41
CC_RM30-RM 29	10Y-24hr	5.68	-0.49	-0.11	-0.66	-2.00	-1.30
CC_RM31-RM 35	10Y-24hr	160.45	-414.62	5.05	-7.33	-10.54	-8.94
CC_RM32-RM 27	10Y-24hr	39.40	-1.85	0.12	2.01	-2.80	2.01
CC_RM32-RM 31	10Y-24hr	19.18	-14.58	-2.70	-1.82	-4.39	-3.10
CC_RM32-RM 33	10Y-24hr	39.29	-2.12	0.17	1.39	-2.86	-1.94
CC_RM32-RM 36	10Y-24hr	97.75	-5.81	-0.26	2.60	-3.62	2.64
CC_RM33-RM 29	10Y-24hr	28.91	-0.84	-0.04	1.47	-2.22	1.47
CC_RM33-RM 34	10Y-24hr	32.07	-0.74	-0.04	1.63	-2.12	1.63
CC_RM35-PS WA	10Y-24hr	616.12	-0.81	20.52	12.26	14.48	13.37
CC_RM36-RM 35	10Y-24hr	61.78	-236.83	2.96	-6.15	-10.33	-8.24
CC_RM36-RM	10Y-24hr	134.51	0.00	-0.68	3.21	3.55	3.32

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
39							
CC_RM37-RM33	10Y-24hr	27.79	-0.91	0.04	1.42	-2.24	-1.49
CC_RM37-RM36	10Y-24hr	56.80	-4.97	-0.16	2.39	-3.61	-2.50
CC_RM38-RM37	10Y-24hr	14.26	-0.82	-0.17	0.90	-2.26	-1.49
CC_RM39-PS2	10Y-24hr	294.36	0.00	0.39	5.26	8.95	6.87
CC_RM4-RM8	10Y-24hr	47.63	-11.09	-2.35	-1.76	-4.33	-3.05
CC_RM40-RM39	10Y-24hr	138.77	-0.59	-0.55	3.32	3.55	3.43
CC_RM41-RM40	10Y-24hr	40.90	-0.16	-0.17	2.08	2.08	2.08
CC_RM42-RM40	10Y-24hr	84.25	-0.23	-0.25	2.54	2.54	2.54
CC_RM43-RM42	10Y-24hr	72.43	-0.17	-0.09	2.56	2.56	2.56
CC_RM44-RM43	10Y-24hr	71.35	-0.10	-0.09	3.00	3.00	3.00
CC_RM45-RM44	10Y-24hr	48.13	0.00	-0.17	3.03	3.03	3.03
CC_RM5-RM4	10Y-24hr	27.48	-0.02	-0.25	2.64	2.19	2.19
CC_RM6-RM4	10Y-24hr	20.64	-5.19	0.95	-1.52	-2.54	-1.98
CC_RM7-RM10	10Y-24hr	62.62	-202.92	18.57	-7.18	-10.45	-8.81
CC_RM7-RM6	10Y-24hr	40.32	-10.93	0.32	-1.93	-4.43	-3.15
CC_RM7-TF1	10Y-24hr	22.09	-10.33	0.36	-1.77	-4.37	-3.07
CC_RM8-RM10	10Y-24hr	124.75	-367.78	31.88	-6.50	-10.05	-8.28
CC_RM8-RM11	10Y-24hr	9.47	-88.15	0.69	-3.13	-3.38	-3.19
CC_RM9-RM8	10Y-24hr	26.09	-8.12	-0.22	2.71	-4.31	-3.03
CC_S5-Wash WQTD1	10Y-24hr	250.27	-0.14	15.97	8.85	10.92	9.54
CC_S5-Wash WQTD2	10Y-24hr	250.27	-0.14	15.97	8.85	10.92	9.54
CC_TF1-COFT F	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_TR-22nd WQTD1	10Y-24hr	107.88	0.00	-0.38	4.68	8.10	6.18
CC_TR-22nd WQTD2	10Y-24hr	166.86	0.00	-0.60	5.44	9.10	7.03
CC_WA0-RM36	10Y-24hr	10.18	0.00	-0.01	3.24	5.33	4.15
CC_WA0-RM39	10Y-24hr	12.93	0.00	-0.04	4.12	5.29	4.21

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CC_WA11-RM9	10Y-24hr	12.60	0.00	-0.03	2.70	5.02	3.76
CC_WA12-RM10	10Y-24hr	20.48	-42.95	8.62	-6.08	-7.98	-7.03
CC_WA13-RM10	10Y-24hr	21.09	-42.95	8.62	-6.08	-7.98	-7.03
CC_WA14-RM9	10Y-24hr	14.05	0.00	-0.02	2.87	5.32	4.00
CC_WA16-RM13	10Y-24hr	12.26	-35.10	3.30	-7.15	-8.29	-7.72
CC_WA17-RM13	10Y-24hr	21.31	-35.10	3.30	-7.15	-8.29	-7.72
CC_WA18-RM11	10Y-24hr	4.91	0.00	-0.15	2.29	4.24	3.17
CC_WA18-RM13	10Y-24hr	7.13	0.00	0.01	2.32	4.24	3.17
CC_WA19-RM12	10Y-24hr	16.23	0.00	0.19	2.76	5.05	3.80
CC_WA20-RM11	10Y-24hr	6.80	0.00	-0.03	2.60	4.70	3.55
CC_WA20-RM13	10Y-24hr	8.04	0.00	0.01	2.62	4.70	3.55
CC_WA21-RM12	10Y-24hr	39.36	0.00	-0.46	5.57	6.10	5.57
CC_WA22-RM16	10Y-24hr	29.21	0.00	-0.03	4.13	6.77	5.41
CC_WA23-RM15	10Y-24hr	31.27	0.00	-0.11	4.42	6.71	5.33
CC_WA24-RM21	10Y-24hr	21.10	0.00	0.01	2.99	5.48	4.11
CC_WA25-RM20	10Y-24hr	18.33	0.00	-0.02	3.73	5.12	3.83
CC_WA26-RM19	10Y-24hr	21.08	0.00	-0.05	4.29	5.62	4.29
CC_WA27-RM19	10Y-24hr	52.43	0.00	-0.71	4.17	6.88	5.21
CC_WA28-RM15	10Y-24hr	15.45	0.00	-0.11	4.92	5.74	4.97
CC_WA28-RM16	10Y-24hr	16.32	0.00	-0.10	5.19	5.88	5.21
CC_WA28-RM19	10Y-24hr	19.57	0.00	-0.46	3.11	5.07	3.84
CC_WA29-RM16	10Y-24hr	33.66	0.00	-0.02	4.76	7.14	5.90
CC_WA30-RM17	10Y-24hr	33.67	0.00	0.01	4.76	7.12	5.88
CC_WA31-RM	10Y-24hr	11.87	0.00	-0.10	2.42	4.36	3.20

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
19							
CC_WA32-RM 20	10Y-24hr	7.36	0.00	-0.05	2.34	4.51	3.33
CC_WA32-RM 24	10Y-24hr	11.52	0.00	-0.03	2.35	4.52	3.33
CC_WA33-RM 21	10Y-24hr	15.96	0.00	0.01	3.25	5.17	3.90
CC_WA34-RM 23	10Y-24hr	32.95	0.00	-0.62	2.88	5.29	3.97
CC_WA35-RM 24	10Y-24hr	9.00	0.00	-0.02	2.87	4.46	3.33
CC_WA35-RM 25	10Y-24hr	5.76	0.00	-0.01	2.38	4.46	3.33
CC_WA36-RM 31	10Y-24hr	23.69	0.00	-0.07	2.25	4.37	3.19
CC_WA37-RM 30	10Y-24hr	6.00	0.00	-0.01	2.28	4.27	3.19
CC_WA37-RM 34	10Y-24hr	5.92	0.00	0.00	2.28	4.27	3.19
CC_WA39-RM 34	10Y-24hr	5.51	0.00	-0.01	2.38	4.39	3.29
CC_WA39-RM 37	10Y-24hr	8.90	0.00	-0.01	2.83	4.38	3.28
CC_WA40-RM 27	10Y-24hr	3.00	0.00	-0.11	1.87	3.67	2.70
CC_WA40-RM 29	10Y-24hr	2.99	0.00	-0.01	1.87	3.67	2.70
CC_WA40-RM 32	10Y-24hr	7.60	0.00	0.01	2.42	3.70	2.73
CC_WA40-RM 33	10Y-24hr	5.76	0.00	0.01	1.92	3.70	2.73
CC_WA42-RM 32	10Y-24hr	2.58	0.00	0.20	1.71	3.35	2.46
CC_WA42-RM 33	10Y-24hr	2.15	0.00	0.00	1.71	3.34	2.45
CC_WA42-RM 36	10Y-24hr	8.75	0.00	-0.03	2.78	3.35	2.78
CC_WA42-RM 37	10Y-24hr	2.56	0.00	0.03	1.71	3.35	2.46
CC_WA43-RM 26	10Y-24hr	16.06	0.00	-0.71	2.34	4.47	3.31
CC_WA43-RM 31	10Y-24hr	36.97	0.00	0.09	2.62	4.47	3.31
CC_WA44-RM 40	10Y-24hr	16.48	0.00	-0.05	2.65	4.78	3.62
CC_WA45-RM 39	10Y-24hr	4.28	0.00	0.38	1.92	3.74	2.75



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CC_WA46-RM36	10Y-24hr	4.90	0.00	-0.05	2.17	4.09	3.04
CC_WA47-RM37	10Y-24hr	5.81	0.00	-0.01	2.30	4.29	3.21
CC_WA48-RM39	10Y-24hr	7.08	0.00	-0.09	2.54	4.66	3.51
CC_WA49-RM40	10Y-24hr	8.25	0.00	-0.04	2.65	4.79	3.62
CC_WA50-RM31	10Y-24hr	4.27	0.00	-0.04	2.16	4.08	3.03
CC_WA50-RM32	10Y-24hr	4.26	0.00	0.05	2.16	4.08	3.03
CC_WA50-RM36	10Y-24hr	9.25	0.00	-0.02	2.94	4.08	3.03
CC_WA51-RM27	10Y-24hr	7.66	0.00	-0.08	2.36	4.39	3.28
CC_WA52-RM28	10Y-24hr	11.97	0.00	-0.03	2.81	5.04	3.81
CC_WA53-RM17	10Y-24hr	16.61	0.00	0.01	5.29	6.60	5.85
CC_WA54-RM42	10Y-24hr	17.85	0.00	-0.01	3.64	5.34	4.00
CC_WA55-RM41	10Y-24hr	7.85	0.00	-0.02	2.33	4.41	3.28
CC_WA56-RM41	10Y-24hr	9.83	0.00	-0.02	2.56	4.73	3.55
CC_WA57-RM45	10Y-24hr	25.64	0.00	0.15	2.69	5.29	3.85
CC_WA58-RM41	10Y-24hr	6.73	0.00	-0.03	2.18	4.21	3.11
CC_WA59-RM41	10Y-24hr	22.02	-2.52	-0.17	4.49	4.89	4.49
CC_WA60-RM44	10Y-24hr	14.00	0.00	0.03	2.91	5.27	3.99
CC_WA61-RM44	10Y-24hr	16.24	-4.91	0.03	3.31	3.68	3.31
CC_WA62-RM45	10Y-24hr	26.82	0.00	-0.69	2.79	4.71	3.49
CC_WE10-RM22	10Y-24hr	9.70	0.00	0.01	3.09	4.71	3.53
CC_WE4-RM38	10Y-24hr	6.45	0.00	-0.01	2.12	4.25	3.09
CC_WE4-RM41	10Y-24hr	6.26	0.00	0.02	1.99	4.12	2.93
CC_WE6-RM34	10Y-24hr	7.66	0.00	0.00	2.55	4.79	3.56
CC_WE6-RM3	10Y-24hr	9.09	0.00	0.00	2.89	4.74	3.50

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
8							
CC_WE7-RM25	10Y-24hr	12.54	0.00	-0.01	3.99	5.72	4.67
CC_WE7-RM34	10Y-24hr	14.80	0.00	0.00	4.71	5.51	4.71
CC_WE8-RM21	10Y-24hr	16.43	0.00	0.02	3.35	5.41	4.05
CC_WE8-RM25	10Y-24hr	18.60	0.00	-0.01	5.92	5.92	5.92
CC_WE9-RM21	10Y-24hr	41.90	0.00	-0.12	8.54	8.54	8.54
CC_Wash Pump1	10Y-24hr	93.50	0.00	-92.04	0.00	0.00	0.00
CC_Wash Pump2	10Y-24hr	93.50	0.00	-92.04	0.00	0.00	0.00
CC_WashOver-WashDi	10Y-24hr	86.79	-129.20	68.91	-5.14	-6.75	-5.55
CC_WashPMH1-WashOv	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_WashPMH2-WashOv	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CC_WashWall Open 1	10Y-24hr	187.00	-100.38	20.54	11.69	11.69	11.69
FL_001-002_FN	10Y-24hr	40.82	0.00	-0.02	3.26	6.54	4.78
FL_001-050_FN	10Y-24hr	4.82	0.00	0.00	2.16	4.30	3.23
FL_002-011_FN	10Y-24hr	162.71	0.00	-0.14	2.58	2.80	2.69
FL_002-050_FN	10Y-24hr	15.57	0.00	0.00	2.84	5.53	4.19
FL_003-002_FN	10Y-24hr	107.03	0.00	-0.11	1.84	2.35	1.87
FL_003-049_FN	10Y-24hr	8.46	0.00	0.00	2.80	5.14	3.97
FL_004-003_FN	10Y-24hr	83.98	0.00	-0.03	2.90	4.93	3.51
FL_004-013_FN	10Y-24hr	43.52	0.00	-0.03	2.41	2.95	2.60
FL_004-025_FN	10Y-24hr	9.56	0.00	-0.01	2.47	4.78	3.58
FL_005-004_FN	10Y-24hr	104.99	-36.05	0.06	-2.08	-4.93	-3.50
FL_005-025_FN	10Y-24hr	15.91	0.00	-0.01	2.88	5.57	4.22
FL_006-005_FN	10Y-24hr	81.71	-3.64	-0.05	1.49	-2.75	-1.85

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_006-015_FN	10Y-24hr	33.40	0.00	-0.04	1.59	1.76	1.67
FL_006-024_FN	10Y-24hr	9.39	0.00	0.00	3.01	5.33	4.17
FL_007-006_FN	10Y-24hr	87.83	-0.54	-0.07	2.26	2.34	2.30
FL_007-043_FN	10Y-24hr	15.09	0.00	-0.01	2.81	5.48	4.14
FL_008-007_FN	10Y-24hr	64.69	0.00	-0.06	2.24	3.31	2.32
FL_008-017_FN	10Y-24hr	41.26	0.00	-0.03	1.88	1.95	1.91
FL_008-048_FN	10Y-24hr	4.08	0.00	0.00	2.03	4.09	3.06
FL_009-008_FN	10Y-24hr	75.98	0.00	-0.04	2.84	3.37	3.07
FL_009-048_FN	10Y-24hr	4.14	0.00	0.00	2.04	4.11	3.08
FL_010-046_FN	10Y-24hr	4.25	0.00	0.00	2.16	4.10	3.06
FL_011-010_FN	10Y-24hr	26.16	0.00	-0.01	2.82	5.96	4.31
FL_011-046_FN	10Y-24hr	2.41	0.00	0.00	1.78	3.38	2.50
FL_011-57_FN	10Y-24hr	288.90	0.00	-0.33	2.49	2.64	2.56
FL_011-PS_C_FS	10Y-24hr	438.01	0.00	-0.20	5.16	9.33	7.02
FL_012-011_FN	10Y-24hr	93.61	0.00	-0.08	2.00	2.29	2.03
FL_012-045_FN	10Y-24hr	2.23	0.00	0.00	1.76	3.37	2.49
FL_013-012_FN	10Y-24hr	83.99	0.00	-0.06	2.60	4.20	2.95
FL_013-045_FN	10Y-24hr	4.56	0.00	0.00	2.11	4.23	3.17
FL_014-013_FN	10Y-24hr	76.35	-4.35	-0.05	2.61	-3.34	2.70
FL_014-047_FN	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.11	4.22	3.16
FL_015-014_FN	10Y-24hr	65.54	-0.16	-0.06	2.13	2.22	2.17
FL_015-047_FN	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.11	4.22	3.16
FL_016-015_FN	10Y-24hr	60.44	-0.02	-0.05	2.26	2.48	2.36
FL_016-047_FN	10Y-24hr	4.46	0.00	0.00	2.10	4.20	3.15

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FN							
FL_017-016_FN	10Y-24hr	43.46	0.00	-0.04	1.81	1.89	1.85
FL_017-047_FN	10Y-24hr	4.45	0.00	0.00	2.09	4.20	3.15
FL_018-017_FN	10Y-24hr	0.57	-21.22	0.04	-1.45	2.10	-1.57
FL_018-035_FN	10Y-24hr	42.11	0.00	-0.05	2.07	4.81	3.40
FL_018-045_FN	10Y-24hr	4.55	0.00	0.00	2.11	4.23	3.17
FL_019-018_FN	10Y-24hr	70.02	0.00	-0.71	4.41	7.95	6.17
FL_019-045_FN	10Y-24hr	2.69	0.00	0.00	1.88	3.58	2.65
FL_020-019_FN	10Y-24hr	28.13	-47.43	0.66	-3.77	-7.25	-5.51
FL_020-023_FN	10Y-24hr	4.79	0.00	0.00	2.15	4.29	3.22
FL_021-020_FN	10Y-24hr	10.43	-0.98	0.02	3.06	-2.59	2.38
FL_021-023_FN	10Y-24hr	4.64	0.00	0.00	2.13	4.25	3.19
FL_022-022_FN	10Y-24hr	4.91	0.00	0.00	2.31	4.21	3.16
FL_022-023_FN	10Y-24hr	27.27	0.00	-0.01	2.76	4.26	3.12
FL_023-022_FN	10Y-24hr	3.14	0.00	0.00	1.92	3.61	2.68
FL_023-024_FN	10Y-24hr	50.94	0.00	-0.02	3.57	6.81	5.06
FL_024-022_FN	10Y-24hr	5.40	0.00	0.00	2.39	4.36	3.28
FL_024-049_FN	10Y-24hr	162.41	-0.53	-0.15	1.81	1.84	1.83
FL_025-022_FN	10Y-24hr	6.78	0.00	0.00	2.53	4.75	3.61
FL_025-024_FN	10Y-24hr	132.71	0.00	-0.11	1.96	2.11	2.01
FL_025-040_FN	10Y-24hr	0.00	-35.15	0.07	-1.28	-1.38	-1.30
FL_026-023_FN	10Y-24hr	6.62	0.00	0.00	2.46	4.75	3.60
FL_026-025_FN	10Y-24hr	78.09	0.00	-0.06	2.77	3.09	2.90
FL_026-039_FN	10Y-24hr	0.00	-14.52	-0.21	-0.63	-1.27	-0.79

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_027-023_FN	10Y-24hr	6.77	0.00	0.00	2.49	4.78	3.64
FL_027-026_FN	10Y-24hr	59.52	0.00	-0.03	2.40	2.95	2.49
FL_027-037_FN	10Y-24hr	0.00	-30.27	0.05	-1.15	-2.47	-1.66
FL_028-027_FN	10Y-24hr	51.63	0.00	-0.05	2.33	3.02	2.51
FL_028-044_FN	10Y-24hr	6.79	0.00	-0.01	1.53	1.63	1.58
FL_029-010_FN	10Y-24hr	5.62	0.00	-0.01	1.60	2.91	2.14
FL_029-028_FN	10Y-24hr	37.67	0.00	-0.04	2.01	3.35	2.31
FL_029-034_FN	10Y-24hr	0.00	-12.67	-0.04	-1.13	-2.54	-1.72
FL_030-011_FN	10Y-24hr	3.13	0.00	0.00	1.85	3.79	2.82
FL_030-029_FN	10Y-24hr	45.75	0.00	-0.02	3.18	6.14	4.45
FL_031-012_FN	10Y-24hr	2.35	0.00	-0.01	1.80	3.46	2.56
FL_031-030_FN	10Y-24hr	30.61	0.00	-0.08	3.19	6.55	4.87
FL_032-031_FN	10Y-24hr	5.80	-1.97	-0.29	2.09	2.27	1.93
FL_032-043_FN	10Y-24hr	9.38	0.00	0.00	3.00	5.33	4.17
FL_033-012_FN	10Y-24hr	2.76	0.00	-0.01	1.89	3.62	2.69
FL_033-030_FN	10Y-24hr	10.01	0.00	0.00	2.34	4.57	3.26
FL_034-013_FN	10Y-24hr	2.76	0.00	-0.01	1.89	3.62	2.68
FL_034-018_FN	10Y-24hr	6.06	-4.07	-0.15	1.38	3.07	2.10
FL_035-036_FN	10Y-24hr	46.59	0.00	-0.04	2.09	4.05	2.83
FL_035-042_FN	10Y-24hr	4.83	0.00	0.00	2.16	4.30	3.23
FL_036-015_FN	10Y-24hr	1.82	-36.05	0.06	-1.46	2.73	1.86
FL_036-038_FN	10Y-24hr	54.73	0.00	-0.04	2.57	2.85	2.71
FL_036-041_FN	10Y-24hr	4.90	0.00	0.00	2.17	4.32	3.25
FL_037-025_FN	10Y-24hr	4.28	0.00	0.00	2.07	4.15	3.11

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FN							
FL_037-036_FN	10Y-24hr	0.01	-24.93	0.05	-1.08	-2.68	-1.83
FL_038-026_FN	10Y-24hr	4.38	0.00	0.00	2.08	4.18	3.13
FL_038-041_FN	10Y-24hr	52.09	0.00	-0.04	2.30	2.55	2.38
FL_039-038_FN	10Y-24hr	1.44	-8.64	0.93	-0.94	-2.28	-1.53
FL_039-039_FN	10Y-24hr	2.61	0.00	0.00	1.78	3.60	2.67
FL_040-026_FN	10Y-24hr	3.14	0.00	0.00	1.88	3.80	2.82
FL_040-041_FN	10Y-24hr	0.27	-31.82	0.07	-1.28	1.40	-1.29
FL_041-025_FN	10Y-24hr	3.13	0.00	0.00	1.85	3.79	2.82
FL_041-042_FN	10Y-24hr	65.88	0.00	-0.07	2.55	2.73	2.64
FL_042-040_FN	10Y-24hr	2.70	0.00	0.00	1.78	3.63	2.70
FL_042-057_FN	10Y-24hr	68.15	-0.10	-0.05	2.28	2.44	2.36
FL_043-009_FN	10Y-24hr	26.90	0.00	-0.02	3.13	5.62	4.22
FL_043-024_FN	10Y-24hr	0.06	-74.47	-0.90	-1.29	-1.32	-1.31
FL_043-57_FN	10Y-24hr	102.72	-0.29	0.33	1.82	1.87	1.85
FL_043-PS_D_FS	10Y-24hr	408.88	0.00	-0.19	4.98	9.11	6.82
FL_044-009_FN	10Y-24hr	33.09	0.00	-0.02	3.44	6.08	4.59
FL_044-022_FN	10Y-24hr	6.85	0.00	-0.01	1.56	3.06	2.09
FL_045-021_FN	10Y-24hr	10.77	-0.06	-0.01	2.45	3.10	2.77
FL_045-047_FN	10Y-24hr	20.97	0.00	-0.01	2.37	3.88	2.70
FL_046-020_FN	10Y-24hr	8.10	-0.87	0.02	2.40	4.18	3.11
FL_046-045_FN	10Y-24hr	6.69	0.00	-0.01	1.64	3.38	2.37
FL_047-031_FN	10Y-24hr	7.23	-27.27	2.77	-3.86	-6.66	-5.26
FL_047-52_FN	10Y-24hr	48.13	0.00	-0.02	3.50	6.68	4.95

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_048-032_FN	10Y-24hr	5.92	-9.69	0.27	-3.09	-5.40	-4.24
FL_048-047_FN	10Y-24hr	8.40	0.00	-0.02	1.28	2.75	1.89
FL_049-033_FN	10Y-24hr	4.27	0.00	-0.01	2.13	3.59	2.66
FL_049-52_FN	10Y-24hr	168.02	-0.88	-0.14	1.91	1.99	1.95
FL_050-030_FN	10Y-24hr	5.59	0.00	0.00	2.34	4.50	3.40
FL_050-52_FN	10Y-24hr	95.18	0.00	-0.49	3.01	3.33	3.17
FL_051-052_FN	10Y-24hr	139.80	0.00	-0.08	2.04	4.20	2.95
FL_051-056_FN	10Y-24hr	7.29	0.00	-0.01	2.29	4.19	3.12
FL_052-027_FN	10Y-24hr	0.00	-42.89	0.05	-1.44	-2.76	-1.84
FL_052-053_FN	10Y-24hr	87.17	-10.95	0.17	2.36	-4.19	-2.93
FL_052-056_FN	10Y-24hr	5.54	0.00	0.00	2.30	4.49	3.39
FL_052-PS_B_FN	10Y-24hr	485.43	0.00	-0.71	4.24	7.78	5.80
FL_053-031_FN	10Y-24hr	5.39	-9.70	0.46	-3.09	-5.40	-4.24
FL_054-029_FN	10Y-24hr	0.00	-27.96	-0.02	-1.93	-3.86	-2.67
FL_054-053_FN	10Y-24hr	72.49	0.00	-0.08	2.29	4.26	3.03
FL_054-055_FN	10Y-24hr	6.33	0.00	0.00	2.42	4.68	3.55
FL_055-054_FN	10Y-24hr	32.03	0.00	-0.02	2.75	5.58	4.02
FL_055-055_FN	10Y-24hr	4.32	0.00	0.00	2.13	4.16	3.12
FL_055-PS_D_FS	10Y-24hr	124.15	-2.37	0.16	1.75	1.78	1.77
FL_056-030_FN	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	2.18	4.20	3.14
FL_056-055_FN	10Y-24hr	12.29	0.00	-0.02	1.95	3.59	2.54
FL_057-055_FN	10Y-24hr	6.72	0.00	0.00	2.48	4.77	3.62
FL_057-PS_A_FN	10Y-24hr	460.60	0.00	-0.74	4.20	7.67	5.73
FL_058-054_FN	10Y-24hr	7.30	0.00	0.00	2.58	4.90	3.74

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FN							
FL_059-055_ FN	10Y-24hr	4.38	0.00	0.00	2.14	4.18	3.13
FL_060-030_ FN	10Y-24hr	4.30	0.00	0.00	2.16	4.16	3.11
FL_061_030_ FN	10Y-24hr	5.57	0.00	0.00	2.34	4.50	3.39
FL_062-054_ FN	10Y-24hr	4.57	0.00	0.00	2.13	4.23	3.17
FL_063-029_ FN	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.14	4.22	3.16
FL_064-029_ FN	10Y-24hr	5.72	0.00	0.00	2.31	4.53	3.42
FL_065-034_ FN	10Y-24hr	6.26	0.00	0.00	2.40	4.66	3.53
FL_066-033_ FN	10Y-24hr	5.90	0.00	0.00	2.48	4.12	3.15
FL_067-054_ FN	10Y-24hr	4.60	0.00	0.00	2.14	4.24	3.18
FL_068-053_ FN	10Y-24hr	4.38	0.00	0.00	2.08	4.18	3.13
FL_069-051_ FN	10Y-24hr	6.75	0.00	0.00	2.49	4.77	3.63
FL_070-052_ FN	10Y-24hr	6.73	0.00	0.00	2.48	4.77	3.63
FL_071-052_ FN	10Y-24hr	7.59	0.00	0.00	2.63	4.96	3.80
FL_072-053_ FN	10Y-24hr	7.19	0.00	0.00	2.56	4.87	3.72
FL_073-054_ FN	10Y-24hr	3.48	0.00	0.00	1.97	3.91	2.91
FL_074-029_ FN	10Y-24hr	3.98	0.00	0.00	2.06	4.06	3.04
FL_075-028_ FN	10Y-24hr	3.40	0.00	0.00	1.96	3.88	2.89
FL_076-053_ FN	10Y-24hr	3.26	0.00	0.00	1.92	3.84	2.86
FL_077-027_ FN	10Y-24hr	4.91	0.00	0.00	2.17	4.33	3.25
FL_078-028_ FN	10Y-24hr	4.37	0.00	0.00	2.10	4.18	3.13
FL_079-043_ FN	10Y-24hr	10.49	0.00	0.00	3.34	5.55	4.45
FL_080-010_ FN	10Y-24hr	4.43	0.00	0.00	2.22	4.12	3.08
FL_081-052_ FN	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	2.09	4.20	3.15



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_082-051_FN	10Y-24hr	4.47	0.00	0.00	2.10	4.21	3.15
FL_083-026_FN	10Y-24hr	4.42	0.00	0.00	2.09	4.19	3.14
FL_084-027_FN	10Y-24hr	4.34	0.00	0.00	2.08	4.17	3.12
FL_085-052_FN	10Y-24hr	4.92	0.00	0.00	2.18	4.33	3.25
FL_086-053_FN	10Y-24hr	4.61	0.00	0.00	2.12	4.24	3.18
FL_087-009_FN	10Y-24hr	12.04	0.00	-0.02	2.47	4.53	3.38
FL_088-008_FN	10Y-24hr	13.30	0.00	-0.01	2.83	5.24	3.95
FL_089-009_FN	10Y-24hr	6.52	0.00	-0.01	2.22	4.07	3.04
FL_090-008_FN	10Y-24hr	8.20	0.00	-0.01	2.87	5.04	3.87
FL_091-020_FN	10Y-24hr	5.33	0.00	0.00	2.32	4.43	3.34
FL_092-017_FN	10Y-24hr	7.18	0.00	-0.01	2.68	4.83	3.68
FL_093-020_FN	10Y-24hr	5.12	0.00	0.00	2.29	4.38	3.29
FL_094-017_FN	10Y-24hr	6.67	0.00	-0.01	2.60	4.71	3.58
FL_095-001_FN	10Y-24hr	14.89	0.00	-0.01	2.92	5.17	3.95
FL_096-001_FN	10Y-24hr	9.31	0.00	-0.01	2.45	4.28	3.18
FL_097-002_FN	10Y-24hr	9.40	0.00	-0.01	2.47	4.76	3.56
FL_098-002_FN	10Y-24hr	8.90	0.00	-0.01	2.43	4.68	3.50
FL_099-003_FN	10Y-24hr	9.07	0.00	-0.01	2.46	4.71	3.52
FL_100-008_FN	10Y-24hr	9.47	0.00	-0.01	3.10	5.30	4.13
FL_101-007_FN	10Y-24hr	9.30	0.00	-0.01	2.51	4.71	3.52
FL_102-007_FN	10Y-24hr	8.39	0.00	-0.01	2.43	4.57	3.41
FL_103-006_FN	10Y-24hr	9.56	0.00	-0.01	2.52	4.76	3.56
FL_104-006_FN	10Y-24hr	8.69	0.00	-0.01	2.45	4.63	3.46
FL_105-005_FN	10Y-24hr	8.90	0.00	-0.01	2.46	4.67	3.49

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FN							
FL_106-005_ FN	10Y-24hr	8.65	0.00	-0.01	2.44	4.63	3.46
FL_107-004_ FN	10Y-24hr	8.96	0.00	-0.01	2.46	4.69	3.50
FL_108-004_ FN	10Y-24hr	8.59	0.00	-0.01	2.43	4.63	3.46
FL_109-003_ FN	10Y-24hr	8.75	0.00	-0.01	2.43	4.66	3.48
FL_110-008_ FN	10Y-24hr	6.28	0.00	-0.01	2.54	4.62	3.50
FL_111-007_ FN	10Y-24hr	5.79	0.00	-0.01	2.16	4.12	3.06
FL_112-016_ FN	10Y-24hr	6.23	0.00	-0.01	2.52	4.61	3.49
FL_113-017_ FN	10Y-24hr	6.82	0.00	-0.01	2.63	4.75	3.61
FL_114-016_ FN	10Y-24hr	5.81	0.00	-0.01	2.45	4.51	3.41
FL_115-007_ FN	10Y-24hr	5.58	0.00	-0.01	2.14	4.08	3.03
FL_116-006_ FN	10Y-24hr	6.24	0.00	-0.01	2.21	4.20	3.13
FL_117-015_ FN	10Y-24hr	6.44	0.00	-0.01	2.55	4.68	3.55
FL_118-006_ FN	10Y-24hr	5.48	0.00	-0.01	2.12	4.05	3.01
FL_119-015_ FN	10Y-24hr	5.74	0.00	-0.01	2.43	4.50	3.40
FL_120-014_ FN	10Y-24hr	6.04	0.00	-0.01	2.48	4.59	3.47
FL_121-005_ FN	10Y-24hr	5.89	0.00	-0.01	2.46	4.54	3.43
FL_122-005_ FN	10Y-24hr	5.58	0.00	-0.01	2.41	4.46	3.36
FL_123-004_ FN	10Y-24hr	5.82	0.00	-0.01	2.45	4.53	3.42
FL_124-014_ FN	10Y-24hr	5.77	0.00	-0.01	2.44	4.52	3.42
FL_125-013_ FN	10Y-24hr	5.85	0.00	-0.01	2.45	4.56	3.45
FL_126-040_ FN	10Y-24hr	3.07	0.00	0.00	1.84	3.77	2.81
FL_127-013_ FN	10Y-24hr	2.86	0.00	-0.01	1.91	3.65	2.71
FL_128-041_ FN	10Y-24hr	3.75	0.00	0.00	1.97	3.99	2.98

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_129-039_FN	10Y-24hr	3.04	0.00	0.00	1.86	3.76	2.80
FL_130-038_FN	10Y-24hr	3.82	0.00	0.00	1.98	4.02	3.00
FL_131-014_FN	10Y-24hr	2.76	0.00	0.00	1.89	3.61	2.68
FL_132-014_FN	10Y-24hr	2.86	0.00	0.00	1.92	3.65	2.71
FL_133-015_FN	10Y-24hr	2.66	0.00	-0.01	1.87	3.57	2.65
FL_134-038_FN	10Y-24hr	3.97	0.00	0.00	2.01	4.06	3.03
FL_135-036_FN	10Y-24hr	3.71	0.00	0.00	1.99	3.98	2.97
FL_136-037_FN	10Y-24hr	2.79	0.00	0.00	1.84	3.67	2.72
FL_137-027_FN	10Y-24hr	5.73	0.00	0.00	2.31	4.53	3.42
FL_138-026_FN	10Y-24hr	6.06	0.00	0.00	2.37	4.61	3.49
FL_139-039_FN	10Y-24hr	3.15	0.00	0.00	1.88	3.80	2.82
FL_140-015_FN	10Y-24hr	4.99	0.00	-0.01	2.31	4.31	3.24
FL_141-016_FN	10Y-24hr	4.85	0.00	-0.01	2.30	4.27	3.20
FL_142-037_FN	10Y-24hr	5.22	0.00	0.00	2.23	4.41	3.32
FL_143-027_FN	10Y-24hr	6.74	0.00	0.00	2.49	4.77	3.63
FL_144-035_FN	10Y-24hr	5.04	0.00	0.00	2.20	4.36	3.28
FL_145-028_FN	10Y-24hr	5.92	0.00	0.00	2.34	4.58	3.46
FL_146-028_FN	10Y-24hr	4.98	0.00	0.00	2.19	4.34	3.27
FL_147-029_FN	10Y-24hr	6.17	0.00	0.00	2.39	4.64	3.51
FL_148-035_FN	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.13	4.22	3.17
FL_149-034_FN	10Y-24hr	6.18	0.00	0.00	2.39	4.64	3.52
FL_150-016_FN	10Y-24hr	4.90	0.00	-0.01	2.30	4.28	3.21
FL_151-017_FN	10Y-24hr	5.45	0.00	-0.01	2.40	4.42	3.33
FL_152-001_FN	10Y-24hr	10.81	0.00	-0.01	2.64	4.53	3.38

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FN							
FL_153-010_FN	10Y-24hr	10.03	0.00	-0.01	2.14	3.77	2.79
FL_154_001_FN	10Y-24hr	5.98	0.00	-0.01	2.33	4.03	3.01
FL_155-010_FN	10Y-24hr	5.48	0.00	0.00	2.30	4.45	3.36
FL_156-011_FN	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.11	4.22	3.16
FL_157-011_FN	10Y-24hr	5.71	0.00	0.00	2.31	4.53	3.42
FL_158-002_FN	10Y-24hr	6.60	0.00	-0.01	2.55	4.74	3.60
FL_159-002_FN	10Y-24hr	6.10	0.00	-0.01	2.48	4.62	3.50
FL_160-003_FN	10Y-24hr	6.18	0.00	-0.01	2.50	4.64	3.52
FL_161-011_FN	10Y-24hr	5.22	0.00	0.00	2.23	4.41	3.32
FL_162-012_FN	10Y-24hr	5.14	0.00	-0.01	2.33	4.39	3.30
FL_163-012_FN	10Y-24hr	5.19	0.00	-0.01	2.34	4.40	3.31
FL_164-003_FN	10Y-24hr	6.14	0.00	-0.01	2.49	4.63	3.51
FL_165_004_FN	10Y-24hr	6.04	0.00	-0.01	2.18	4.17	3.10
FL_166-013_FN	10Y-24hr	4.86	0.00	-0.01	2.29	4.30	3.23
FL_FS_001-MH_001	10Y-24hr	39.07	0.00	-0.61	4.06	7.12	5.59
FL_FS_002-MH_001	10Y-24hr	4.36	0.00	0.00	2.02	4.17	3.10
FL_FS_003-MH_002	10Y-24hr	3.24	0.00	0.00	1.81	3.83	2.82
FL_FS_005-MH_001	10Y-24hr	3.39	0.00	0.00	1.87	3.88	2.87
FL_FS_006-MH_002	10Y-24hr	24.92	0.00	0.00	7.93	8.51	8.22
FL_FS_007-MH_010	10Y-24hr	5.01	0.00	0.00	2.14	4.35	3.25
FL_FS_008-MH_003	10Y-24hr	5.30	0.00	0.00	2.17	4.43	3.30
FL_FS_009-MH_004	10Y-24hr	2.21	0.00	0.00	1.72	3.40	2.49
FL_FS_010-MH_004	10Y-24hr	2.04	0.00	0.00	1.68	3.32	2.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_FS_011-M H_005	10Y-24hr	5.27	0.00	0.00	2.28	4.27	3.18
FL_FS_012-M H_005	10Y-24hr	1.48	0.00	-0.09	1.12	2.35	1.68
FL_FS_013-M H_006	10Y-24hr	1.71	0.00	0.00	1.48	2.91	2.13
FL_FS_014-M H_006	10Y-24hr	2.35	0.00	0.00	1.64	3.20	2.35
FL_FS_015-M H_007	10Y-24hr	3.71	0.00	0.00	1.74	3.34	2.46
FL_FS_016-M H_007	10Y-24hr	30.10	0.00	0.00	9.58	9.58	9.58
FL_FS_017-M H_009	10Y-24hr	10.49	0.00	-0.03	2.39	4.59	3.40
FL_FS_018-M H_010	10Y-24hr	3.22	0.00	0.00	1.82	3.82	2.82
FL_FS_019-M H_003	10Y-24hr	4.27	0.00	0.00	1.98	4.15	3.06
FL_FS_020-M H_004	10Y-24hr	3.48	0.00	0.00	1.93	3.90	2.88
FL_FS_021-M H_004	10Y-24hr	3.50	0.00	0.00	1.96	3.91	2.90
FL_FS_022-M H_005	10Y-24hr	3.27	0.00	0.00	1.90	3.67	2.71
FL_FS_023-M H_013	10Y-24hr	19.53	0.00	-0.02	3.00	5.55	4.15
FL_FS_024-M H_006	10Y-24hr	4.08	0.00	0.00	1.99	3.78	2.81
FL_FS_025-M H_006	10Y-24hr	3.74	0.00	0.00	1.93	3.68	2.73
FL_FS_026-M H_007	10Y-24hr	4.05	0.00	0.00	1.78	3.44	2.53
FL_FS_027-M H_007	10Y-24hr	5.39	0.00	0.00	2.02	3.79	2.81
FL_FS_028-M H_011	10Y-24hr	3.30	0.00	0.00	1.82	3.85	2.83
FL_FS_029-M H_012	10Y-24hr	3.47	0.00	0.00	1.88	3.90	2.89
FL_FS_030-M H_012	10Y-24hr	3.39	0.00	0.00	1.87	3.88	2.88
FL_FS_031-M H_013	10Y-24hr	3.44	0.00	0.00	1.88	3.90	2.89
FL_FS_032-M H_014	10Y-24hr	3.57	0.00	0.00	1.83	3.94	2.88
FL_FS_033-M H_015	10Y-24hr	3.47	0.00	0.00	1.92	3.89	2.86
FL_FS_034-M	10Y-24hr	3.62	0.00	0.00	2.03	3.79	2.80

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_016							
FL_FS_035-M H_016	10Y-24hr	4.94	0.00	0.00	2.24	4.30	3.20
FL_FS_036-M H_008	10Y-24hr	6.14	0.00	0.00	2.44	4.42	3.30
FL_FS_037-M H_008	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.16	3.85	2.85
FL_FS_038-M H_009	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	2.06	4.20	3.13
FL_FS_039-M H_009	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.05	4.21	3.13
FL_FS_040-M H_010	10Y-24hr	4.11	0.00	0.00	1.99	4.10	3.05
FL_FS_041-M H_010	10Y-24hr	4.60	0.00	0.00	2.08	4.24	3.16
FL_FS_042-M H_011	10Y-24hr	4.50	0.00	0.00	2.05	4.21	3.13
FL_FS_043-M H_011	10Y-24hr	4.16	0.00	0.00	1.97	4.12	3.04
FL_FS_044-M H_012	10Y-24hr	4.30	0.00	0.00	2.01	4.16	3.08
FL_FS_045-M H_012	10Y-24hr	4.31	0.00	0.00	2.01	4.16	3.09
FL_FS_046-M H_013	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.04	4.21	3.12
FL_FS_047-M H_013	10Y-24hr	4.78	0.00	0.00	2.09	4.29	3.19
FL_FS_048-M H_014	10Y-24hr	6.47	0.00	-0.01	2.18	4.22	3.11
FL_FS_049-M H_014	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.01	4.22	3.12
FL_FS_050-M H_015	10Y-24hr	4.11	0.00	0.00	2.06	4.10	3.05
FL_FS_051-M H_016	10Y-24hr	4.16	0.00	0.00	2.10	4.03	2.98
FL_FS_052-M H_016	10Y-24hr	5.87	0.00	0.00	2.35	4.57	3.43
FL_FS_053-M H_017	10Y-24hr	5.36	-21.60	1.41	-4.40	-6.61	-5.50
FL_FS_054-M H_017	10Y-24hr	4.53	-9.43	0.21	-3.00	-5.34	-4.17
FL_FS_055-M H_018	10Y-24hr	4.69	0.00	0.00	2.11	4.27	3.19
FL_FS_056-M H_018	10Y-24hr	4.57	0.00	0.00	2.07	4.23	3.15
FL_FS_057-M H_019	10Y-24hr	4.36	0.00	0.00	2.03	4.17	3.10

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_FS_058-M H_019	10Y-24hr	4.66	0.00	0.00	2.10	4.26	3.18
FL_FS_059-M H_020	10Y-24hr	4.42	0.00	0.00	2.06	4.19	3.12
FL_FS_060-M H_020	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	2.07	4.20	3.13
FL_FS_061-M H_021	10Y-24hr	4.22	0.00	0.00	2.03	4.13	3.08
FL_FS_062-M H_021	10Y-24hr	4.40	0.00	0.00	2.05	4.19	3.12
FL_FS_063-M H_022	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.06	4.22	3.14
FL_FS_064-M H_022	10Y-24hr	4.77	0.00	0.00	2.10	4.29	3.20
FL_FS_065-M H_023	10Y-24hr	5.35	0.00	0.00	2.23	4.44	3.33
FL_FS_066-M H_023	10Y-24hr	4.57	0.00	0.00	2.01	4.23	3.12
FL_FS_067-M H_024	10Y-24hr	4.59	0.00	0.00	2.14	4.24	3.16
FL_FS_068-M H_025	10Y-24hr	4.62	0.00	0.00	2.21	4.21	3.14
FL_FS_069-M H_025	10Y-24hr	6.43	0.00	0.00	2.43	4.70	3.54
FL_FS_070-M H_017	10Y-24hr	6.00	-8.80	0.16	-2.80	-5.22	-4.01
FL_FS_071-M H_017	10Y-24hr	4.33	-9.06	0.16	-2.88	-5.27	-4.08
FL_FS_072-M H_018	10Y-24hr	4.64	0.00	0.00	2.08	4.25	3.16
FL_FS_073-M H_018	10Y-24hr	4.53	0.00	0.00	2.04	4.22	3.13
FL_FS_074-M H_019	10Y-24hr	4.35	0.00	0.00	2.02	4.17	3.09
FL_FS_075-M H_019	10Y-24hr	4.58	0.00	0.00	2.05	4.24	3.14
FL_FS_076-M H_020	10Y-24hr	4.42	0.00	0.00	2.04	4.19	3.12
FL_FS_077-M H_020	10Y-24hr	4.53	0.00	0.00	2.04	4.22	3.13
FL_FS_078-M H_021	10Y-24hr	4.19	0.00	0.00	1.99	4.13	3.06
FL_FS_079-M H_021	10Y-24hr	4.53	0.00	0.00	2.05	4.22	3.13
FL_FS_080-M H_022	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.05	4.23	3.14
FL_FS_081-M	10Y-24hr	6.72	0.00	-0.01	2.21	4.29	3.17

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_022							
FL_FS_082-M H_023	10Y-24hr	3.91	0.00	0.00	1.90	4.04	2.97
FL_FS_083-M H_024	10Y-24hr	4.45	0.00	0.00	2.11	4.20	3.13
FL_FS_084-M H_025	10Y-24hr	4.48	0.00	0.00	2.18	4.17	3.10
FL_FS_085-M H_025	10Y-24hr	6.26	0.00	0.00	2.42	4.66	3.51
FL_FS_086-M H_026	10Y-24hr	3.91	-0.30	0.00	1.98	3.81	2.81
FL_FS_087-M H_027	10Y-24hr	4.73	-9.31	0.25	-2.97	-5.32	-4.14
FL_FS_088-M H_027	10Y-24hr	4.70	-9.18	0.23	-2.92	-5.29	-4.11
FL_FS_089-M H_028	10Y-24hr	4.54	-0.31	0.00	2.05	3.92	2.89
FL_FS_090-M H_029	10Y-24hr	4.47	0.00	0.00	2.05	4.21	3.13
FL_FS_091-M H_029	10Y-24hr	4.61	0.00	0.00	2.08	4.24	3.16
FL_FS_092-M H_030	10Y-24hr	4.46	0.00	0.00	2.01	4.20	3.11
FL_FS_093-M H_030	10Y-24hr	4.62	0.00	0.00	2.00	4.25	3.12
FL_FS_094-M H_031	10Y-24hr	4.30	0.00	0.00	1.96	4.16	3.06
FL_FS_095-M H_031	10Y-24hr	4.67	0.00	0.00	2.05	4.26	3.15
FL_FS_096-M H_032	10Y-24hr	4.63	0.00	0.00	2.05	4.25	3.15
FL_FS_097-M H_032	10Y-24hr	9.49	0.00	0.00	3.02	5.35	4.19
FL_FS_098-M H_033	10Y-24hr	5.15	0.00	0.00	2.18	4.39	3.28
FL_FS_099-M H_033	10Y-24hr	4.15	0.00	0.00	2.03	4.11	3.06
FL_FS_100-M H_034	10Y-24hr	4.29	0.00	0.00	2.18	4.11	3.06
FL_FS_101-M H_034	10Y-24hr	6.11	0.00	0.00	2.43	4.61	3.47
FL_FS_102-M H_026	10Y-24hr	3.82	-0.30	0.00	1.94	3.78	2.78
FL_FS_103-M H_027	10Y-24hr	4.88	-9.24	0.28	-2.94	-5.31	-4.12
FL_FS_104-M H_027	10Y-24hr	4.81	-9.22	0.27	-2.94	-5.30	-4.12



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_FS_105-M H_028	10Y-24hr	4.67	-0.33	0.00	2.11	3.96	2.93
FL_FS_106-M H_029	10Y-24hr	4.63	0.00	0.00	2.08	4.25	3.16
FL_FS_107-M H_029	10Y-24hr	4.64	0.00	0.00	2.08	4.25	3.17
FL_FS_108-M H_030	10Y-24hr	4.38	0.00	0.00	1.99	4.18	3.08
FL_FS_109-M H_030	10Y-24hr	4.66	0.00	0.00	2.00	4.26	3.13
FL_FS_110-M H_031	10Y-24hr	3.71	0.00	0.00	1.86	3.98	2.92
FL_FS_111-M H_031	10Y-24hr	4.45	0.00	0.00	2.01	4.20	3.11
FL_FS_112-M H_032	10Y-24hr	4.24	0.00	0.00	1.99	4.14	3.07
FL_FS_113-M H_032	10Y-24hr	6.16	0.00	0.00	2.32	4.64	3.48
FL_FS_114-M H_033	10Y-24hr	4.76	0.00	0.00	2.10	4.29	3.19
FL_FS_115-M H_033	10Y-24hr	4.34	0.00	0.00	2.07	4.17	3.11
FL_FS_116-M H_034	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	2.19	4.15	3.09
FL_FS_117-M H_034	10Y-24hr	6.23	0.00	0.00	2.44	4.64	3.49
FL_FS_118-M H_035	10Y-24hr	4.64	-9.00	0.24	-2.87	-5.26	-4.06
FL_FS_119-M H_035	10Y-24hr	3.55	-9.16	0.26	-2.92	-5.29	-4.10
FL_FS_120-M H_036	10Y-24hr	3.41	-9.29	0.38	-2.96	-5.31	-4.14
FL_FS_121-M H_036	10Y-24hr	3.28	-9.35	0.50	-2.98	-5.33	-4.15
FL_FS_122-M H_037	10Y-24hr	3.27	0.00	0.00	1.83	3.84	2.83
FL_FS_123-M H_037	10Y-24hr	3.34	0.00	0.00	1.83	3.86	2.85
FL_FS_124-M H_038	10Y-24hr	3.26	0.00	0.00	1.86	3.84	2.85
FL_FS_125-M H_038	10Y-24hr	3.64	0.00	0.00	1.90	3.96	2.93
FL_FS_126-M H_039	10Y-24hr	3.82	0.00	0.00	1.92	4.02	2.97
FL_FS_127-M H_039	10Y-24hr	3.65	0.00	0.00	1.94	3.96	2.95
FL_FS_128-M	10Y-24hr	3.48	0.00	0.00	1.85	3.91	2.88

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_040							
FL_FS_129-M H_040	10Y-24hr	4.25	0.00	0.00	1.96	4.14	3.05
FL_FS_130-M H_041	10Y-24hr	4.66	-9.04	0.21	-2.88	-5.26	-4.07
FL_FS_131-M H_041	10Y-24hr	4.39	-8.56	0.17	-2.73	-5.17	-3.95
FL_FS_132-M H_042	10Y-24hr	4.41	0.00	0.00	2.15	4.08	3.03
FL_FS_133-M H_042	10Y-24hr	6.13	0.00	0.00	2.42	4.57	3.41
FL_FS_134-M H_035	10Y-24hr	4.64	-8.82	0.20	-2.81	-5.22	-4.01
FL_FS_135-M H_035	10Y-24hr	4.70	-8.97	0.23	-2.86	-5.25	-4.05
FL_FS_136-M H_036	10Y-24hr	4.56	-9.07	0.33	-2.89	-5.27	-4.08
FL_FS_137-M H_036	10Y-24hr	4.38	-9.11	0.36	-2.90	-5.28	-4.09
FL_FS_138-M H_037	10Y-24hr	4.33	0.00	0.00	2.01	4.17	3.09
FL_FS_139-M H_037	10Y-24hr	4.46	0.00	0.00	2.03	4.20	3.12
FL_FS_140-M H_038	10Y-24hr	4.21	0.00	0.00	2.00	4.13	3.07
FL_FS_141-M H_038	10Y-24hr	4.57	0.00	0.00	2.04	4.23	3.14
FL_FS_142-M H_039	10Y-24hr	4.13	0.00	0.00	1.98	4.11	3.04
FL_FS_143-M H_039	10Y-24hr	4.42	0.00	0.00	2.00	4.19	3.10
FL_FS_144-M H_040	10Y-24hr	5.15	0.00	0.00	2.13	4.39	3.26
FL_FS_145-M H_040	10Y-24hr	4.05	0.00	-0.01	1.93	3.86	2.82
FL_FS_146-M H_041	10Y-24hr	4.56	-8.79	0.19	-2.80	-5.21	-4.01
FL_FS_147-M H_041	10Y-24hr	4.48	-8.54	0.16	-2.72	-5.16	-3.94
FL_FS_148-M H_042	10Y-24hr	4.40	0.00	0.00	2.15	4.08	3.03
FL_FS_149-M H_042	10Y-24hr	5.88	0.00	0.00	2.43	4.51	3.38
FL_FS_150-M H_043	10Y-24hr	4.58	-8.67	0.22	-2.76	-5.19	-3.97
FL_FS_151-M H_044	10Y-24hr	4.69	0.00	0.00	2.10	4.27	3.18

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_FS_152-M H_044	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.08	4.22	3.15
FL_FS_153-M H_045	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.06	4.21	3.14
FL_FS_154-M H_046	10Y-24hr	4.31	0.00	0.00	2.03	4.16	3.09
FL_FS_155-M H_046	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.07	4.22	3.15
FL_FS_156-M H_047	10Y-24hr	4.27	0.00	0.00	1.99	4.15	3.07
FL_FS_157-M H_047	10Y-24hr	4.76	0.00	0.00	2.05	4.28	3.17
FL_FS_158-M H_048	10Y-24hr	4.37	0.00	0.00	1.97	4.18	3.07
FL_FS_159-M H_048	10Y-24hr	4.37	0.00	0.00	2.01	4.18	3.09
FL_FS_160-M H_049	10Y-24hr	3.41	0.00	0.00	1.90	3.89	2.89
FL_FS_161-M H_049	10Y-24hr	3.02	0.00	0.00	1.74	3.75	2.74
FL_FS_162-M H_050	10Y-24hr	4.39	-9.27	0.22	-2.95	-5.31	-4.13
FL_FS_163-M H_050	10Y-24hr	4.19	-9.18	0.16	-2.92	-5.29	-4.11
FL_FS_164-M H_051	10Y-24hr	4.42	0.00	0.00	2.10	4.17	3.09
FL_FS_165-M H_051	10Y-24hr	5.79	0.00	0.00	2.29	4.55	3.41
FL_FS_166-M H_043	10Y-24hr	2.72	-8.19	0.16	-2.61	-5.09	-3.85
FL_FS_167-M H_044	10Y-24hr	4.79	0.00	0.00	2.13	4.29	3.21
FL_FS_168-M H_044	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.07	4.21	3.14
FL_FS_169-M H_045	10Y-24hr	4.48	0.00	0.00	2.06	4.21	3.13
FL_FS_170-M H_046	10Y-24hr	4.20	0.00	0.00	2.01	4.13	3.07
FL_FS_171-M H_046	10Y-24hr	4.50	0.00	0.00	2.06	4.21	3.14
FL_FS_172-M H_047	10Y-24hr	4.31	0.00	0.00	1.99	4.16	3.07
FL_FS_173-M H_047	10Y-24hr	4.69	0.00	0.00	2.03	4.27	3.15
FL_FS_174-M H_048	10Y-24hr	4.24	0.00	0.00	1.93	4.14	3.03
FL_FS_175-M	10Y-24hr	4.22	0.00	0.00	1.98	4.14	3.06

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_048							
FL_FS_176-M H_049	10Y-24hr	6.60	0.00	0.00	2.43	4.74	3.58
FL_FS_177-M H_050	10Y-24hr	6.47	-9.18	0.16	-2.92	-5.29	-4.11
FL_FS_178-M H_050	10Y-24hr	6.13	-9.29	0.21	-2.96	-5.31	-4.14
FL_FS_179-M H_051	10Y-24hr	4.51	0.00	0.00	2.14	4.20	3.12
FL_FS_180-M H_051	10Y-24hr	5.89	0.00	0.00	2.28	4.57	3.42
FL_FS_181-M H_052	10Y-24hr	5.50	-8.98	0.25	-2.86	-5.25	-4.06
FL_FS_182-M H_052	10Y-24hr	4.76	-8.32	0.19	-2.65	-5.12	-3.88
FL_FS_183-M H_053	10Y-24hr	4.55	0.00	0.00	2.08	4.23	3.15
FL_FS_184-M H_053	10Y-24hr	4.66	0.00	0.00	2.10	4.26	3.18
FL_FS_185-M H_054	10Y-24hr	4.38	0.00	0.00	2.04	4.18	3.11
FL_FS_186-M H_054	10Y-24hr	5.57	0.00	0.00	2.25	4.49	3.37
FL_FS_187-M H_055	10Y-24hr	3.33	0.00	0.00	1.84	3.86	2.85
FL_FS_188-M H_055	10Y-24hr	4.63	0.00	0.00	2.11	4.25	3.18
FL_FS_189-M H_056	10Y-24hr	4.14	0.00	0.00	1.98	4.11	3.05
FL_FS_190-M H_056	10Y-24hr	4.29	0.00	0.00	2.05	4.15	3.10
FL_FS_191-M H_057	10Y-24hr	4.52	0.00	0.00	2.07	4.22	3.14
FL_FS_192-M H_058	10Y-24hr	5.07	0.00	0.00	2.13	4.37	3.25
FL_FS_193-M H_059	10Y-24hr	4.11	0.00	0.00	2.05	4.10	3.06
FL_FS_194-M H_060	10Y-24hr	5.03	0.00	0.00	2.28	4.34	3.26
FL_FS_195-M H_060	10Y-24hr	5.76	0.00	0.00	2.32	4.54	3.40
FL_FS_196-M H_052	10Y-24hr	18.18	-25.82	1.80	-3.65	-6.53	-5.09
FL_FS_197-M H_052	10Y-24hr	5.78	-8.28	0.09	-2.64	-5.11	-3.87
FL_FS_198-M H_053	10Y-24hr	4.54	0.00	0.00	2.06	4.22	3.14

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_FS_199-MH_053	10Y-24hr	4.49	0.00	0.00	2.06	4.21	3.13
FL_FS_200-MH_054	10Y-24hr	4.32	0.00	0.00	2.01	4.16	3.09
FL_FS_201-MH_054	10Y-24hr	4.35	0.00	0.00	2.02	4.17	3.10
FL_FS_202-MH_055	10Y-24hr	4.56	0.00	0.00	2.03	4.23	3.13
FL_FS_203-MH_055	10Y-24hr	4.68	0.00	0.00	2.10	4.26	3.18
FL_FS_204-MH_056	10Y-24hr	4.19	0.00	0.00	1.97	4.13	3.05
FL_FS_205-MH_056	10Y-24hr	4.36	0.00	0.00	2.04	4.17	3.11
FL_FS_206-MH_057	10Y-24hr	4.59	0.00	0.00	2.04	4.24	3.14
FL_FS_207-MH_058	10Y-24hr	5.78	0.00	0.00	2.27	4.55	3.41
FL_FS_208-MH_059	10Y-24hr	5.59	0.00	0.00	2.27	4.50	3.38
FL_FS_209-MH_060	10Y-24hr	5.54	0.00	0.00	2.30	4.48	3.36
FL_FS_210-MH_060	10Y-24hr	7.76	0.00	0.00	2.64	5.00	3.82
FL_MH_001-52_FN	10Y-24hr	241.27	0.00	-0.16	2.57	2.81	2.69
FL_MH_001-MH_003	10Y-24hr	39.58	-81.89	0.16	-2.47	-2.61	-2.54
FL_MH_002-MH_001	10Y-24hr	168.30	-0.23	-0.14	2.32	2.44	2.37
FL_MH_003-MH_011	10Y-24hr	104.35	-12.70	0.06	2.39	2.46	2.42
FL_MH_004-MH_003	10Y-24hr	74.10	0.00	-0.02	3.83	7.03	5.15
FL_MH_005-MH_004	10Y-24hr	63.85	0.00	-0.01	3.52	4.13	3.83
FL_MH_006-MH_005	10Y-24hr	54.70	0.00	-0.01	2.81	3.03	2.92
FL_MH_007-MH_006	10Y-24hr	43.14	0.00	-0.01	3.43	4.17	3.46
FL_MH_008-MH_009	10Y-24hr	10.56	0.00	0.00	2.12	4.92	3.51
FL_MH_009-MH_050	10Y-24hr	79.54	-3.53	-0.55	2.39	2.74	2.45
FL_MH_010-MH_009	10Y-24hr	23.09	-51.21	-0.12	-1.18	-1.18	-1.18
FL_MH_010-	10Y-24hr	0.00	-46.44	-0.06	-2.28	-3.70	-2.55

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH_019							
FL_MH_010-PS	10Y-24hr	90.93	0.00	0.08	2.10	2.98	2.12
FL_MH_011-MH_020	10Y-24hr	159.81	0.00	0.15	2.28	2.38	2.33
FL_MH_012-MH_011	10Y-24hr	91.10	-1.13	-0.07	2.55	2.70	2.62
FL_MH_013-MH_012	10Y-24hr	80.58	0.00	-0.05	2.96	3.94	3.24
FL_MH_013-MH_041	10Y-24hr	43.20	0.00	-0.05	2.03	2.20	2.10
FL_MH_014-MH_013	10Y-24hr	52.56	0.00	0.03	2.69	4.58	3.21
FL_MH_014-MH_023	10Y-24hr	0.00	-17.26	-0.03	-1.82	-3.42	-2.35
FL_MH_015-MH_014	10Y-24hr	24.91	0.00	-0.01	2.87	5.55	4.04
FL_MH_016-MH_015	10Y-24hr	18.11	0.00	-0.01	1.91	2.08	2.00
FL_MH_017-MH_17A	10Y-24hr	34.82	0.00	-0.23	3.62	6.84	5.23
FL_MH_017A-MH_18	10Y-24hr	54.17	0.00	0.12	3.51	5.35	3.95
FL_MH_018-MH_009	10Y-24hr	36.18	0.00	-0.02	2.92	5.88	4.22
FL_MH_018-MH_019	10Y-24hr	34.12	0.00	-0.02	2.91	5.79	4.17
FL_MH_019-MH_029	10Y-24hr	0.00	-30.46	-0.06	-1.81	-3.56	-2.44
FL_MH_020-MH_019	10Y-24hr	0.00	-34.50	-0.06	-1.77	-3.65	-2.53
FL_MH_020-MH_030	10Y-24hr	0.03	-66.13	-0.13	-1.83	-1.88	-1.85
FL_MH_021-MH_020	10Y-24hr	63.04	0.00	0.04	2.90	4.80	3.53
FL_MH_022-MH_021	10Y-24hr	49.11	0.00	0.03	2.56	3.09	2.81
FL_MH_023-MH_022	10Y-24hr	27.46	0.00	-0.02	2.13	3.63	2.51
FL_MH_024-MH_023	10Y-24hr	30.39	0.00	-0.01	2.64	4.40	3.24
FL_MH_024-MH_33A	10Y-24hr	0.00	-1.90	0.02	-0.61	-1.81	-1.15
FL_MH_025-MH_024	10Y-24hr	21.35	0.00	-0.02	2.33	2.77	2.53
FL_MH_026-MH_027	10Y-24hr	7.57	-22.47	0.35	-3.18	-6.22	-4.70

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_MH_027-MH_17A	10Y-24hr	58.26	0.00	-0.21	3.67	7.47	5.57
FL_MH_028-MH_027	10Y-24hr	9.10	-17.60	0.32	-3.58	-6.12	-4.85
FL_MH_029-MH_037	10Y-24hr	0.00	-16.26	-0.21	-1.77	-4.20	-2.94
FL_MH_030-MH_038	10Y-24hr	28.75	-18.89	-0.26	-1.39	-3.32	-2.27
FL_MH_031-MH_030	10Y-24hr	39.37	0.00	-0.02	2.57	5.00	3.55
FL_MH_032-MH_022	10Y-24hr	6.47	0.00	0.14	1.28	2.98	2.00
FL_MH_032-MH_031	10Y-24hr	25.53	0.00	-0.02	1.90	2.49	2.00
FL_MH_032-MH_040	10Y-24hr	17.93	0.00	-0.04	1.83	3.11	2.12
FL_MH_032A-MH_23	10Y-24hr	5.89	0.00	0.18	0.79	2.26	1.47
FL_MH_033-MH_32A	10Y-24hr	35.00	-0.74	-0.03	2.56	3.00	2.77
FL_MH_034-MH_33A	10Y-24hr	20.74	0.00	-0.02	2.48	2.94	2.69
FL_MH_035-MH_036	10Y-24hr	17.33	-12.84	-3.94	2.45	4.22	2.96
FL_MH_036-MH_037	10Y-24hr	60.82	0.00	-0.19	3.82	7.58	5.70
FL_MH_037-MH_046	10Y-24hr	17.99	0.00	-0.09	1.84	4.16	2.89
FL_MH_038-MH_037	10Y-24hr	0.00	-19.29	0.02	-1.55	-2.99	-2.03
FL_MH_038-MH_047	10Y-24hr	106.25	-4.23	0.22	1.28	1.29	1.29
FL_MH_039-MH_038	10Y-24hr	47.70	0.00	-0.03	2.42	4.49	3.16
FL_MH_039-MH_048	10Y-24hr	13.07	0.00	0.01	1.35	2.92	1.96
FL_MH_040-MH_039	10Y-24hr	47.43	-3.92	0.12	2.51	-3.35	2.82
FL_MH_040-MH_049	10Y-24hr	17.45	0.00	-0.03	1.83	3.80	2.62
FL_MH_041-MH_40A	10Y-24hr	67.85	0.00	-0.31	4.27	7.86	6.06
FL_MH_042-MH_041	10Y-24hr	20.37	-36.59	0.39	-3.80	-6.96	-5.38
FL_MH_044-MH_043	10Y-24hr	0.00	-22.79	0.14	-3.23	-6.25	-4.74
FL_MH_045-	10Y-24hr	0.00	-25.54	0.01	-2.83	-5.78	-4.18

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH_044							
FL_MH_045-MH_053	10Y-24hr	18.23	-3.32	0.05	1.78	-3.30	-2.24
FL_MH_046-MH_045	10Y-24hr	0.00	-49.46	0.04	-2.76	-5.05	-3.66
FL_MH_047-MH_046	10Y-24hr	0.00	-78.82	-0.07	-2.09	-4.93	-3.51
FL_MH_048-MH_047	10Y-24hr	84.92	0.00	0.06	2.41	5.56	3.98
FL_MH_048-MH_056	10Y-24hr	0.00	-10.08	0.04	-1.28	-2.23	-1.46
FL_MH_049-MH_048	10Y-24hr	48.90	-3.91	0.05	2.17	-3.35	-2.31
FL_MH_049A-MH_57	10Y-24hr	10.06	0.00	-0.03	1.44	3.37	2.30
FL_MH_050-MH_49A	10Y-24hr	68.93	0.00	-0.42	4.34	7.91	6.12
FL_MH_051-MH-002	10Y-24hr	148.25	0.00	-0.08	2.16	2.64	2.20
FL_MH_051-MH_50A	10Y-24hr	20.14	-1.15	0.02	2.28	2.72	2.45
FL_MH_052-MH_053	10Y-24hr	59.52	0.00	-0.25	3.74	7.52	5.63
FL_MH_054-MH_53A	10Y-24hr	0.00	-29.75	0.04	-2.12	-3.99	-2.85
FL_MH_055-MH_054	10Y-24hr	0.00	-46.07	0.03	-2.66	-5.05	-3.61
FL_MH_056-MH_055	10Y-24hr	64.97	0.00	0.08	1.76	3.65	2.53
FL_MH_057-MH_056	10Y-24hr	60.92	0.00	-0.04	2.74	3.52	3.11
FL_MH_058-MH_057	10Y-24hr	45.96	0.00	-0.04	3.10	4.88	3.66
FL_MH_32A-MH_032	10Y-24hr	27.95	0.00	-0.03	2.16	2.53	2.34
FL_MH_32A-MH_40A	10Y-24hr	1.96	-4.74	0.08	-1.36	-3.61	-2.49
FL_MH_33A-MH_033	10Y-24hr	17.56	0.00	-0.02	2.25	3.77	2.73
FL_MH_40A-MH_040	10Y-24hr	34.46	0.00	0.02	2.67	4.08	3.15
FL_MH_49A-MH_049	10Y-24hr	22.41	0.00	-0.04	2.22	4.22	3.04
FL_MH_50A-MH_050	10Y-24hr	13.73	-49.69	0.33	-3.96	-7.37	-5.66
FL_MH_50A-MH_059	10Y-24hr	7.50	0.00	-0.02	1.35	2.88	1.92



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FL_MH_53A-MH_053	10Y-24hr	50.26	0.00	0.08	3.38	5.35	4.18
FL_MH_59-MH_58	10Y-24hr	36.53	0.00	-0.02	2.74	3.51	3.10
FL_MH_60-MH_59	10Y-24hr	23.67	0.00	-0.01	2.60	4.58	3.30
FL_PS_A_Bypass	10Y-24hr	296.42	0.00	-3.30	5.22	5.22	5.22
FL_PS_A_Energy_Displacement	10Y-24hr	352.00	-21.30	-190.17	1.58	1.58	1.58
FL_PS_A_WQ	10Y-24hr	163.30	0.00	-22.48	6.05	7.55	6.05
FL_PS_B_Bypass	10Y-24hr	306.34	0.00	-4.60	5.23	5.23	5.23
FL_PS_B_Energy_Displacement	10Y-24hr	357.12	-21.47	-193.68	1.61	1.61	1.61
FL_PS_B_WQ	10Y-24hr	166.19	0.00	-22.57	6.16	7.68	6.19
FL_PS_C_Bypass	10Y-24hr	290.52	0.00	-4.94	5.18	5.18	5.18
FL_PS_C_Energy_Displacement	10Y-24hr	356.22	-41.77	294.27	1.66	1.66	1.66
FL_PS_C_WQ	10Y-24hr	162.45	0.00	-22.08	6.02	7.63	6.11
FL_PS_D_Bypass	10Y-24hr	261.57	0.00	-3.25	5.19	5.19	5.19
FL_PS_D_Energy_Displacement	10Y-24hr	316.82	-35.01	281.08	1.59	1.59	1.59
FL_PS_D_WQ	10Y-24hr	144.82	0.00	-20.51	5.36	7.24	5.58
FL_RC_PS_A	10Y-24hr	352.00	0.00	-346.50	0.00	0.00	0.00
FL_RC_PS_B	10Y-24hr	357.12	0.00	-351.54	0.00	0.00	0.00
FL_RC_PS_C	10Y-24hr	352.00	0.00	-346.50	0.00	0.00	0.00
FL_RC_PS_D	10Y-24hr	313.88	0.00	-308.98	0.00	0.00	0.00
FS_CB-01A_MH-05A	10Y-24hr	0.00	-106.38	-0.69	-4.52	-7.75	-5.85
FS_CB-01_MH-01	10Y-24hr	1.80	0.00	-0.01	1.65	2.83	2.15
FS_CB-02A_MH-17A	10Y-24hr	4.65	-41.48	1.09	-5.87	-7.56	-6.46
FS_CB-02_MH-01	10Y-24hr	1.44	0.00	0.08	0.98	1.97	1.43
FS_CB-03_CB-04	10Y-24hr	3.50	0.00	0.00	2.85	2.85	2.85
FS_CB-04_MH-04	10Y-24hr	3.49	0.00	0.00	2.84	2.84	2.84
FS_CB-05_MH-04	10Y-24hr	2.24	0.00	0.00	1.82	1.82	1.82
FS_CB-06_CB-05	10Y-24hr	2.21	0.00	0.00	1.83	2.45	1.87
FS_CB-07_CB	10Y-24hr	0.40	-0.32	0.03	1.04	2.08	1.51

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-08							
FS_CB-08_M H-05	10Y-24hr	1.35	0.00	-0.03	1.56	2.95	2.18
FS_CB-09_M H-05	10Y-24hr	1.66	0.00	0.01	1.66	3.12	2.31
FS_CB-10_M H-06	10Y-24hr	7.85	0.00	-0.03	2.72	5.00	3.86
FS_CB-12_M H-19	10Y-24hr	1.18	0.00	0.03	1.40	2.62	1.94
FS_CB-13_M H-19	10Y-24hr	4.61	-0.60	0.01	1.47	-2.37	-1.72
FS_CB-14_M H-20	10Y-24hr	4.86	-0.14	-0.02	2.75	2.75	2.75
FS_CB-15_M H-20	10Y-24hr	1.17	0.00	0.00	1.57	2.86	2.15
FS_CB-16_M H-21	10Y-24hr	2.19	-0.23	0.07	-0.68	-1.65	-1.10
FS_CB-17_M H-23	10Y-24hr	6.62	-0.25	0.05	2.11	2.11	2.11
FS_CB-18_M H-23	10Y-24hr	3.01	0.00	-0.01	1.83	3.40	2.53
FS_CB-19_M H-28	10Y-24hr	5.14	0.00	0.03	2.29	4.23	3.17
FS_CB-20_M H-28	10Y-24hr	1.89	0.00	0.09	1.70	3.20	2.38
FS_CB-21_M H-273	10Y-24hr	0.00	-21.09	-0.12	-6.71	-7.39	-6.90
FS_CB-21_M H-29	10Y-24hr	21.00	0.00	0.09	6.68	7.54	7.04
FS_CB-22_M H-29	10Y-24hr	3.92	-1.24	0.22	-1.39	-3.04	-2.22
FS_CB-23_M H-30	10Y-24hr	9.47	-26.87	3.02	-1.42	-2.79	-2.01
FS_CB-24_M H-31	10Y-24hr	6.33	-1.85	-0.25	2.02	-2.19	2.02
FS_CB-25_M H-31	10Y-24hr	1.34	-0.61	-0.26	-1.16	-2.21	-1.59
FS_CB-26_M H-36	10Y-24hr	6.43	-0.60	0.09	2.05	-2.20	2.05
FS_CB-300_F S15A	10Y-24hr	0.00	-3.47	-0.02	-1.13	-2.44	-1.72
FS_CB-30_M H-41	10Y-24hr	4.52	-3.52	2.41	-1.34	-1.49	-1.41
FS_CB-31_M H-44	10Y-24hr	2.01	0.00	-0.01	1.74	3.29	2.44
FS_CB-32_M H-44	10Y-24hr	1.59	0.00	-0.01	1.66	3.08	2.29

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FS_CB-33_M H-45	10Y-24hr	2.59	0.00	-0.01	2.32	3.97	3.06
FS_CB-34_M H-45	10Y-24hr	1.52	0.00	-0.01	1.62	3.05	2.26
FS_CB-35_M H-46	10Y-24hr	2.81	0.00	-0.01	2.42	4.08	3.16
FS_CB-36_M H-09	10Y-24hr	15.81	-2.36	0.42	3.22	3.22	3.22
FS_CB-37_M H-47	10Y-24hr	2.03	0.00	-0.01	2.07	3.68	2.79
FS_CB-38_M H-47	10Y-24hr	0.22	-1.23	0.00	-1.28	-2.67	-1.87
FS_CB-39_M H-48	10Y-24hr	1.89	0.00	-0.01	2.05	3.58	2.73
FS_CB-40_M H-48	10Y-24hr	3.96	0.00	-0.01	2.14	4.01	2.99
FS_CB-41_M H-50	10Y-24hr	1.82	0.00	-0.01	1.73	3.19	2.38
FS_CB-42_M H-52	10Y-24hr	1.89	0.00	-0.01	1.74	3.23	2.41
FS_CB-43_M H-155	10Y-24hr	0.00	-4.56	0.00	-5.80	-6.03	-5.85
FS_CB-43_M H-53	10Y-24hr	5.55	0.00	0.01	1.80	3.25	2.41
FS_CB-44_M H-53	10Y-24hr	1.43	0.00	-0.01	1.59	2.99	2.22
FS_CB-45_M H-55	10Y-24hr	1.24	0.00	-0.03	1.55	2.86	2.13
FS_CB-46_M H-54	10Y-24hr	5.33	0.00	-0.01	2.36	4.30	3.23
FS_CB-47_CB -46	10Y-24hr	2.57	-0.18	0.01	0.92	-1.78	-1.10
FS_CB-48_M H-56	10Y-24hr	10.00	0.00	-0.09	3.19	5.49	4.33
FS_CB-49_M H-60	10Y-24hr	1.39	0.00	-0.03	1.55	2.88	2.14
FS_CB-50_M H-64	10Y-24hr	1.71	0.00	-0.01	1.64	3.02	2.25
FS_CB-51_M H-64	10Y-24hr	3.36	0.00	0.01	1.92	3.61	2.68
FS_CB-53A_M H-61	10Y-24hr	1.75	0.00	-0.01	1.62	2.21	1.92
FS_CB-54_M H-67	10Y-24hr	2.57	0.00	-0.52	1.66	3.07	2.29
FS_CB-55_M H-67	10Y-24hr	2.33	0.00	-0.47	1.48	2.99	2.18
FS_CB-56-5th	10Y-24hr	0.00	-52.58	-6.39	-1.86	-2.16	-1.86

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_MH8							
FS_CB-56_M H-68	10Y-24hr	52.61	0.00	-0.14	7.44	8.54	7.77
FS_CB-57_M H-69	10Y-24hr	3.68	0.00	0.02	3.00	4.50	3.66
FS_CB-58_M H-70	10Y-24hr	1.46	0.00	0.00	1.81	3.24	2.44
FS_CB-59_M H-57	10Y-24hr	17.99	0.00	0.02	2.18	3.92	2.89
FS_CB-59_M H-70	10Y-24hr	5.30	0.00	-0.42	2.14	3.44	2.66
FS_CB-60_M H-71	10Y-24hr	2.57	0.00	-0.01	1.92	3.54	2.64
FS_CB-61_M H-72	10Y-24hr	3.43	0.00	0.01	2.79	4.35	3.47
FS_CB-62_M H-72	10Y-24hr	1.22	0.00	0.00	1.77	3.13	2.37
FS_DW_1_M H_DW_1a	10Y-24hr	9.88	0.00	0.32	5.59	5.59	5.59
FS_DW_1a_D W_1b	10Y-24hr	6.16	0.00	0.03	3.49	3.49	3.49
FS_DW_1a_G W_1a	10Y-24hr	3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_1b_D W_1c	10Y-24hr	3.00	0.00	0.01	1.70	1.70	1.70
FS_DW_1b_G W_1b	10Y-24hr	3.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_1c_G W_1c	10Y-24hr	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_2_M H_DW_2a	10Y-24hr	9.64	0.00	0.36	5.46	5.46	5.46
FS_DW_2a_D W_2b	10Y-24hr	5.99	0.00	-0.05	3.39	3.39	3.39
FS_DW_2a_G W_2a	10Y-24hr	3.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_2b_D W_2c	10Y-24hr	2.93	0.00	0.02	1.66	1.66	1.66
FS_DW_2b_G W_2b	10Y-24hr	3.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_2c_G W_2c	10Y-24hr	2.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_3_M H_DW_3a	10Y-24hr	9.83	0.00	0.57	5.56	5.56	5.56
FS_DW_3a_D W_3b	10Y-24hr	6.00	0.00	0.13	3.39	3.39	3.39
FS_DW_3a_G W_3a	10Y-24hr	3.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FS_DW_3b_D W_3c	10Y-24hr	2.91	0.00	0.05	1.64	1.64	1.64
FS_DW_3b_G W_3b	10Y-24hr	3.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_3c_G W_3c	10Y-24hr	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_4_M H_DW_4a	10Y-24hr	9.54	0.00	0.34	5.40	5.40	5.40
FS_DW_4a_D W_4b	10Y-24hr	5.93	0.00	-0.04	3.36	3.36	3.36
FS_DW_4a_G W_4a	10Y-24hr	3.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_4b_D W_4c	10Y-24hr	2.90	0.00	0.04	1.64	1.64	1.64
FS_DW_4b_G W_4b	10Y-24hr	3.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_4c_G W_4c	10Y-24hr	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FS_DW_Pum p_2_DW_2_M H	10Y-24hr	9.65	0.00	8.18	0.00	0.00	0.00
FS_DW_Pum p_2_MH-24	10Y-24hr	49.65	-13.30	0.55	-2.22	-4.47	-3.24
FS_EXC_MH3 4	10Y-24hr	2.82	-2.30	0.00	1.60	-2.28	1.60
FS_JB-01Pum p_Output1	10Y-24hr	130.00	0.00	-127.66	0.00	0.00	0.00
FS_JB-01Pum p_Output2	10Y-24hr	130.00	0.00	-127.97	0.00	0.00	0.00
FS_JB-01Pum p_Output3	10Y-24hr	130.00	0.00	-127.97	0.00	0.00	0.00
FS_MH-01_M H-02	10Y-24hr	93.10	-0.16	-0.08	2.02	2.96	2.40
FS_MH-02_M H-03	10Y-24hr	93.32	-0.57	-0.07	1.95	2.75	2.29
FS_MH-03_M H-05	10Y-24hr	111.65	-0.35	-0.07	2.22	2.90	2.41
FS_MH-04_M H-03	10Y-24hr	5.76	0.00	0.00	2.39	4.44	3.32
FS_MH-05A_ MH-07	10Y-24hr	0.00	-107.79	-1.10	-4.15	-5.39	-4.41
FS_MH-05_M H-06	10Y-24hr	114.44	-1.15	-0.06	2.28	2.83	2.34
FS_MH-06_M H-08	10Y-24hr	186.36	-7.22	-0.61	4.49	7.78	5.78
FS_MH-07_M H-17B	10Y-24hr	0.00	-110.64	-0.98	-6.96	-9.34	-8.03

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FS_MH-08_JB-01	10Y-24hr	373.38	-956.04	126.16	-12.17	-15.23	-13.70
FS_MH-09_MH-08	10Y-24hr	97.94	-7.10	3.01	4.99	4.99	4.99
FS_MH-10_MH-11	10Y-24hr	0.12	-4.83	-0.03	-8.85	-8.85	-8.85
FS_MH-11_MH-12	10Y-24hr	0.24	-25.01	-0.43	-7.96	-8.27	-8.00
FS_MH-13_MH-12	10Y-24hr	0.00	-38.08	-0.47	-12.12	-12.12	-12.12
FS_MH-13_MH-14	10Y-24hr	37.97	0.00	0.09	3.24	6.01	4.51
FS_MH-14_MH-15	10Y-24hr	37.93	0.00	0.07	2.81	5.14	3.82
FS_MH-155_C B-300	10Y-24hr	0.00	-4.69	0.00	-2.66	-2.66	-2.66
FS_MH-16_MH-15	10Y-24hr	0.00	-38.63	-0.06	-2.74	-5.23	-3.82
FS_MH-16_MH-20	10Y-24hr	38.59	0.00	0.05	2.70	4.77	3.47
FS_MH-17A_MH-17C	10Y-24hr	0.00	-147.02	-3.33	-7.49	-9.63	-8.23
FS_MH-17B_MH-17A	10Y-24hr	0.00	-109.99	-1.98	-6.92	-8.85	-7.37
FS_MH-17C_MH-37A	10Y-24hr	0.00	-180.65	-4.84	-9.20	-10.76	-9.70
FS_MH-17_MH-18	10Y-24hr	7.61	-24.35	1.67	-2.95	-5.81	-4.38
FS_MH-18_MH-16	10Y-24hr	0.03	-3.20	0.00	-1.67	-2.91	-2.10
FS_MH-18_MH-19	10Y-24hr	11.91	0.00	-0.19	2.72	5.36	4.04
FS_MH-19_MH-03	10Y-24hr	14.85	0.00	-0.05	3.03	5.46	4.11
FS_MH-20_MH-21	10Y-24hr	40.34	0.00	0.06	3.03	4.68	3.55
FS_MH-21_MH-01	10Y-24hr	90.66	0.00	0.04	3.21	3.21	3.21
FS_MH-23_MH-21	10Y-24hr	55.33	-14.04	0.58	1.96	-3.87	-2.76
FS_MH-24_MH-23	10Y-24hr	49.90	-13.72	-0.68	-2.14	-4.12	-2.93
FS_MH-25_D W_Pump_2	10Y-24hr	58.77	-4.23	-0.12	2.08	-2.46	2.08
FS_MH-26_MH-25	10Y-24hr	31.15	0.00	0.11	3.48	6.24	4.72
FS_MH-273_	10Y-24hr	0.00	-25.17	-0.19	-5.13	-6.68	-5.61

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH-274							
FS_MH-274_MH-275	10Y-24hr	0.00	-33.63	-0.43	-6.85	-7.84	-7.14
FS_MH-275_Boundary_3	10Y-24hr	0.00	-49.35	0.32	-10.05	-10.42	-10.23
FS_MH-27_MH-26	10Y-24hr	27.94	0.00	0.01	8.90	8.90	8.90
FS_MH-28_MH-25	10Y-24hr	32.01	-2.97	0.45	-1.28	-2.83	-1.95
FS_MH-29_MH-28	10Y-24hr	26.35	0.00	0.00	2.53	5.53	4.03
FS_MH-30_MH-29	10Y-24hr	16.82	-124.55	1.82	-4.68	-8.74	-6.71
FS_MH-31_MH-30	10Y-24hr	22.26	-21.50	6.06	-2.42	-4.89	-3.60
FS_MH-32_DW_1_MH	10Y-24hr	9.88	0.00	8.38	0.00	0.00	0.00
FS_MH-32_MH-31	10Y-24hr	15.50	-20.32	5.85	-2.59	-4.90	-3.61
FS_MH-33_MH-32	10Y-24hr	25.23	-10.53	3.99	-2.02	-4.17	-2.99
FS_MH-34_MH-33	10Y-24hr	25.18	-7.41	-1.73	-1.67	-3.60	-2.50
FS_MH-35_MH-34	10Y-24hr	8.91	0.00	0.06	2.84	2.84	2.84
FS_MH-36_MH-34	10Y-24hr	16.72	-0.24	3.48	1.26	2.77	1.95
FS_MH-37A_MH	10Y-24hr	0.00	-263.59	-8.22	-9.32	-11.43	-10.13
FS_MH-37_MH-36	10Y-24hr	16.35	0.00	0.07	5.20	5.83	5.23
FS_MH-37_MH-36	10Y-24hr	16.35	0.00	0.07	5.20	5.83	5.23
FS_MH-38_MH-07	10Y-24hr	22.82	-47.42	11.86	-3.22	-6.51	-4.87
FS_MH-38_MH-37	10Y-24hr	19.35	-152.03	8.62	-5.38	-9.36	-7.37
FS_MH-41_FS_MH-41a	10Y-24hr	15.60	0.00	15.36	0.00	0.00	0.00
FS_MH-41_MH-42	10Y-24hr	0.90	-14.84	-4.11	-2.36	-2.94	-2.65
FS_MH-41a_NZA-0160	10Y-24hr	19.04	-25.64	-4.57	-8.16	-8.16	-8.16
FS_MH-42_MH-43	10Y-24hr	0.84	-16.36	-2.85	-3.42	-2.42	-2.80
FS_MH-43_MH-44	10Y-24hr	7.95	0.00	-2.64	2.97	2.53	2.53

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FS_MH-43_M H-71	10Y-24hr	17.90	-11.98	-0.69	2.77	5.58	4.18
FS_MH-44_M H-45	10Y-24hr	9.71	-25.19	0.40	-5.13	-7.05	-6.09
FS_MH-45_M H-46	10Y-24hr	12.61	0.00	0.00	2.68	5.04	3.69
FS_MH-46_C B-36	10Y-24hr	14.67	-1.27	0.15	2.99	2.99	2.99
FS_MH-47_M H-08	10Y-24hr	99.57	-4.32	2.06	3.90	4.42	4.16
FS_MH-48_M H-47	10Y-24hr	98.57	-3.93	0.63	3.55	3.86	3.70
FS_MH-49_D W_4_MH	10Y-24hr	9.55	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
FS_MH-49_M H-48	10Y-24hr	95.65	-3.56	0.32	3.38	3.43	3.38
FS_MH-50_M H-49	10Y-24hr	104.52	0.00	0.04	3.70	3.71	3.70
FS_MH-52_M H-50	10Y-24hr	103.41	0.00	0.03	3.66	3.66	3.66
FS_MH-53_M H-52	10Y-24hr	102.23	0.00	0.03	3.62	3.62	3.62
FS_MH-54_M H-53	10Y-24hr	86.99	-0.02	0.02	3.08	3.08	3.08
FS_MH-55_M H-54	10Y-24hr	84.27	0.00	0.05	2.98	2.98	2.98
FS_MH-56_D W_3_MH	10Y-24hr	9.83	0.00	-8.55	0.00	0.00	0.00
FS_MH-56_M H-55	10Y-24hr	83.31	-0.01	0.02	2.95	2.95	2.95
FS_MH-57_M H-56	10Y-24hr	91.26	0.00	0.08	3.23	4.34	3.23
FS_MH-58-M H41	10Y-24hr	0.00	-24.03	-0.20	-1.91	-1.99	-1.91
FS_MH-58_M H-57	10Y-24hr	24.10	0.00	0.05	7.67	8.13	7.77
FS_MH-60_M H-57	10Y-24hr	62.08	-0.24	0.03	2.20	2.20	2.20
FS_MH-61_M H-60	10Y-24hr	1.65	0.00	-0.08	1.53	2.91	2.15
FS_MH-64_M H-60	10Y-24hr	60.67	0.00	0.05	2.15	2.15	2.15
FS_MH-65_M H-64	10Y-24hr	57.39	0.00	0.08	2.03	2.65	2.03
FS_MH-67_M H-65	10Y-24hr	55.35	0.00	1.56	1.96	2.48	1.96
FS_MH-68_M	10Y-24hr	52.86	0.00	2.24	1.87	2.29	1.87



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H-67							
FS_MH-69_M H-13	10Y-24hr	13.21	-15.26	0.44	-2.62	-4.92	-3.62
FS_MH-70_M H-69	10Y-24hr	10.22	-14.28	-0.35	-2.61	-4.98	-3.66
FS_MH-71_M H-70	10Y-24hr	4.53	-11.31	-0.36	-2.17	-4.22	-3.05
FS_MH-72_M H-43	10Y-24hr	17.35	-9.97	0.28	5.52	5.52	5.52
FS_MH5_MH-06	10Y-24hr	85.64	-2.12	0.10	3.52	4.33	3.86
FS_MH_Boundary_4	10Y-24hr	0.00	-357.54	7.88	-12.65	-13.76	-13.20
FS_NZA-0160_Boundary_8	10Y-24hr	388.97	-522.06	59.69	-10.39	-12.81	-11.18
FS_Pump_Output_NZA-0160	10Y-24hr	373.37	-378.15	80.47	-7.52	-10.90	-8.77
SP_5th_C-FS6	10Y-24hr	28.52	0.00	-0.03	2.68	4.32	3.13
SP_5th_MH3_CB-01A	10Y-24hr	0.00	-108.50	0.17	-4.35	-8.15	-6.07
SP_FS0-MH17	10Y-24hr	7.81	-0.15	-0.01	4.42	5.08	4.59
SP_FS1-MH41	10Y-24hr	7.20	-1.21	-0.08	2.29	-2.63	2.29
SP_FS10-MH49	10Y-24hr	2.76	-1.81	0.14	-1.62	-2.73	-2.03
SP_FS12-MH47	10Y-24hr	12.66	-5.32	-0.24	1.79	1.79	1.79
SP_FS14-MH1	10Y-24hr	2.75	-0.89	0.03	1.55	-2.44	-1.79
SP_FS16-MH26	10Y-24hr	4.09	-0.36	0.03	1.30	-1.98	1.30
SP_FS17-MH46	10Y-24hr	2.51	-0.74	0.03	1.42	-1.72	1.42
SP_FS18-MH46	10Y-24hr	3.63	-0.75	-0.03	2.06	2.06	2.06
SP_FS19-MH2	10Y-24hr	2.89	-0.91	0.03	-1.27	-2.19	-1.62
SP_FS2-MH42	10Y-24hr	8.17	-1.06	0.07	2.60	2.60	2.60
SP_FS20-MH5	10Y-24hr	3.17	-0.67	0.05	-1.21	-2.24	-1.62
SP_FS24-MH36	10Y-24hr	2.93	-6.24	0.07	-2.36	-4.57	-3.38
SP_FS28-MH49	10Y-24hr	2.17	-1.38	0.54	-1.36	-2.43	-1.79
SP_FS29-FS29	10Y-24hr	6.17	-0.51	0.06	1.96	-2.11	1.96
SP_FS3-MH43	10Y-24hr	20.43	-0.03	-0.02	2.89	4.18	3.06
SP_FS30-MH1	10Y-24hr	4.69	-0.89	0.04	2.65	2.65	2.65
SP_FS35-MH30	10Y-24hr	2.06	-1.90	-0.10	-1.52	-3.30	-2.41

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SP_FS36-MH102	10Y-24hr	1.91	-0.58	-0.08	-1.07	-2.10	-1.48
SP_FS37-MH60	10Y-24hr	5.85	-1.05	-0.08	1.19	-2.22	-1.58
SP_FS38-FS37	10Y-24hr	4.65	-0.81	-0.08	-1.10	-2.38	-1.67
SP_FS39-MH69	10Y-24hr	3.12	-0.63	-0.16	-1.19	-2.21	-1.62
SP_FS41-MH30	10Y-24hr	4.97	-2.02	0.06	-1.61	-3.36	-2.48
SP_FS42-MH102	10Y-24hr	4.33	-0.56	0.05	1.38	-2.07	-1.51
SP_FS43-MH60	10Y-24hr	7.53	-3.79	-0.29	-1.32	-2.11	-1.51
SP_FS44-MH111	10Y-24hr	6.02	-0.03	0.12	1.23	1.23	1.23
SP_FS45-MH70	10Y-24hr	3.71	-2.72	-0.05	-1.73	-3.65	-2.69
SP_FS46-MH72	10Y-24hr	2.48	-0.24	0.05	-0.89	-1.47	-1.11
SP_FS47-MH72	10Y-24hr	4.74	-0.26	0.06	1.51	-1.53	1.51
SP_FS48-MH73	10Y-24hr	3.92	-0.36	-0.10	1.25	-1.96	-1.43
SP_FS49-MH70	10Y-24hr	3.12	-2.64	0.04	-1.69	-3.62	-2.65
SP_FS50-MH74	10Y-24hr	2.68	-0.14	0.03	0.85	-1.59	-1.15
SP_FS51-MH74	10Y-24hr	4.99	-0.12	0.03	2.82	2.82	2.82
SP_FS52-MH75	10Y-24hr	9.60	-0.33	-0.11	1.96	1.96	1.96
SP_FS53-MH77	10Y-24hr	1.37	-4.57	0.12	-2.17	-4.23	-3.18
SP_FS54-MH78	10Y-24hr	2.87	-0.77	0.04	1.62	-2.68	-1.98
SP_FS55-MH80	10Y-24hr	3.13	-0.24	0.03	1.77	-1.92	1.77
SP_FS56-MH82	10Y-24hr	5.99	-0.36	0.03	3.39	3.39	3.39
SP_FS58-MH78	10Y-24hr	2.04	-0.91	0.03	-1.35	-2.65	-1.94
SP_FS59-MH80	10Y-24hr	2.25	-0.22	0.02	1.27	-1.90	-1.36
SP_FS6-MH48	10Y-24hr	31.88	-0.09	0.15	2.98	5.30	3.95
SP_FS60-MH81	10Y-24hr	4.94	-0.33	0.04	2.80	2.80	2.80

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SP_FS61-MH81	10Y-24hr	5.40	-0.32	0.03	3.06	3.06	3.06
SP_FS63-MH84	10Y-24hr	3.43	-0.65	0.07	1.31	2.59	1.91
SP_FS64-MH84	10Y-24hr	3.28	-0.49	0.03	1.85	-2.31	1.85
SP_FS66-FS63	10Y-24hr	1.86	-1.20	-0.02	1.28	3.00	2.11
SP_FS66-MH1010	10Y-24hr	2.58	-1.42	-0.02	-1.64	-3.21	-2.39
SP_FS66-MH89	10Y-24hr	6.06	-3.25	0.03	1.93	-3.83	-2.81
SP_FS67-MH1010	10Y-24hr	2.35	-0.66	0.03	1.33	-2.52	-1.84
SP_FS68-MH91	10Y-24hr	4.30	-0.12	0.03	2.43	2.43	2.43
SP_FS7-MH41	10Y-24hr	2.83	-1.32	-0.03	1.60	-2.75	-2.01
SP_FS70-MH106	10Y-24hr	1.96	-0.76	-0.07	-1.31	-2.50	-1.84
SP_FS71-MH106	10Y-24hr	1.75	-0.63	-0.03	-1.27	-2.48	-1.81
SP_FS72-MH93	10Y-24hr	1.47	-0.09	0.02	0.83	-1.07	0.83
SP_FS73-MH93	10Y-24hr	1.41	-0.09	0.02	0.80	-1.02	0.80
SP_FS74-MH94	10Y-24hr	2.62	-0.43	-0.03	1.48	-2.20	-1.61
SP_FS75-MH94	10Y-24hr	2.88	-0.41	0.03	1.63	-2.18	1.63
SP_FS76-MH95	10Y-24hr	2.47	-0.09	0.02	1.40	-1.44	1.40
SP_FS77-MH95	10Y-24hr	2.82	-0.09	0.03	1.60	1.60	1.60
SP_FS78-MH96	10Y-24hr	1.98	-12.47	0.44	-7.06	-7.50	-7.28
SP_FS79-MH97	10Y-24hr	1.76	-0.42	0.03	-1.16	-2.25	-1.65
SP_FS8-MH42	10Y-24hr	4.57	-1.06	0.06	1.46	-2.55	-1.85
SP_FS80-MH97	10Y-24hr	3.16	-0.39	0.03	1.79	-2.22	1.79
SP_FS81-MH99	10Y-24hr	5.84	-0.22	-0.03	3.31	3.31	3.31
SP_FS82-MH96	10Y-24hr	3.81	-12.47	0.80	-7.06	-7.41	-7.23
SP_FS83-MH98	10Y-24hr	0.36	-0.70	0.01	-1.26	-2.47	-1.81
SP_FS84-MH9	10Y-24hr	4.29	-0.56	-0.03	2.43	-2.46	2.43

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
8							
SP_FS85-MH100	10Y-24hr	3.60	-0.18	0.03	2.04	2.04	2.04
SP_FS86-MH100	10Y-24hr	3.78	-0.18	0.03	2.14	2.14	2.14
SP_FS9-MH27	10Y-24hr	17.51	-0.06	0.01	3.57	3.83	3.57
SP_MH0-MH34	10Y-24hr	57.69	0.00	-0.01	4.59	4.59	4.59
SP_MH1-MH34	10Y-24hr	24.35	-0.95	0.01	4.96	4.96	4.96
SP_MH100-MH105	10Y-24hr	7.16	-0.39	-0.05	2.28	2.28	2.28
SP_MH102-MH66	10Y-24hr	17.76	-3.90	1.38	-1.60	-3.06	-2.23
SP_MH103-MH112	10Y-24hr	39.32	-0.64	-0.02	4.09	4.09	4.09
SP_MH103-MH73	10Y-24hr	0.04	-9.42	0.44	-0.98	-1.28	-1.07
SP_MH104-MH82	10Y-24hr	17.39	-2.29	0.18	1.81	-1.83	1.81
SP_MH105-MH92	10Y-24hr	24.36	-3.73	-1.12	1.24	-2.72	-1.87
SP_MH105-MH99	10Y-24hr	5.09	-17.30	0.41	-1.80	2.15	-1.80
SP_MH106-MH110	10Y-24hr	9.68	-0.93	0.16	1.37	2.31	1.63
SP_MH106-MH89	10Y-24hr	8.76	-3.45	0.05	2.79	-3.90	-2.90
SP_MH108-MH53	10Y-24hr	13.71	0.00	-0.02	4.36	4.74	4.36
SP_MH110-MH84	10Y-24hr	11.08	-1.15	0.12	1.57	2.36	1.63
SP_MH111-MH103	10Y-24hr	5.73	-0.17	-0.28	0.81	-1.23	-0.96
SP_MH112-MH71	10Y-24hr	39.27	-0.94	-0.03	4.08	4.08	4.08
SP_MH2-MH5	10Y-24hr	82.61	0.00	0.01	6.57	7.31	6.60
SP_MH27-MH47	10Y-24hr	19.04	-0.12	0.05	2.69	2.69	2.69
SP_MH30-MH72	10Y-24hr	12.89	-7.73	0.13	4.10	-4.89	4.10
SP_MH34-MH2	10Y-24hr	80.77	0.00	0.01	6.43	6.43	6.43
SP_MH35-MH27	10Y-24hr	25.67	-9.22	0.12	-2.13	-4.48	-3.30
SP_MH36-MH38	10Y-24hr	2.98	-10.96	0.15	-3.49	-5.64	-4.57

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SP_MH38-FS0	10Y-24hr	3.08	-28.02	0.19	-8.92	-9.30	-9.11
SP_MH41-MH42	10Y-24hr	4.10	-20.52	0.85	-1.63	-2.75	-2.07
SP_MH42-MH1	10Y-24hr	22.64	0.00	0.01	4.61	4.61	4.61
SP_MH42-MH43	10Y-24hr	0.00	-36.53	1.28	-2.25	-4.68	-3.29
SP_MH43-FS9	10Y-24hr	15.85	0.00	0.02	3.23	3.85	3.23
SP_MH43-MH50	10Y-24hr	3.27	-31.65	1.40	-2.07	-3.88	-2.77
SP_MH46-MH0	10Y-24hr	5.89	-2.21	-0.33	-1.15	-1.77	-1.27
SP_MH47-MH0	10Y-24hr	28.21	-0.25	-0.08	2.93	2.93	2.93
SP_MH48-MH128	10Y-24hr	7.30	-27.15	1.49	1.23	-2.59	-1.74
SP_MH48-MH50	10Y-24hr	0.05	-52.82	0.23	-2.69	-3.84	-2.79
SP_MH49-MH48	10Y-24hr	4.20	-4.03	-1.26	-1.71	-2.72	-2.16
SP_MH50-MH10_5	10Y-24hr	0.04	-37.42	0.07	-2.98	-4.27	-2.98
SP_MH50-MH57	10Y-24hr	58.58	-0.98	-0.01	4.66	4.66	4.66
SP_MH57-MH0	10Y-24hr	36.97	0.00	0.03	2.94	3.76	2.94
SP_MH57-MH35	10Y-24hr	25.56	-24.36	-0.25	-2.82	-5.89	-4.35
SP_MH60-MH102	10Y-24hr	11.84	-3.81	1.67	-1.29	-2.78	-1.90
SP_MH66-MH30	10Y-24hr	8.91	-7.64	-5.53	-1.80	-3.26	-2.36
SP_MH67-MH66	10Y-24hr	0.00	-10.89	0.10	-1.27	-2.97	-2.05
SP_MH68-MH69	10Y-24hr	4.12	-3.88	-0.38	-1.30	-2.70	-1.88
SP_MH69-FS43	10Y-24hr	5.45	-3.82	-0.54	-1.39	-2.52	-1.80
SP_MH70-MH09	10Y-24hr	81.26	0.00	-0.01	4.14	6.70	4.98
SP_MH71-MH70	10Y-24hr	74.77	-3.58	0.02	5.95	5.95	5.95
SP_MH71-MH72	10Y-24hr	0.11	-17.77	-0.01	-5.66	-5.66	-5.66
SP_MH72-MH67	10Y-24hr	0.01	-10.85	-0.04	-1.23	-2.78	-1.90
SP_MH73-FS4	10Y-24hr	6.09	-0.92	-0.17	1.24	-1.83	-1.34

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
4							
SP_MH73-MH68	10Y-24hr	4.43	-3.90	0.30	-1.28	-2.94	-2.02
SP_MH74-MH71	10Y-24hr	18.18	-2.74	-0.07	3.70	3.70	3.70
SP_MH75-MH103	10Y-24hr	26.02	-2.55	-0.13	2.70	2.70	2.70
SP_MH77-FS57	10Y-24hr	1.03	-4.57	0.12	-2.17	-4.23	-3.18
SP_MH77-MH108	10Y-24hr	13.74	-38.44	0.35	-7.83	-8.76	-8.30
SP_MH77-MH78	10Y-24hr	4.10	-11.42	0.09	-3.64	4.10	-3.64
SP_MH78-MH79	10Y-24hr	2.10	-6.65	0.05	-2.12	2.67	-2.12
SP_MH79-MH74	10Y-24hr	14.55	-2.61	0.06	2.96	2.96	2.96
SP_MH80-MH79	10Y-24hr	5.24	-0.47	0.05	1.67	-2.07	1.67
SP_MH81-MH104	10Y-24hr	17.07	-2.26	-0.15	1.77	-2.60	-1.89
SP_MH82-MH75	10Y-24hr	20.17	-2.39	0.16	2.10	-2.15	2.10
SP_MH84-MH79	10Y-24hr	16.08	-2.05	-0.08	2.27	2.27	2.27
SP_MH89-MH90	10Y-24hr	14.77	-7.40	-0.08	3.01	-4.48	-3.35
SP_MH90-MH107	10Y-24hr	14.73	-28.83	0.24	-5.87	-7.49	-6.68
SP_MH91-MH81	10Y-24hr	12.48	-2.07	0.11	1.30	-1.55	1.30
SP_MH92-MH97	10Y-24hr	6.43	-5.55	0.10	1.31	2.91	2.11
SP_MH93-MH91	10Y-24hr	10.31	-4.02	0.07	2.10	2.10	2.10
SP_MH94-MH106	10Y-24hr	12.93	-0.97	-0.14	1.83	-2.35	1.83
SP_MH95-MH93	10Y-24hr	8.32	-6.69	-0.04	2.65	2.65	2.65
SP_MH96-MH-65	10Y-24hr	34.10	-2.48	-0.20	4.82	4.82	4.82
SP_MH96-MH92	10Y-24hr	28.54	-36.24	-0.80	-2.97	-6.28	-4.62
SP_MH97-MH94	10Y-24hr	9.08	-3.27	0.13	1.29	1.98	1.31
SP_MH98-MH92	10Y-24hr	6.52	-1.31	0.05	2.08	-2.93	-2.14

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SP_MH99-MH95	10Y-24hr	6.40	-11.87	0.21	-1.23	1.69	-1.23
SP_Outfall Pipe_2	10Y-24hr	0.00	-69.22	3.66	-11.08	-11.08	-11.08
SP_P-B2-MH9	10Y-24hr	2.91	-2.08	-0.34	-1.71	-3.27	-2.40
SP_P-C1-MH10	10Y-24hr	24.16	0.00	1.05	1.60	1.90	1.74
SP_P-D1-FS3	10Y-24hr	18.95	0.00	-0.01	2.68	3.98	2.88
SP_P-D1-MH11	10Y-24hr	5.37	-16.90	-1.29	-1.16	-1.96	-1.44
SP_P-E1-MH12	10Y-24hr	9.21	-1.31	0.40	1.74	-2.05	1.74
SP_P-F-MH13	10Y-24hr	1.23	-1.51	0.12	-1.33	-2.43	-1.77
SP_P-H1-MH3	10Y-24hr	0.63	-30.38	0.10	-4.30	-4.95	-4.30
SP_P-H2-MH9	10Y-24hr	30.41	-2.00	0.13	4.30	6.72	5.34
SP_P-I1-MH10	10Y-24hr	40.51	-13.56	3.86	2.20	3.00	2.52
SP_P-I1-MH4	10Y-24hr	36.25	-0.21	0.12	3.42	5.42	4.26
SP_P-J1-MH11	10Y-24hr	23.12	0.00	-1.83	1.78	2.98	2.25
SP_P-J1-MH5	10Y-24hr	18.18	0.00	0.57	2.50	3.89	3.08
SP_P-K1-MH12	10Y-24hr	7.89	-0.33	-6.64	0.65	0.73	0.69
SP_P-K1-MH6	10Y-24hr	6.14	-6.61	0.55	1.64	2.93	2.13
SP_P-L1-MH13	10Y-24hr	4.92	-8.19	-0.64	-1.54	-1.62	-1.57
SP_P-L1-MH7	10Y-24hr	8.42	-5.38	2.36	-0.88	-1.80	-1.25
SP_P-M-MH8	10Y-24hr	2.27	-1.28	0.10	-1.38	-2.70	-1.90
SP_P-MH10-MH9	10Y-24hr	0.00	-26.81	-3.15	-2.17	-4.13	-2.91
SP_P-MH10_5-MH10	10Y-24hr	11.23	-35.38	-3.24	-2.86	-5.52	-3.98
SP_P-MH11-MH10_5	10Y-24hr	25.90	-16.57	6.61	-2.04	-4.01	-2.82
SP_P-MH12-MH11	10Y-24hr	15.89	-15.28	0.64	-2.29	-4.68	-3.31
SP_P-MH13-MH12	10Y-24hr	6.10	-11.07	2.24	-2.02	-4.13	-2.89
SP_P-MH4-MH3	10Y-24hr	0.00	-77.92	0.36	-3.66	-7.18	-5.24
SP_P-MH4_5-MH4	10Y-24hr	4.76	-40.51	2.23	-2.91	-5.68	-4.09
SP_P-MH5-MH4_5	10Y-24hr	4.88	-39.42	-1.75	-2.93	-5.79	-4.18
SP_P-MH6-MH5	10Y-24hr	29.81	-24.08	-1.95	-2.43	-5.03	-3.58
SP_P-MH7-M	10Y-24hr	21.79	-28.59	2.46	-2.13	-4.30	-3.03

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H6							
SP_P-MH8-M H7	10Y-24hr	13.87	-44.31	-5.09	-2.56	-4.81	-3.50
SP_P-MH9-M H35	10Y-24hr	7.70	-52.80	-4.42	-3.21	-6.72	-4.97
SP_P-N-MH8	10Y-24hr	18.02	-18.33	0.45	-2.77	-5.35	-3.85
SP_P-O1-MH3	10Y-24hr	3.54	-5.39	0.03	-3.05	-4.30	-3.26
SP_P-P1-MH4	10Y-24hr	11.44	-5.23	-0.46	-1.76	-3.24	-2.35
SP_P-Q1-MH5	10Y-24hr	17.38	-14.04	0.28	2.46	-2.84	2.46
SP_P-R1-MH6	10Y-24hr	8.72	-2.42	0.24	-1.33	-2.86	-1.97
SP_P-S1-MH7	10Y-24hr	10.71	-1.02	0.13	6.06	6.06	6.06
SP_P-T-MH8	10Y-24hr	1.50	-1.78	0.15	-1.30	-2.62	-1.80
SP_P-U-N	10Y-24hr	3.29	-5.46	-0.80	-1.42	-2.59	-1.85
SP_P-V-N	10Y-24hr	11.75	-7.78	0.23	-2.00	-3.12	-2.27
SP_P-W-U	10Y-24hr	2.03	-2.96	-0.37	-1.46	-3.10	-2.16
SP_P-X-V	10Y-24hr	7.94	-4.49	0.13	-1.71	-3.15	-2.23
SP_P-Y-X	10Y-24hr	4.11	-1.91	-0.17	-1.34	-2.65	-1.88
SP_Wall Opening1	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening10	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening11	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening12	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening13	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening14	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening15	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening16	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening17	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening2	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening3	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening4	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening5	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening6	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening7	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SP_Wall Opening8	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SP_Wall Opening9	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_10ST_FM1	10Y-24hr	24.23	0.00	1.44	7.71	7.71	7.71
WA_10ST_FM2	10Y-24hr	24.23	-0.59	2.70	7.71	7.71	7.71
WA_14ST_PU MP2_MH-1046	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_6ST_FM1	10Y-24hr	19.97	0.00	2.40	6.36	6.36	6.36
WA_6ST_FM2	10Y-24hr	18.34	-0.98	2.46	5.84	5.84	5.84
WA_DIRBOX-B_PS-6ST WET WELL	10Y-24hr	32.62	0.00	1.28	3.04	5.84	4.31
WA_DISCHARGE PS-14ST_MH-1048	10Y-24hr	11.93	0.00	1.66	3.80	3.80	3.80
WA_DW1_RC_14TH	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW1_RC_LRBR	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW2_RC_14TH	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW2_RC_LRBR	10Y-24hr	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW3_RC_14TH	10Y-24hr	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW3_RC_LRBR	10Y-24hr	3.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_12TH	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_13TH	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_15BR	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_15WA	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_16BR	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_16WA	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_9TH	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_DW_RC_	10Y-24hr	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LRWA							
WA_Dispatch Box 1 Inflow	10Y-24hr	34.40	-10.49	-34.40	0.54	0.54	0.54
WA_Dispatch Box 1 Outflow	10Y-24hr	25.73	-16.05	25.73	0.59	0.59	0.59
WA_Dispatch Box 1 to 2 Connect	10Y-24hr	19.64	-12.91	-19.64	0.31	0.31	0.31
WA_Dispatch Box 2 Inflow	10Y-24hr	29.20	-12.45	-29.20	0.46	0.46	0.46
WA_Dispatch Box 2 Outflow	10Y-24hr	35.48	-10.59	-35.48	0.59	0.59	0.59
WA_Dispatch Box 2 to 3 Connect	10Y-24hr	18.63	-29.16	29.16	-0.46	-0.46	-0.46
WA_Dispatch Box 3 Inflow	10Y-24hr	65.83	-21.36	63.85	1.03	1.03	1.03
WA_Dispatch Box 3 Outflow	10Y-24hr	39.52	-19.47	39.52	0.66	0.66	0.66
WA_Dispatch Box 3 to 4 Connect	10Y-24hr	24.26	-23.61	-24.26	0.38	0.38	0.38
WA_Dispatch Box 4 Inflow	10Y-24hr	67.41	-22.00	65.80	1.05	1.05	1.05
WA_Dispatch Box 4 Outflow	10Y-24hr	38.23	-19.62	38.23	0.64	0.64	0.64
WA_Dispatch Box 4 to 5 Connect	10Y-24hr	30.84	-18.97	-30.84	0.48	0.48	0.48
WA_Dispatch Box 5 Inflow	10Y-24hr	30.28	-12.41	30.24	0.47	0.47	0.47
WA_Dispatch Box 5 Outflow	10Y-24hr	35.75	-10.52	-35.75	0.60	0.60	0.60
WA_Dispatch Box 5 to 6 Connect	10Y-24hr	15.80	-17.55	17.55	-0.27	-0.27	-0.27
WA_Dispatch Box 6 Inflow	10Y-24hr	34.76	-10.93	-34.76	0.54	0.54	0.54
WA_Dispatch Box 6 Outflow	10Y-24hr	32.82	-13.95	-32.82	0.55	0.55	0.55
WA_IN-1000_MH-1106	10Y-24hr	0.55	0.00	-0.05	0.31	0.24	0.21
WA_IN-1003_MH-1007	10Y-24hr	5.20	-5.86	0.71	-0.81	-1.61	-1.21
WA_IN-1004_IN-1005	10Y-24hr	1.09	0.00	-0.11	1.14	0.47	0.80
WA_IN-1005	10Y-24hr	1.94	-0.02	0.20	1.22	0.28	0.66

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
IN-1007							
WA_IN-1006_ IN-1007	10Y-24hr	1.44	0.00	0.01	2.48	11.71	7.09
WA_IN-1007_ MH-1001	10Y-24hr	7.00	0.00	-0.03	1.19	2.44	1.65
WA_IN-1008_ PS-6TH-DIVE RSION BOX-A	10Y-24hr	0.41	-0.01	0.09	0.04	-0.11	-0.05
WA_IN-1008_ PS-6TH-DIVE RSION BOX-A_29	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_IN-1010_ MH-1003	10Y-24hr	18.56	-0.01	-0.43	1.46	1.46	1.46
WA_IN-1011_ IN-1010	10Y-24hr	1.07	0.00	0.02	1.36	1.36	1.36
WA_IN-1012_ MH-1006	10Y-24hr	14.94	-0.39	0.35	1.19	1.19	1.19
WA_IN-1013_ IN-1012	10Y-24hr	1.00	0.00	0.16	0.32	0.32	0.32
WA_IN-1014_ IN-1012	10Y-24hr	12.00	-2.06	-0.37	0.95	0.95	0.95
WA_IN-1031_ MH-1034	10Y-24hr	0.57	-0.02	-0.07	0.38	2.34	1.34
WA_IN-1032_ MH-1034	10Y-24hr	1.12	0.00	-0.95	1.90	6.61	4.25
WA_IN-1033_ MH-1040	10Y-24hr	4.08	0.00	0.00	5.19	5.19	5.19
WA_IN-1034_ MH-1041	10Y-24hr	2.85	0.00	0.00	3.62	3.62	3.62
WA_IN-1035_ MH-1037	10Y-24hr	1.36	0.00	-0.02	1.96	3.93	2.95
WA_IN-1036_ MH-1037	10Y-24hr	1.50	0.00	-0.01	0.48	3.05	1.75
WA_IN-1038_ MH-1033	10Y-24hr	0.70	0.00	-0.21	1.54	4.23	2.87
WA_IN-1040_ MH-1031	10Y-24hr	3.97	0.00	0.02	2.76	5.42	4.09
WA_IN-1041_ MH-1031	10Y-24hr	3.09	0.00	0.35	2.25	2.28	2.25
WA_IN-1042_ IN-1040	10Y-24hr	1.60	0.00	0.00	1.14	0.65	0.89
WA_IN-1043_ MH-1039	10Y-24hr	5.09	0.00	-1.67	2.83	3.03	2.93
WA_IN-1044_ ST-40	10Y-24hr	1.72	0.00	-0.01	2.20	3.83	3.01
WA_IN-1045_	10Y-24hr	1.17	0.00	-0.02	0.37	0.37	0.37

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
IN-1044							
WA_IN-1103_OUT_1010	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_IN-1104_MH-1086	10Y-24hr	40.24	0.00	-25.99	3.78	2.06	2.77
WA_IN-1105_IN-1104	10Y-24hr	1.70	0.00	-0.01	2.22	4.95	3.58
WA_IN-1106_IN-1104	10Y-24hr	14.64	0.00	0.29	1.37	1.40	1.38
WA_IN-1108_IN-1104	10Y-24hr	24.06	0.00	0.13	2.67	2.65	2.66
WA_IN-1109_IN-1108	10Y-24hr	23.52	0.00	0.03	3.56	2.85	3.19
WA_IN-1110_IN-1109	10Y-24hr	0.34	0.00	0.03	1.48	0.70	0.96
WA_IN-1111_MH-1089	10Y-24hr	10.42	0.00	-1.45	3.32	5.58	4.44
WA_IN-1112_MH-1089	10Y-24hr	8.04	0.00	0.98	3.24	5.45	4.35
WA_IN-1113_MH-1088	10Y-24hr	4.77	0.00	-0.01	6.08	10.72	8.40
WA_IN-1114_MH-1093	10Y-24hr	1.33	0.00	-0.02	1.93	3.53	2.66
WA_IN-1115_MH-1093	10Y-24hr	1.70	0.00	0.00	0.55	1.16	0.85
WA_IN-1116_MH-1094	10Y-24hr	0.67	0.00	-0.01	0.54	0.54	0.54
WA_IN-1117_MH-1094	10Y-24hr	0.74	0.00	0.01	0.61	0.61	0.61
WA_IN-1118_MH-1094	10Y-24hr	0.34	0.00	0.01	0.43	0.43	0.43
WA_IN-1124_MH-1098	10Y-24hr	1.73	0.00	0.00	1.45	3.56	2.50
WA_IN-1125_MH-1100	10Y-24hr	13.89	0.00	0.07	0.98	1.79	1.12
WA_IN-1127_MH-1103	10Y-24hr	18.10	-3.83	-0.67	1.42	1.42	1.42
WA_IN-1128_MH-1021	10Y-24hr	28.35	-1.46	-0.12	4.51	4.51	4.51
WA_IN-1130_MH-1099	10Y-24hr	0.41	-0.32	-0.35	1.64	0.94	1.22
WA_IN-1134_MH-1108	10Y-24hr	0.99	0.00	-0.01	1.94	4.78	3.36
WA_IN-1135_MH-1098	10Y-24hr	0.78	0.00	0.00	1.44	2.96	2.20
WA_IN-1149_IN-1014	10Y-24hr	3.27	0.00	0.04	1.04	1.04	1.04

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_IN-1150_MH-1029	10Y-24hr	1.09	0.00	-0.91	2.60	0.62	1.34
WA_IN-1151_MH-1029	10Y-24hr	0.45	0.00	0.21	0.35	0.26	0.30
WA_IN-1152_MH-1030	10Y-24hr	1.09	0.00	-0.01	2.29	6.69	4.49
WA_IN-1158_MH-1104	10Y-24hr	54.61	0.00	0.39	2.70	2.70	2.70
WA_IN-1183_MH-1003	10Y-24hr	18.56	0.00	0.03	1.95	2.39	1.93
WA_IN-1183_PS-6TH-DIVE RSION BOX-A	10Y-24hr	25.69	0.00	0.01	2.07	2.26	2.17
WA_IN-1183_PS-6TH-DIVE RSION BOX-A_28	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_IN-1184_IN-1185	10Y-24hr	1.07	0.00	-0.05	1.85	2.75	2.20
WA_Junt Box 1 to 2 Connect	10Y-24hr	20.03	-69.78	-69.60	-0.83	-0.83	-0.83
WA_Junt Box 2 to 3 Connect	10Y-24hr	75.28	-24.53	73.60	0.90	0.90	0.90
WA_L-0180P	10Y-24hr	21.20	0.00	6.84	4.32	4.32	4.32
WA_L-0190P	10Y-24hr	21.20	0.00	0.01	4.32	6.56	5.44
WA_L-0200P	10Y-24hr	19.36	0.00	0.15	3.94	4.04	3.99
WA_L-0210P	10Y-24hr	21.15	0.00	-5.78	4.36	11.19	7.78
WA_L-0220W	10Y-24hr	0.00	-7.08	-0.01	0.00	0.00	0.00
WA_L-0230W	10Y-24hr	0.00	-0.48	-0.01	0.00	0.00	0.00
WA_L-0240W	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_L-0250W	10Y-24hr	0.12	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_L-0330P	10Y-24hr	0.42	-8.09	0.54	-1.51	-3.99	-2.65
WA_L-0420P	10Y-24hr	1.55	0.00	-0.01	1.56	2.82	2.11
WA_L-0850W	10Y-24hr	25.81	0.00	2.00	2.60	2.60	2.60
WA_L-0860W	10Y-24hr	25.81	0.00	2.00	2.60	2.60	2.60
WA_L-0870P	10Y-24hr	92.21	0.00	8.50	3.86	6.90	5.22
WA_L-0880P	10Y-24hr	92.21	0.00	8.50	3.86	6.90	5.22
WA_L-1250P	10Y-24hr	4.79	0.00	-0.03	2.33	4.23	3.20
WA_L-1270P	10Y-24hr	8.23	0.00	0.15	10.48	10.48	10.48
WA_L-1310P	10Y-24hr	8.03	0.00	0.15	10.22	10.22	10.22
WA_L-1360P	10Y-24hr	5.22	0.00	-0.03	2.39	4.27	3.24
WA_L-1370P	10Y-24hr	8.06	0.00	0.15	10.26	10.26	10.26
WA_L-1420P	10Y-24hr	7.61	0.00	0.14	9.69	9.69	9.69
WA_L-1460P	10Y-24hr	6.28	0.00	-0.03	2.60	4.56	3.47
WA_L-1470P	10Y-24hr	7.75	0.00	0.13	9.87	9.87	9.87

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_L-1510P	10Y-24hr	4.95	0.00	0.03	2.32	4.20	3.18
WA_L-1520P	10Y-24hr	7.88	0.00	0.13	10.03	10.03	10.03
WA_L-1560P	10Y-24hr	5.28	0.00	-0.03	2.44	4.33	3.29
WA_L-1570P	10Y-24hr	7.93	0.00	0.15	10.09	10.09	10.09
WA_L-1610P	10Y-24hr	4.96	0.00	0.26	2.35	4.23	3.20
WA_L-1620P	10Y-24hr	7.92	0.00	0.17	10.08	10.08	10.08
WA_L-1660P	10Y-24hr	18.17	0.00	-0.10	3.70	5.99	4.71
WA_L-1670P	10Y-24hr	16.67	0.00	0.54	9.43	9.43	9.43
WA_L-1680P	10Y-24hr	4.96	0.00	-0.05	6.31	6.31	6.31
WA_L-1690P	10Y-24hr	12.22	0.00	0.08	6.91	6.91	6.91
WA_L-1710P	10Y-24hr	8.79	0.00	-0.04	4.97	4.97	4.97
WA_L-1720P	10Y-24hr	4.46	0.00	-0.03	5.68	5.68	5.68
WA_L-1730P	10Y-24hr	4.33	0.00	0.03	2.45	2.45	2.45
WA_L-1740P	10Y-24hr	4.33	0.00	-0.02	5.51	5.51	5.51
WA_L-1800P	10Y-24hr	16.90	0.00	0.61	9.57	9.57	9.57
WA_L-1880P	10Y-24hr	11.89	0.00	0.09	6.73	6.73	6.73
WA_L-1890P	10Y-24hr	4.45	0.00	-0.01	5.67	5.67	5.67
WA_L-1900P	10Y-24hr	7.43	0.00	0.02	4.20	4.20	4.20
WA_L-1910P	10Y-24hr	3.80	0.00	0.01	4.84	4.84	4.84
WA_L-1920P	10Y-24hr	3.62	0.00	0.01	2.05	2.05	2.05
WA_L-1930P	10Y-24hr	3.62	0.00	0.00	4.61	4.61	4.61
WA_L-2160W	10Y-24hr	3.17	0.00	0.00	4.03	4.03	4.03
WA_L-2170W	10Y-24hr	3.79	0.00	0.00	4.83	4.83	4.83
WA_L-2180W	10Y-24hr	3.59	0.00	0.00	4.57	4.57	4.57
WA_L-2190W	10Y-24hr	3.62	0.00	0.00	4.60	4.60	4.60
WA_L-2200W	10Y-24hr	3.44	0.00	0.00	2.65	2.65	2.65
WA_L-2210W	10Y-24hr	3.49	0.00	0.00	4.44	4.44	4.44
WA_L-2220W	10Y-24hr	3.48	0.00	0.00	4.43	4.43	4.43
WA_L-2230W	10Y-24hr	3.43	0.00	0.00	4.37	4.37	4.37
WA_L-2240W	10Y-24hr	3.31	0.00	0.00	4.21	4.21	4.21
WA_L-2250W	10Y-24hr	5.03	0.00	0.00	3.05	3.05	3.05
WA_MH-1001 _MH-1002	10Y-24hr	6.96	0.00	0.64	0.55	0.55	0.55
WA_MH-1002 _IN-1183	10Y-24hr	6.92	0.00	-0.42	0.55	0.55	0.55
WA_MH-1003 _MH-1004	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1003 _MH-1004_2	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1004 _OUT_CMB_6 ST	10Y-24hr	22.27	0.00	1.00	1.96	1.96	1.96
WA_MH-1004 _OUT_CMB_6 ST_2	10Y-24hr	14.68	0.00	0.66	1.86	1.86	1.86
WA_MH-1005 _MH-1004	10Y-24hr	36.95	0.00	1.52	2.91	2.91	2.91

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_MH-1006_IN-1010	10Y-24hr	14.96	-0.53	-0.44	1.19	1.19	1.19
WA_MH-1007_IN-1014	10Y-24hr	5.52	-6.64	0.57	-0.62	-0.86	-0.74
WA_MH-1007_MH-1008	10Y-24hr	1.56	-0.61	-0.28	0.27	0.25	0.26
WA_MH-1008_MH-1009	10Y-24hr	1.81	-0.47	-0.93	0.30	0.29	0.29
WA_MH-1009_MH-1010	10Y-24hr	4.21	-0.35	-4.21	0.66	0.68	0.67
WA_MH-1010_MH-1011	10Y-24hr	1.27	-0.20	-0.94	0.15	0.15	0.15
WA_MH-1011_OUT_1001	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1015_MH-1007	10Y-24hr	1.49	-2.42	-0.28	-0.41	-0.42	-0.41
WA_MH-1016_MH-1015	10Y-24hr	1.20	-1.96	0.28	-0.33	-0.35	-0.34
WA_MH-1017_MH-1016	10Y-24hr	0.85	-1.40	0.12	-0.24	-0.28	-0.26
WA_MH-1018_MH-1017	10Y-24hr	0.54	-0.89	0.06	-0.17	-0.17	-0.17
WA_MH-1019_MH-1018	10Y-24hr	0.41	-0.67	0.02	-0.13	-0.14	-0.13
WA_MH-1020_MH-1019	10Y-24hr	0.19	-0.32	0.00	-0.06	-0.11	-0.07
WA_MH-1021_MH-1101	10Y-24hr	28.18	-1.58	0.12	4.48	4.48	4.48
WA_MH-1022_OUT_CMB_10ST	10Y-24hr	48.47	0.00	2.81	2.31	2.31	2.31
WA_MH-1029_MH-1030	10Y-24hr	1.12	0.00	-0.04	0.87	1.09	0.98
WA_MH-1030_ST-21	10Y-24hr	2.12	0.00	-0.02	2.22	4.63	3.42
WA_MH-1031_MH-1039	10Y-24hr	4.00	-1.96	-0.16	0.34	-0.27	0.30
WA_MH-1032_MH-1031	10Y-24hr	0.00	-9.09	-0.18	-1.02	-1.29	-1.15
WA_MH-1033_MH-1032	10Y-24hr	0.00	-9.11	0.39	-2.21	-4.18	-3.09
WA_MH-1034_MH-1036	10Y-24hr	1.78	-1.36	-0.49	0.21	0.29	0.25
WA_MH-1035_MH-1037	10Y-24hr	7.36	0.00	0.31	2.72	2.25	2.48
WA_MH-1036_MH-1035	10Y-24hr	2.03	-2.06	0.41	-0.16	-0.16	-0.16

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_MH-1037_MH-1038	10Y-24hr	20.58	0.00	-19.02	3.82	7.83	5.00
WA_MH-1038_MH-1033	10Y-24hr	0.00	-9.27	-4.56	-2.25	-3.60	-2.79
WA_MH-1039_MH-1042	10Y-24hr	7.26	-0.02	1.17	0.37	0.37	0.37
WA_MH-1040_MH-1035	10Y-24hr	4.08	0.00	0.00	5.19	13.47	9.33
WA_MH-1041_MH-1035	10Y-24hr	2.84	0.00	0.01	3.62	14.48	9.05
WA_MH-1042_MH-1043	10Y-24hr	7.56	-0.01	-1.66	0.39	0.39	0.39
WA_MH-1043_MH-1044	10Y-24hr	6.75	0.00	0.02	1.71	1.65	1.68
WA_MH-1044_MH-1047	10Y-24hr	6.74	0.00	-0.01	1.57	1.77	1.67
WA_MH-1045-A_MH-1045-C	10Y-24hr	6.73	0.00	0.00	2.04	2.26	2.15
WA_MH-1045-C_MH-1045-B	10Y-24hr	6.73	0.00	0.00	2.26	4.50	3.38
WA_MH-1045_14ST_WET WELL	10Y-24hr	6.73	0.00	0.01	2.59	9.64	6.12
WA_MH-1046_OUT_1004	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1047_MH-1045	10Y-24hr	6.73	0.00	0.02	1.69	2.03	1.67
WA_MH-1048_OUT_1005	10Y-24hr	10.75	0.00	1.97	1.52	1.52	1.52
WA_MH-1071_OUT_1006	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1086_MH-1137	10Y-24hr	40.23	0.00	2.57	4.09	16.80	10.44
WA_MH-1087_MH-1089	10Y-24hr	0.13	-0.25	0.06	0.05	-0.10	-0.07
WA_MH-1088_IN-1109	10Y-24hr	22.78	0.00	-0.03	2.31	2.64	2.47
WA_MH-1089_MH-1088	10Y-24hr	18.24	0.00	-0.03	1.95	2.01	1.98
WA_MH-1092_MH-1093	10Y-24hr	0.10	-0.10	0.00	-0.10	0.07	-0.06
WA_MH-1093_ST-48	10Y-24hr	3.18	0.00	0.01	1.96	3.47	2.63
WA_MH-1094_ST-44	10Y-24hr	1.75	0.00	0.01	2.34	7.26	4.80



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_MH-1098_MH-1109	10Y-24hr	2.74	0.00	-1.25	0.17	0.17	0.17
WA_MH-1099_MH-1108	10Y-24hr	11.43	0.00	0.52	0.81	0.81	0.81
WA_MH-1100_MH-1101	10Y-24hr	13.84	0.00	-0.28	1.79	2.37	1.85
WA_MH-1101_IN-1158	10Y-24hr	58.85	0.00	-1.61	3.61	6.59	4.94
WA_MH-1102_MH-1101	10Y-24hr	17.61	-4.98	0.26	3.17	-3.44	2.92
WA_MH-1103_MH-1102	10Y-24hr	17.85	-4.48	-0.67	1.40	1.40	1.40
WA_MH-1104-A_MH-1104-C	10Y-24hr	14.30	0.00	0.51	2.91	2.91	2.91
WA_MH-1104-C_MH-1104-B	10Y-24hr	14.27	0.00	0.89	2.91	3.51	3.21
WA_MH-1104-B_MH-1138	10Y-24hr	48.48	0.00	2.78	3.33	5.91	4.45
WA_MH-1106_IN-1003	10Y-24hr	0.59	0.00	-0.12	0.19	0.19	0.19
WA_MH-1107_MH-1034	10Y-24hr	0.31	-0.77	0.14	1.26	-1.40	-0.73
WA_MH-1108_IN-1125	10Y-24hr	12.33	-0.01	0.31	0.87	0.87	0.87
WA_MH-1109_MH-1099	10Y-24hr	11.26	0.00	0.60	0.80	0.80	0.80
WA_MH-1110_IN-1135	10Y-24hr	0.02	-0.03	0.00	-0.01	-0.02	-0.02
WA_MH-1111-A_OUT_CMB_LINC-TERR	10Y-24hr	0.00	-23.08	0.05	-13.06	-13.42	-13.24
WA_MH-1111-B_OUTFALL-L INCTERR	10Y-24hr	8.98	0.00	0.12	16.59	16.59	16.59
WA_MH-1118-A_MH-1071	10Y-24hr	0.07	-0.04	0.00	0.05	0.08	0.06
WA_MH-1118-B_OUT_CMB_16ST	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_MH-1125_MH-1029	10Y-24hr	0.21	-0.30	0.07	-0.17	-0.18	-0.17
WA_MH-1135_IN-1004	10Y-24hr	0.14	-0.25	0.01	0.49	-1.57	-0.85
WA_OF_Weir_IN-1000_IN-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
1003_108							
WA_OF>Weir_IN-1000_IN-1149_87	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1000_NZ A-0220_106	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1000_ST-5_107	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1003_S1 36_88	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1004_IN-1006_1	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1005_IN-1004_2	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1005_IN-1006_8	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1007_IN-1005_11	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1007_IN-1006_16	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1008_S1 07_18	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1008_S1 18_30	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1008_S1 21_26	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1010_IN-1007_25	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1011_IN-1010_41	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_IN-1011_IN-1013_40	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_IN-1012_IN-1010_42							
WA_OF_Weir_IN-1012_IN-1013_57	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1012_IN-1014_58	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1012_S122_47	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1013_IN-1149_56	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1014_IN-1003_82	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1014_IN-1149_81	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1014_S136_83	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1031_IN-1032_424	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1031_IN-1035_433	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1031_S312_435	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1031_S314_OS_434	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1033_IN-1035_431	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1033_S314_OS_468	10Y-24hr	0.00	-3.24	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1034_IN-1032_409	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1034_ST-29D_392	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_IN-1034_ST-31_405	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1035_S314_OS_432	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1036_IN-1032_423	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1036_IN-1034_408	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1036_IN-1035_422	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1036_IN-1041_417	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1036_ST-31B_412	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1038_IN-1040_450	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1040_IN-1042_448	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1041_IN-1040_416	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1041_IN-1042_415	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1041_IN-1043_414	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1041_ST-31A_401	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1041_ST-31D_410	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1042_IN-1043_413	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1044_IN-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
1045_563							
WA_OF_Weir_IN-1044_S3_39_571	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1044_ST-125_570	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1045_S3_30_539	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1045_S3_33_564	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1045_ST-124_547	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1104_IN-1105_827	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1105_MH-WA1387_822	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1108_IN-1104_830	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1108_IN-1105_824	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1108_MH-WA1387_823	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1109_IN-1108_828	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1109_IN-1110_820	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1109_IN-1111_829	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1110_IN-1113_815	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1110_ST-1382WA_819	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_IN-1112_IN-1110_821							
WA_OF_Weir_IN-1112_IN-1111_825	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1112_IN-1113_816	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1112_S4 23_826	10Y-24hr	0.00	-6.85	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1113_ST-132_794	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1113_ST-1490WA_808	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1114_S3 52_672	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1114_S3 61_679	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1114_S4 01_685	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1114_ST-130_684	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1115_IN-1114_659	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1115_S3 50_645	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1115_S3 52_660	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1115_ST-128_658	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1116_IN-1115_639	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1116_IN-1117_619	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_IN-1116_IN-1118_627	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1116_S3_50_640	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1116_ST-127_638	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1117_IN-1118_620	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1117_S3_39_598	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1117_S3_44_612	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1117_S3_49_621	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1117_ST-126_595	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1118_S3_49_629	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1118_S3_50_628	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1125_IN-1130_213	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1125_IN-1134_206	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1125_ST-10C_232	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1130_IN-1124_212	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1130_IN-1134_207	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1130_IN-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
1135_209							
WA_OF_Weir_IN-1134_IN-1135_208	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1134_IN-1158_205	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1134_ST-10B_203	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1134_ST-12C_202	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1135_IN-1124_210	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1149_IN-1003_86	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1149_NZ A-0220_85	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1150_IN-1151_272	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1150_IN-1152_270	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1150_S2 22_277	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1150_S2 31_285	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1151_S2 22_273	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1152_IN-1151_271	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1152_S2 22_253	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1183_IN-1007_20	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_IN-1183_IN-1010_27							
WA_OF_Weir_IN-1185_S2_50_349	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1185_S2_52_356	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1185_S2_54_367	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_IN-1185_ST-29E_359	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_MH-WA1387_ST-1490WA_806	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_NZA-0210_I N-1003_96	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_NZA-0220_S T-5_105	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1720)_ST-102_782	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1720)_ST-135_774	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1721)_S-(1720)_781	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1721)_ST-102_784	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1741)_S-(1721)_783	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1741)_S-(1742)_788	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1741)_ST-102_789	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1742)_ST	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-102_797							
WA_OF_Weir_S-(1766)_S-(1742)_796	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S-(1766)_ST-102_799	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S103_S105_3	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S105_IN-1004_0	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S105_IN-1005_5	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S105_IN-1007_9	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106B_S103_4	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106B_S105_7	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106B_S110_14	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106C_S105_6	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106C_S106B_13	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S106C_S107_12	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S107_IN-1007_15	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S107_S105_10	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S110_S107_19	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_S121_S110_22							
WA_OF_Weir_S121_S118_36	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S121_S122_37	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S121_S125_38	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S121_S125_OS_39	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S122_IN-10_10_43	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S122_S118_35	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S125_S122_44	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S126_IN-10_14_67	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S126_S122_50	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S126_S125_45	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S126_S129_61	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S129_OS_S125_OS_51	10Y-24hr	0.00	-4.33	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S129_S125_48	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S130_S129_OS_64	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S130_S131_71	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_S130_S135_70	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S131_S138_OS_79	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S133_IN-10_14_77	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S133_S126_68	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S133_S135_74	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S133_S136_78	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S135_S129_62	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S135_S131_76	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S135_S138_75	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S138_OS_S141_97	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S138_S136_90	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S138_S141_94	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_IN-10_03_93	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_NZA-0210_114	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_S136_89	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_S138_	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
92							
WA_OF_Weir_S139_S141_102	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_S148_115	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S139_S151_116	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S148_NZA-0210_113	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S148_S151_122	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S148_S152_124	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S148_ST-3D_123	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S151_S141_103	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S152_S151_125	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S152_S155_128	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S152_S157_136	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S152_S158_135	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S152_ST-3D_134	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S155_S151_126	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S157_OS_S155_130	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_S157_S155_129							
WA_OF_Weir_S158_S157_141	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S158_S171_147	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S158_ST-11 D_140	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S158_ST-3D_137	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S161_S158_146	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S161_S163_155	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S161_S171_154	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S161_ST-11 D_153	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S163_S168_176	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S163_S171_163	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S163_ST-11 C_175	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S164_S157_OS_144	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S164_S171_156	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S166_S164_157	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S166_S171_167	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_S166_S173_OS_168	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S168_S171_178	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S168_S176_177	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S171_S157_142	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S171_S173_179	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S171_S173_OS_180	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S173_S176_190	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S176_ST-11_C_187	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S201_IN-11_24_215	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S201_IN-11_35_211	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S201_S176_189	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S204_S173_191	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S204_S173_OS_193	10Y-24hr	0.00	-3.22	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S204_S201_217	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S216_S204_218	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S218_IN-11	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
24_223							
WA_OF_Weir _S218_S201_216	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S218_S216_230	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S218_S222_229	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S221_S216_235	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S221_S222_238	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S221_S224_239	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S221_S224_OS_237	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S224_OS_S216_236	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S224_S222_274	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S231_S222_278	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S233_S222_279	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S233_S224_275	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S233_S231_288	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S234_S231_291	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S236_S233_289	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_S236_S234_299							
WA_OF_Weir_S237_S234_310	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S237_ST-21_C_295	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S237_ST-25_D_298	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S238_S237_309	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S238_S243_323	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S238_S248_322	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S238_ST-25_C_321	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S239_S245_318	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S240_S239_319	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S240_S245_327	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S243_S234_311	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S243_S248_324	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S245_S234_308	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S245_S236_300	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S245_S243_325	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_S245_S248_326	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S247_OS_S240_328	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S247_OS_S245_331	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S247_S245_330	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S247_S248_339	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S249_S247_340	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S249_S247_OS_342	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S249_S250_347	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S250_S248_338	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S250_ST-29E_348	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S252_S249_352	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S252_S250_350	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S252_S254_357	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S254_S249_353	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S254_S257_368	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S254_S303_	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
379							
WA_OF_Weir _S258_S254_ 380	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S258_S257_ 369	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S258_S303_ 381	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S301_ST-29 D_394	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S303_S301_ 396	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S304_S303_ 398	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_IN-10 32_425	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_IN-10 34_406	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_S301_ 395	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_S303_ 397	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_S304_ 419	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S305_ST-29 D_393	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S312_S305_ 426	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S312_S313_ 436	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir _S312_S314_ 438	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_S312_S314_OS_437							
WA_OF>Weir_S313_S304_420	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S314_OS_S314_459	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S314_OS_S319_475	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S314_S313_443	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S314_S316_461	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S316_S313_444	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S319_OS_S314_474	10Y-24hr	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S319_OS_S322_480	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S319_OS_ST-121_479	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S319_S314_460	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S319_S321_500	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S321_S316_462	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S322_S319_495	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S322_S324_494	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_S322_ST-121_486	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_S324_S319_498	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S324_S326_510	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S324_ST-123_509	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S326_S319_499	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S326_S329_521	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S326_S330_520	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S326_ST-123_519	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S329_S321_502	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S329_S332_522	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S330_ST-123_536	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S330_ST-124_537	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S332_S330_538	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S333_S330_540	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S335_S332_541	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S335_S333_565	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S335_S342_	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
566							
WA_OF_Weir_S339_ST-125_583	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S342_S339_587	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S344_S339_599	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S344_S342_588	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S349_S344_613	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S350_S349_648	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S350_S352_647	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S354_S349_649	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S354_S352_674	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S354_S363_675	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S361_S352_673	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S363_S361_681	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S401_S361_680	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S401_S404_709	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S401_S406_708	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_S401_ST-130_696							
WA_OF_Weir_S403_S363_682	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S403_S401_697	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S403_S404_699	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S404_S406_717	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S407_S404_718	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S407_S406_725	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S409_S406_724	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S409_S407_734	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_S407_748	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_S409_733	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_S414_754	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_ST-100_750	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_ST-131_732	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_ST-133_753	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S410_ST-50_737	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_S412_S414_773	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S412_S415_772	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S412_ST-13_2_771	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S412_ST-13_3_769	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S414_S407_751	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S414_ST-13_3_762	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S415_S414_778	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S415_ST-13_2_786	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S418_S414_779	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S418_S415_785	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S419_IN-11_13_812	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S419_S415_787	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S419_S418_790	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S419_S423_813	10Y-24hr	6.91	-0.05	0.00	0.62	0.62	0.62
WA_OF_Weir_S419_ST-13_2_795	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S421_S418_	10Y-24hr	0.19	-0.27	0.00	-0.77	-0.77	-0.77



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
791							
WA_OF_Weir_S421_S419_803	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S422_S419_811	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S422_S421_804	10Y-24hr	1.35	-0.58	0.00	0.80	0.80	0.80
WA_OF_Weir_S422_S423_833	10Y-24hr	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S423_IN-11_11_831	10Y-24hr	8.80	0.00	0.00	1.42	1.42	1.42
WA_OF_Weir_S432_S422_834	10Y-24hr	2.46	-1.06	0.00	0.51	0.51	0.51
WA_OF_Weir_S433_S423_832	10Y-24hr	2.96	0.00	0.00	1.27	1.27	1.27
WA_OF_Weir_S433_S432_837	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S433_S435_836	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S438_S432_838	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_S438_S435_841	10Y-24hr	0.39	0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01
WA_OF_Weir_ST-100_ST-50A_735	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-103_MH-WA1387_809	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-103_ST-102_810	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-103_ST-1456WA_798	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-104_ST-102_760							
WA_OF_Weir_ST-104_ST-134_742	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-104_ST-99_761	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-108_ST-102_767	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-108_ST-104_759	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-108_ST-105_755	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-108_ST-134_741	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10A_S176_188	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10A_S201_197	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10A_ST-11C_186	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10A_ST-12C_195	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10B_IN-1135_204	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10B_S201_199	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10B_ST-10A_196	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10B_ST-12C_198	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10C_IN-1124_221	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_ST-10C_IN-1130_214	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10C_ST-10D_233	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10D_IN-1124_222	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10D_IN-1152_245	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10D_S218_228	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10D_S222_246	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-10D_ST-21D_242	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-111_ST-82A_664	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-112_ST-111_663	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-112_ST-90_689	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-113_S324_506	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-113_ST-123_505	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-113_ST-142_501	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-113b_ST-111_662	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-114_S322_492	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-114_ST-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
113_491							
WA_OF>Weir_ST-114_ST-121_485	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-114_ST-34C_490	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-115_ST-112_687	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-115_ST-113b_661	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-115_ST-118b_686	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-116_ST-112_690	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-116_ST-117_703	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-116_ST-90_704	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-117_ST-134_721	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-117_ST-90_710	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-117_ST-94A_722	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-118b_ST-112_688	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-118b_ST-116_702	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-118b_ST-120b_701	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-119_IN-116_624	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-119_ST-120_615							
WA_OF>Weir_ST-119_ST-127_623	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-119_ST-46_622	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11A_S16_3_162	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11A_ST-11B_161	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11A_ST-11D_152	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11A_ST-14_159	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11B_S16_3_174	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11B_ST-11C_173	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-11B_ST-14_172	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-120_ST-126_601	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-120_ST-42_611	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-120b_ST-117_716	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-121_IN-1_033_467	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-122_ST-113_504	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-122_ST-123_534	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF>Weir_ST-122_ST-124_533	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-122_ST-142_518	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-122_ST-38_532	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-124_ST-123_535	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-126_S33_9_596	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-126_ST-125_582	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-127_ST-128_637	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-128_ST-130_657	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12A_IN-1_158_200	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12B_IN-1_158_220	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12B_ST-18A_224	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12C_ST-11C_185	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12C_ST-12A_201	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12D_IN-1125_227	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12D_ST-12B_225	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-12D_ST-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
19_226							
WA_OF_Weir_ST-131_S40_1_707	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-131_S40_6_723	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-131_ST-130_695	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-131_ST-50_726	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-133_ST-132_768	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-133_ST-1490WA_765	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-135_ST-102_775	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-135_ST-108_766	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-137_IN-1044_569	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-137_ST-125_568	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-137_ST-138_558	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-137_ST-143_560	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-137_ST-42_567	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1382WA_IN-1108_818	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1382WA_IN-1113_81	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
4							
WA_OF_Weir_ST-1382WA_MH-WA1387_817	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1382WA_ST-1490WA_807	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-138_ST-124_545	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-138_ST-143_559	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-138_ST-38_556	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-139_ST-46A_643	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-139_ST-85_642	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-13_ST-12A_181	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-13_ST-14_182	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-13_ST-5_148	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-141_ST-34B_488	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-141_ST-38A_515	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-141_ST-58_497	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-141_ST-63_514	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-142_ST-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
141_516							
WA_OF_Weir_ST-142_ST-38_517	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-143_IN-1045_561	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-143_ST-124_546	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1456WA_MH-WA1387_800	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1456WA_ST-1490WA_801	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-145A_IN-1116_617	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-145A_IN-1117_618	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-145A_ST-120_616	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-145A_ST-126_602	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-1490WA_ST-132_793	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-14_ST-11C_184	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-14_ST-12C_183	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-14_ST-6_150	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-18A_ST-22A_286	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-19_IN-11	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
25_231							
WA_OF_Weir_ST-19_ST-1 OD_241	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-19_ST-1 8A_264	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-19_ST-2 1D_250	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21B_ST-19_265	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21B_ST-23_281	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21C_IN-1 150_284	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21C_S23 1_290	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21C_S23 4_293	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21C_ST-23_292	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21C_ST-25D_294	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21D_IN-1152_259	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21E_IN-1 152_269	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21E_ST-19_266	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21E_ST-21B_267	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21E_ST-21D_258	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-21E_ST-21F_268							
WA_OF_Weir_ST-21F_IN-1150_283	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21F_ST-21B_280	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-21F_ST-21C_282	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-22A_ST-26A_313	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-22A_ST-27_314	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-23_ST-22A_302	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-23_ST-27_303	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25B_S238_317	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25B_ST-25C_316	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25B_ST-25E_306	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25B_ST-27_315	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25C_S248_334	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25C_ST-27_332	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25C_ST-29E_333	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25D_ST-23_296	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_ST-25E_S23_7_307	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25E_ST-23_304	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-25E_ST-25D_297	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-27_ST-26A_360	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-27_ST-29E_355	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29B_ST-29D_384	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29B_ST-31_383	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29C_IN-1185_365	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29C_ST-27_362	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29C_ST-29B_363	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29C_ST-29E_358	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29C_ST-29F_364	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29D_ST-31_391	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29E_S24_8_337	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29F_ST-29B_373	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29F_ST-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
29D_374							
WA_OF_Weir_ST-29F_ST-29G_375	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29G_IN-1185_366	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29G_S254_378	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29G_S301_377	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-29G_ST-29D_376	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31A_ST-26A_371	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31A_ST-31_403	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31B_IN-1034_407	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31B_ST-31_404	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31D_ST-31A_402	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31D_ST-31B_411	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31E_IN-1033_442	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31E_IN-1035_430	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31E_IN-1036_418	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31E_IN-1038_440	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-31E_IN-1040_429							
WA_OF_Weir_ST-31E_ST-32_441	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31_ST-26A_372	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-31_ST-27_361	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-32_IN-1033_466	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-33A_IN-1038_452	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-33A_ST-32_472	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-33A_ST-34B_471	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-33A_ST-56_470	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-34B_ST-58_487	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-34C_ST-121_484	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-34C_ST-32_473	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-34C_ST-34B_489	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-38A_ST-38_555	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-38A_ST-64_528	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-38A_ST-70_554	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF>Weir_ST-38_ST-1_24_544	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3B_S148_117	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3B_ST-3_D_120	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3B_ST-6_121	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3C_IN-10_03_110	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3C_NZA-0210_112	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3C_ST-3_B_111	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-3D_ST-1_1D_139	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-42_ST-1_25_581	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-42_ST-1_26_600	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-42_ST-4_2A_610	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-46_ST-1_27_634	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-46_ST-1_28_656	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-46_ST-4_6A_655	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-50A_ST-46A_654	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-50A_ST-	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
50_736							
WA_OF_Weir_ST-50_ST-130_694	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-52_IN-1042_428	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-52_IN-1043_427	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-52_ST-54_447	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-54B_ST-52_446	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-54B_ST-54_457	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-54B_ST-56_465	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-54B_ST-60_464	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-54_IN-1042_453	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-56_IN-1038_451	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-56_IN-1040_449	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-56_IN-1042_454	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-56_ST-54_458	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-56_ST-58_469	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-58B_ST-58_476	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-58B_ST-59A_478							
WA_OF_Weir_ST-58B_ST-60_477	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-58_ST-59A_493	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-58_ST-63_496	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-60B_ST-59A_507	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-60B_ST-60_482	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-60B_ST-64_512	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-60B_ST-66_511	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-60_ST-59A_483	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-63_ST-59A_508	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-63_ST-64_513	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-65B_ST-66_549	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-65B_ST-67_530	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-65B_ST-70_550	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-66_ST-71B_548	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-67_ST-64_526	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_ST-67_ST-66_529	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-67_ST-70_531	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-6_IN-1003_109	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-6_ST-11D_151	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-6_ST-3D_138	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-6_ST-5_149	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-70_ST-64_527	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-71B_ST-72_557	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-71C_ST-42A_580	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-71C_ST-71B_578	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-71C_ST-72_574	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-71C_ST-74_579	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-72B_ST-71B_577	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-72B_ST-74A_584	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-72B_ST-74_585	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-72_ST-4	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
2A_575							
WA_OF_Weir_ST-72_ST-70_553	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-74A_ST-74_591	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-74A_ST-75B_590	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-74_ST-42A_586	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-74_ST-77_605	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-75B_ST-74_604	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-75B_ST-79B_603	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-77_ST-139_607	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-77_ST-42A_609	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-78_ST-139_631	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-78_ST-77_606	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-78_ST-79C_630	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-79B_ST-82A_632	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-79C_ST-139_636	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-79C_ST-79B_633	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_ST-79C_ST-82_635							
WA_OF>Weir_ST-82A_ST-90_665	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-82A_ST-91_666	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-82_ST-139_641	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-82_ST-82A_650	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-82_ST-85_651	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-85_ST-46A_653	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-87_ST-50A_678	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-87_ST-85_652	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-87_ST-91_677	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-90_ST-91_691	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-91B_ST-50A_706	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-91B_ST-90_698	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-91B_ST-91_692	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-91_ST-50A_693	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF>Weir_ST-92B_ST-50A_714	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_OF_Weir_ST-92B_ST-90_712	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-92B_ST-91B_705	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-92B_ST-93B_713	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-93B_ST-100_730	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-93B_ST-50A_731	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-93B_ST-94A_720	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-94A_ST-134_743	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-94A_ST-90_711	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-95_ST-100_745	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-95_ST-93B_729	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-95_ST-94A_744	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-99_ST-100_749	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-99_ST-103_763	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_OF_Weir_ST-99_ST-1456WA_764	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_PIE-16BR	10Y-24hr	5.38	0.00	-0.02	2.33	4.30	3.22
WA_PIPE 116	10Y-24hr	1.20	0.00	-0.02	0.70	0.53	0.56
WA_PIPE 116 (1)	10Y-24hr	1.41	0.00	-0.01	0.63	0.60	0.61
WA_PIPE	10Y-24hr	5.68	0.00	0.02	2.35	4.52	3.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
57-1							
WA_PIPE-(100)	10Y-24hr	2.67	0.00	-0.01	1.86	3.63	2.74
WA_PIPE-(101)	10Y-24hr	59.17	-3.42	0.20	2.09	2.09	2.09
WA_PIPE-(102)	10Y-24hr	7.11	0.00	-0.03	2.61	4.83	3.72
WA_PIPE-(103)	10Y-24hr	92.33	-0.53	0.05	3.27	3.27	3.27
WA_PIPE-(103-3)	10Y-24hr	88.00	-5.30	-0.04	3.11	-3.42	3.11
WA_PIPE-(105)	10Y-24hr	2.16	0.00	0.01	1.85	3.36	2.53
WA_PIPE-(106)	10Y-24hr	34.70	-0.48	0.03	1.88	1.90	1.89
WA_PIPE-(106-1)	10Y-24hr	29.74	-4.90	-0.03	-1.83	-3.57	-2.61
WA_PIPE-(107)	10Y-24hr	3.16	0.00	-0.01	2.01	3.62	2.73
WA_PIPE-(108)	10Y-24hr	0.72	0.00	0.00	1.27	2.57	1.92
WA_PIPE-(1080)	10Y-24hr	0.62	0.00	0.00	1.20	2.44	1.82
WA_PIPE-(1082)	10Y-24hr	1.92	0.00	0.01	1.64	3.31	2.47
WA_PIPE-(1083)	10Y-24hr	1.96	0.00	0.01	0.68	0.68	0.68
WA_PIPE-(1085)	10Y-24hr	3.07	0.00	-0.01	1.89	3.79	2.84
WA_PIPE-(1086)	10Y-24hr	2.13	0.00	-0.01	1.70	3.41	2.56
WA_PIPE-(1087)	10Y-24hr	1.05	0.00	0.00	1.39	2.80	2.10
WA_PIPE-(1088)	10Y-24hr	1.76	-1.33	0.05	-1.47	-2.83	-2.06
WA_PIPE-(1089)	10Y-24hr	2.18	-0.98	0.05	-1.39	-2.61	-1.91
WA_PIPE-(109)	10Y-24hr	41.79	0.00	0.05	1.56	2.26	1.64
WA_PIPE-(109) (1)	10Y-24hr	42.90	0.00	0.04	1.59	2.39	1.73
WA_PIPE-(109) (1) (1)	10Y-24hr	45.49	0.00	0.05	1.67	2.40	1.73
WA_PIPE-(1090)	10Y-24hr	2.08	-0.94	-0.05	-1.31	-2.59	-1.87
WA_PIPE-(110)	10Y-24hr	39.58	0.00	-0.10	1.68	1.73	1.71

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PIPE-(110)	10Y-24hr	27.97	-3.65	0.07	1.42	-2.50	-1.79
WA_PIPE-(110) (1)	10Y-24hr	28.89	-3.58	0.10	1.47	-2.23	-1.58
WA_PIPE-(113)	10Y-24hr	6.78	0.00	-0.01	2.36	4.00	3.06
WA_PIPE-(1148)	10Y-24hr	6.73	0.00	0.00	2.50	4.77	3.61
WA_PIPE-(1178)	10Y-24hr	26.15	-0.94	5.42	1.33	1.33	1.33
WA_PIPE-(1181)	10Y-24hr	38.81	0.00	-1.02	1.98	1.98	1.98
WA_PIPE-(1181) (4)	10Y-24hr	39.02	0.00	0.14	1.99	1.99	1.99
WA_PIPE-(1186)	10Y-24hr	0.42	-0.05	0.09	0.98	1.94	1.41
WA_PIPE-(1187)	10Y-24hr	2.42	0.00	0.01	1.75	3.54	2.64
WA_PIPE-(1188)	10Y-24hr	6.80	0.00	0.04	2.55	4.77	3.66
WA_PIPE-(1189)	10Y-24hr	0.53	0.00	0.00	1.12	2.35	1.73
WA_PIPE-(1190)	10Y-24hr	4.28	0.00	-0.02	2.13	4.15	3.14
WA_PIPE-(1191)	10Y-24hr	1.69	0.00	0.02	1.72	3.13	2.35
WA_PIPE-(1192)	10Y-24hr	1.35	0.00	0.01	1.50	3.01	2.26
WA_PIPE-(1193)	10Y-24hr	2.00	0.00	0.00	1.68	3.33	2.50
WA_PIPE-(1194)	10Y-24hr	2.35	0.00	-0.01	1.76	3.51	2.63
WA_PIPE-(1195)	10Y-24hr	0.84	0.00	0.09	1.43	2.61	1.95
WA_PIPE-(1196)	10Y-24hr	0.86	0.00	-0.04	1.27	2.25	1.70
WA_PIPE-(1197)	10Y-24hr	1.09	0.00	-0.04	0.99	1.77	1.33
WA_PIPE-(1198)	10Y-24hr	2.83	0.00	-0.01	1.75	3.12	2.34
WA_PIPE-(1199)	10Y-24hr	2.33	0.00	-0.01	1.20	1.23	1.21
WA_PIPE-(120)	10Y-24hr	40.29	0.00	0.13	1.70	1.78	1.74
WA_PIPE-(1208)	10Y-24hr	0.47	0.00	0.00	1.26	2.27	1.71
WA_PIPE-(1208)	10Y-24hr	0.57	0.00	0.00	1.18	2.39	1.78

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
09)							
WA_PIPE-(1211)	10Y-24hr	0.52	0.00	0.00	1.23	2.33	1.76
WA_PIPE-(1212)	10Y-24hr	6.40	0.00	0.00	2.10	2.10	2.10
WA_PIPE-(1213)	10Y-24hr	3.99	0.00	-0.02	2.02	4.09	3.06
WA_PIPE-(1217)	10Y-24hr	3.38	0.00	0.00	2.05	3.47	2.59
WA_PIPE-(1230)	10Y-24hr	5.16	0.00	0.02	2.22	4.38	3.30
WA_PIPE-(1232)	10Y-24hr	0.34	-0.49	-0.03	-0.16	-0.16	-0.16
WA_PIPE-(1233)	10Y-24hr	1.67	0.00	0.00	1.30	1.50	1.40
WA_PIPE-(1234)	10Y-24hr	1.72	0.00	0.00	1.45	2.16	1.64
WA_PIPE-(1235)	10Y-24hr	0.46	0.00	0.00	1.10	2.25	1.68
WA_PIPE-(1236)	10Y-24hr	0.77	0.00	-0.04	1.44	2.54	1.92
WA_PIPE-(1238)	10Y-24hr	0.00	-25.46	0.03	-2.84	-5.55	-4.01
WA_PIPE-(1240)	10Y-24hr	0.43	-22.27	0.03	-2.18	-2.45	-2.31
WA_PIPE-(1244)	10Y-24hr	0.27	0.00	0.00	0.95	2.03	1.49
WA_PIPE-(1248)	10Y-24hr	13.19	0.00	-0.08	3.14	5.42	4.15
WA_PIPE-(13)	10Y-24hr	21.52	0.00	-0.02	2.68	3.02	2.85
WA_PIPE-(13)	10Y-24hr	21.30	0.00	-0.06	2.95	5.28	3.96
WA_PIPE-(1371)	10Y-24hr	164.46	0.00	0.15	3.91	4.21	4.06
WA_PIPE-(1372)	10Y-24hr	169.25	0.00	0.56	4.28	6.19	4.59
WA_PIPE-(1375)	10Y-24hr	162.62	0.00	0.06	3.72	3.90	3.81
WA_PIPE-(1376)	10Y-24hr	183.81	-3.38	22.21	4.78	4.78	4.78
WA_PIPE-(1377)	10Y-24hr	183.80	-8.78	30.82	4.78	4.78	4.78
WA_PIPE-(1378)	10Y-24hr	183.83	-18.83	48.79	4.78	4.78	4.78
WA_PIPE-(1379)	10Y-24hr	3.19	0.00	0.01	1.62	3.03	2.23



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PIPE-(1381)	10Y-24hr	9.96	0.00	0.00	2.06	2.46	2.23
WA_PIPE-(1382)	10Y-24hr	0.56	0.00	0.00	1.24	2.35	1.79
WA_PIPE-(1384)	10Y-24hr	9.86	0.00	-0.02	2.03	3.62	2.68
WA_PIPE-(14)	10Y-24hr	3.21	0.00	-0.01	2.07	3.77	2.84
WA_PIPE-(1446)	10Y-24hr	0.96	0.00	0.00	1.32	2.74	2.03
WA_PIPE-(1449)	10Y-24hr	1.23	0.00	0.00	1.42	2.94	2.18
WA_PIPE-(1450)	10Y-24hr	0.54	0.00	0.00	0.47	0.48	0.47
WA_PIPE-(1452)	10Y-24hr	2.28	0.00	0.00	1.65	3.48	2.56
WA_PIPE-(16)	10Y-24hr	2.16	-15.59	0.09	-1.73	2.90	2.10
WA_PIPE-(1604)	10Y-24hr	0.00	-4.10	0.00	-1.60	-1.76	-1.68
WA_PIPE-(1605)	10Y-24hr	0.00	-3.08	0.01	-1.09	-1.13	-1.11
WA_PIPE-(1606)	10Y-24hr	0.00	-2.18	0.01	-0.72	-0.73	-0.73
WA_PIPE-(1607)	10Y-24hr	0.00	-1.27	-0.02	-0.40	-0.41	-0.41
WA_PIPE-(1608)	10Y-24hr	0.00	-0.51	-0.04	-0.16	-0.16	-0.16
WA_PIPE-(17)	10Y-24hr	40.77	0.00	-0.10	1.77	1.87	1.82
WA_PIPE-(20)	10Y-24hr	4.76	-11.39	0.54	-0.91	-0.91	-0.91
WA_PIPE-(20)(1)	10Y-24hr	5.13	-11.56	0.55	-0.92	-0.92	-0.92
WA_PIPE-(21)	10Y-24hr	2.55	0.00	0.01	0.98	0.97	0.97
WA_PIPE-(22)	10Y-24hr	6.63	0.00	-0.02	2.71	4.66	3.57
WA_PIPE-(23)	10Y-24hr	4.63	0.00	-0.01	1.47	1.47	1.47
WA_PIPE-(24)	10Y-24hr	6.01	0.00	0.00	1.91	1.91	1.91
WA_PIPE-(24)(1)	10Y-24hr	7.49	0.00	0.00	2.38	2.38	2.38
WA_PIPE-(25)	10Y-24hr	12.71	0.00	-0.13	1.30	1.26	1.28
WA_PIPE-(26)	10Y-24hr	4.28	0.00	-0.02	2.14	4.17	3.16

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
)							
WA_PIPE-(26) (1)	10Y-24hr	4.08	0.00	-0.02	2.26	4.03	3.06
WA_PIPE-(27) )	10Y-24hr	3.76	0.00	-0.01	1.86	3.28	2.48
WA_PIPE-(29) )	10Y-24hr	10.31	0.00	0.69	0.82	0.82	0.82
WA_PIPE-(29) (1)	10Y-24hr	19.69	0.00	0.13	1.66	3.26	2.39
WA_PIPE-(31) )	10Y-24hr	18.35	0.00	0.02	1.46	1.46	1.46
WA_PIPE-(31) (2)	10Y-24hr	23.34	0.00	0.01	1.86	1.86	1.86
WA_PIPE-(31) (2) (1)	10Y-24hr	24.33	0.00	0.02	1.94	1.94	1.94
WA_PIPE-(33) )	10Y-24hr	2.81	0.00	0.01	1.24	1.26	1.25
WA_PIPE-(34) )	10Y-24hr	6.12	0.00	-0.02	2.64	4.52	3.47
WA_PIPE-(34 -3)	10Y-24hr	14.60	-2.36	-0.55	-1.62	-3.07	-2.27
WA_PIPE-(35) )	10Y-24hr	1.71	0.00	-0.06	0.83	1.60	1.17
WA_PIPE-(35) (2)	10Y-24hr	1.75	0.00	-0.06	0.86	1.63	1.20
WA_PIPE-(35) (2) (1)	10Y-24hr	5.24	0.00	-0.01	1.91	2.89	2.21
WA_PIPE-(35) (1)	10Y-24hr	4.91	0.00	0.00	1.65	1.84	1.74
WA_PIPE-(36) )	10Y-24hr	2.96	0.00	-0.01	2.08	3.67	2.79
WA_PIPE-(36) (1)	10Y-24hr	1.64	0.00	0.01	1.56	3.16	2.36
WA_PIPE-(36 6)	10Y-24hr	17.82	0.00	1.27	1.23	2.48	1.79
WA_PIPE-(37) )	10Y-24hr	2.24	0.00	0.00	1.75	2.94	2.25
WA_PIPE-(37) (1)	10Y-24hr	4.72	0.00	0.51	0.45	0.38	0.40
WA_PIPE-(37) (1)	10Y-24hr	3.27	0.00	-0.84	0.37	0.38	0.37
WA_PIPE-(37 7)	10Y-24hr	20.09	-2.45	0.99	-1.54	-2.98	-2.19
WA_PIPE-(37 7) (1)	10Y-24hr	19.46	-2.42	0.22	-1.01	-1.53	-1.27
WA_PIPE-(39) )	10Y-24hr	19.62	-1.89	-0.61	1.56	1.56	1.56

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PIPE-(39) ) (3)	10Y-24hr	31.20	-0.79	0.04	1.68	1.70	1.69
WA_PIPE-(39) ) (5)	10Y-24hr	28.57	-1.02	-0.05	1.53	1.54	1.54
WA_PIPE-(39) ) (1)	10Y-24hr	28.78	-1.03	0.07	1.53	1.54	1.54
WA_PIPE-(40) )	10Y-24hr	22.54	-1.60	-0.56	1.79	1.79	1.79
WA_PIPE-(41) )	10Y-24hr	17.22	-4.63	0.24	-1.52	-2.31	-1.65
WA_PIPE-(42) )	10Y-24hr	8.48	0.00	-0.03	2.96	5.08	3.91
WA_PIPE-(43) )	10Y-24hr	1.66	0.00	-0.01	1.60	2.89	2.16
WA_PIPE-(43) ) (1)	10Y-24hr	14.36	0.00	0.05	4.57	6.31	5.42
WA_PIPE-(44) )	10Y-24hr	4.64	-16.53	-1.18	-0.84	-0.84	-0.84
WA_PIPE-(44) ) (1)	10Y-24hr	24.28	-4.00	0.04	1.24	-2.59	-1.74
WA_PIPE-(45) )	10Y-24hr	2.90	0.00	0.10	1.05	1.76	1.33
WA_PIPE-(45) ) (1)	10Y-24hr	2.99	0.00	-0.02	1.88	3.77	2.82
WA_PIPE-(45) ) (2)	10Y-24hr	47.38	0.00	0.05	1.76	2.49	1.80
WA_PIPE-(45) ) (1)	10Y-24hr	47.30	0.00	-0.06	1.76	2.49	1.80
WA_PIPE-(46) )	10Y-24hr	8.88	-11.00	-1.90	0.64	0.84	0.62
WA_PIPE-(46) ) (1)	10Y-24hr	8.19	-11.29	-2.02	0.60	1.00	0.71
WA_PIPE-(46) ) (2)	10Y-24hr	49.11	0.00	-0.06	2.33	4.21	3.11
WA_PIPE-(46) ) (1)	10Y-24hr	47.91	0.00	0.06	2.02	2.25	2.13
WA_PIPE-(46 -3)	10Y-24hr	36.62	-6.59	-0.11	-1.52	-2.90	-2.13
WA_PIPE-(47) )	10Y-24hr	7.04	0.00	0.00	2.22	2.41	2.31
WA_PIPE-(47) ) (1)	10Y-24hr	7.41	0.00	0.04	2.53	4.52	3.40
WA_PIPE-(47) ) (1)	10Y-24hr	3.73	0.00	-0.01	1.96	3.17	2.40
WA_PIPE-(48) )	10Y-24hr	4.09	0.00	-0.01	1.42	1.44	1.43
WA_PIPE-(48)	10Y-24hr	2.11	0.00	-0.01	1.85	3.34	2.51

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
) (1)							
WA_PIPE-(48) ) (2)	10Y-24hr	4.35	0.00	-0.01	1.59	1.63	1.61
WA_PIPE-(48) ) (1)	10Y-24hr	2.06	0.00	-0.01	1.67	1.82	1.74
WA_PIPE-(49) )	10Y-24hr	0.61	-0.09	-0.04	0.79	0.77	0.78
WA_PIPE-(49) ) (2)	10Y-24hr	6.88	0.00	-0.03	2.73	4.73	3.62
WA_PIPE-(49) ) (3)	10Y-24hr	1.15	-0.26	-0.03	1.46	2.63	1.96
WA_PIPE-(49) ) (1)	10Y-24hr	5.74	0.00	0.00	2.13	2.29	2.21
WA_PIPE-(49 4)	10Y-24hr	1.76	0.00	-0.01	1.72	3.18	2.37
WA_PIPE-(49 5)	10Y-24hr	3.13	0.00	-0.01	1.99	3.80	2.85
WA_PIPE-(49 6)	10Y-24hr	2.03	0.00	-0.01	1.71	3.35	2.51
WA_PIPE-(49 7)	10Y-24hr	8.72	0.00	0.03	2.90	5.17	4.03
WA_PIPE-(50 )	10Y-24hr	40.94	-3.45	-0.25	1.45	1.45	1.45
WA_PIPE-(50 ) (2)	10Y-24hr	41.90	-3.90	-0.11	1.48	1.48	1.48
WA_PIPE-(50 ) (1)	10Y-24hr	11.12	-5.10	1.32	1.17	1.14	1.15
WA_PIPE-(50 0)	10Y-24hr	3.10	0.00	-0.01	1.92	3.77	2.84
WA_PIPE-(50 2)	10Y-24hr	1.24	0.00	0.00	1.46	2.93	2.19
WA_PIPE-(50 3)	10Y-24hr	2.25	0.00	0.01	1.75	3.43	2.59
WA_PIPE-(50 4)	10Y-24hr	1.51	0.00	0.01	1.65	3.05	2.27
WA_PIPE-(51 )	10Y-24hr	2.30	0.00	-0.01	1.02	0.98	1.00
WA_PIPE-(51 ) (2)	10Y-24hr	3.95	0.00	0.02	2.06	4.06	3.06
WA_PIPE-(51 ) (1)	10Y-24hr	3.79	0.00	-0.05	2.19	3.92	2.97
WA_PIPE-(52 )	10Y-24hr	1.43	0.00	-0.03	1.59	3.01	2.23
WA_PIPE-(53 )	10Y-24hr	5.15	0.00	-0.01	2.20	2.24	2.22
WA_PIPE-(53 ) (2)	10Y-24hr	5.91	0.00	-0.04	2.58	4.46	3.40

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PIPE-(53) ) (3)	10Y-24hr	0.99	-0.48	-0.04	1.51	2.73	2.04
WA_PIPE-(53) ) (1)	10Y-24hr	0.62	-0.10	-0.04	1.03	0.95	0.99
WA_PIPE-(54) )	10Y-24hr	1.06	0.00	0.01	1.46	2.83	2.14
WA_PIPE-(54) ) (3)	10Y-24hr	2.40	-0.20	-0.06	2.08	3.37	2.60
WA_PIPE-(54) ) (1)	10Y-24hr	1.84	0.00	0.01	1.55	1.66	1.60
WA_PIPE-(54 0)	10Y-24hr	13.44	-15.73	0.06	-5.01	-5.01	-5.01
WA_PIPE-(55 )	10Y-24hr	2.94	0.00	0.00	1.86	1.97	1.92
WA_PIPE-(55 ) (2)	10Y-24hr	2.96	0.00	-0.01	2.02	3.72	2.80
WA_PIPE-(55 ) (1)	10Y-24hr	16.88	0.00	-2.14	1.81	3.49	2.57
WA_PIPE-(55 -1)	10Y-24hr	10.97	-4.28	-1.79	-1.36	-2.71	-1.97
WA_PIPE-(56 )	10Y-24hr	6.03	0.00	0.00	2.18	2.32	2.25
WA_PIPE-(56 ) (2)	10Y-24hr	7.08	0.00	-0.02	2.76	4.75	3.64
WA_PIPE-(56 ) (1)	10Y-24hr	10.59	-1.68	-2.16	-0.72	-1.00	-0.86
WA_PIPE-(56 7)	10Y-24hr	10.45	-5.59	1.75	1.13	1.20	1.16
WA_PIPE-(56 8)	10Y-24hr	0.65	0.00	0.01	1.26	2.47	1.86
WA_PIPE-(57 )	10Y-24hr	49.84	-2.11	-0.23	1.76	1.76	1.76
WA_PIPE-(57 ) (1)	10Y-24hr	4.85	0.00	-0.03	2.20	3.94	2.98
WA_PIPE-(57 0)	10Y-24hr	0.60	0.00	0.01	1.29	2.41	1.80
WA_PIPE-(57 1)	10Y-24hr	0.39	-0.40	0.04	-0.24	-0.18	0.16
WA_PIPE-(57 8)	10Y-24hr	0.82	0.00	0.04	0.32	0.31	0.30
WA_PIPE-(58 )	10Y-24hr	55.80	-4.18	-0.11	1.97	1.97	1.97
WA_PIPE-(58 ) (2)	10Y-24hr	4.12	0.00	0.00	1.31	1.31	1.31
WA_PIPE-(58 ) (1)	10Y-24hr	3.74	0.00	-0.01	1.19	1.19	1.19
WA_PIPE-(58 )	10Y-24hr	0.79	0.00	-0.04	0.48	0.44	0.40

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
8)							
WA_PIPE-(59)	10Y-24hr	3.74	0.00	-0.01	2.18	3.93	2.97
WA_PIPE-(59)(1)	10Y-24hr	5.43	0.00	-0.02	2.47	4.38	3.33
WA_PIPE-(594)	10Y-24hr	3.75	0.00	-0.01	1.75	1.78	1.76
WA_PIPE-(595)	10Y-24hr	5.17	0.00	-0.02	2.44	4.36	3.31
WA_PIPE-(599)	10Y-24hr	3.17	0.00	-0.01	1.80	1.74	1.77
WA_PIPE-(60)	10Y-24hr	10.59	0.00	0.00	3.37	3.37	3.37
WA_PIPE-(60)(2)	10Y-24hr	2.65	0.00	-0.01	1.04	1.04	1.04
WA_PIPE-(60)(3)	10Y-24hr	11.14	0.00	0.04	3.55	5.50	4.38
WA_PIPE-(60)(1)	10Y-24hr	2.77	0.00	-0.01	1.08	1.04	1.06
WA_PIPE-(600)	10Y-24hr	4.22	0.00	-0.02	2.30	4.08	3.10
WA_PIPE-(601)	10Y-24hr	2.30	0.00	0.00	1.60	1.63	1.62
WA_PIPE-(602)	10Y-24hr	1.69	0.00	-0.01	0.62	0.54	0.54
WA_PIPE-(603)	10Y-24hr	4.84	0.00	-0.01	2.05	2.22	2.14
WA_PIPE-(61)	10Y-24hr	19.76	0.00	1.33	1.01	1.02	1.01
WA_PIPE-(61)(2)	10Y-24hr	19.11	0.00	-1.49	1.00	1.20	1.05
WA_PIPE-(61)(1)	10Y-24hr	8.95	0.00	-0.02	2.35	4.25	3.18
WA_PIPE-(61-2)	10Y-24hr	18.47	0.00	1.23	1.09	1.20	1.15
WA_PIPE-(62)	10Y-24hr	84.19	0.00	0.07	2.98	3.29	2.98
WA_PIPE-(62-1)	10Y-24hr	79.90	-3.68	0.06	2.83	-3.03	2.83
WA_PIPE-(63)	10Y-24hr	5.09	0.00	-0.02	2.41	4.33	3.28
WA_PIPE-(64)	10Y-24hr	3.81	0.00	0.01	1.42	1.44	1.39
WA_PIPE-(65)	10Y-24hr	15.24	0.00	0.03	2.63	5.05	3.73
WA_PIPE-(65)(1)	10Y-24hr	25.37	-1.17	-1.28	1.29	1.29	1.29

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PIPE-(66)	10Y-24hr	61.29	0.00	0.06	2.34	3.40	2.70
WA_PIPE-(66) (1)	10Y-24hr	61.27	0.00	0.09	2.82	4.78	3.52
WA_PIPE-(68)	10Y-24hr	11.34	0.00	-0.03	2.72	4.92	3.71
WA_PIPE-(68) (1)	10Y-24hr	11.55	0.00	-0.01	2.47	2.72	2.59
WA_PIPE-(68 1)	10Y-24hr	3.05	0.00	-0.09	0.97	0.97	0.97
WA_PIPE-(68 2)	10Y-24hr	0.54	-0.26	-0.10	1.29	2.25	1.70
WA_PIPE-(68 5)	10Y-24hr	0.77	0.00	-0.16	1.42	2.53	1.91
WA_PIPE-(70)	10Y-24hr	1.61	0.00	0.00	1.15	1.95	1.49
WA_PIPE-(71)	10Y-24hr	7.77	0.00	-0.03	2.77	5.00	3.86
WA_PIPE-(72)	10Y-24hr	11.30	0.00	-0.02	3.60	4.70	3.61
WA_PIPE-(73 1)	10Y-24hr	1.06	0.00	-0.03	1.29	2.34	1.75
WA_PIPE-(73 3)	10Y-24hr	1.01	0.00	-0.02	0.55	0.48	0.42
WA_PIPE-(77)	10Y-24hr	2.44	0.00	-0.01	1.77	3.54	2.66
WA_PIPE-(77) (1)	10Y-24hr	0.37	-8.27	0.50	-0.66	-0.66	-0.66
WA_PIPE-(78)	10Y-24hr	2.84	0.00	-0.01	1.82	3.70	2.76
WA_PIPE-(81)	10Y-24hr	2.52	0.00	0.01	1.67	1.80	1.74
WA_PIPE-(81) (1)	10Y-24hr	2.59	0.00	0.02	1.81	3.25	2.44
WA_PIPE-(82)	10Y-24hr	55.96	-0.19	-0.06	2.40	2.61	2.50
WA_PIPE-(82) (2)	10Y-24hr	67.81	0.00	0.05	2.78	3.04	2.91
WA_PIPE-(82) (3)	10Y-24hr	67.82	0.00	-0.05	3.01	4.86	3.59
WA_PIPE-(84)	10Y-24hr	10.45	0.00	0.03	1.58	1.61	1.60
WA_PIPE-(89)	10Y-24hr	2.69	0.00	-0.02	0.97	1.84	1.35
WA_PIPE-(90)	10Y-24hr	0.95	0.00	0.00	1.35	2.73	2.04
WA_PIPE-(92)	10Y-24hr	13.74	0.00	-0.07	1.09	1.09	1.09

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
)							
WA_PIPE-(92) ) (1) (1)	10Y-24hr	14.40	-0.01	0.03	1.15	1.15	1.15
WA_PIPE-(92) ) (2)	10Y-24hr	14.19	0.00	0.03	1.13	1.13	1.13
WA_PIPE-(93) )	10Y-24hr	3.77	0.00	-0.01	2.20	3.97	3.00
WA_PIPE-(94) )	10Y-24hr	44.87	-2.86	0.09	1.59	1.59	1.59
WA_PIPE-(94) ) (2)	10Y-24hr	45.06	-4.04	-0.16	1.59	1.59	1.59
WA_PIPE-(95) )	10Y-24hr	3.32	0.00	-0.01	2.06	3.83	2.91
WA_PIPE-(96) )	10Y-24hr	54.22	-0.52	0.27	1.92	3.19	2.31
WA_PIPE-(96 -1)	10Y-24hr	50.06	-6.75	0.16	1.77	-3.04	-2.24
WA_PIPE-(97) )	10Y-24hr	7.10	-6.23	0.72	0.57	0.57	0.57
WA_PIPE-(97) ) (1)	10Y-24hr	7.96	-4.27	-0.82	0.63	0.63	0.63
WA_PIPE-(98) )	10Y-24hr	2.56	0.00	-0.01	1.93	3.53	2.65
WA_PIPE-(99) )	10Y-24hr	27.48	0.00	0.02	2.19	2.19	2.19
WA_PIPE-(99) ) (1)	10Y-24hr	29.06	0.00	0.01	2.31	3.49	2.58
WA_PIPE-(99 -1)	10Y-24hr	23.98	-1.44	-0.07	1.91	-2.70	-1.96
WA_PIPE-12T H	10Y-24hr	5.56	0.00	-0.03	2.53	4.42	3.36
WA_PIPE-13T H	10Y-24hr	5.86	0.00	-0.02	2.43	4.34	3.30
WA_PIPE-14T H	10Y-24hr	21.42	0.00	0.08	4.36	6.32	5.12
WA_PIPE-15B R	10Y-24hr	5.37	0.00	-0.02	2.41	4.32	3.28
WA_PIPE-15 WA	10Y-24hr	6.05	0.00	-0.02	2.55	4.50	3.41
WA_PIPE-16 WA	10Y-24hr	7.71	0.00	-0.03	2.82	4.81	3.68
WA_PIPE-45- 3	10Y-24hr	47.45	0.00	-0.06	1.77	2.55	1.84
WA_PIPE-9T H	10Y-24hr	5.07	0.00	-0.02	2.32	4.27	3.20
WA_PIPE-LR WA	10Y-24hr	5.93	0.00	-0.04	2.56	4.45	3.39



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_PS-16ST	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_PS-6TH-DIVERSION BOX-A_IN-10 07_21	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_PS-6TH-DIVERSION BOX-A_IN-10 10_32	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP1_1 0TH_ST	10Y-24hr	24.23	0.00	19.25	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP1_1 4TH_ST	10Y-24hr	24.62	0.00	24.26	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP1_6 TH_ST	10Y-24hr	21.10	0.00	20.81	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP2_1 0TH_ST	10Y-24hr	24.23	0.00	20.88	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP2_1 4TH_ST	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP2_6 TH_ST	10Y-24hr	22.62	0.00	22.29	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _12TH	10Y-24hr	8.04	0.00	7.24	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _13TH	10Y-24hr	8.06	0.00	6.96	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _14TH	10Y-24hr	16.68	0.00	15.69	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _15BR	10Y-24hr	7.93	0.00	7.47	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _15WA	10Y-24hr	7.94	0.00	6.82	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _16BR	10Y-24hr	7.89	0.00	7.33	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _16WA	10Y-24hr	7.76	0.00	6.77	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _9TH	10Y-24hr	8.24	0.00	7.14	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _LRBR	10Y-24hr	16.91	0.00	16.52	0.00	0.00	0.00
WA_PUMPRC _LRWA	10Y-24hr	7.62	0.00	7.04	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP_17 TH_ST	10Y-24hr	45.57	0.00	-37.87	0.00	0.00	0.00
WA_PUMP_LI NC_TERR	10Y-24hr	16.87	0.00	6.33	0.00	0.00	0.00
WA_S102-S1 06A	10Y-24hr	5.07	0.00	-0.07	2.61	2.01	2.31

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S103-S102	10Y-24hr	0.85	0.00	-0.04	1.78	4.35	3.06
WA_S104-S102	10Y-24hr	4.49	0.00	0.16	0.88	0.63	0.74
WA_S105-S104	10Y-24hr	4.80	0.00	-0.02	2.84	4.60	3.62
WA_S106A-S170C	10Y-24hr	5.59	0.00	-0.41	2.23	3.99	3.00
WA_S106B-S106A	10Y-24hr	0.58	0.00	-0.09	1.68	4.00	2.84
WA_S106C-S105	10Y-24hr	0.40	0.00	0.02	0.65	0.31	0.40
WA_S107-S170B	10Y-24hr	2.76	0.00	-0.02	2.39	4.85	3.55
WA_S107_PS-6TH-DIVERSION BOX-A_17	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S110-S170C	10Y-24hr	8.34	-0.53	-8.34	2.82	4.67	3.75
WA_S116-S170B	10Y-24hr	21.33	0.00	0.14	3.97	6.65	4.28
WA_S117-S116	10Y-24hr	8.22	-3.95	-8.22	1.36	-3.48	-1.90
WA_S117-S170C	10Y-24hr	26.52	0.00	0.53	3.00	5.13	3.93
WA_S118-S119	10Y-24hr	0.86	0.00	0.04	1.73	3.48	2.55
WA_S118_PS-6TH-DIVERSION BOX-A_31	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S119-S116	10Y-24hr	22.12	0.00	-0.16	3.57	3.84	3.71
WA_S120-S117	10Y-24hr	26.42	0.00	0.43	3.14	5.21	4.03
WA_S121-S120	10Y-24hr	10.63	-0.71	-10.63	3.59	4.95	4.27
WA_S122-S123	10Y-24hr	5.39	0.00	-0.02	2.56	4.36	3.17
WA_S122_PS-6TH-DIVERSION BOX-A_33	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S123-S119	10Y-24hr	21.47	0.00	0.01	3.43	3.93	3.68
WA_S124-S1	10Y-24hr	25.50	0.00	-0.09	3.72	6.05	4.72

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
20							
WA_S125-S1 24	10Y-24hr	0.81	0.00	0.04	1.47	2.66	1.94
WA_S125_OS -WEIR	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S126-S1 27	10Y-24hr	2.48	0.00	-0.01	2.34	5.98	4.13
WA_S127-S1 23	10Y-24hr	16.31	0.00	0.00	2.58	2.60	2.59
WA_S128-S1 24	10Y-24hr	25.07	0.00	0.01	3.15	3.63	3.39
WA_S129-S1 28	10Y-24hr	6.95	0.00	0.40	2.76	5.80	4.14
WA_S129_OS -WEIR	10Y-24hr	6.63	0.00	0.00	1.30	1.30	1.30
WA_S130-S1 31	10Y-24hr	1.72	0.00	-0.17	0.55	0.55	0.55
WA_S131-S1 32	10Y-24hr	4.24	0.00	-2.31	2.86	1.35	1.89
WA_S132-S1 28	10Y-24hr	18.43	0.00	0.21	1.92	1.92	1.92
WA_S133-S1 34	10Y-24hr	2.28	0.00	0.02	2.10	5.00	3.52
WA_S134-S1 27	10Y-24hr	13.94	0.00	-0.09	1.97	1.97	1.97
WA_S135-S1 32	10Y-24hr	14.31	-0.02	0.22	1.49	1.49	1.49
WA_S136-S1 37	10Y-24hr	6.22	0.00	-0.07	1.98	1.98	1.98
WA_S137-S1 34	10Y-24hr	11.73	0.00	0.03	3.73	4.74	3.74
WA_S137-S1 38	10Y-24hr	0.15	-7.27	0.04	-1.03	-1.03	-1.03
WA_S138-S1 35	10Y-24hr	13.93	0.00	0.12	1.45	1.45	1.45
WA_S138-S1 41	10Y-24hr	0.05	-13.35	-0.09	-1.39	-1.39	-1.39
WA_S138_OS -WEIR	10Y-24hr	6.34	0.00	0.00	1.16	1.16	1.16
WA_S139-S1 37	10Y-24hr	1.34	0.00	0.01	0.93	0.70	0.64
WA_S140-S1 49	10Y-24hr	0.01	-12.32	-0.29	-1.28	-1.28	-1.28
WA_S141-S1 40	10Y-24hr	0.02	-12.52	-0.25	-1.30	-1.30	-1.30
WA_S148-S1 49	10Y-24hr	1.27	0.00	0.04	0.41	0.41	0.41

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S149-S150	10Y-24hr	0.00	-11.31	-0.17	-1.18	-1.18	-1.18
WA_S150-S154	10Y-24hr	0.00	-9.77	-0.13	-1.02	-1.02	-1.02
WA_S151-S150	10Y-24hr	2.29	0.00	0.04	0.73	0.73	0.73
WA_S152-S153	10Y-24hr	1.58	0.00	0.01	0.50	0.53	0.50
WA_S153-S154	10Y-24hr	1.53	0.00	0.02	0.49	0.49	0.49
WA_S154-S156	10Y-24hr	0.00	-7.90	-0.01	-2.51	-2.70	-2.52
WA_S155-S154	10Y-24hr	1.32	0.00	0.04	0.42	0.45	0.42
WA_S156-S160	10Y-24hr	0.00	-5.52	-0.03	-1.77	-1.76	-1.76
WA_S157-S156	10Y-24hr	4.35	0.00	0.03	1.38	1.38	1.38
WA_S157_OS-WEIR	10Y-24hr	3.58	0.00	0.00	0.92	0.92	0.92
WA_S158-S159	10Y-24hr	1.42	0.00	-0.04	0.45	0.45	0.45
WA_S159-S160	10Y-24hr	1.37	0.00	0.03	0.44	0.44	0.44
WA_S160-S167	10Y-24hr	0.50	-4.53	0.05	-1.44	-1.44	-1.44
WA_S161-S162	10Y-24hr	1.18	0.00	-0.06	0.37	0.37	0.37
WA_S162-S167	10Y-24hr	4.73	-0.01	-0.01	1.51	2.40	1.62
WA_S163-S162	10Y-24hr	4.17	-0.75	-0.10	1.33	1.33	1.33
WA_S164-S165	10Y-24hr	1.08	0.00	-0.05	0.34	0.34	0.34
WA_S165-S167	10Y-24hr	2.58	0.00	0.04	0.82	0.82	0.82
WA_S166-S165	10Y-24hr	1.54	0.00	-0.04	0.49	0.49	0.49
WA_S167-S169	10Y-24hr	3.62	-0.73	-0.01	-1.32	-2.01	-1.53
WA_S168-S169	10Y-24hr	0.41	0.00	0.04	0.30	0.17	0.23
WA_S169-S172	10Y-24hr	4.50	-0.34	0.00	1.43	1.50	1.47
WA_S170-S170A2	10Y-24hr	10.33	0.00	1.14	2.71	3.48	3.09
WA_S170A1-	10Y-24hr	10.74	0.00	-9.98	4.66	2.19	3.42

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
S170							
WA_S170A1-S170A2	10Y-24hr	40.99	0.00	1.34	2.28	2.28	2.28
WA_S170A2-S175A	10Y-24hr	51.14	0.00	4.16	3.14	3.48	3.31
WA_S170B-S170A1	10Y-24hr	51.79	0.00	1.20	4.12	4.12	4.12
WA_S170C-S170B	10Y-24hr	30.41	0.00	0.90	2.42	2.42	2.42
WA_S171-S169	10Y-24hr	0.72	0.00	0.07	0.23	0.23	0.23
WA_S172-S203	10Y-24hr	6.59	-0.01	0.03	0.94	0.99	0.96
WA_S173-S172	10Y-24hr	0.96	0.00	0.08	0.31	0.31	0.31
WA_S173_OS-WEIR	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S174-S172	10Y-24hr	1.53	0.00	0.60	0.49	0.49	0.49
WA_S175B-S180	10Y-24hr	51.00	0.00	9.77	3.28	5.91	4.42
WA_S175GRATE	10Y-24hr	51.37	0.00	9.12	0.53	0.53	0.53
WA_S176-S174	10Y-24hr	8.76	-0.88	-8.76	2.98	4.51	3.75
WA_S180-PU MP	10Y-24hr	55.47	0.00	46.75	0.00	0.00	0.00
WA_S180A-S185	10Y-24hr	50.95	-0.02	5.74	8.11	8.11	8.11
WA_S185-S195	10Y-24hr	50.95	0.00	1.05	7.21	8.47	7.67
WA_S195-NB-6ST	10Y-24hr	50.95	0.00	9.18	2.12	2.12	2.12
WA_S201-S202	10Y-24hr	1.80	0.00	-0.11	2.11	3.66	2.86
WA_S202-S205	10Y-24hr	13.46	0.00	0.13	1.90	1.90	1.90
WA_S203-S202	10Y-24hr	11.90	0.00	0.00	3.79	5.82	4.80
WA_S204-S203	10Y-24hr	5.33	0.00	0.07	1.70	1.70	1.70
WA_S205-S206	10Y-24hr	13.61	-0.01	0.14	1.93	1.93	1.93
WA_S206-S206A	10Y-24hr	37.24	0.00	-0.04	3.82	4.81	3.95
WA_S206A-S206B	10Y-24hr	37.37	0.00	-0.18	2.97	2.97	2.97

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S206B-S206C	10Y-24hr	37.64	0.00	0.47	3.00	3.00	3.00
WA_S206C-S206D	10Y-24hr	38.27	0.00	0.27	3.96	6.68	5.19
WA_S206D-206E	10Y-24hr	39.18	-5.39	16.50	3.12	3.12	3.12
WA_S206E-S206F	10Y-24hr	121.68	-15.28	-121.68	10.47	17.37	12.94
WA_S206F-S270A	10Y-24hr	41.27	-0.18	13.47	3.28	3.28	3.28
WA_S216-S217	10Y-24hr	3.19	0.00	0.05	1.01	1.01	1.01
WA_S217-S206	10Y-24hr	24.23	0.00	0.13	3.43	3.43	3.43
WA_S218-S217	10Y-24hr	1.20	0.00	0.03	0.38	0.38	0.38
WA_S221-S224	10Y-24hr	0.50	0.00	-0.01	1.52	2.25	1.87
WA_S222-S223	10Y-24hr	2.81	0.00	0.01	2.16	3.64	2.81
WA_S223-S217	10Y-24hr	19.93	0.00	0.20	2.82	2.82	2.82
WA_S224-S223	10Y-24hr	4.00	0.00	-0.06	1.27	1.27	1.27
WA_S224_OS-WEIR	10Y-24hr	2.66	0.00	0.00	0.88	0.88	0.88
WA_S231-S232	10Y-24hr	2.17	0.00	0.03	2.57	0.69	1.63
WA_S232-S223	10Y-24hr	13.31	0.00	-0.13	1.88	1.88	1.88
WA_S233-S232	10Y-24hr	1.22	0.00	0.02	1.92	3.27	2.59
WA_S234-S235	10Y-24hr	1.09	0.00	-0.03	0.35	0.35	0.35
WA_S235-S232	10Y-24hr	10.15	0.00	0.03	2.61	4.84	3.72
WA_S236-S235	10Y-24hr	0.58	0.00	-0.04	0.34	0.21	0.23
WA_S237-S238	10Y-24hr	0.65	0.00	-0.03	0.21	0.21	0.21
WA_S238-S242	10Y-24hr	1.40	0.00	0.02	0.75	0.47	0.60
WA_S239-S241	10Y-24hr	1.60	0.00	0.00	0.84	0.97	0.80
WA_S240-S239	10Y-24hr	0.00	-0.91	0.01	-0.46	-1.41	-0.86
WA_S241-S2	10Y-24hr	8.52	0.00	0.12	1.20	1.20	1.20

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
35							
WA_S242-S241	10Y-24hr	1.73	0.00	0.01	1.66	2.92	2.19
WA_S243-S242	10Y-24hr	0.35	0.00	0.02	0.13	0.21	0.17
WA_S244-S241	10Y-24hr	5.20	0.00	0.03	0.99	0.91	0.95
WA_S244-S246	10Y-24hr	0.00	-4.63	0.02	-0.92	-0.88	-0.90
WA_S245-S244	10Y-24hr	0.90	0.00	0.21	1.85	0.36	1.11
WA_S246-S251	10Y-24hr	1.98	-0.03	0.03	0.43	0.50	0.47
WA_S247-S246	10Y-24hr	3.67	0.00	-0.04	1.17	1.17	1.17
WA_S247_OS-WEIR	10Y-24hr	1.48	0.00	0.00	0.69	0.69	0.69
WA_S248-S246	10Y-24hr	2.86	0.00	-0.05	0.91	0.91	0.91
WA_S249-S247	10Y-24hr	1.46	0.00	-0.03	0.46	0.46	0.46
WA_S250-S251	10Y-24hr	1.87	0.00	0.03	0.59	0.59	0.59
WA_S251-S253	10Y-24hr	3.66	0.00	0.00	1.37	3.01	2.06
WA_S252-S253	10Y-24hr	0.27	0.00	0.03	0.08	0.08	0.08
WA_S253-S259	10Y-24hr	4.65	0.00	0.10	0.66	0.66	0.66
WA_S254-S253	10Y-24hr	0.76	0.00	0.05	0.24	0.24	0.24
WA_S257-S258	10Y-24hr	0.53	0.00	-0.04	0.17	0.17	0.17
WA_S258-S259	10Y-24hr	0.99	0.00	0.02	0.31	0.31	0.31
WA_S259-S302	10Y-24hr	5.64	-0.03	0.05	0.80	0.80	0.80
WA_S270-S270A1	10Y-24hr	0.00	-9.25	-0.49	-1.95	-2.16	-2.06
WA_S270A-S270	10Y-24hr	8.21	0.00	-4.47	1.91	1.67	1.67
WA_S270A-S270A1	10Y-24hr	34.11	0.00	-2.32	1.89	1.89	1.89
WA_S270A1-S270B	10Y-24hr	0.00	-44.41	-1.75	-3.53	-3.69	-3.53
WA_S270B-S270C	10Y-24hr	45.46	0.00	2.23	3.62	3.87	3.73

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S270C-S275	10Y-24hr	46.57	0.00	4.50	3.93	6.70	5.15
WA_S275-GRATE	10Y-24hr	48.15	-0.10	-24.86	0.90	0.91	0.91
WA_S275-S280	10Y-24hr	49.70	0.00	-12.64	3.28	4.69	3.98
WA_S280-PU MP	10Y-24hr	55.49	0.00	-39.54	0.00	0.00	0.00
WA_S280-S285	10Y-24hr	22.88	0.00	6.03	3.64	3.64	3.64
WA_S280-S285A BYPA	10Y-24hr	26.88	0.00	7.09	3.80	3.80	3.80
WA_S285-S285A B	10Y-24hr	22.38	0.00	3.92	3.56	3.56	3.56
WA_S285-S285A BYPA	10Y-24hr	27.20	0.00	4.76	3.85	3.85	3.85
WA_S285A-S295	10Y-24hr	49.55	0.00	3.77	7.01	7.01	7.01
WA_S295-BAY	10Y-24hr	49.55	0.00	2.42	2.06	2.06	2.06
WA_S295_W EIR	10Y-24hr	49.55	0.00	2.77	0.83	0.83	0.83
WA_S301-S302	10Y-24hr	1.33	0.00	0.01	1.06	1.45	1.15
WA_S302-S303	10Y-24hr	0.00	-2.14	-0.03	-0.68	-0.68	-0.68
WA_S303-S304A	10Y-24hr	8.99	-0.02	-0.17	2.86	2.86	2.86
WA_S304-S304A	10Y-24hr	1.43	0.00	-0.17	0.45	0.45	0.45
WA_S304A-S500	10Y-24hr	12.40	0.00	0.00	3.56	2.53	3.04
WA_S305-S304A	10Y-24hr	2.06	0.00	-1.50	1.97	0.65	1.14
WA_S312-S315	10Y-24hr	1.10	-0.01	-0.03	0.35	0.35	0.35
WA_S313-S315	10Y-24hr	1.13	0.00	-0.04	1.47	2.45	1.87
WA_S314-S312	10Y-24hr	0.74	0.00	-0.03	1.71	3.61	2.63
WA_S315-S500	10Y-24hr	27.11	0.00	0.36	2.82	2.82	2.82
WA_S316-S313	10Y-24hr	0.56	0.00	-0.04	1.25	0.73	0.97
WA_S319-S320	10Y-24hr	2.74	-0.01	-0.03	0.87	0.87	0.87
WA_S319_OS	10Y-24hr	1.73	0.00	0.00	0.71	0.71	0.71



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-WEIR							
WA_S320-S315	10Y-24hr	24.92	0.00	-0.28	2.59	2.59	2.59
WA_S321-S320	10Y-24hr	2.23	0.00	-0.01	2.28	5.89	4.06
WA_S322-S323	10Y-24hr	0.67	0.00	0.32	0.22	2.31	1.26
WA_S323-S325	10Y-24hr	1.73	0.00	-1.02	1.80	0.24	0.99
WA_S324-S323	10Y-24hr	3.02	0.00	-3.00	1.82	0.97	1.36
WA_S325-S327	10Y-24hr	1.37	0.00	-0.44	1.83	0.19	0.98
WA_S326-S327	10Y-24hr	1.12	0.00	-0.03	1.99	4.30	3.11
WA_S327-S328	10Y-24hr	2.22	0.00	0.44	0.23	0.23	0.23
WA_S328-S320	10Y-24hr	21.61	0.00	-0.03	3.37	4.65	3.72
WA_S329-S328	10Y-24hr	1.23	0.00	-0.01	1.72	3.04	2.30
WA_S330-S331	10Y-24hr	1.54	0.00	-0.02	0.49	0.49	0.49
WA_S331-S328	10Y-24hr	18.77	0.00	-0.01	2.81	2.99	2.90
WA_S332-S331	10Y-24hr	1.03	0.00	-0.04	1.83	2.84	2.30
WA_S333-S334	10Y-24hr	0.34	-0.01	0.03	0.11	0.11	0.11
WA_S334-S331	10Y-24hr	17.07	0.00	0.01	2.63	2.80	2.71
WA_S335-S334	10Y-24hr	0.57	0.00	0.04	1.58	2.74	2.14
WA_S338-S334	10Y-24hr	16.25	0.00	0.08	2.30	2.30	2.30
WA_S339-S340	10Y-24hr	12.60	-1.22	-12.60	4.29	5.10	4.70
WA_S340-S341	10Y-24hr	1.67	0.00	0.50	0.53	0.53	0.53
WA_S341-S338	10Y-24hr	16.13	0.00	-0.07	2.28	2.28	2.28
WA_S342-S341	10Y-24hr	1.01	0.00	0.07	1.82	2.82	2.23
WA_S343-S341	10Y-24hr	14.48	0.00	0.02	2.86	3.65	2.93
WA_S344-S343	10Y-24hr	0.59	0.00	0.04	1.58	2.37	1.90

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S348-S343	10Y-24hr	13.94	0.00	-0.01	3.03	2.88	2.96
WA_S349-S348	10Y-24hr	0.80	0.00	-0.05	1.62	2.24	1.71
WA_S350-S351	10Y-24hr	0.69	0.00	-0.04	0.46	0.41	0.43
WA_S351-S348	10Y-24hr	0.71	0.00	-0.05	0.42	2.47	1.43
WA_S352-S353	10Y-24hr	0.74	0.00	-0.04	1.68	2.67	2.16
WA_S353-S348	10Y-24hr	12.66	0.00	0.01	2.62	3.21	2.89
WA_S354-S353	10Y-24hr	0.71	0.00	0.04	0.77	2.49	1.60
WA_S361-S362	10Y-24hr	0.31	-0.14	0.02	0.10	0.10	0.10
WA_S362-S353	10Y-24hr	11.64	0.00	-0.11	2.37	2.37	2.37
WA_S363-S362	10Y-24hr	0.30	-0.17	0.03	0.10	0.10	0.10
WA_S375-S380	10Y-24hr	44.19	0.00	4.50	3.38	6.15	4.60
WA_S380-PU MP	10Y-24hr	55.83	0.00	-46.29	0.00	0.00	0.00
WA_S380-S385	10Y-24hr	46.85	0.00	6.89	7.46	7.46	7.46
WA_S385-S395A	10Y-24hr	46.36	0.00	3.56	6.56	6.56	6.56
WA_S395_PIE	10Y-24hr	46.35	0.00	3.76	1.93	1.93	1.93
WA_S401-S402	10Y-24hr	3.42	-0.41	0.01	1.97	2.34	2.15
WA_S402-S362	10Y-24hr	11.60	0.00	-0.05	3.04	5.19	3.97
WA_S403-S402	10Y-24hr	1.48	0.00	-0.04	0.47	0.47	0.47
WA_S404-S405	10Y-24hr	1.50	0.00	0.03	0.85	0.85	0.85
WA_S405-DN002	10Y-24hr	0.00	-5.94	-0.02	-1.89	-1.89	-1.89
WA_S405-S402	10Y-24hr	8.43	0.00	0.00	2.68	4.38	3.25
WA_S406-S405	10Y-24hr	1.07	0.00	0.04	0.37	0.36	0.36
WA_S407-S408	10Y-24hr	2.26	0.00	0.01	1.28	1.28	1.28
WA_S408-S4	10Y-24hr	0.00	-4.48	-0.03	-1.43	-1.43	-1.43

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
11							
WA_S409-S408	10Y-24hr	0.47	0.00	-0.02	0.90	0.88	0.64
WA_S410-S411	10Y-24hr	3.73	0.00	0.01	2.22	4.00	3.11
WA_S411-S413	10Y-24hr	0.00	-4.46	0.05	-1.42	-1.42	-1.42
WA_S412-S413	10Y-24hr	0.83	0.00	-0.01	0.71	0.54	0.49
WA_S413-S416	10Y-24hr	0.02	-3.62	-0.04	-1.15	-1.15	-1.15
WA_S414-S413	10Y-24hr	2.37	0.00	0.02	1.34	1.34	1.34
WA_S415-S416	10Y-24hr	1.88	0.00	0.01	1.06	1.06	1.06
WA_S416-S420	10Y-24hr	2.67	-3.03	0.04	-0.96	-0.96	-0.96
WA_S418-S416	10Y-24hr	1.52	0.00	0.01	0.86	0.86	0.86
WA_S419-S420	10Y-24hr	0.64	-4.06	0.03	-2.30	-2.30	-2.30
WA_S420-S424	10Y-24hr	0.26	-2.70	-0.18	-0.38	-0.38	-0.38
WA_S421-S420	10Y-24hr	2.28	0.00	0.02	1.29	1.29	1.29
WA_S422-S424	10Y-24hr	2.45	0.00	-0.03	1.38	1.38	1.38
WA_S423-S424	10Y-24hr	0.90	-4.46	-0.03	-2.53	-2.53	-2.53
WA_S424-S434	10Y-24hr	0.02	-2.98	0.15	-0.42	-0.42	-0.42
WA_S431-S434	10Y-24hr	1.86	-0.65	-0.03	1.05	1.05	1.05
WA_S432-S431	10Y-24hr	1.84	-0.60	-0.03	1.04	1.04	1.04
WA_S433-S434	10Y-24hr	0.53	-2.18	0.02	-1.24	-1.24	-1.24
WA_S434-S436	10Y-24hr	0.03	-3.50	0.12	-0.49	-0.49	-0.49
WA_S435-S436	10Y-24hr	1.40	0.00	-0.05	0.45	0.45	0.45
WA_S436-S437	10Y-24hr	0.00	-2.15	-0.15	-0.30	-0.30	-0.30
WA_S437-S438	10Y-24hr	0.00	-2.17	0.11	-0.31	-0.31	-0.31
WA_S438-S439	10Y-24hr	0.09	-0.04	0.01	0.01	0.01	0.01

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WA_S439-BAY_HL36	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_S500-S501	10Y-24hr	38.37	0.00	-0.34	3.05	3.05	3.05
WA_S501-S502	10Y-24hr	38.38	0.00	-0.03	3.05	3.05	3.05
WA_S502-S504	10Y-24hr	38.41	0.00	0.25	3.06	3.06	3.06
WA_S504-S507	10Y-24hr	38.46	0.00	0.10	3.06	3.06	3.06
WA_S505-S505A	10Y-24hr	13.72	0.00	0.08	5.53	5.53	5.53
WA_S505-S506	10Y-24hr	29.36	0.00	-20.23	6.32	8.02	7.17
WA_S505A-S375	10Y-24hr	47.93	0.00	-19.17	4.67	4.67	4.67
WA_S506-S505A	10Y-24hr	25.52	0.00	0.96	5.20	5.20	5.20
WA_S507-S505	10Y-24hr	38.54	0.00	0.23	3.07	3.07	3.07
WA_ST-114_MH-1117	10Y-24hr	0.18	-0.10	-0.01	0.07	0.12	0.10
WA_ST-119_MH-1111-C	10Y-24hr	0.00	-7.40	-0.01	-4.19	-4.19	-4.19
WA_ST-89_S T-114	10Y-24hr	0.00	-5.04	0.00	-1.66	-4.36	-3.01
WA_ST-93_S T-119	10Y-24hr	0.00	-11.58	0.10	-6.55	-6.80	-6.55
WA_ST-PIPE-118	10Y-24hr	11.86	0.00	-0.01	3.78	3.81	3.78
WA_WA_FLU ME1	10Y-24hr	63.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
WA_WA_FLU ME2	10Y-24hr	63.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
WA_WA_FM1	10Y-24hr	48.63	0.00	4.17	8.68	8.68	8.68
WA_WA_FM2	10Y-24hr	48.66	0.00	6.58	8.69	8.69	8.69
WA_WA_FM3	10Y-24hr	48.67	0.00	4.89	8.69	8.69	8.69
WA_WA_FM4	10Y-24hr	45.95	0.00	6.81	8.21	8.21	8.21
WA_WA_FM5	10Y-24hr	0.04	0.00	-0.04	0.01	0.01	0.01
WA_WA_FM6	10Y-24hr	0.04	0.00	-0.04	0.01	0.01	0.01
WA_WA_RC1	10Y-24hr	47.67	0.00	46.81	0.00	0.00	0.00
WA_WA_RC2	10Y-24hr	48.14	0.00	47.42	0.00	0.00	0.00
WA_WA_RC3	10Y-24hr	48.62	0.00	47.89	0.00	0.00	0.00
WA_WA_RC4	10Y-24hr	49.17	0.00	48.44	0.00	0.00	0.00
WA_WA_RC5	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_WA_RC6	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_WA_TRA	10Y-24hr	175.36	0.00	2.99	0.65	0.65	0.65

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SHRACK							
WA_WEIR PS-14ST	10Y-24hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WA_WEIR PS-17ST	10Y-24hr	20.88	0.00	-0.08	2.82	2.82	2.82
WA_WEIR TO OUTFALL PS-17ST	10Y-24hr	45.10	0.00	-12.64	1.64	1.64	1.64
WA_WEIR-PS -10ST	10Y-24hr	42.95	0.00	0.14	2.49	2.49	2.49
WA_WEIR-PS -6ST	10Y-24hr	7.06	0.00	0.00	2.08	2.08	2.08

## **Appendix 7.2: Basin 2**

### **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [LATEST]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AR_101-102	10Y-24HR	6.23	-0.98	-3.54	3.53	7.32	5.30
AR_102-106	10Y-24HR	30.54	-3.52	-0.42	1.92	-1.97	1.92
AR_103-102	10Y-24HR	14.02	-0.16	-0.36	7.93	8.84	8.04
AR_105-109	10Y-24HR	0.92	-0.34	-0.04	1.87	1.20	1.53
AR_106-111	10Y-24HR	30.78	-3.21	0.45	1.94	-2.33	-1.97
AR_107-106	10Y-24HR	13.57	-0.01	-0.46	7.68	10.71	9.19
AR_109-110	10Y-24HR	1.63	0.00	-0.02	2.18	3.08	2.60
AR_11-13	10Y-24HR	5.85	-0.12	0.76	2.93	2.25	2.59
AR_110-111	10Y-24HR	8.32	0.00	-9.00	3.30	7.99	5.65
AR_111-116	10Y-24HR	31.92	-0.06	0.29	2.26	3.86	3.06
AR_112-111	10Y-24HR	23.19	-0.01	-1.42	7.38	7.58	7.48
AR_115-116	10Y-24HR	8.32	0.00	-8.99	3.30	8.01	5.66
AR_116-126	10Y-24HR	32.61	-0.47	-0.17	2.05	2.05	2.05
AR_117-116	10Y-24HR	0.77	0.00	-0.14	1.74	4.16	2.94
AR_119-115	10Y-24HR	0.94	0.00	-0.04	1.87	2.46	2.15
AR_121-123	10Y-24HR	0.57	0.00	0.07	1.59	0.77	1.18
AR_123-125	10Y-24HR	1.31	0.00	-0.02	2.05	3.08	2.54
AR_125-126	10Y-24HR	8.32	0.00	-9.00	3.30	7.99	5.65
AR_126-129	10Y-24HR	33.40	-4.10	0.32	2.10	-3.50	-2.61
AR_127-126	10Y-24HR	9.06	0.00	-0.06	5.12	9.13	7.13
AR_128-129	10Y-24HR	8.34	0.00	-8.98	3.31	8.79	6.05
AR_129-132	10Y-24HR	34.96	-0.10	0.63	2.24	3.78	3.01
AR_13-15	10Y-24HR	8.72	-1.89	1.75	3.30	2.86	3.07
AR_130-129	10Y-24HR	14.26	-0.07	-0.19	8.07	9.98	9.02
AR_131-128	10Y-24HR	4.60	0.00	0.72	2.61	2.61	2.61
AR_132-136	10Y-24HR	34.72	-3.23	-3.16	2.18	2.18	2.18
AR_133-135	10Y-24HR	1.16	-0.25	-0.03	1.78	2.50	2.13
AR_134-133	10Y-24HR	0.31	-0.06	0.02	1.47	0.71	1.08
AR_135-136	10Y-24HR	7.09	0.00	-0.09	4.01	8.25	6.13
AR_136-138	10Y-24HR	38.24	-0.07	0.50	2.44	3.16	2.48
AR_137-139	10Y-24HR	0.96	0.00	-0.03	1.89	1.10	1.49
AR_138-141	10Y-24HR	39.94	-0.13	-0.23	2.55	2.58	2.57
AR_139-138	10Y-24HR	1.99	0.00	-0.02	2.33	5.82	4.03
AR_140-141	10Y-24HR	3.11	0.00	0.03	2.64	6.42	4.46
AR_141-144	10Y-24HR	43.21	-1.59	-0.25	2.79	2.83	2.81
AR_142-141	10Y-24HR	2.18	0.00	-2.06	2.55	5.87	3.85
AR_143-144	10Y-24HR	10.07	-0.92	-12.71	3.55	7.41	5.48
AR_144-146	10Y-24HR	43.34	-2.34	0.31	2.85	2.88	2.86
AR_145-146	10Y-24HR	7.94	0.00	-0.08	4.49	8.70	6.60
AR_146-156	10Y-24HR	44.96	-0.11	-0.60	2.99	3.37	3.02
AR_147-146	10Y-24HR	12.54	-0.08	-0.07	7.10	9.79	8.44
AR_148-PIT	10Y-24HR	55.70	-484.35	44.66	-20.39	-20.90	-20.64
AR_149-149A	10Y-24HR	35.85	0.00	-23.64	0.55	0.55	0.55
AR_149A-149 B	10Y-24HR	39.84	0.00	39.21	0.00	0.00	0.00
AR_149A-149	10Y-24HR	33.71	-36.93	-27.08	3.25	3.25	3.25

Link Name	Sim 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_W							
AR_149B-148	10Y-24HR	41.81	-163.04	-58.95	-6.86	-7.34	-7.03
AR_15-16	10Y-24HR	14.48	-2.16	-1.17	4.61	7.04	5.45
AR_150-149	10Y-24HR	33.84	-0.01	12.76	2.96	4.48	3.70
AR_151-148	10Y-24HR	29.90	-195.29	-60.31	-8.22	-8.22	-8.22
AR_152-152A_W	10Y-24HR	34.43	0.00	-19.85	0.68	0.68	0.68
AR_152A-152B	10Y-24HR	39.84	0.00	36.72	0.00	0.00	0.00
AR_152A-152B_W	10Y-24HR	34.37	-47.63	-33.06	3.27	3.27	3.27
AR_152B-151	10Y-24HR	31.55	-98.56	22.97	-4.15	-4.22	-4.15
AR_153-150	10Y-24HR	33.94	-0.01	-12.15	2.97	4.57	3.76
AR_153-152	10Y-24HR	34.49	-0.01	13.20	2.98	4.57	3.77
AR_154-153	10Y-24HR	68.49	-0.01	17.77	3.65	5.60	4.63
AR_155-154	10Y-24HR	154.60	-0.01	10.53	7.87	9.18	8.52
AR_156-155	10Y-24HR	61.87	-154.58	14.28	-7.87	-9.33	-8.60
AR_157-156	10Y-24HR	12.53	-0.08	0.50	7.09	9.27	8.18
AR_158-155	10Y-24HR	4.28	0.00	0.03	2.91	4.71	3.77
AR_159-156	10Y-24HR	16.56	0.00	7.64	2.50	4.19	3.34
AR_16-19A	10Y-24HR	10.12	-2.16	8.24	2.18	3.68	2.91
AR_160-159	10Y-24HR	11.54	0.00	-0.48	6.53	6.71	6.62
AR_161-162	10Y-24HR	3.37	0.00	-0.19	2.70	6.33	4.51
AR_162-159	10Y-24HR	16.05	0.00	2.39	1.89	2.88	2.25
AR_164-165	10Y-24HR	4.50	0.00	-5.16	2.98	6.85	4.91
AR_165-162	10Y-24HR	13.99	0.00	-1.02	1.88	3.38	2.63
AR_166-165	10Y-24HR	14.84	0.00	-0.11	8.40	8.40	8.40
AR_168-164	10Y-24HR	1.62	0.00	-0.02	2.17	3.28	2.71
AR_17-16	10Y-24HR	1.16	-0.01	-0.95	1.89	2.46	2.18
AR_170-171	10Y-24HR	6.81	-0.08	-0.09	3.85	7.29	5.29
AR_171-165	10Y-24HR	11.17	-2.00	-1.06	1.33	-3.04	-2.18
AR_173-175	10Y-24HR	1.35	0.00	-0.02	2.08	1.35	1.71
AR_175-178	10Y-24HR	2.38	0.00	-0.02	2.42	1.97	2.20
AR_176-181	10Y-24HR	1.05	0.00	-0.09	1.80	1.14	1.45
AR_178-179	10Y-24HR	3.21	0.00	-0.03	2.66	6.16	4.38
AR_179-180	10Y-24HR	6.81	0.00	-0.21	3.85	7.23	5.25
AR_180-171	10Y-24HR	11.59	-0.25	1.61	1.40	1.38	1.39
AR_181-180	10Y-24HR	2.68	0.00	1.06	2.39	6.24	4.30
AR_183-179	10Y-24HR	0.66	0.00	0.03	1.73	3.65	2.68
AR_184-181	10Y-24HR	1.05	0.00	-0.09	0.95	1.14	1.04
AR_186-188	10Y-24HR	0.80	0.00	-0.10	1.79	2.67	2.22
AR_188-189	10Y-24HR	4.23	0.00	-1.08	2.70	6.63	4.66
AR_189-180	10Y-24HR	5.85	-0.21	3.26	0.73	0.71	0.72
AR_19-21	10Y-24HR	1.72	-0.90	0.02	1.46	1.27	1.37
AR_191-188	10Y-24HR	1.14	0.00	0.11	1.97	2.95	2.45
AR_192-189	10Y-24HR	4.76	-0.30	-3.95	-0.64	-1.87	-1.25
AR_193-192	10Y-24HR	0.40	-0.57	0.49	1.19	1.62	1.37



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AR_195-197	10Y-24HR	0.92	0.00	-0.05	1.52	0.94	1.18
AR_197-198	10Y-24HR	2.40	0.00	0.68	2.45	5.74	4.04
AR_198-192	10Y-24HR	5.32	-0.13	-4.62	0.55	-1.52	-1.02
AR_19A-24	10Y-24HR	10.63	-1.87	-7.24	1.87	-2.54	2.14
AR_19B-19A	10Y-24HR	1.48	0.00	1.45	1.89	3.01	2.45
AR_200-201	10Y-24HR	1.83	0.00	-1.72	2.17	1.04	1.60
AR_201-198	10Y-24HR	4.14	-0.65	-4.07	0.43	-0.87	-0.60
AR_202-201	10Y-24HR	0.89	0.00	-0.53	2.00	0.50	1.24
AR_203-204	10Y-24HR	0.96	0.00	-0.70	1.93	4.27	2.98
AR_204-201	10Y-24HR	2.16	-0.74	-2.00	0.23	0.22	0.22
AR_205-204	10Y-24HR	0.44	-0.13	-0.25	1.53	2.99	2.21
AR_208-211	10Y-24HR	0.24	-0.41	0.01	-0.23	-0.23	-0.23
AR_21-23	10Y-24HR	2.43	-1.13	0.13	2.05	2.88	2.43
AR_211-56	10Y-24HR	0.48	-0.83	0.03	-0.47	-0.47	-0.47
AR_212-213	10Y-24HR	1.69	0.00	0.12	0.96	0.96	0.96
AR_213-94	10Y-24HR	3.39	0.00	0.31	1.92	1.92	1.92
AR_214-131	10Y-24HR	3.00	0.00	0.36	1.70	1.70	1.70
AR_215-214	10Y-24HR	1.50	-0.05	0.12	0.85	0.85	0.85
AR_216-143	10Y-24HR	1.12	-0.49	-0.04	1.96	2.76	2.36
AR_217-219	10Y-24HR	0.29	-0.14	0.03	1.38	1.39	1.38
AR_218-216	10Y-24HR	0.64	-0.60	0.05	1.70	1.12	1.41
AR_219-218	10Y-24HR	0.39	-0.58	0.05	1.37	-0.80	1.05
AR_23-24	10Y-24HR	14.52	-1.45	1.37	4.62	8.74	6.37
AR_24-32	10Y-24HR	13.70	-3.44	7.09	1.75	2.63	2.11
AR_25-24	10Y-24HR	1.31	0.00	1.29	1.93	4.75	3.34
AR_27-23	10Y-24HR	0.55	-0.04	0.12	1.60	2.43	1.99
AR_29-31	10Y-24HR	0.84	0.00	0.10	1.82	2.70	2.25
AR_31-32	10Y-24HR	5.00	0.00	1.20	2.84	7.42	5.13
AR_32-38	10Y-24HR	15.04	0.00	6.81	1.64	2.59	2.03
AR_33-32	10Y-24HR	0.96	0.00	-0.76	1.72	3.83	2.75
AR_35-31	10Y-24HR	1.01	-0.18	0.09	1.89	2.88	2.36
AR_37-38	10Y-24HR	2.02	-1.20	-0.64	1.93	4.48	3.21
AR_38-40	10Y-24HR	15.77	0.00	7.95	1.63	2.79	2.14
AR_39-38	10Y-24HR	0.90	0.00	0.75	1.63	3.68	2.64
AR_40-43	10Y-24HR	15.94	0.00	7.54	1.50	2.60	1.96
AR_42-45	10Y-24HR	1.67	-0.71	0.02	1.22	1.06	1.14
AR_43-50	10Y-24HR	16.36	-0.25	8.26	1.23	-1.73	1.31
AR_44-43	10Y-24HR	0.95	0.00	0.77	1.72	3.94	2.82
AR_45-47	10Y-24HR	2.72	-0.82	0.03	2.22	2.87	2.54
AR_451_453	10Y-24HR	0.25	-0.01	0.02	0.08	0.08	0.08
AR_452-453	10Y-24HR	0.42	-0.02	0.03	0.13	0.13	0.13
AR_453-455	10Y-24HR	1.86	-0.03	-0.06	0.59	0.59	0.59
AR_454-455	10Y-24HR	0.51	-0.03	0.03	0.16	0.16	0.16
AR_455-457	10Y-24HR	3.26	-0.07	0.05	1.04	1.14	1.09
AR_456-457	10Y-24HR	0.50	-0.93	0.05	-0.30	-0.30	-0.30
AR_457-460	10Y-24HR	3.55	-0.99	-0.07	1.13	1.13	1.13
AR_459_460	10Y-24HR	0.88	-1.55	0.04	-0.49	-0.49	-0.49

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AR_460-ES4	10Y-24HR	2.74	-2.00	0.20	0.39	0.39	0.39
AR_463_464	10Y-24HR	1.37	-1.13	-0.03	0.77	0.77	0.77
AR_464_ES1-5	10Y-24HR	0.62	-0.51	0.02	0.51	0.51	0.51
AR_47-49	10Y-24HR	3.04	-1.06	0.02	2.24	3.45	2.82
AR_49-50	10Y-24HR	4.30	-1.53	-3.06	3.49	7.30	4.94
AR_5-11	10Y-24HR	3.44	0.00	0.43	2.47	1.43	1.95
AR_50-51	10Y-24HR	19.81	-0.15	8.67	1.25	1.93	1.44
AR_50A-50	10Y-24HR	0.99	0.00	0.81	1.71	4.14	2.91
AR_51-52	10Y-24HR	19.91	-0.38	9.10	1.25	1.25	1.25
AR_52-54	10Y-24HR	20.01	-0.61	8.48	1.26	-1.63	-1.32
AR_54-59	10Y-24HR	20.31	-0.79	-7.55	1.28	-2.25	-1.61
AR_55-54	10Y-24HR	0.84	0.00	-0.60	1.68	3.96	2.79
AR_56-58	10Y-24HR	1.74	0.00	0.02	2.16	1.48	1.81
AR_58-59	10Y-24HR	3.88	0.00	-0.85	2.64	5.97	4.15
AR_59-64	10Y-24HR	22.80	-0.96	-8.99	1.43	-2.19	-1.62
AR_60-59	10Y-24HR	1.11	0.00	-0.83	1.88	4.54	3.18
AR_62-58	10Y-24HR	1.65	0.00	-0.02	2.19	3.58	2.85
AR_63-62	10Y-24HR	1.25	0.00	0.03	1.90	1.66	1.78
AR_64-68	10Y-24HR	23.09	-2.22	-7.09	-1.61	-3.01	-2.31
AR_65-64	10Y-24HR	1.03	0.00	0.74	1.70	3.86	2.77
AR_67-68	10Y-24HR	12.77	0.00	-18.45	4.07	9.00	6.53
AR_68-68A	10Y-24HR	24.01	-0.92	7.68	1.51	1.76	1.58
AR_68A-79	10Y-24HR	24.32	-1.22	2.69	1.53	3.00	2.24
AR_68B-68A	10Y-24HR	15.56	-0.07	0.55	8.80	10.03	9.42
AR_7-5	10Y-24HR	1.58	-0.03	0.27	0.50	0.50	0.50
AR_70-67	10Y-24HR	1.37	0.00	0.01	1.97	3.18	2.54
AR_72-70	10Y-24HR	0.74	0.00	0.02	1.27	1.07	1.17
AR_74-72	10Y-24HR	0.23	-0.41	0.00	-0.66	-1.91	-1.28
AR_76-78	10Y-24HR	1.51	0.00	-0.02	2.11	3.29	2.67
AR_78-79	10Y-24HR	6.23	0.00	-3.51	3.53	7.33	5.32
AR_79-85	10Y-24HR	25.24	-3.17	-0.56	1.59	-3.25	-2.39
AR_8-16	10Y-24HR	2.55	-0.71	-2.55	0.72	0.70	0.71
AR_80-79	10Y-24HR	0.83	0.00	-0.18	1.85	4.58	3.20
AR_82-84	10Y-24HR	0.99	0.00	-0.09	1.32	1.17	1.25
AR_84-88	10Y-24HR	2.10	-0.35	0.02	2.29	1.69	1.98
AR_85-91	10Y-24HR	25.56	-2.68	-0.60	1.61	-2.41	-1.95
AR_86-85	10Y-24HR	12.55	0.00	-0.30	7.10	9.80	8.45
AR_88-90	10Y-24HR	3.32	-0.83	0.01	2.55	3.89	3.21
AR_9-8	10Y-24HR	12.76	0.00	-6.08	4.06	8.18	5.96
AR_90-91	10Y-24HR	6.23	-0.51	-3.42	3.53	7.13	5.19
AR_91-93	10Y-24HR	28.23	-1.37	0.59	2.05	3.47	2.73
AR_92-91	10Y-24HR	12.55	-0.01	-0.31	7.10	9.82	8.45
AR_93-96	10Y-24HR	28.31	-6.85	-6.16	1.78	1.78	1.78
AR_94-95	10Y-24HR	5.62	0.00	0.99	3.29	3.18	3.23
AR_95-96	10Y-24HR	10.98	-0.85	-15.62	3.70	9.39	6.54
AR_96-102	10Y-24HR	29.45	-3.23	0.31	1.85	-2.23	1.85

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AR_97-96	10Y-24HR	8.88	0.00	-0.14	5.02	9.09	7.06
AR_99-101	10Y-24HR	0.45	-0.31	0.04	1.42	1.90	1.65
AR_E1-4_EXB AY	10Y-24HR	3.87	-4.00	-0.01	-2.26	-2.26	-2.26
AR_EINLET_E 464	10Y-24HR	0.63	-0.76	-0.02	-0.62	-0.62	-0.62
AR_EINLET_E S-5	10Y-24HR	1.11	-0.85	-0.04	0.63	0.63	0.63
AR_ES-5_ES1 -8	10Y-24HR	1.09	-0.86	-0.04	0.62	0.62	0.62
AR_ES1-1_46 3	10Y-24HR	1.13	-0.59	-0.24	0.16	0.16	0.16
AR_ES1-1_ES 4	10Y-24HR	0.51	-0.98	0.05	-0.55	-0.55	-0.55
AR_ES1-2_46 3	10Y-24HR	0.69	-0.64	0.03	0.39	0.39	0.39
AR_ES1-5_ES 1-4	10Y-24HR	2.36	-1.97	-0.02	1.34	1.34	1.34
AR_ES1-8_ES 1-4	10Y-24HR	1.27	-1.05	-0.02	1.03	1.03	1.03
AR_ES4_ES1- 5	10Y-24HR	1.77	-1.45	-0.04	1.00	1.00	1.00
AR_M-10A_M -10B	10Y-24HR	46.40	0.00	0.33	9.45	9.45	9.45
AR_M-10B_M -11	10Y-24HR	46.39	0.00	0.57	9.45	9.45	9.45
AR_M-11_M-1 2	10Y-24HR	46.39	0.00	0.80	9.45	9.45	9.45
AR_M-12 M-13A	10Y-24HR	46.38	0.00	0.92	9.45	9.45	9.45
AR_M-13A_M -13B	10Y-24HR	46.38	0.00	0.83	9.45	9.45	9.45
AR_M-13B_M -14A	10Y-24HR	46.38	0.00	0.55	9.45	9.45	9.45
AR_M-14A_M -14B	10Y-24HR	46.38	0.00	0.75	9.45	9.45	9.45
AR_M-14B_M -15A	10Y-24HR	46.38	0.00	0.83	9.45	9.45	9.45
AR_M-15A_M -15B	10Y-24HR	46.38	0.00	0.63	9.45	9.45	9.45
AR_M-15B_M -16	10Y-24HR	46.38	0.00	0.13	9.45	9.45	9.45
AR_M-16_M-1 7	10Y-24HR	46.38	0.00	-0.48	9.45	9.45	9.45
AR_M-17_OU T	10Y-24HR	46.38	0.00	1.02	9.45	9.45	9.45
AR_M-1_M-2	10Y-24HR	52.27	-0.07	4.72	16.64	16.64	16.64

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AR_M-2_M-3	10Y-24HR	49.84	-0.01	2.13	10.15	10.15	10.15
AR_M-3_M-4	10Y-24HR	48.70	0.00	1.20	9.92	9.92	9.92
AR_M-4_M-5	10Y-24HR	47.98	0.00	0.66	9.77	9.77	9.77
AR_M-5_M-6 A	10Y-24HR	47.51	0.00	-0.84	9.68	9.68	9.68
AR_M-6A_M-6B	10Y-24HR	47.11	0.00	-1.01	9.60	9.60	9.60
AR_M-6B_M-7A	10Y-24HR	46.80	0.00	1.10	9.53	9.53	9.53
AR_M-7A_M-7B	10Y-24HR	46.59	0.00	1.01	9.49	9.49	9.49
AR_M-7B_M-8A	10Y-24HR	46.51	0.00	-0.67	9.47	9.47	9.47
AR_M-8A_M-8B	10Y-24HR	46.46	0.00	0.68	9.47	9.47	9.47
AR_M-8B_M-9A	10Y-24HR	46.44	0.00	0.52	9.46	9.46	9.46
AR_M-9A_M-9B	10Y-24HR	46.42	0.00	0.32	9.46	9.46	9.46
AR_M-9B_M-10A	10Y-24HR	46.41	0.00	0.13	9.45	9.45	9.45
AR_OUT_BIS C	10Y-24HR	46.38	0.00	9.18	0.92	0.92	0.92
AR_PIT_M-1	10Y-24HR	71.30	0.00	62.37	0.00	0.00	0.00
BSS10_MH26	10Y-24HR	22.47	0.00	-0.04	2.30	3.73	2.76
BSS11_MH29	10Y-24HR	19.32	-5.90	-0.49	3.94	3.94	3.94
BSS12_MH18	10Y-24HR	18.08	0.00	0.10	1.44	1.44	1.44
BSS13_MH18	10Y-24HR	14.32	0.00	0.09	2.03	2.03	2.03
BSS14_MH20	10Y-24HR	11.12	0.00	0.02	2.27	2.27	2.27
BSS16_MH39	10Y-24HR	14.11	0.00	0.05	1.12	1.12	1.12
BSS17_MH18	10Y-24HR	32.38	0.00	-0.04	1.65	1.65	1.65
BSS17_MH30	10Y-24HR	39.25	0.00	0.06	2.00	2.00	2.00
BSS18_MH28	10Y-24HR	4.71	0.00	0.03	1.50	1.50	1.50
BSS19_MH39	10Y-24HR	7.70	0.00	-1.24	0.61	0.61	0.61
BSS1_MH11	10Y-24HR	7.09	0.00	0.16	4.01	5.37	4.57
BSS1_MH13	10Y-24HR	1.05	0.00	0.02	1.38	2.15	1.76
BSS1_MH14	10Y-24HR	0.77	0.00	0.02	1.50	2.29	1.79
BSS1_MH15	10Y-24HR	1.05	0.00	0.02	1.56	2.56	1.97
BSS21_MH34	10Y-24HR	115.61	0.00	0.03	4.09	4.09	4.09
BSS21_MH35	10Y-24HR	7.61	0.00	0.06	1.08	1.08	1.08
BSS22_MH24	10Y-24HR	10.31	0.00	0.05	2.10	2.10	2.10
BSS23_MH34	10Y-24HR	6.78	0.00	0.05	1.38	1.38	1.38
BSS2_MH10	10Y-24HR	7.93	0.00	0.16	4.49	5.78	5.12
BSS2_MH9	10Y-24HR	0.22	0.00	0.00	1.28	1.91	1.59
BSS3_MH7	10Y-24HR	2.29	0.00	-0.07	1.37	1.88	1.40
BSS3_MH8	10Y-24HR	4.85	0.00	0.48	2.83	4.67	3.71
BSS4_MH4	10Y-24HR	0.64	0.00	0.00	0.36	1.84	0.97

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BSS4_MH5	10Y-24HR	6.23	0.00	0.24	3.53	6.67	5.10
BSS4_MH7	10Y-24HR	3.30	0.00	-0.01	1.87	1.87	1.87
BSS5_MH2	10Y-24HR	4.49	0.00	0.00	2.54	4.59	3.56
BSS5_MH3	10Y-24HR	4.48	0.00	0.00	2.54	4.59	3.56
BSS6_MH1	10Y-24HR	26.10	-0.66	0.37	8.31	8.74	8.52
BSS7_PS1	10Y-24HR	117.95	0.00	0.03	6.01	9.15	7.53
BSS8_MH21	10Y-24HR	24.42	0.00	0.02	3.45	3.45	3.45
BSS9_MH22	10Y-24HR	14.56	0.00	0.09	1.48	1.48	1.48
BSS_MH10_MH11	10Y-24HR	36.43	0.00	-0.04	2.90	2.90	2.90
BSS_MH11_MH12	10Y-24HR	43.60	0.00	-0.06	3.01	3.39	3.20
BSS_MH12_P S1	10Y-24HR	48.16	0.00	0.14	3.72	6.57	4.93
BSS_MH13_MH14	10Y-24HR	0.00	-0.23	0.01	-0.39	-0.39	-0.39
BSS_MH13_MH17	10Y-24HR	1.04	0.00	0.00	1.34	2.95	2.15
BSS_MH14_MH15	10Y-24HR	0.30	0.00	0.00	0.39	0.40	0.39
BSS_MH15_MH16	10Y-24HR	1.12	0.00	0.00	1.19	2.85	2.02
BSS_MH16_OF1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BSS_MH17_OF1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BSS_MH1_MH2	10Y-24HR	10.99	-0.50	0.03	3.50	5.51	4.39
BSS_MH20_MH38	10Y-24HR	27.28	0.00	-0.02	2.17	2.17	2.17
BSS_MH21_MH25	10Y-24HR	38.51	0.00	-0.01	3.06	3.06	3.06
BSS_MH26_MH25	10Y-24HR	48.50	-0.01	-0.03	2.47	2.47	2.47
BSS_MH26_MH35	10Y-24HR	101.16	0.00	0.07	3.58	3.58	3.58
BSS_MH27_MH26	10Y-24HR	30.36	-0.01	0.09	1.07	1.07	1.07
BSS_MH29_MH27	10Y-24HR	25.66	0.00	-0.08	1.31	1.31	1.31
BSS_MH2_MH3	10Y-24HR	9.93	0.00	0.01	3.16	4.81	3.54
BSS_MH31_P S2	10Y-24HR	205.34	0.00	0.10	5.64	9.57	7.39
BSS_MH36_MH32	10Y-24HR	88.29	0.00	0.05	3.12	3.12	3.12
BSS_MH37_M	10Y-24HR	79.81	0.00	0.05	2.82	2.82	2.82

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H36							
BSS_MH38_MH37	10Y-24HR	62.20	-0.03	0.05	3.17	3.17	3.17
BSS_MH39_MH38	10Y-24HR	34.88	-0.01	0.05	1.78	1.78	1.78
BSS_MH3_MH4	10Y-24HR	12.37	0.00	0.01	3.94	4.35	3.94
BSS_MH4_MH5	10Y-24HR	13.61	0.00	0.01	2.77	3.89	2.81
BSS_MH5_MH6	10Y-24HR	18.00	0.00	0.00	3.67	3.67	3.67
BSS_MH6_MH8	10Y-24HR	22.01	0.00	0.01	3.11	3.11	3.11
BSS_MH7_MH6	10Y-24HR	4.75	0.00	-0.02	2.69	4.53	3.53
BSS_MH8_MH9	10Y-24HR	27.07	0.00	0.01	3.83	3.83	3.83
BSS_MH9_MH10	10Y-24HR	29.73	0.00	-0.02	4.21	4.21	4.21
BSS_PS1_Bypass	10Y-24HR	109.67	0.00	13.01	5.43	5.43	5.43
BSS_PS1_Energy_Dis	10Y-24HR	112.50	0.00	19.93	1.53	1.53	1.53
BSS_PS1_OF1	10Y-24HR	112.50	0.00	-108.98	0.00	0.00	0.00
BSS_PS1_WQ	10Y-24HR	34.44	0.00	4.05	2.87	7.90	5.23
BSS_PS2_Energy_Dis	10Y-24HR	157.00	0.00	34.99	1.52	1.52	1.52
BSS_PS2_OF5	10Y-24HR	157.00	0.00	-154.55	0.00	0.00	0.00
BSS_PS2_WQ	10Y-24HR	49.03	0.00	6.48	4.09	8.79	6.18
BSS_PS_2_Bypass	10Y-24HR	135.98	0.00	16.20	6.48	6.48	6.48
BSS_latest_P-0110	10Y-24HR	7.95	0.00	0.75	0.63	0.63	0.63
BSS_latest_P-1	10Y-24HR	6.90	0.00	0.05	1.41	1.41	1.41
BSS_latest_P-2	10Y-24HR	20.89	0.00	-0.10	1.06	1.06	1.06
CBS_28A-28B	10Y-24HR	2.78	0.00	-0.02	2.01	3.93	2.97
CBS_28B-28C	10Y-24HR	60.58	-0.09	0.36	3.09	3.09	3.09
CBS_28C-28F	10Y-24HR	61.75	0.00	0.33	3.14	3.14	3.14
CBS_28D-28C	10Y-24HR	2.34	0.00	-0.01	1.87	3.73	2.80
CBS_28E-28F	10Y-24HR	7.51	-0.45	0.02	4.25	5.62	4.93
CBS_28E-BSS6	10Y-24HR	42.55	-7.34	0.52	3.51	7.00	5.25
CBS_28F-MH	10Y-24HR	7.81	-0.31	0.02	4.42	4.42	4.42
CBS_28G-MH	10Y-24HR	2.37	0.00	-0.01	1.89	3.74	2.82
CBS_28H-MH	10Y-24HR	69.29	0.00	2.04	3.53	3.53	3.53

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CBS_28I-EX_PS_P	10Y-24HR	318.02	0.00	-0.10	4.40	8.94	6.56
CBS_28J-28I	10Y-24HR	141.64	0.00	-1.11	3.72	7.41	5.55
CBS_28K-28I	10Y-24HR	142.14	-90.28	9.71	3.82	-7.37	-5.49
CBS_28L-MH_28-F	10Y-24HR	2.88	0.00	-0.01	1.94	3.96	2.95
CBS_28M-MH_28-F	10Y-24HR	0.00	-127.95	0.27	-4.13	-8.14	-6.12
CBS_28N-28M	10Y-24HR	2.34	0.00	-0.01	1.87	3.73	2.80
CBS_28O-28M	10Y-24HR	125.69	0.00	3.21	4.25	6.10	5.03
CBS_28P-28O	10Y-24HR	2.35	0.00	-0.01	1.88	3.73	2.80
CBS_28Q-MH_28-R	10Y-24HR	51.20	0.00	-0.17	4.07	6.39	4.83
CBS_28R-28Q	10Y-24HR	2.35	0.00	-0.01	1.88	3.73	2.80
CBS_28S-28Q	10Y-24HR	48.95	0.00	2.70	3.90	3.90	3.90
CBS_28T-28S	10Y-24HR	2.01	0.00	0.00	1.77	3.28	2.45
CBS_28U-MH_28-S	10Y-24HR	28.51	-5.37	0.13	2.27	-3.71	-2.71
CBS_28V-28U	10Y-24HR	1.60	0.00	0.00	1.63	3.06	2.28
CBS_28W-28U	10Y-24HR	26.43	0.00	-0.03	2.41	3.91	2.84
CBS_28W_M H-Pine	10Y-24HR	0.00	-24.44	-0.07	-2.17	-2.37	-2.27
CBS_28X-28W	10Y-24HR	2.35	0.00	-0.01	1.88	3.73	2.80
CBS_29A-MH	10Y-24HR	2.00	-0.08	0.00	1.59	1.90	1.75
CBS_29B-MH	10Y-24HR	3.39	0.00	-0.01	2.22	4.18	3.20
CBS_29C-MH	10Y-24HR	3.30	0.00	-0.01	2.19	4.14	3.16
CBS_29D-MH	10Y-24HR	1.33	0.00	0.00	1.58	2.96	2.20
CBS_29E-MH	10Y-24HR	4.62	0.00	-0.02	2.63	4.64	3.63
CBS_29F-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.84
CBS_29G-MH	10Y-24HR	1.74	-0.05	0.00	1.69	3.01	2.25
CBS_29H-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.84
CBS_30A-MH	10Y-24HR	2.08	0.00	0.05	1.82	3.35	2.51
CBS_30B-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.84
CBS_30C-MH	10Y-24HR	3.74	0.00	-0.91	1.80	3.39	2.52
CBS_30D-MH	10Y-24HR	4.18	0.00	-0.01	2.48	4.48	3.48
CBS_30E-MH	10Y-24HR	2.07	0.00	-0.01	1.82	3.35	2.50
CBS_30F-MH	10Y-24HR	2.51	0.00	-0.01	2.06	3.80	2.88
CBS_30G-MH	10Y-24HR	1.85	0.00	0.00	1.64	3.03	2.26
CBS_30H-MH	10Y-24HR	2.60	0.00	-0.01	2.08	3.82	2.89
CBS_30I-MH_30-S	10Y-24HR	5.06	-0.41	0.63	1.08	2.27	1.61
CBS_30J-30I	10Y-24HR	4.00	-0.19	1.08	0.75	0.78	0.76
CBS_30K-30L	10Y-24HR	0.80	0.00	0.00	1.34	2.69	1.96

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CBS_30L-30J	10Y-24HR	1.52	0.00	-0.03	1.39	3.00	2.14
CBS_31-SH	10Y-24HR	8.34	0.00	0.01	2.65	4.22	3.18
CBS_31A-MH _31-P	10Y-24HR	3.42	-0.14	-0.01	1.94	2.78	2.00
CBS_31B-31A	10Y-24HR	1.88	0.00	0.00	1.80	3.34	2.49
CBS_31C-MH	10Y-24HR	3.71	0.00	-0.03	1.84	3.68	2.74
CBS_31D-MH	10Y-24HR	1.50	0.00	0.00	1.63	3.03	2.26
CBS_31E-MH	10Y-24HR	2.51	0.00	-0.01	2.07	3.75	2.84
CBS_31F-MH	10Y-24HR	3.60	0.00	0.61	2.23	2.94	2.50
CBS_31G-MH	10Y-24HR	2.56	0.00	-0.01	2.09	3.77	2.85
CBS_31H-MH	10Y-24HR	1.36	0.00	-0.02	1.67	3.12	2.32
CBS_31I-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.84
CBS_31J-MH	10Y-24HR	0.93	0.00	0.00	1.49	2.80	2.08
CBS_31K-MH	10Y-24HR	2.82	0.00	-0.01	2.15	3.90	2.96
CBS_31L-MH	10Y-24HR	2.22	0.00	0.00	1.96	3.61	2.71
CBS_ACM_M H_15-M	10Y-24HR	24.46	0.00	0.15	1.95	1.95	1.95
CBS_ACM_M H_17-M	10Y-24HR	18.81	-1.33	0.11	1.50	1.50	1.50
CBS_ACM_M H_30-P	10Y-24HR	57.08	-1.58	-0.10	2.04	2.06	2.05
CBS_ACM_M H_30-R	10Y-24HR	10.20	-19.62	-7.66	-2.26	-2.54	-2.40
CBS_ACM_M H_30A-	10Y-24HR	21.17	-11.83	-0.88	-1.34	-1.38	-1.36
CBS_ACM_M H_30C-	10Y-24HR	17.42	-14.59	3.68	-1.66	-1.75	-1.71
CBS_ACM_M H_30W-	10Y-24HR	21.12	-10.97	-0.30	-1.22	-1.25	-1.24
CBS_ACM_M H_31-P	10Y-24HR	23.94	-0.88	-0.14	1.91	1.91	1.91
CBS_ACM_M H_P05-	10Y-24HR	60.11	0.00	0.40	2.23	2.27	2.25
CBS_ACM_M H_P07-	10Y-24HR	53.31	0.00	0.28	1.95	1.98	1.96
CBS_ACM_M H_P09-	10Y-24HR	61.77	0.00	0.08	2.23	2.26	2.24
CBS_ACM_M H_P11-	10Y-24HR	36.04	0.00	0.19	2.87	2.87	2.87
CBS_ACM_M H_P13-	10Y-24HR	30.05	0.00	0.17	2.39	2.39	2.39
CBS_ACM_M H_R07-	10Y-24HR	39.48	-13.04	-3.29	2.01	2.01	2.01
CBS_ACM_M H_R09-	10Y-24HR	21.99	-15.81	0.05	-2.68	-5.13	-3.80
CBS_ACM_M H_R11-	10Y-24HR	15.39	-11.27	0.04	-2.32	-4.62	-3.37



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CBS_ACM_MH_R13-	10Y-24HR	11.00	-6.89	0.06	-1.96	-3.82	-2.75
CBS_ACM_MH_RP-3	10Y-24HR	27.40	-35.69	-0.09	2.79	5.79	4.29
CBS_ACM_MH_RPN-	10Y-24HR	39.37	-8.78	1.58	2.00	2.00	2.00
CBS_ACM_MH_RPN1	10Y-24HR	39.42	-10.22	-0.38	2.01	2.01	2.01
CBS_AECOM_MH_29	10Y-24HR	0.53	-3.12	-0.14	-0.83	-0.87	-0.85
CBS_AECOM_MH_30	10Y-24HR	55.43	0.00	0.64	2.82	5.80	4.30
CBS_AECOM_MH_31	10Y-24HR	25.19	-5.62	-1.33	2.94	5.95	4.43
CBS_AECOM_MH_H-	10Y-24HR	0.43	-18.14	0.02	-1.64	1.91	-1.66
CBS_AECOM_MH_R-	10Y-24HR	0.19	-5.14	0.03	-1.83	-3.38	-2.46
CBS_ED-OF	10Y-24HR	24.50	0.00	0.40	4.99	6.95	5.97
CBS_EX_PS_PINE	10Y-24HR	24.50	0.00	-24.50	0.00	0.00	0.00
CBS_F1-MH	10Y-24HR	1.86	0.00	0.00	1.75	3.48	2.61
CBS_F2-MH	10Y-24HR	1.11	0.00	0.00	1.47	3.00	2.24
CBS_F3-MH	10Y-24HR	3.85	0.00	0.00	2.36	4.35	3.36
CBS_F4-MH	10Y-24HR	3.20	0.00	0.00	2.15	4.10	3.12
CBS_F5-MH	10Y-24HR	2.37	0.00	0.00	1.91	3.73	2.82
CBS_F6-MH	10Y-24HR	2.69	0.00	0.00	1.99	3.88	2.94
CBS_FG-28	10Y-24HR	40.71	0.00	-0.01	3.68	6.89	5.29
CBS_K-MH_28	10Y-24HR	28.56	-0.63	-0.02	5.82	5.82	5.82
CBS_KMH-MH_28	10Y-24HR	21.40	0.00	-0.01	6.81	7.64	7.19
CBS_M01-M03	10Y-24HR	4.00	0.00	2.16	0.32	0.32	0.32
CBS_M02-M01	10Y-24HR	2.64	0.00	-0.02	1.49	2.47	1.81
CBS_M03-M05	10Y-24HR	6.57	0.00	2.00	0.52	0.52	0.52
CBS_M04-M03	10Y-24HR	2.41	0.00	-0.05	1.36	2.40	1.76
CBS_M05-M07	10Y-24HR	11.66	0.00	-0.22	0.93	0.93	0.93
CBS_M06-M05	10Y-24HR	4.54	0.00	0.01	2.57	2.57	2.57
CBS_M07-M09	10Y-24HR	16.99	0.00	0.10	1.35	1.35	1.35
CBS_M08-M0	10Y-24HR	4.68	0.00	-0.01	2.65	2.65	2.65

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
7							
CBS_M09-M11	10Y-24HR	22.32	0.00	0.01	1.78	3.52	2.52
CBS_M10-M09	10Y-24HR	4.68	0.00	0.00	2.65	2.65	2.65
CBS_M11-M13	10Y-24HR	27.64	0.00	0.04	2.20	2.20	2.20
CBS_M12-M11	10Y-24HR	4.69	0.00	0.00	2.65	2.65	2.65
CBS_M13-MH_MER2	10Y-24HR	33.02	0.00	0.03	2.63	2.63	2.63
CBS_M14-M13	10Y-24HR	4.79	-0.11	-0.01	1.52	-1.53	1.52
CBS_M15-M17	10Y-24HR	37.96	0.00	-0.02	2.11	2.41	2.15
CBS_M16-M15	10Y-24HR	4.84	-0.02	0.00	2.74	2.74	2.74
CBS_M17-M19	10Y-24HR	42.53	-0.11	-0.02	2.35	2.48	2.42
CBS_M18-M17	10Y-24HR	4.56	0.00	0.00	2.58	2.58	2.58
CBS_M19-M21	10Y-24HR	47.00	0.00	-0.02	2.66	2.89	2.77
CBS_M20-M19	10Y-24HR	4.69	0.00	-0.01	2.72	4.60	3.59
CBS_M21-M23	10Y-24HR	51.33	0.00	-0.02	3.09	4.96	3.64
CBS_M22-M21	10Y-24HR	4.81	0.00	-0.01	2.77	4.64	3.64
CBS_M23-M25	10Y-24HR	55.89	-0.12	0.03	2.85	2.99	2.85
CBS_M24-M23	10Y-24HR	4.46	0.00	0.00	2.52	3.73	2.80
CBS_M25-MH	10Y-24HR	59.16	-0.49	0.06	3.16	5.48	4.10
CBS_M26-M25	10Y-24HR	2.37	0.00	0.00	1.91	3.53	2.64
CBS_MH-28B	10Y-24HR	59.02	-1.14	0.17	3.01	3.01	3.01
CBS_MH-28H	10Y-24HR	67.71	0.00	0.80	3.45	3.45	3.45
CBS_MH-28J	10Y-24HR	0.00	-139.51	-8.84	-3.91	-5.10	-4.17
CBS_MH29RPW-MH2	10Y-24HR	4.02	-1.44	-0.18	-1.29	-2.65	-1.91
CBS_MHPR-MH28	10Y-24HR	3.35	-0.47	0.98	0.31	0.31	0.31
CBS_MHS07-MH_30	10Y-24HR	7.90	-2.22	-0.86	1.82	2.08	1.95
CBS_MH_19-MH_17	10Y-24HR	11.75	-2.88	-0.23	1.32	2.82	2.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CBS_MH_21-MH_19	10Y-24HR	6.08	-4.13	0.74	-1.80	-3.60	-2.64
CBS_MH_23-MH_21	10Y-24HR	4.67	0.00	-1.12	1.52	2.99	2.19
CBS_MH_28-FGS-2	10Y-24HR	142.66	0.00	-0.49	4.37	8.40	6.33
CBS_MH_28-RP-28	10Y-24HR	123.47	-46.01	2.35	4.09	-6.27	-4.66
CBS_MH_28-SH-28	10Y-24HR	46.02	-15.97	0.31	3.66	-5.21	-3.87
CBS_MH_28E-EX_P	10Y-24HR	32.81	0.00	-0.04	3.50	6.26	4.72
CBS_MH_28F-MH_2	10Y-24HR	66.84	-0.77	0.80	3.40	3.40	3.40
CBS_MH_29-RPE-M	10Y-24HR	62.58	-0.17	0.02	2.64	2.74	2.65
CBS_MH_29-SH-MH	10Y-24HR	15.64	-0.33	-0.06	1.56	1.72	1.63
CBS_MH_29A-MH_2	10Y-24HR	17.89	0.00	0.01	1.92	2.80	1.99
CBS_MH_29C-MH_2	10Y-24HR	7.62	0.00	-0.03	1.53	2.58	1.83
CBS_MH_29E-MH_2	10Y-24HR	6.77	0.00	0.03	1.93	3.62	2.67
CBS_MH_29F-G-MH_	10Y-24HR	24.77	-1.52	0.03	1.97	-2.58	1.97
CBS_MH_29G-MH_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CBS_MH_30-SH-MH	10Y-24HR	11.35	-0.43	1.44	1.58	1.74	1.66
CBS_MH_30E-MH_3	10Y-24HR	26.39	0.00	3.43	1.34	1.34	1.34
CBS_MH_30G-MH_3	10Y-24HR	22.10	0.00	-0.01	1.92	3.63	2.61
CBS_MH_31-PR-MH	10Y-24HR	4.79	-1.24	-0.23	-0.85	-2.21	-1.49
CBS_MH_31C-MH_R	10Y-24HR	7.86	-1.02	0.06	1.15	2.40	1.71
CBS_MH_31E-MH_R	10Y-24HR	25.98	0.00	-0.20	3.01	6.00	4.50
CBS_MH_31G-MH_3	10Y-24HR	12.06	-3.61	-0.08	2.33	4.81	3.57
CBS_MH_31I-MH_3	10Y-24HR	11.38	0.00	0.05	2.24	4.74	3.49
CBS_MH_31K-MH_3	10Y-24HR	4.59	0.00	0.63	0.89	0.91	0.90
CBS_MH_31S	10Y-24HR	14.83	0.00	0.34	2.03	2.39	2.21

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
HE-MH							
CBS_MH_F1-MH_28	10Y-24HR	38.11	0.00	0.38	3.19	3.44	3.32
CBS_MH_F3-MH_F1	10Y-24HR	35.43	-1.15	-0.16	2.85	2.97	2.91
CBS_MH_F5-MH_F3	10Y-24HR	29.17	-5.56	0.03	2.32	-3.90	-2.83
CBS_MH_MER23-M1	10Y-24HR	32.80	0.00	0.01	2.61	2.61	2.61
CBS_MH_P01-MH-P	10Y-24HR	73.28	0.00	1.44	2.87	2.99	2.93
CBS_MH_P03-MH_P	10Y-24HR	68.08	0.00	0.54	2.57	2.66	2.62
CBS_MH_P07-MH_2	10Y-24HR	12.95	-1.76	0.02	1.35	-2.81	-2.00
CBS_MH_R01-MH_2	10Y-24HR	72.43	-11.69	0.15	3.19	-4.51	-3.31
CBS_MH_R03-MH_R	10Y-24HR	68.19	-4.13	0.18	2.91	3.00	2.95
CBS_MH_R05-MH29	10Y-24HR	58.49	0.00	0.03	2.98	4.92	3.62
CBS_MH_S01-MH_2	10Y-24HR	21.92	0.00	0.02	2.15	3.88	2.84
CBS_MH_S03-MH_S	10Y-24HR	19.21	0.00	0.19	1.83	1.96	1.86
CBS_MH_S05-MH_2	10Y-24HR	14.96	0.00	-0.16	1.55	1.71	1.63
CBS_NEW_PS_CBS	10Y-24HR	235.00	0.00	-231.33	0.00	0.00	0.00
CBS_P-D-K	10Y-24HR	11.08	-0.12	-0.02	6.27	6.27	6.27
CBS_P-L-KMH	10Y-24HR	13.01	0.00	0.34	4.14	4.14	4.14
CBS_P01-MH	10Y-24HR	4.04	0.00	-0.01	2.42	4.43	3.42
CBS_P02-MH	10Y-24HR	1.88	0.00	0.02	1.58	2.95	2.19
CBS_P03-MH	10Y-24HR	4.74	0.00	-0.01	2.69	4.68	3.68
CBS_P04-MH	10Y-24HR	4.33	-0.02	0.01	2.45	3.71	2.79
CBS_P05-MH	10Y-24HR	4.32	0.00	-0.01	2.52	4.53	3.52
CBS_P06-MH	10Y-24HR	3.35	-0.08	-0.01	1.90	3.26	2.43
CBS_P07-MH	10Y-24HR	3.48	0.00	-0.01	2.24	4.21	3.23
CBS_P08-MH	10Y-24HR	1.11	-0.14	-0.01	1.08	2.07	1.52
CBS_P09-MH	10Y-24HR	3.30	0.00	-0.01	2.18	4.14	3.16
CBS_P10-MH	10Y-24HR	1.68	-0.16	-0.01	1.25	2.30	1.69
CBS_P11-MH	10Y-24HR	3.86	0.00	-0.01	2.39	4.36	3.36
CBS_P12-MH	10Y-24HR	2.45	-0.17	-0.01	1.39	2.52	1.86
CBS_P13	10Y-24HR	3.82	0.00	-0.01	2.43	4.32	3.32
CBS_P14-MH	10Y-24HR	2.76	-0.17	-0.01	1.56	2.59	1.91
CBS_P15-MH	10Y-24HR	3.97	0.00	-0.01	2.49	4.35	3.35
CBS_P16-MH	10Y-24HR	2.02	-0.16	-0.01	1.22	2.36	1.73

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CBS_P17-MH	10Y-24HR	3.88	0.00	-0.01	2.46	4.31	3.31
CBS_P18-MH	10Y-24HR	4.32	-0.11	-0.01	2.45	2.94	2.45
CBS_P19-MH	10Y-24HR	2.74	0.00	0.00	2.01	3.90	2.96
CBS_P20-MH	10Y-24HR	3.73	-0.33	0.04	2.11	2.60	2.11
CBS_P21-MH	10Y-24HR	2.38	0.00	-0.03	1.91	3.74	2.82
CBS_P22-MH	10Y-24HR	1.00	-0.52	-0.08	1.20	2.56	1.88
CBS_P23-MH	10Y-24HR	2.38	0.00	-0.01	1.98	3.75	2.83
CBS_P24-MH	10Y-24HR	2.16	-0.05	-0.01	1.68	3.09	2.30
CBS_PS2_Bypass	10Y-24HR	218.02	0.00	13.03	5.42	5.42	5.42
CBS_PS2_Energy_Dis	10Y-24HR	235.00	0.00	78.94	1.59	1.59	1.59
CBS_PS2_WQ	10Y-24HR	114.16	0.00	13.30	4.23	6.58	4.77
CBS_R01-MH	10Y-24HR	3.02	0.00	-0.01	2.09	4.02	3.06
CBS_R02-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.84
CBS_R03-MH	10Y-24HR	3.62	0.00	-0.02	2.28	4.27	3.27
CBS_R04-MH	10Y-24HR	2.69	0.00	-0.02	2.01	3.88	2.95
CBS_R05-MH	10Y-24HR	2.37	0.00	-0.01	1.89	3.73	2.81
CBS_R06-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.92	3.75	2.83
CBS_R07-MH	10Y-24HR	2.37	0.00	-0.01	2.01	3.74	2.82
CBS_R08-MH	10Y-24HR	1.80	0.00	0.00	1.78	3.26	2.44
CBS_R09-MH	10Y-24HR	3.31	0.00	0.00	2.15	3.87	2.93
CBS_R10-MH	10Y-24HR	3.60	0.00	-0.02	2.39	4.21	3.23
CBS_R11-MH	10Y-24HR	2.25	0.00	0.00	1.87	3.44	2.58
CBS_R12-MH	10Y-24HR	2.54	0.00	-0.02	2.08	3.76	2.84
CBS_R13-MH	10Y-24HR	5.62	0.00	0.00	3.18	4.47	3.46
CBS_R14-MH	10Y-24HR	5.70	0.00	0.00	3.23	4.94	4.03
CBS_S01-MH	10Y-24HR	1.64	0.00	0.00	1.64	3.05	2.27
CBS_S02-MH	10Y-24HR	2.35	0.00	-0.01	1.88	3.73	2.80
CBS_S03-MH	10Y-24HR	1.90	0.00	0.00	1.70	3.17	2.36
CBS_S04-MH	10Y-24HR	3.58	0.00	-0.01	2.34	4.25	3.26
CBS_S05-MH	10Y-24HR	2.71	0.00	-0.01	2.10	3.86	2.92
CBS_S06-MH	10Y-24HR	3.60	0.00	0.01	2.36	4.20	3.20
CBS_S07-MH	10Y-24HR	1.67	0.00	0.00	1.65	3.06	2.28
CBS_S08-MH	10Y-24HR	2.40	0.00	-0.01	1.94	3.75	2.84
CBS_S09-MH_31SH	10Y-24HR	8.99	-5.02	0.07	-1.93	-3.59	-2.64
CBS_S10-S09	10Y-24HR	4.75	0.00	0.00	2.73	4.62	3.61
CB_BN10_MH17	10Y-24HR	21.60	0.00	-0.09	6.88	6.88	6.88
CB_BN11_MH10	10Y-24HR	15.94	-0.89	-0.17	2.25	2.25	2.25
CB_BN11_MH17	10Y-24HR	19.01	0.00	-0.20	2.69	2.69	2.69
CB_BN12_MH16	10Y-24HR	11.87	0.00	0.00	3.78	3.78	3.78
CB_BN13_MH	10Y-24HR	15.71	0.00	-0.04	5.00	5.00	5.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
6							
CB_BN14_MH18	10Y-24HR	24.63	0.00	-0.01	5.02	5.02	5.02
CB_BN15_MH19	10Y-24HR	27.24	0.00	-0.01	5.55	5.55	5.55
CB_BN16_MH14	10Y-24HR	25.33	0.00	0.00	8.06	8.06	8.06
CB_BN17_MH3	10Y-24HR	25.58	0.00	-0.02	5.21	5.85	5.21
CB_BN18_MH4	10Y-24HR	27.09	0.00	-0.01	3.83	5.23	3.83
CB_BN19_MH5	10Y-24HR	32.38	0.00	-0.04	4.58	5.63	4.58
CB_BN1_BN2	10Y-24HR	32.42	0.00	-0.05	2.58	3.82	2.58
CB_BN20_MH7	10Y-24HR	28.60	-1.25	-0.11	9.10	9.10	9.10
CB_BN21_MH7	10Y-24HR	9.44	0.00	0.01	3.01	3.01	3.01
CB_BN22_MH10	10Y-24HR	11.45	0.00	-0.02	3.65	3.65	3.65
CB_BN23_MH9	10Y-24HR	16.49	0.00	-0.36	2.33	2.33	2.33
CB_BN24_MH9	10Y-24HR	20.43	0.00	0.13	2.10	3.71	2.71
CB_BN25_MH8	10Y-24HR	13.47	0.00	0.19	1.62	3.19	2.31
CB_BN26_MH8	10Y-24HR	11.15	0.00	-0.48	1.58	1.58	1.58
CB_BN27_BN19	10Y-24HR	17.75	0.00	-0.07	3.62	3.62	3.62
CB_BN2_MH1	10Y-24HR	59.84	-3.23	-0.03	4.76	5.87	4.76
CB_BN3_MH2	10Y-24HR	250.42	-77.81	1.93	4.60	-6.16	5.17
CB_BN4_MH2	10Y-24HR	17.52	0.00	-0.01	5.58	6.89	6.23
CB_BN5_MH11	10Y-24HR	11.35	0.00	0.00	3.61	4.52	3.61
CB_BN6_MH12	10Y-24HR	12.87	0.00	0.00	4.10	4.10	4.10
CB_BN7_MH13	10Y-24HR	13.39	0.00	-0.05	4.26	4.26	4.26
CB_BN8_MH15	10Y-24HR	9.43	0.00	0.01	1.33	2.14	1.47
CB_BN9_MH16	10Y-24HR	12.70	0.00	-0.01	4.04	4.04	4.04
CB_BN_MH14_MH19	10Y-24HR	4.49	-6.75	0.32	-1.58	-3.34	-2.30
CB_MH10_MH7	10Y-24HR	26.86	0.00	-0.04	2.14	3.03	2.14

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
CB_MH11_M H2	10Y-24HR	171.01	0.00	3.22	5.25	8.31	6.73
CB_MH12_M H11	10Y-24HR	122.11	0.00	0.28	4.32	4.41	4.36
CB_MH13_M H12	10Y-24HR	86.32	0.00	0.04	4.40	4.91	4.40
CB_MH14_M H11	10Y-24HR	40.14	0.00	0.08	2.52	2.60	2.52
CB_MH14_M H3	10Y-24HR	1.78	-19.72	0.06	-1.24	2.61	1.75
CB_MH15_M H13	10Y-24HR	73.80	0.00	0.03	3.76	3.76	3.76
CB_MH16_M H15	10Y-24HR	51.23	0.00	-0.02	4.08	4.08	4.08
CB_MH17_M H16	10Y-24HR	33.47	0.00	-0.02	4.73	4.73	4.73
CB_MH18_M H15	10Y-24HR	24.81	0.00	-0.01	5.05	5.05	5.05
CB_MH19_M H12	10Y-24HR	24.92	0.00	0.02	1.98	3.31	2.29
CB_MH1_BN3	10Y-24HR	233.81	0.00	-0.12	4.13	6.24	4.56
CB_MH2_PS1	10Y-24HR	461.44	0.00	63.31	4.85	8.74	6.60
CB_MH3_MH 1	10Y-24HR	173.64	0.00	2.05	4.52	5.08	4.76
CB_MH4_MH 3	10Y-24HR	159.54	0.00	0.45	4.15	4.18	4.15
CB_MH5_MH 4	10Y-24HR	136.27	0.00	0.16	4.11	4.11	4.11
CB_MH6_MH 5	10Y-24HR	105.09	0.00	0.05	4.42	4.42	4.42
CB_MH7_MH 6	10Y-24HR	89.59	0.00	0.02	4.56	4.56	4.56
CB_MH8_MH 7	10Y-24HR	47.36	0.00	-0.04	3.77	3.77	3.77
CB_MH9_MH 8	10Y-24HR	31.54	0.00	-0.06	2.51	2.51	2.51
CB_PS-Bypass	10Y-24HR	810.58	0.00	-16.76	11.26	11.26	11.26
CB_PS_Energy_Dis	10Y-24HR	384.66	-851.15	337.59	-4.05	-4.05	-4.05
CB_PS_WQ	10Y-24HR	185.00	0.00	-18.36	6.85	7.23	6.85
CB_PumpStation	10Y-24HR	384.00	0.00	-378.00	0.00	0.00	0.00
LNB_A-1_A-2	10Y-24HR	2.55	-0.34	-0.38	0.81	0.81	0.81
LNB_A-2_A-3	10Y-24HR	6.58	-1.87	-0.03	2.10	2.10	2.10
LNB_A-3_A-4	10Y-24HR	6.81	-1.90	0.04	2.17	2.17	2.17
LNB_A-4A_A-	10Y-24HR	10.54	-1.11	-0.05	3.36	3.36	3.36

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
5							
LNB_A-4B_A-4	10Y-24HR	1.45	0.00	0.04	0.46	0.46	0.46
LNB_A-4C_A-4A	10Y-24HR	1.95	0.00	0.06	0.62	0.62	0.62
LNB_A-4D_A-4A	10Y-24HR	4.49	-2.45	-0.11	1.43	2.18	1.57
LNB_A-4_A-4A	10Y-24HR	7.55	-0.90	-0.06	2.40	2.40	2.40
LNB_A-5_B-1	10Y-24HR	10.60	-1.15	0.03	3.37	3.37	3.37
LNB_B-10_C-6	10Y-24HR	17.13	0.00	0.11	2.42	2.42	2.42
LNB_B-11_B-10	10Y-24HR	2.91	0.00	0.05	0.93	0.93	0.93
LNB_B-1A_B-1	10Y-24HR	4.16	0.00	0.03	2.35	2.35	2.35
LNB_B-1B_B-1	10Y-24HR	4.53	-0.68	-0.03	2.56	2.56	2.56
LNB_B-1_B-2	10Y-24HR	13.69	0.00	-0.26	1.94	1.94	1.94
LNB_B-2_B-3	10Y-24HR	13.75	-0.01	0.35	1.94	1.94	1.94
LNB_B-3A_B-3	10Y-24HR	1.45	0.00	-0.07	0.46	0.46	0.46
LNB_B-3B_B-3	10Y-24HR	3.06	-0.19	0.05	0.97	1.67	1.20
LNB_B-3_B-4	10Y-24HR	14.41	0.00	-0.22	2.04	2.04	2.04
LNB_B-4_B-6	10Y-24HR	14.68	0.00	0.05	8.31	8.31	8.31
LNB_B-5_B-4	10Y-24HR	1.36	0.00	-0.02	0.77	0.77	0.77
LNB_B-6_B-7	10Y-24HR	14.88	0.00	0.04	2.63	4.42	3.27
LNB_B-7_B-9	10Y-24HR	15.12	0.00	0.05	2.14	2.14	2.14
LNB_B-9_B-10	10Y-24HR	15.71	0.00	0.07	2.22	2.22	2.22
LNB_C-10_C-9	10Y-24HR	23.30	0.00	0.77	2.42	2.42	2.42
LNB_C-11_C-10	10Y-24HR	23.26	0.00	0.39	2.48	4.08	2.93
LNB_C-12A_C-12	10Y-24HR	2.95	0.00	0.09	1.67	1.67	1.67
LNB_C-12B_C-12	10Y-24HR	3.87	0.00	0.09	2.19	2.19	2.19
LNB_C-12_C-11	10Y-24HR	23.21	0.00	0.39	2.41	2.41	2.41
LNB_C-13A_C-13	10Y-24HR	2.26	0.00	0.06	1.28	1.28	1.28
LNB_C-13B_C-13	10Y-24HR	3.35	0.00	0.06	1.89	1.89	1.89
LNB_C-13_C-12	10Y-24HR	22.03	0.00	0.30	2.29	2.29	2.29



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LNB_C-14A_C-14	10Y-24HR	0.75	-0.21	0.04	0.42	0.42	0.42
LNB_C-14B_C-14	10Y-24HR	0.88	-0.04	0.04	0.50	0.50	0.50
LNB_C-14_C-13	10Y-24HR	21.04	0.00	0.36	2.19	2.19	2.19
LNB_C-1_V-1	10Y-24HR	24.10	0.00	1.35	3.41	3.41	3.41
LNB_C-2_C-1	10Y-24HR	22.88	0.00	0.99	3.24	3.24	3.24
LNB_C-3_C-2	10Y-24HR	4.07	0.00	0.28	1.30	1.30	1.30
LNB_C-4_C-3	10Y-24HR	2.98	0.00	0.12	1.69	2.07	1.69
LNB_C-5A_C-5	10Y-24HR	2.00	0.00	0.13	1.13	1.13	1.13
LNB_C-5B_C-5	10Y-24HR	3.83	0.00	0.13	2.17	2.17	2.17
LNB_C-5_C-2	10Y-24HR	20.43	0.00	0.50	2.89	2.89	2.89
LNB_C-6_C-5	10Y-24HR	16.72	0.00	0.27	2.37	3.24	2.37
LNB_C-8_TRA SHRACK	10Y-24HR	24.17	0.00	3.07	2.51	2.51	2.51
LNB_C-9_V-2	10Y-24HR	23.99	0.00	0.98	3.39	3.39	3.39
LNB_D-10_D-9	10Y-24HR	19.37	0.00	0.79	2.74	2.74	2.74
LNB_D-11_D-10	10Y-24HR	19.32	0.00	0.68	2.73	2.73	2.73
LNB_D-12B_D-12C	10Y-24HR	1.63	0.00	0.08	0.92	0.92	0.92
LNB_D-12C_D-11	10Y-24HR	4.49	0.00	-0.07	2.54	2.54	2.54
LNB_D-12_D-11	10Y-24HR	17.44	0.00	-0.69	2.47	2.47	2.47
LNB_D-13_D-12	10Y-24HR	17.17	0.00	0.67	2.43	2.43	2.43
LNB_D-14A_D-14	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LNB_D-14B_D-14	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LNB_D-14_D-13	10Y-24HR	17.13	0.00	0.76	2.42	2.42	2.42
LNB_D-15_D-14	10Y-24HR	17.09	0.00	-0.65	2.42	2.42	2.42
LNB_D-16_D-15	10Y-24HR	17.05	0.00	0.64	2.41	2.41	2.41
LNB_D-17_D-16	10Y-24HR	1.83	0.00	-0.07	1.04	1.04	1.04
LNB_D-18_D-16	10Y-24HR	16.57	0.00	0.76	2.34	2.34	2.34
LNB_D-19_D-18	10Y-24HR	16.54	0.00	0.55	2.34	2.34	2.34

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LNB_D-1_D-2	10Y-24HR	2.89	-0.50	-0.15	1.64	1.64	1.64
LNB_D-20_D-19	10Y-24HR	16.50	0.00	0.64	2.33	2.33	2.33
LNB_D-21_D-20	10Y-24HR	1.36	0.00	-0.09	0.43	0.43	0.43
LNB_D-22A_D-22	10Y-24HR	0.81	-0.04	-0.07	0.46	0.46	0.46
LNB_D-22_D-20	10Y-24HR	15.94	0.00	0.59	2.26	2.26	2.26
LNB_D-23_D-22	10Y-24HR	15.00	-0.06	0.60	2.12	2.12	2.12
LNB_D-24_D-23	10Y-24HR	1.79	0.00	-0.07	0.57	0.57	0.57
LNB_D-25_D-23	10Y-24HR	12.38	-0.17	0.30	1.75	1.75	1.75
LNB_D-26_D-25	10Y-24HR	1.18	-0.07	-0.11	0.38	0.38	0.38
LNB_D-27_D-25	10Y-24HR	9.90	0.00	-0.24	1.40	1.40	1.40
LNB_D-28_D-27	10Y-24HR	8.33	-2.76	-0.12	2.65	2.65	2.65
LNB_D-2_C-14	10Y-24HR	20.71	0.00	0.09	6.59	6.59	6.59
LNB_D-3_D-2	10Y-24HR	20.28	0.00	-2.16	2.11	2.11	2.11
LNB_D-4_D-3	10Y-24HR	20.13	0.00	2.68	2.09	2.09	2.09
LNB_D-6_D-4	10Y-24HR	19.79	0.00	2.45	2.06	2.06	2.06
LNB_D-7_D-6	10Y-24HR	19.75	0.00	2.26	2.05	2.05	2.05
LNB_D-8_D-7	10Y-24HR	1.08	-0.50	-0.23	0.61	0.61	0.61
LNB_D-9_D-7	10Y-24HR	19.41	0.00	1.35	2.75	2.75	2.75
LNB_D25A_D25	10Y-24HR	3.41	-2.32	-0.16	1.09	1.09	1.09
LNB_DIS_OUT1	10Y-24HR	62.60	-0.63	-4.79	8.86	8.86	8.86
LNB_DIS_OUT2	10Y-24HR	85.57	-0.86	-6.54	8.89	8.89	8.89
LNB_DIS_OUT3	10Y-24HR	85.57	-0.86	-6.54	8.89	8.89	8.89
LNB_E-1_D-27	10Y-24HR	1.89	0.00	0.05	0.27	0.27	0.27
LNB_E-3_E-2	10Y-24HR	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
LNB_E-4_E-3	10Y-24HR	0.05	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
LNB_E-5_E-4	10Y-24HR	0.25	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04
LNB_E-6_E-5	10Y-24HR	0.16	-0.01	0.00	0.02	0.02	0.02
LNB_E-7_E-6	10Y-24HR	0.03	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
LNB_PUMP1	10Y-24HR	20.50	0.00	-20.50	0.00	0.00	0.00
LNB_PUMP2	10Y-24HR	20.50	0.00	-20.50	0.00	0.00	0.00
LNB_TRASHR	10Y-24HR	48.89	0.00	12.95	3.76	6.69	5.06

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
ACK_WET1							
LNB_V-1_TRA SHRACK	10Y-24HR	24.27	0.00	2.37	3.43	3.43	3.43
LNB_V-2_C-8	10Y-24HR	24.08	0.00	1.77	3.41	3.41	3.41
LNB_WEIR1	10Y-24HR	41.01	-222.80	12.17	-6.37	-6.37	-6.37
OP_MH10_M H9	10Y-24HR	14.60	0.00	0.00	2.97	3.91	2.97
OP_MH11_M H5	10Y-24HR	19.44	0.00	-0.02	2.17	4.89	3.46
OP_MH14_M H13	10Y-24HR	386.79	0.00	-0.18	5.25	9.36	7.08
OP_MH15_M H14	10Y-24HR	192.74	0.00	-0.09	5.11	6.09	5.60
OP_MH15_M H8	10Y-24HR	0.00	-86.88	0.02	-3.67	-7.61	-5.42
OP_MH16_M H15	10Y-24HR	44.25	0.00	0.00	4.60	7.45	6.03
OP_MH17_M H16	10Y-24HR	21.54	0.00	0.00	4.39	4.39	4.39
OP_MH1_MH 2	10Y-24HR	32.17	0.00	0.01	2.56	2.56	2.56
OP_MH20_M H19	10Y-24HR	0.00	-29.34	0.01	-3.05	-4.19	-3.05
OP_MH21_M H15	10Y-24HR	31.86	-42.34	0.12	-2.27	-3.80	-2.58
OP_MH21_M H20	10Y-24HR	0.00	-61.13	-0.01	-3.94	-7.56	-5.69
OP_MH21_M H28	10Y-24HR	71.54	0.00	-0.16	4.54	6.98	5.35
OP_MH22_M H21	10Y-24HR	0.00	-157.42	-0.04	-5.57	-5.57	-5.57
OP_MH22_M H23	10Y-24HR	179.63	0.00	0.04	4.67	4.92	4.79
OP_MH23_Pu mp2	10Y-24HR	275.18	0.00	0.05	5.69	10.35	8.02
OP_MH27_M H26	10Y-24HR	40.32	0.00	-0.02	3.21	3.21	3.21
OP_MH28_M H27	10Y-24HR	70.46	0.00	-0.01	4.43	4.82	4.60
OP_MH29_M H28	10Y-24HR	45.60	-0.13	-0.03	2.10	2.07	2.08
OP_MH29_M H30	10Y-24HR	51.85	-0.01	-0.02	2.34	2.43	2.39
OP_MH2_MH 3	10Y-24HR	58.24	0.00	-0.01	4.63	4.63	4.63
OP_MH30_M H32	10Y-24HR	73.55	0.00	-0.01	3.12	3.40	3.26

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
OP_MH31_MH30	10Y-24HR	25.54	0.00	-0.01	2.55	4.98	3.57
OP_MH32_MH33	10Y-24HR	83.70	0.00	0.01	3.85	5.15	4.50
OP_MH33_MH23	10Y-24HR	96.39	0.00	-0.01	4.07	7.45	5.52
OP_MH34_MH35	10Y-24HR	17.27	0.00	0.00	2.65	4.03	3.34
OP_MH35_MH36	10Y-24HR	17.81	0.00	0.00	2.44	5.04	3.58
OP_MH36_Pump2	10Y-24HR	30.43	0.00	0.00	3.01	6.29	4.65
OP_MH3_MH4	10Y-24HR	86.87	0.00	-0.02	4.42	4.42	4.42
OP_MH4_MH5	10Y-24HR	94.97	0.00	-0.02	4.00	6.05	4.41
OP_MH4_Pump1	10Y-24HR	10.14	-1.11	-0.01	1.45	-2.32	-1.52
OP_MH5_MH14	10Y-24HR	167.96	0.00	-0.03	5.06	8.90	6.78
OP_MH5_MH8	10Y-24HR	0.00	-10.93	-0.03	-1.61	-3.39	-2.29
OP_MH6_MH7	10Y-24HR	11.33	0.00	-0.01	2.31	2.31	2.31
OP_MH7_Pump1	10Y-24HR	29.09	0.00	-0.01	4.12	6.12	4.60
OP_MH8_MHT1	10Y-24HR	0.00	-38.98	0.01	-3.12	-4.32	-3.28
OP_MH9_MH8	10Y-24HR	31.58	0.00	-0.01	3.28	6.02	4.39
OP_NE10_MH10	10Y-24HR	6.51	0.00	-0.01	2.07	2.41	2.07
OP_NE11_MH9	10Y-24HR	6.16	0.00	-0.01	2.09	3.82	2.84
OP_NE12_MH8	10Y-24HR	3.66	0.00	0.00	2.05	3.88	2.89
OP_NE13_MH5	10Y-24HR	8.22	0.00	0.00	2.86	5.04	3.86
OP_NE13_MH8	10Y-24HR	8.19	0.00	0.00	2.85	5.04	3.86
OP_NE14_MH5	10Y-24HR	18.00	0.00	0.00	3.67	6.16	4.91
OP_NE15_MH10	10Y-24HR	8.28	0.00	0.00	2.63	2.68	2.63
OP_NE16_MH9	10Y-24HR	11.05	0.00	0.00	3.52	4.85	3.69
OP_NE17_MH	10Y-24HR	13.06	0.00	0.00	4.16	6.02	5.07

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
8							
OP_NE18_MH5	10Y-24HR	14.41	0.00	0.00	4.59	6.29	5.44
OP_NE19_MH11	10Y-24HR	7.80	0.00	0.00	2.77	4.94	3.77
OP_NE1_MH1	10Y-24HR	10.02	0.00	0.00	3.19	4.44	3.34
OP_NE20_MH11	10Y-24HR	11.19	0.00	0.00	3.56	5.63	4.55
OP_NE21_MH17	10Y-24HR	11.05	0.00	0.00	3.52	3.52	3.52
OP_NE22_MH16	10Y-24HR	11.64	0.00	0.00	3.70	3.70	3.70
OP_NE23_MH15	10Y-24HR	12.88	0.00	0.00	4.10	6.00	5.05
OP_NE24_MH14	10Y-24HR	12.46	0.00	0.00	3.97	5.93	4.95
OP_NE25_MH13	10Y-24HR	7.81	0.00	0.00	2.66	5.01	3.84
OP_NE26_MH13	10Y-24HR	9.25	0.00	0.00	2.96	5.31	4.13
OP_NE27_MH17	10Y-24HR	11.03	0.00	0.00	3.51	3.51	3.51
OP_NE28_MH16	10Y-24HR	11.59	0.00	0.00	3.69	3.69	3.69
OP_NE29_MH15	10Y-24HR	12.65	0.00	0.00	4.03	5.96	4.99
OP_NE2_MH1	10Y-24HR	22.28	0.00	0.00	4.54	5.74	4.54
OP_NE30_MH14	10Y-24HR	12.55	0.00	0.00	4.00	5.94	4.97
OP_NE31_MH13	10Y-24HR	7.44	0.00	0.00	2.60	4.93	3.76
OP_NE32_MH13	10Y-24HR	18.22	0.00	0.00	5.80	7.03	6.41
OP_NE32_MH19	10Y-24HR	5.28	0.00	-0.03	2.29	4.02	3.00
OP_NE33_Pump2	10Y-24HR	13.11	0.00	0.00	4.17	6.05	5.11
OP_NE34_MH22	10Y-24HR	11.85	0.00	0.00	3.77	5.81	4.79
OP_NE35_MH21	10Y-24HR	12.74	0.00	0.00	4.05	5.98	5.02
OP_NE36_MH20	10Y-24HR	12.73	0.00	0.00	4.05	4.84	4.05
OP_NE37_MH19	10Y-24HR	7.53	0.00	0.00	2.40	3.62	2.68
OP_NE38_MH36	10Y-24HR	6.16	0.00	0.00	2.50	4.58	3.46

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
OP_NE39_MH 32	10Y-24HR	6.59	0.00	0.00	2.47	4.74	3.61
OP_NE39_MH 33	10Y-24HR	6.54	0.00	0.00	2.45	4.73	3.59
OP_NE39_MH 35	10Y-24HR	0.21	-6.75	0.00	-2.32	-2.56	-2.44
OP_NE39_MH 36	10Y-24HR	6.87	0.00	0.00	2.59	4.70	3.57
OP_NE3_MH2	10Y-24HR	10.50	0.00	0.00	3.34	4.65	3.51
OP_NE40_MH 33	10Y-24HR	8.74	0.00	0.00	2.85	5.20	4.02
OP_NE41_MH 22	10Y-24HR	14.32	0.00	0.00	4.56	6.28	5.42
OP_NE42_MH 21	10Y-24HR	17.62	0.00	0.00	5.61	6.91	6.26
OP_NE43_MH 20	10Y-24HR	18.74	0.00	0.00	3.82	5.27	4.00
OP_NE44_MH 19	10Y-24HR	8.22	0.00	0.00	2.62	3.75	2.78
OP_NE45_MH 19	10Y-24HR	12.45	0.00	0.00	3.96	4.44	3.96
OP_NE46_MH 35	10Y-24HR	7.29	0.00	0.00	2.35	2.51	2.43
OP_NE47_MH 32	10Y-24HR	5.62	0.00	0.00	2.31	4.51	3.41
OP_NE48_MH 29	10Y-24HR	8.32	0.00	0.00	2.78	5.12	3.94
OP_NE49_MH 28	10Y-24HR	13.20	0.00	0.00	4.20	6.07	5.13
OP_NE4_MH2	10Y-24HR	16.17	0.00	0.00	3.29	5.11	3.86
OP_NE50_MH 27	10Y-24HR	15.25	0.00	-0.01	3.20	5.50	4.20
OP_NE51_MH 26	10Y-24HR	8.75	0.00	-0.02	2.88	5.62	4.08
OP_NE52_MH 26	10Y-24HR	12.04	0.00	-0.01	3.83	5.23	4.06
OP_NE53_MH 34	10Y-24HR	12.25	0.00	0.00	3.90	3.90	3.90
OP_NE54_MH 31	10Y-24HR	15.64	0.00	0.00	4.98	6.53	5.75
OP_NE54_MH 34	10Y-24HR	5.23	-0.06	-0.01	1.67	1.67	1.67
OP_NE55_MH 31	10Y-24HR	10.69	0.00	0.00	3.40	5.59	4.50
OP_NE56_MH 28	10Y-24HR	20.23	0.00	0.00	4.12	6.44	5.28
OP_NE57_MH	10Y-24HR	15.39	0.00	-0.01	3.21	5.52	4.22

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
27							
OP_NE58_MH26	10Y-24HR	20.02	0.00	-0.01	4.08	5.93	4.61
OP_NE5_MH3	10Y-24HR	11.24	0.00	-0.01	3.58	5.22	4.04
OP_NE6_MH3	10Y-24HR	17.94	0.00	-0.01	3.66	5.74	4.43
OP_NE7_MH6	10Y-24HR	11.52	0.00	0.00	3.67	3.67	3.67
OP_NE8_MH7	10Y-24HR	18.28	0.00	-0.01	3.72	4.87	3.72
OP_NE9_MH4	10Y-24HR	17.89	0.00	0.00	3.65	6.01	4.72
OP_PS1	10Y-24HR	301.00	0.00	-296.30	0.00	0.00	0.00
OP_PS1_Energy_Dis	10Y-24HR	301.00	0.00	104.94	1.57	1.57	1.57
OP_PS1_WQ	10Y-24HR	145.34	0.00	-18.10	5.38	7.24	5.59
OP_PS2	10Y-24HR	301.00	0.00	-296.30	0.00	0.00	0.00
OP_PS2_Energy_Dis	10Y-24HR	301.00	0.00	104.94	1.57	1.57	1.57
OP_PS2_WQ	10Y-24HR	102.23	0.00	13.56	3.79	7.15	5.47
OP_Pump_1_Bypass	10Y-24HR	263.46	0.00	-5.83	5.38	5.38	5.38
OP_Pump_2_Bypass	10Y-24HR	211.97	0.00	-5.83	5.04	5.04	5.04
SH_Bend4_TEE4	10Y-24HR	26.23	-14.19	-0.37	18.79	18.79	18.79
SH_CDS_CDSA_W1	10Y-24HR	10.95	-0.06	-5.66	2.28	2.28	2.28
SH_CDS_CDSA_W2	10Y-24HR	6.43	-0.13	0.47	4.85	4.85	4.85
SH_Dummy1_S6-10	10Y-24HR	1.16	0.00	0.04	0.66	0.66	0.66
SH_Dummy2_S4-12	10Y-24HR	1.73	-0.01	0.02	0.98	0.98	0.98
SH_EXIST22_S7-8	10Y-24HR	2.96	-1.41	-0.04	1.67	1.67	1.67
SH_P1V_V2	10Y-24HR	9.42	-0.05	0.84	1.92	2.18	1.92
SH_PS2CDSA_S2+A	10Y-24HR	12.34	-0.12	0.96	2.86	5.16	3.90
SH_S1+B_P1_OUT_R1	10Y-24HR	7.70	0.00	7.58	0.00	0.00	0.00
SH_S1+B_P1_OUT_R2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S1-11_S2-9-8	10Y-24HR	0.58	-1.15	0.03	-1.28	2.02	-1.57
SH_S1-12_S2-12	10Y-24HR	2.32	0.00	-0.04	2.17	3.24	2.60
SH_S1-6_S11-6	10Y-24HR	0.42	-0.29	0.00	0.53	0.53	0.53
SH_S1-8_S2-8	10Y-24HR	1.50	-0.02	0.02	1.22	1.40	1.30

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SH_S1-9_P1V_W1	10Y-24HR	10.09	-0.03	3.01	1.57	1.57	1.57
SH_S1-9_P1V_W2	10Y-24HR	2.57	-0.06	0.63	2.10	2.10	2.10
SH_S10-2_S3-5_P	10Y-24HR	2.89	-0.06	0.00	1.64	1.64	1.64
SH_S10-2_S3-5_W	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S10-4_S3-4	10Y-24HR	2.33	-0.12	-0.03	1.32	1.32	1.32
SH_S10-7_S3-3-7	10Y-24HR	18.41	-2.56	-0.66	1.88	1.88	1.88
SH_S10-7_S7-7	10Y-24HR	11.50	-4.49	-0.69	1.38	-1.49	1.38
SH_S10-8_S1-1-8	10Y-24HR	0.09	-0.22	0.01	-0.95	-0.73	-0.84
SH_S11-4_S1-0-4	10Y-24HR	1.60	-0.04	0.02	0.90	0.90	0.90
SH_S11-5_S2-2-2	10Y-24HR	11.20	0.00	0.82	1.16	2.29	1.38
SH_S11-6_S1-4-6	10Y-24HR	0.83	-0.58	0.01	1.06	1.06	1.06
SH_S11-8_S1-2-8	10Y-24HR	0.17	-0.44	0.01	1.01	-2.01	-1.36
SH_S12-10_S-5-10	10Y-24HR	1.16	-1.08	0.01	1.48	1.48	1.48
SH_S12-2_S2-0-2	10Y-24HR	7.66	0.00	-0.08	1.56	1.96	1.59
SH_S12-4_S1-1-4	10Y-24HR	1.41	0.00	-0.03	0.80	0.80	0.80
SH_S12-5_S1-1-5	10Y-24HR	11.26	0.00	-1.61	1.17	1.17	1.17
SH_S12-6_S3-6_P	10Y-24HR	4.77	-1.64	0.02	2.70	2.70	2.70
SH_S12-6_S3-6_W	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S12-8_S1-3-8	10Y-24HR	0.26	-0.55	0.01	-1.07	-1.05	-1.06
SH_S13-10_S-12-10	10Y-24HR	0.87	-0.81	0.00	1.11	1.11	1.11
SH_S13-3_S1-4-3	10Y-24HR	8.88	-0.14	-0.07	2.83	2.83	2.83
SH_S13-4_S1-1-4	10Y-24HR	0.57	-0.01	0.01	0.73	0.73	0.73
SH_S13-6_S1-2-6	10Y-24HR	3.80	-1.83	-0.03	2.15	2.62	2.15
SH_S13-8_S1	10Y-24HR	0.35	-0.63	-0.01	1.32	-1.80	-1.21



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
4-8							
SH_S13-9_S1 4-9	10Y-24HR	1.34	0.00	-0.02	1.71	1.71	1.71
SH_S14-10_S 13-10	10Y-24HR	0.58	-0.54	0.00	0.74	0.74	0.74
SH_S14-2_S1 2-2	10Y-24HR	7.12	0.00	-0.01	4.03	4.03	4.03
SH_S14-3_S1 5-3	10Y-24HR	8.93	-0.15	-0.06	2.84	2.84	2.84
SH_S14-4_S1 3-4	10Y-24HR	0.36	-0.01	0.00	1.39	0.46	0.77
SH_S14-5_S1 2-5	10Y-24HR	2.82	0.00	0.03	1.60	2.18	1.66
SH_S14-6_S1 2-6	10Y-24HR	1.27	-0.88	0.03	1.62	2.15	1.62
SH_S14-8_S1 5-8	10Y-24HR	0.44	-0.69	0.01	-0.92	1.14	-0.92
SH_S14-9_S5 -9	10Y-24HR	6.49	-0.53	0.04	3.67	3.67	3.67
SH_S15-10_S 14-10	10Y-24HR	0.29	-0.27	0.00	0.37	0.37	0.37
SH_S15-3_S1 7-3	10Y-24HR	9.55	-0.04	-0.07	3.04	3.04	3.04
SH_S15-4_S1 3-4	10Y-24HR	0.48	-0.01	0.01	0.62	0.62	0.62
SH_S15-5_S1 2-5	10Y-24HR	3.33	0.00	0.09	3.00	2.12	2.12
SH_S15-7_S1 6-7	10Y-24HR	0.32	-0.16	0.01	1.01	0.92	0.81
SH_S15-8_S1 7-8	10Y-24HR	0.52	-0.79	-0.01	1.32	-1.63	-1.27
SH_S15-9_S1 4-9	10Y-24HR	0.99	-0.05	-0.02	1.26	1.26	1.26
SH_S16-3_TE E4	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S16-4_S1 0-4	10Y-24HR	1.17	-0.09	0.01	0.66	-1.52	-0.98
SH_S16-5_S1 2-5	10Y-24HR	10.87	-3.14	1.01	-1.37	1.13	1.13
SH_S16-7_S3 3-7	10Y-24HR	2.05	-2.27	-0.15	-0.46	-1.47	-0.74
SH_S16-8_S1 7-8	10Y-24HR	0.14	-0.33	0.00	0.97	-2.01	-1.37
SH_S16-9_S1 7-9	10Y-24HR	0.46	-0.06	0.02	0.58	0.58	0.58
SH_S16_S17 +A_W1	10Y-24HR	29.52	-33.50	2.65	4.59	4.59	4.59

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SH_S16_S17+A_W2	10Y-24HR	22.19	0.00	-8.05	2.00	2.00	2.00
SH_S17+A_S17+B	10Y-24HR	29.68	0.00	-0.94	2.53	2.53	2.53
SH_S17+B_S18	10Y-24HR	30.17	0.00	0.92	3.17	6.16	4.54
SH_S17-3_S9-3	10Y-24HR	9.85	0.00	0.01	3.54	7.65	5.00
SH_S17-4_S16-4	10Y-24HR	0.65	-0.02	-0.02	0.37	0.37	0.37
SH_S17-5_S16-5	10Y-24HR	2.59	0.00	-0.08	1.65	1.73	1.65
SH_S17-7_S16-7	10Y-24HR	1.45	-0.16	0.01	1.85	1.85	1.85
SH_S17-8_S18-8	10Y-24HR	15.80	0.00	0.29	2.23	2.23	2.23
SH_S17-9_S14-9	10Y-24HR	5.04	-0.85	0.04	2.85	2.85	2.85
SH_S18-2_S19-2	10Y-24HR	1.20	-0.95	0.02	0.68	0.68	0.68
SH_S18-7_S17-7	10Y-24HR	1.31	-0.20	0.01	1.67	1.67	1.67
SH_S18-8_S19-8	10Y-24HR	15.83	0.00	0.03	2.83	6.79	4.74
SH_S18-9_S17-9	10Y-24HR	1.51	0.00	0.01	1.93	1.93	1.93
SH_S18_S16-3	10Y-24HR	0.84	0.00	-0.62	1.18	2.52	1.79
SH_S18_S19_R1	10Y-24HR	13.88	0.00	-13.66	0.00	0.00	0.00
SH_S18_S19_R2	10Y-24HR	12.35	0.00	12.16	0.00	0.00	0.00
SH_S19-2_S21-2	10Y-24HR	8.67	-0.10	0.22	1.48	2.08	1.65
SH_S19-5_S16-5	10Y-24HR	3.48	0.00	-1.01	3.87	0.99	1.99
SH_S19-8_S7-8	10Y-24HR	16.10	0.00	0.09	2.28	2.28	2.28
SH_S19_Bend4	10Y-24HR	26.23	-7.58	0.79	18.79	18.79	18.79
SH_S2+A_S2+B	10Y-24HR	12.19	-0.06	-8.98	1.60	1.60	1.60
SH_S2+B_P2_OUT_R1	10Y-24HR	6.02	0.00	-5.93	0.00	0.00	0.00
SH_S2+B_P2_OUT_R2	10Y-24HR	6.02	0.00	-5.93	0.00	0.00	0.00
SH_S2-11_S1	10Y-24HR	0.46	-0.78	-0.03	-0.44	-0.44	-0.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-11							
SH_S2-12_S2 5-8	10Y-24HR	5.87	-0.03	0.00	3.32	3.32	3.32
SH_S2-2_S3- 2	10Y-24HR	3.22	-0.02	-0.02	2.63	2.63	2.63
SH_S2-4_S24 -3	10Y-24HR	3.04	0.00	0.03	1.72	1.72	1.72
SH_S2-6_S3- 6	10Y-24HR	0.21	-1.26	-0.01	-1.60	1.81	-1.60
SH_S2-7_S6- 7	10Y-24HR	1.94	0.00	0.02	1.10	1.10	1.10
SH_S2-8_S29 -7	10Y-24HR	20.35	-0.01	-0.34	2.88	2.88	2.88
SH_S20-2_S1 9-2	10Y-24HR	8.31	0.00	0.18	1.69	1.69	1.69
SH_S20-8_S1 9-8	10Y-24HR	0.96	-0.02	0.03	0.73	1.50	1.09
SH_S21-2_S2 6-2	10Y-24HR	16.12	0.00	0.06	2.28	2.69	2.28
SH_S21-8_S2 5-8	10Y-24HR	4.08	-1.61	-0.02	3.33	3.33	3.33
SH_S22-2_S2 1-2	10Y-24HR	11.17	0.00	0.86	1.16	1.66	1.16
SH_S23-10_S 24-10	10Y-24HR	4.68	-3.68	-0.06	2.65	2.65	2.65
SH_S23-10_S 3-8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S23-3_S2 4-3	10Y-24HR	5.39	-4.48	0.03	3.05	3.05	3.05
SH_S24-10_S 27-7	10Y-24HR	6.52	0.00	0.00	3.69	3.69	3.69
SH_S24-3_S1 3-3	10Y-24HR	8.50	-0.19	-0.02	2.71	2.71	2.71
SH_S25-10_S 24-10	10Y-24HR	1.19	0.00	-0.75	1.99	0.67	1.06
SH_S25-10_S 26-7	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S25-2_S2 6-2	10Y-24HR	6.06	0.00	-0.36	1.23	1.93	1.30
SH_S25-8_S2 7-8	10Y-24HR	8.99	0.00	0.02	5.09	5.09	5.09
SH_S26-2_Vo rtex	10Y-24HR	30.19	0.00	-0.81	3.14	3.14	3.14
SH_S26-7_S2 8-7	10Y-24HR	3.37	0.00	0.01	2.75	3.05	2.75
SH_S26-8_S2 5-8	10Y-24HR	1.56	0.00	0.07	1.86	3.05	2.33

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SH_S26-9_S2 7-9	10Y-24HR	1.56	0.00	0.02	1.98	1.98	1.98
SH_S27-2_S2 6-2	10Y-24HR	11.78	-0.39	0.10	2.40	2.40	2.40
SH_S27-7_S2 6-7	10Y-24HR	3.14	-0.01	0.00	4.00	4.00	4.00
SH_S27-7_S3 -8	10Y-24HR	3.43	-0.62	0.01	4.36	4.36	4.36
SH_S27-8_S1 7-8	10Y-24HR	15.61	0.00	-0.20	2.48	4.86	3.24
SH_S27-9_S1 6-7	10Y-24HR	1.44	-3.57	0.04	-2.02	2.88	2.09
SH_S27-9_S1 7-9	10Y-24HR	4.27	-1.14	0.03	2.42	2.42	2.42
SH_S28-2_S1 4-2	10Y-24HR	1.41	-1.25	0.01	1.79	1.79	1.79
SH_S28-7_S5 1-7	10Y-24HR	23.35	-3.33	-0.63	2.43	2.43	2.43
SH_S28-8_S2 7-8	10Y-24HR	8.19	-0.18	0.20	1.16	1.16	1.16
SH_S28-9_S2 7-9	10Y-24HR	0.48	0.00	0.02	0.62	0.62	0.62
SH_S29-7_S2 8-7	10Y-24HR	19.62	-4.17	1.58	2.04	2.04	2.04
SH_S29-7_S3 1-7	10Y-24HR	10.57	-7.93	0.82	1.10	-1.49	-1.14
SH_S29-8_S2 8-8	10Y-24HR	2.76	-0.18	0.05	0.88	0.88	0.88
SH_S3-10_S4 -10	10Y-24HR	0.32	-0.29	0.00	0.41	0.41	0.41
SH_S3-11_S2 -11	10Y-24HR	0.28	-0.17	0.04	0.16	0.16	0.16
SH_S3-12_S2 -12	10Y-24HR	3.17	-1.05	0.02	1.80	1.80	1.80
SH_S3-2_S14 -2	10Y-24HR	5.19	0.00	0.00	4.23	4.23	4.23
SH_S3-3_S25 -2	10Y-24HR	2.57	-0.17	-0.17	0.82	1.60	0.98
SH_S3-4_S24 -3	10Y-24HR	3.16	-0.43	-0.02	1.79	1.79	1.79
SH_S3-5_S4- 5	10Y-24HR	3.36	0.00	0.01	1.90	1.90	1.90
SH_S3-6_S37 -8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S3-6_S4- 6	10Y-24HR	3.69	-0.77	-0.04	2.09	2.09	2.09
SH_S3-8_S2-	10Y-24HR	3.66	0.00	0.02	2.62	2.62	2.62

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
8							
SH_S3-9_S4-9	10Y-24HR	1.30	-0.35	0.06	1.03	1.61	1.28
SH_S30-7_S2 8-7	10Y-24HR	1.53	-0.07	-0.04	1.25	1.49	1.25
SH_S30-8_S2 9-8	10Y-24HR	2.02	-0.04	0.03	1.14	1.14	1.14
SH_S31-7_S1 6-5	10Y-24HR	10.60	-6.20	1.17	1.10	1.10	1.10
SH_S31-8_S2 9-8	10Y-24HR	0.84	-0.12	-0.03	-0.60	-0.91	-0.75
SH_S32-7_S3 1-7	10Y-24HR	1.94	0.00	-0.25	0.81	0.95	0.85
SH_S33-3_PB ND	10Y-24HR	26.24	-127.91	3.49	-10.18	-10.99	-10.39
SH_S33-7_S3 4-7	10Y-24HR	20.10	-0.93	0.18	4.09	4.09	4.09
SH_S33-8_S2 8-8	10Y-24HR	7.19	0.00	-0.03	4.07	4.07	4.07
SH_S34-7_W BOX1	10Y-24HR	21.67	-2.18	0.20	3.07	-3.20	3.07
SH_S34-8_S3 3-8	10Y-24HR	6.96	0.00	0.04	3.94	3.94	3.94
SH_S35-8_S3 4-8	10Y-24HR	6.70	0.00	-0.03	3.79	3.79	3.79
SH_S36-8_S3 5-8	10Y-24HR	6.69	0.00	-1.11	3.79	3.79	3.79
SH_S37-8_S3 8-8	10Y-24HR	2.13	-0.49	0.00	2.71	2.71	2.71
SH_S37-8_S4 3-8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S38-8_S3 9-8	10Y-24HR	2.16	-0.52	0.03	1.22	1.22	1.22
SH_S39-8_S3 6-8	10Y-24HR	6.68	0.00	-0.03	3.78	3.78	3.78
SH_S4-10_S5 -10	10Y-24HR	0.64	-0.57	0.00	0.82	0.82	0.82
SH_S4-11_S2 -11	10Y-24HR	0.16	-0.25	-0.02	-0.14	-0.14	-0.14
SH_S4-12_S2 -12	10Y-24HR	1.79	-0.04	0.02	1.01	1.01	1.01
SH_S4-2_S3-2	10Y-24HR	2.14	-1.01	0.01	2.73	2.73	2.73
SH_S4-3_S27 -2	10Y-24HR	10.48	-0.35	-0.17	2.14	2.14	2.14
SH_S4-4_S5-4	10Y-24HR	0.77	-0.08	-0.03	0.44	0.44	0.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SH_S4-5_S5-5	10Y-24HR	3.42	0.00	0.00	4.35	4.35	4.35
SH_S4-6_S5-6	10Y-24HR	3.71	-0.79	0.03	2.10	2.10	2.10
SH_S4-8_S5-8	10Y-24HR	1.09	-0.04	0.02	1.48	1.30	1.20
SH_S4-9_S5-9	10Y-24HR	2.66	-0.91	0.13	1.47	2.01	1.59
SH_S40-8_S34-8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S40-8_S39-8	10Y-24HR	1.06	0.00	-0.01	1.35	1.35	1.35
SH_S41-8_S40-8	10Y-24HR	0.98	-0.33	0.00	1.56	1.25	1.25
SH_S42-8_S41-8	10Y-24HR	0.81	-0.73	0.01	1.03	1.03	1.03
SH_S43-8_S33-8	10Y-24HR	1.28	-0.04	0.01	1.04	1.04	1.04
SH_S5-10_S23-10	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S5-10_S6-10	10Y-24HR	2.67	-0.22	0.02	1.51	2.25	1.70
SH_S5-2_S6-2	10Y-24HR	4.32	0.00	-0.01	2.44	2.44	2.44
SH_S5-4_S6-4	10Y-24HR	0.90	-0.17	-0.02	0.51	-0.54	0.51
SH_S5-5_S6-5	10Y-24HR	3.48	0.00	0.00	3.26	3.26	3.26
SH_S5-6_S39-8	10Y-24HR	3.97	0.00	-0.03	2.25	2.25	2.25
SH_S5-8_S2-8	10Y-24HR	16.66	-0.02	0.38	2.36	2.36	2.36
SH_S5-9_S1-9	10Y-24HR	9.22	-0.13	-1.31	1.88	1.88	1.88
SH_S51-7_S10-7	10Y-24HR	23.12	-3.08	0.69	2.40	2.40	2.40
SH_S51-7_S18-7	10Y-24HR	1.51	-0.31	-0.05	0.85	0.85	0.85
SH_S51-8_S26-8	10Y-24HR	0.56	-0.42	0.01	1.08	-2.01	-1.44
SH_S52-8_S2-6	10Y-24HR	0.09	-1.28	0.00	-1.63	-1.63	-1.63
SH_S52-8_S37-8	10Y-24HR	1.32	0.00	0.02	1.68	1.80	1.68
SH_S6-10_S24-10	10Y-24HR	4.27	-0.07	0.02	2.42	2.42	2.42
SH_S6-2_S3-	10Y-24HR	3.10	0.00	0.03	1.76	1.76	1.76

Link Name	Sim 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							
SH_S6-2_S8-2	10Y-24HR	1.81	-0.59	-0.02	1.03	1.03	1.03
SH_S6-3_S3-3	10Y-24HR	1.40	-0.07	-0.07	0.45	0.45	0.45
SH_S6-4_S7-4	10Y-24HR	1.25	-0.25	0.02	0.71	0.71	0.71
SH_S6-5_S7-5	10Y-24HR	3.56	0.00	0.00	3.33	3.33	3.33
SH_S6-6_S40-8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S6-6_S5-6	10Y-24HR	2.00	-0.01	0.02	1.63	1.63	1.63
SH_S6-7_S7-7	10Y-24HR	3.01	0.00	-0.04	1.92	1.92	1.92
SH_S6-9_S4-9	10Y-24HR	1.43	-0.18	0.03	0.81	2.64	1.56
SH_S7-10_S25-10	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S7-10_S6-10	10Y-24HR	2.15	-0.03	-0.03	1.22	1.22	1.22
SH_S7-3_S4-3	10Y-24HR	10.15	-0.18	-0.57	2.07	2.07	2.07
SH_S7-4_S8-4	10Y-24HR	0.93	-0.35	0.02	0.53	0.53	0.53
SH_S7-5_S7-7	10Y-24HR	4.70	0.00	0.00	2.66	2.66	2.66
SH_S7-7_PS2 CDS	10Y-24HR	12.64	-0.25	0.51	2.58	4.02	2.78
SH_S7-8_S5-8	10Y-24HR	16.37	-0.01	-2.93	2.32	2.32	2.32
SH_S8-2_S10-2_P	10Y-24HR	2.11	-0.16	-0.02	1.19	1.19	1.19
SH_S8-2_S10-2_W	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_S8-4_S9-4	10Y-24HR	0.92	-0.45	0.02	-0.77	-1.99	-1.35
SH_S8-5_S7-5	10Y-24HR	3.05	0.00	0.00	2.85	2.85	2.85
SH_S9-3_S7-3	10Y-24HR	9.93	0.00	-3.99	3.51	3.16	3.16
SH_S9-4_S3-4	10Y-24HR	0.92	-0.55	0.02	-0.96	-2.42	-1.64
SH_S9-5_S3-5	10Y-24HR	1.26	0.00	-0.03	0.71	0.71	0.71
SH_S9-7_S7-7	10Y-24HR	3.11	-0.02	-0.05	1.76	1.78	1.76

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SH_TEE4_S33-3	10Y-24HR	26.23	-23.62	-0.50	8.35	8.35	8.35
SH_Vortex 2_S1+B	10Y-24HR	27.95	-0.02	20.15	1.07	1.07	1.07
SH_Vortex_S 16_W1	10Y-24HR	37.60	0.00	14.69	2.30	2.30	2.30
SH_Vortex_S 16_W2	10Y-24HR	5.54	0.00	0.83	3.14	3.14	3.14
SH_WBOX1_WBOX2	10Y-24HR	26.01	-136.89	11.71	-4.77	-4.77	-4.77
SH_WBOX2_WBOX3	10Y-24HR	28.14	-0.19	-6.84	3.07	3.07	3.07
SH_WBOX3_WW2	10Y-24HR	26.30	-0.12	0.74	3.89	6.46	5.06
SH_WW2_W W_HorzW	10Y-24HR	25.40	-0.06	5.76	3.36	3.36	3.36
SH_WW2_W W_VertW	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SH_WW_PS2_OUTL	10Y-24HR	24.50	0.00	24.12	0.00	0.00	0.00



## **Appendix 7.3: Basin 3**

### **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [Scenario1]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BI_10_MH12	10Y-24HR	2.37	0.00	0.02	1.34	1.34	1.34
BI_10_MH35	10Y-24HR	2.04	0.00	0.01	1.16	1.16	1.16
BI_11_MH1	10Y-24HR	4.03	0.00	-0.01	2.28	2.28	2.28
BI_11_MH36	10Y-24HR	6.16	-1.75	-0.01	1.96	1.96	1.96
BI_12_MH14	10Y-24HR	4.83	-0.01	-0.01	2.74	2.74	2.74
BI_12_MH16	10Y-24HR	0.00	-3.67	-0.02	-2.08	-2.08	-2.08
BI_12_MH17	10Y-24HR	1.69	-0.01	-0.01	0.96	0.96	0.96
BI_12_MH18	10Y-24HR	0.01	-2.12	-0.01	-1.20	-1.20	-1.20
BI_12_MH19	10Y-24HR	0.96	-0.01	-0.01	0.54	0.54	0.54
BI_12_MH20	10Y-24HR	3.32	0.00	-0.02	1.88	1.88	1.88
BI_13_MH2	10Y-24HR	12.67	0.00	0.00	4.03	4.03	4.03
BI_13_MH36	10Y-24HR	6.63	-0.54	0.02	2.11	2.11	2.11
BI_13_MH37	10Y-24HR	8.00	0.00	-0.01	2.55	2.55	2.55
BI_13_MH38	10Y-24HR	7.72	0.00	-0.05	1.09	1.09	1.09
BI_13_MH39	10Y-24HR	0.00	-10.11	0.01	-2.06	-2.06	-2.06
BI_13_MH40	10Y-24HR	0.00	-4.90	-0.04	-1.00	-1.00	-1.00
BI_13_MH41	10Y-24HR	0.01	-1.00	-0.01	-0.57	-0.57	-0.57
BI_13_MH5	10Y-24HR	0.01	-10.69	0.02	-1.51	-1.51	-1.51
BI_13_MH6	10Y-24HR	0.01	-6.44	-0.08	-0.91	-0.91	-0.91
BI_13_MH7_1	10Y-24HR	0.01	-0.75	0.02	-0.43	-0.43	-0.43
BI_13_MH7_2	10Y-24HR	0.00	-0.64	0.01	-0.36	-0.36	-0.36
BI_18" Tideflex	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BI_1_MH1	10Y-24HR	4.36	0.00	0.02	2.47	2.47	2.47
BI_2_MH14_1	10Y-24HR	5.56	0.00	-0.02	3.15	3.15	3.15
BI_2_MH14_2	10Y-24HR	4.57	0.00	-0.02	2.58	2.58	2.58
BI_3_MH23	10Y-24HR	3.63	-0.01	-0.01	2.05	2.05	2.05
BI_3_MH24	10Y-24HR	2.31	0.00	0.01	1.31	1.31	1.31
BI_3_MH25	10Y-24HR	1.20	0.00	0.00	0.68	0.68	0.68
BI_3_MH26	10Y-24HR	0.78	-0.01	-0.01	0.44	0.44	0.44
BI_3_MH27	10Y-24HR	0.47	-0.06	-0.02	0.32	0.34	0.33
BI_4_MH16	10Y-24HR	11.37	0.00	-0.02	2.32	2.32	2.32
BI_5_MH18	10Y-24HR	3.61	0.00	0.01	2.05	2.05	2.05
BI_6_MH39	10Y-24HR	17.85	0.00	-0.01	3.64	3.64	3.64
BI_7_MH42_1	10Y-24HR	3.67	0.00	0.01	2.08	2.08	2.08
BI_7_MH9_1	10Y-24HR	4.22	0.00	0.02	2.39	2.39	2.39
BI_8_MH10_1	10Y-24HR	5.65	0.00	-0.01	3.20	3.20	3.20
BI_8_MH31_1	10Y-24HR	2.91	0.00	0.02	1.65	1.65	1.65
BI_8_MH32	10Y-24HR	1.21	0.00	-0.01	0.69	0.69	0.69
BI_8_MH33_1	10Y-24HR	0.00	-1.85	-0.02	-1.05	-1.05	-1.05
BI_8_MH33_2	10Y-24HR	0.00	-1.77	-0.02	-1.00	-1.00	-1.00
BI_9_MH11	10Y-24HR	8.62	0.00	0.02	2.74	2.74	2.74
BI_9_MH34	10Y-24HR	1.46	-0.01	-0.01	0.83	0.83	0.83
BI_Bypass	10Y-24HR	16.40	0.00	0.03	3.04	3.04	3.04
BI_Energy_Di sp	10Y-24HR	97.47	0.00	4.64	3.05	3.05	3.05

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BI_Existing_P S	10Y-24HR	10.47	0.00	10.31	0.00	0.00	0.00
BI_MH10_MH 5	10Y-24HR	27.32	0.00	-0.01	3.86	3.86	3.86
BI_MH11_MH 10	10Y-24HR	13.95	0.00	-0.01	2.84	2.84	2.84
BI_MH12_MH 34	10Y-24HR	4.21	-0.01	-0.02	1.34	1.34	1.34
BI_MH13_MH 3	10Y-24HR	36.80	0.00	-0.01	3.83	4.16	3.99
BI_MH14_MH 13	10Y-24HR	18.03	0.00	0.00	3.67	3.67	3.67
BI_MH15_MH 21	10Y-24HR	7.51	0.00	0.01	1.53	1.53	1.53
BI_MH16_MH 15	10Y-24HR	7.60	0.00	0.03	1.55	1.55	1.55
BI_MH17_MH 21	10Y-24HR	3.88	0.00	0.01	1.24	1.24	1.24
BI_MH18_MH 17	10Y-24HR	1.45	0.00	-0.01	0.82	0.82	0.82
BI_MH19_MH 17	10Y-24HR	0.84	0.00	0.00	0.48	0.48	0.48
BI_MH1_MH2	10Y-24HR	6.54	0.00	0.00	2.08	2.08	2.08
BI_MH20_MH 14	10Y-24HR	3.32	-0.01	0.02	1.88	1.88	1.88
BI_MH21_MH 13	10Y-24HR	18.83	0.00	0.00	3.84	3.84	3.84
BI_MH22_MH 21	10Y-24HR	7.84	-0.03	-0.01	2.50	2.50	2.50
BI_MH23_MH 22	10Y-24HR	7.81	-0.03	-0.01	2.48	2.48	2.48
BI_MH24_MH 23	10Y-24HR	4.16	-0.01	-0.01	1.32	1.32	1.32
BI_MH25_MH 24	10Y-24HR	1.86	0.00	0.00	1.05	1.05	1.05
BI_MH25_MH 26	10Y-24HR	0.00	-0.75	0.00	-0.43	-0.43	-0.43
BI_MH26_MH 27	10Y-24HR	0.26	0.00	-0.01	0.15	0.15	0.15
BI_MH27_MH 28	10Y-24HR	0.22	-0.14	0.00	0.25	0.36	0.30
BI_MH2_MH3	10Y-24HR	18.75	0.00	0.00	3.82	3.82	3.82
BI_MH31_MH 10	10Y-24HR	7.82	0.00	0.02	2.49	2.49	2.49
BI_MH32_MH 31	10Y-24HR	5.01	0.00	-0.03	1.60	1.60	1.60
BI_MH33_MH	10Y-24HR	3.93	0.00	0.03	1.25	1.25	1.25

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
32							
BI_MH34_MH11	10Y-24HR	5.44	0.00	0.01	1.73	1.73	1.73
BI_MH35_MH12	10Y-24HR	1.94	0.00	-0.01	0.62	0.62	0.62
BI_MH36_MH37	10Y-24HR	6.94	0.00	0.02	1.41	1.41	1.41
BI_MH37_MH4	10Y-24HR	14.40	0.00	0.01	2.04	2.04	2.04
BI_MH38_MH4	10Y-24HR	15.61	0.00	0.01	2.21	2.21	2.21
BI_MH39_MH40	10Y-24HR	7.63	0.00	0.02	1.55	1.55	1.55
BI_MH3_MH30	10Y-24HR	42.47	0.00	0.01	3.31	6.57	4.94
BI_MH3_PS1	10Y-24HR	34.15	0.00	0.00	3.78	5.53	4.17
BI_MH40_MH6	10Y-24HR	1.53	0.00	-0.07	0.31	0.31	0.31
BI_MH41_MH40	10Y-24HR	0.00	-1.10	-0.01	-0.62	-0.62	-0.62
BI_MH42_MH9	10Y-24HR	3.54	0.00	-0.01	1.13	1.13	1.13
BI_MH4_MH3	10Y-24HR	29.99	0.00	0.01	4.24	4.29	4.26
BI_MH5_MH38	10Y-24HR	9.95	0.00	-0.01	1.41	1.41	1.41
BI_MH6_MH5	10Y-24HR	0.00	-6.57	-0.08	-0.93	-0.93	-0.93
BI_MH7_MH6	10Y-24HR	0.00	-1.49	-0.02	-0.48	-0.48	-0.48
BI_MH9_MH33	10Y-24HR	7.64	0.00	-0.02	2.43	2.43	2.43
BI_PS_Overflow	10Y-24HR	23.67	0.00	0.01	3.12	6.04	4.58
BI_Proposed_PS	10Y-24HR	87.00	0.00	-87.00	0.00	0.00	0.00
BI_WQ	10Y-24HR	27.25	0.00	1.52	2.27	5.19	3.68
DL_N - BP-5B-GB-3A	10Y-24HR	5.23	-7.48	1.58	-1.88	3.28	2.40
DL_N - BP-6B-GB-3A	10Y-24HR	35.36	0.00	0.28	7.20	7.61	7.37
DL_N - DS-3-BAY	10Y-24HR	34.98	0.00	-0.61	4.95	7.31	6.13
DL_N - GB-3B-PS-3	10Y-24HR	36.45	0.00	3.75	5.16	7.29	6.10
DL_N - L-0990P	10Y-24HR	1.44	-1.17	0.02	1.17	1.17	1.17
DL_N - L-1000P	10Y-24HR	3.18	-5.45	0.05	-1.73	-1.73	-1.73

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
DL_N - L-1010P	10Y-24HR	1.24	-0.37	0.07	1.01	1.01	1.01
DL_N - L-1020P	10Y-24HR	2.55	-2.59	-0.03	-2.11	-2.11	-2.11
DL_N - L-1030P	10Y-24HR	0.53	-1.41	-0.04	-1.15	-1.15	-1.15
DL_N - L-1040P	10Y-24HR	6.83	-8.41	0.08	-2.68	-2.68	-2.68
DL_N - L-1050P	10Y-24HR	1.84	0.00	-0.02	1.50	1.50	1.50
DL_N - L-1060P	10Y-24HR	1.80	0.00	0.02	1.46	1.46	1.46
DL_N - L-1070P	10Y-24HR	7.33	-5.15	0.09	2.33	2.33	2.33
DL_N - L-1080P	10Y-24HR	0.00	-0.84	0.01	-1.47	-2.69	-2.01
DL_N - L-1090P	10Y-24HR	0.03	-1.95	-0.02	-1.59	-1.59	-1.59
DL_N - L-1100P	10Y-24HR	0.13	-0.14	0.01	-0.79	-0.79	-0.79
DL_N - L-1110P	10Y-24HR	7.75	-2.43	-0.10	2.47	2.47	2.47
DL_N - L-1120P	10Y-24HR	1.45	0.00	0.00	1.86	3.29	2.50
DL_N - L-1130P	10Y-24HR	0.70	0.00	0.00	1.44	2.64	1.97
DL_N - L-1140P	10Y-24HR	8.05	-0.36	0.11	2.56	2.56	2.56
DL_N - L-1150P	10Y-24HR	1.11	-0.01	0.01	0.90	0.90	0.90
DL_N - L-1160P	10Y-24HR	1.88	0.00	0.00	1.78	3.65	2.72
DL_N - L-1170P	10Y-24HR	8.51	-0.02	-0.13	2.71	2.71	2.71
DL_N - L-1180P	10Y-24HR	2.25	0.00	0.02	1.83	1.83	1.83
DL_N - L-1190P	10Y-24HR	2.57	0.00	0.02	2.09	2.09	2.09
DL_N - L-1200P	10Y-24HR	9.31	-0.02	-0.17	1.90	1.90	1.90
DL_N - L-1210P	10Y-24HR	3.45	0.00	0.03	2.81	2.81	2.81
DL_N - L-1230P	10Y-24HR	1.96	0.00	-0.02	1.60	1.60	1.60
DL_N - L-1240P	10Y-24HR	4.19	0.00	0.03	3.41	3.41	3.41
DL_N -	10Y-24HR	14.98	0.00	0.22	3.05	3.05	3.05

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
L-1250P							
DL_N - L-1260P	10Y-24HR	14.96	-0.02	-0.21	3.05	3.05	3.05
DL_N - L-1270P	10Y-24HR	1.40	-0.33	0.04	1.14	1.14	1.14
DL_N - L-1280P	10Y-24HR	0.89	-0.75	0.01	0.73	0.73	0.73
DL_N - L-1290P	10Y-24HR	1.84	-2.91	0.03	-0.93	-0.93	-0.93
DL_N - L-1300P	10Y-24HR	2.56	-0.25	0.01	2.08	2.08	2.08
DL_N - L-1310P	10Y-24HR	5.38	-5.05	-0.07	1.71	1.71	1.71
DL_N - L-1320P	10Y-24HR	1.30	-1.94	0.01	-1.58	-1.58	-1.58
DL_N - L-1330P	10Y-24HR	2.57	-1.50	0.03	2.09	2.09	2.09
DL_N - L-1340P	10Y-24HR	7.96	-6.59	0.17	1.62	1.62	1.62
DL_N - L-1350P	10Y-24HR	2.70	-0.01	0.03	2.20	2.20	2.20
DL_N - L-1360P	10Y-24HR	3.25	0.00	0.34	2.65	4.47	3.52
DL_N - L-1370P	10Y-24HR	1.16	-0.21	-0.16	0.95	0.95	0.95
DL_N - L-1380P	10Y-24HR	9.49	-1.14	-0.16	1.93	1.93	1.93
DL_N - L-1390P	10Y-24HR	3.81	0.00	0.02	3.11	3.11	3.11
DL_N - L-1400P	10Y-24HR	1.99	0.00	0.02	1.62	1.62	1.62
DL_N - L-1410P	10Y-24HR	3.15	0.00	0.01	2.57	4.35	3.45
DL_N - L-1420P	10Y-24HR	12.94	-0.69	0.18	1.83	1.83	1.83
DL_N - L-1430P	10Y-24HR	3.10	0.00	-0.03	2.52	2.52	2.52
DL_N - L-1440P	10Y-24HR	1.68	-0.05	-0.04	1.37	1.37	1.37
DL_N - L-1450P	10Y-24HR	2.99	0.00	0.01	2.88	15.63	9.26
DL_N - L-1460P	10Y-24HR	16.15	-0.27	0.21	2.28	2.28	2.28
DL_N - L-1470P	10Y-24HR	16.18	-0.27	0.24	2.29	2.29	2.29
DL_N - L-1480P	10Y-24HR	16.22	-0.28	0.20	2.29	2.29	2.29

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
DL_N - L-1490P	10Y-24HR	1.46	0.00	-0.03	1.19	1.19	1.19
DL_N - PS-3-DS-3-PU MPS	10Y-24HR	35.46	0.00	34.92	0.00	0.00	0.00
DL_N - PS-3-DS-3-TF V	10Y-24HR	5.16	0.00	-2.44	0.00	0.00	0.00
DL_N - W-BP-5A-BP-5B	10Y-24HR	18.08	0.00	-0.03	1.23	1.23	1.23
DL_N - W-BP-6A-BP-6B	10Y-24HR	19.36	0.00	-0.24	1.11	1.11	1.11
DL_N - W:GB-3A-GB-3B	10Y-24HR	35.95	-0.01	2.18	0.62	0.62	0.62
DL_S - BP-7B-GB-4A	10Y-24HR	34.88	0.00	0.34	3.67	4.02	3.84
DL_S - DS-4-BAY	10Y-24HR	34.88	0.00	0.02	4.93	7.30	6.12
DL_S - GB-4A-GB-4B	10Y-24HR	34.88	-0.01	1.08	0.58	0.58	0.58
DL_S - GB-4B-PS-5	10Y-24HR	34.88	-0.01	-0.89	3.05	3.28	3.16
DL_S - L-1560P	10Y-24HR	0.75	-1.76	-0.03	-1.43	-1.43	-1.43
DL_S - L-1570P	10Y-24HR	1.27	-3.91	-0.07	-1.24	-1.24	-1.24
DL_S - L-1580P	10Y-24HR	0.23	-0.98	-0.03	0.90	-0.80	-0.80
DL_S - L-1590P	10Y-24HR	0.37	0.00	-0.03	0.31	1.56	0.82
DL_S - L-1600P	10Y-24HR	0.45	-0.87	-0.03	1.17	1.26	1.17
DL_S - L-1610P	10Y-24HR	0.81	0.00	-0.03	0.66	0.66	0.66
DL_S - L-1620P	10Y-24HR	1.67	-4.29	-0.20	-0.87	-0.87	-0.87
DL_S - L-1630P	10Y-24HR	1.62	-4.33	0.12	-0.88	-0.88	-0.88
DL_S - L-1640P	10Y-24HR	1.94	0.00	0.04	1.58	1.58	1.58
DL_S - L-1650P	10Y-24HR	3.29	0.00	-1.36	2.88	4.09	2.97
DL_S - L-1660P	10Y-24HR	2.68	0.00	0.02	2.18	2.18	2.18

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
DL_S - L-1670P	10Y-24HR	1.91	0.00	0.00	0.39	9.72	5.05
DL_S - L-1680P	10Y-24HR	1.25	-0.16	-0.13	1.02	1.02	1.02
DL_S - L-1690P	10Y-24HR	3.53	0.00	0.00	2.88	4.53	3.70
DL_S - L-1700P	10Y-24HR	3.87	0.00	0.61	3.15	3.15	3.15
DL_S - L-1710P	10Y-24HR	1.38	0.00	-0.72	1.80	1.12	1.27
DL_S - L-1720P	10Y-24HR	4.34	0.00	0.00	3.54	3.54	3.54
DL_S - L-1730P	10Y-24HR	5.27	0.00	0.01	4.29	4.29	4.29
DL_S - L-1740P	10Y-24HR	7.02	0.00	-0.78	5.72	5.72	5.72
DL_S - L-1750P	10Y-24HR	1.54	0.00	0.00	1.75	3.43	2.59
DL_S - L-1780P	10Y-24HR	8.26	0.00	-0.06	1.71	1.71	1.71
DL_S - L-1790P	10Y-24HR	8.27	0.00	-0.05	1.68	1.69	1.69
DL_S - L-1830P	10Y-24HR	2.32	-0.01	0.03	1.89	1.89	1.89
DL_S - L-1840P	10Y-24HR	5.39	0.00	-0.01	4.39	4.39	4.39
DL_S - L-1850P	10Y-24HR	5.41	-0.01	0.02	4.41	4.41	4.41
DL_S - L-1860P	10Y-24HR	6.44	0.00	0.00	5.24	5.24	5.24
DL_S - L-1870P	10Y-24HR	18.92	-0.02	0.18	2.68	2.68	2.68
DL_S - L-1880P	10Y-24HR	1.29	-0.79	0.02	1.05	1.05	1.05
DL_S - L-1890P	10Y-24HR	2.17	-2.37	-0.05	-0.75	-0.75	-0.75
DL_S - L-1900P	10Y-24HR	3.15	-1.50	0.04	2.57	2.57	2.57
DL_S - L-1910P	10Y-24HR	1.51	-1.18	0.01	1.36	1.90	1.63
DL_S - L-1920P	10Y-24HR	1.88	-1.15	0.02	1.54	1.54	1.54
DL_S - L-1930P	10Y-24HR	3.39	-2.38	-0.04	2.76	2.76	2.76
DL_S - L-1940P	10Y-24HR	8.42	-6.30	0.12	1.72	1.72	1.72
DL_S -	10Y-24HR	1.81	0.00	0.61	2.34	4.59	3.27



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
L-1950P							
DL_S - L-1960P	10Y-24HR	8.68	-4.76	-0.13	1.77	1.77	1.77
DL_S - L-1970P	10Y-24HR	2.60	0.00	0.00	2.32	3.71	2.83
DL_S - L-1980P	10Y-24HR	3.45	0.00	-0.03	2.81	2.81	2.81
DL_S - L-1990P	10Y-24HR	10.12	0.00	0.15	2.06	2.06	2.06
DL_S - L-2000P	10Y-24HR	1.64	-0.01	0.02	1.34	1.34	1.34
DL_S - L-2010P	10Y-24HR	4.87	0.00	0.23	3.97	3.97	3.97
DL_S - L-2020P	10Y-24HR	2.82	0.00	-0.03	2.61	5.53	4.02
DL_S - L-2030P	10Y-24HR	11.83	0.00	-0.14	2.41	2.41	2.41
DL_S - L-2040P	10Y-24HR	1.40	-0.01	0.02	1.14	1.14	1.14
DL_S - L-2050P	10Y-24HR	12.20	-0.05	-0.20	2.49	2.49	2.49
DL_S - L-2060P	10Y-24HR	12.76	-0.05	0.57	2.60	2.60	2.60
DL_S - L-2500P	10Y-24HR	26.63	-0.01	-0.41	2.77	2.77	2.77
DL_S - PS-5-DS-4-PU MPS	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DL_S - PS-5-DS-4-TF V	10Y-24HR	34.88	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00
DL_S - W-BP-7A-BP-7B	10Y-24HR	26.63	0.00	0.00	3.25	3.25	3.25
HI53_MH52	10Y-24HR	15.03	0.00	-0.08	8.51	13.83	8.88
HI_01-MH_55	10Y-24HR	14.58	0.00	-0.06	8.25	8.46	8.35
HI_02-MH_65	10Y-24HR	16.14	0.00	-0.73	9.13	15.46	12.30
HI_03-MH_66	10Y-24HR	16.84	0.00	-1.32	9.53	9.53	9.53
HI_04-MH_71	10Y-24HR	14.47	0.00	-1.93	8.19	8.19	8.19
HI_05-MH_76	10Y-24HR	15.30	-2.33	-0.77	8.66	8.66	8.66
HI_06-MH_79	10Y-24HR	16.67	-0.10	-0.98	9.43	15.23	12.00
HI_08-MH_87	10Y-24HR	14.08	-0.16	-1.65	7.97	17.31	12.30
HI_10-MH_179	10Y-24HR	27.99	0.00	-0.17	8.91	9.16	9.03
HI_11-10	10Y-24HR	8.56	-7.63	1.77	4.85	4.85	4.85
HI_13-MH_65	10Y-24HR	3.72	-0.79	-0.86	2.61	-2.73	2.11
HI_14-MH_71	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
HI_15-MH_84	10Y-24HR	10.72	0.00	-0.08	6.07	6.78	6.43
HI_16-MH_91	10Y-24HR	14.74	0.00	-2.87	8.34	10.34	9.34
HI_17-MH-149	10Y-24HR	14.38	0.00	-0.68	8.14	13.31	10.25
HI_18-MH-153	10Y-24HR	16.67	-0.17	-0.10	9.43	9.67	9.55
HI_19-MH-156	10Y-24HR	2.31	-3.72	-0.08	-2.11	-2.23	-2.17
HI_20-MH_160	10Y-24HR	13.44	-1.46	-0.30	7.61	7.84	7.72
HI_21-MH_139	10Y-24HR	14.76	0.00	-1.92	8.35	20.28	14.32
HI_21-MH_163	10Y-24HR	17.34	0.00	-0.07	9.81	10.08	9.95
HI_22-MH_167	10Y-24HR	30.33	-0.49	-0.39	9.66	9.93	9.79
HI_23-22	10Y-24HR	6.52	-15.31	1.58	-8.67	-8.67	-8.67
HI_24-MH-149	10Y-24HR	15.16	-0.04	-0.13	8.58	8.80	8.69
HI_25-MH-156	10Y-24HR	3.84	-3.58	-0.11	2.17	2.17	2.17
HI_26-MH-163	10Y-24HR	10.03	-4.23	-1.14	3.19	5.46	4.33
HI_27-MH_145	10Y-24HR	17.81	-0.06	-0.16	10.08	10.08	10.08
HI_29-MH_24	10Y-24HR	2.23	-5.92	0.40	-3.35	-4.81	-3.87
HI_30-MH_131	10Y-24HR	10.76	-1.74	-0.40	6.09	6.80	6.44
HI_30-MH_32	10Y-24HR	11.95	-3.75	3.16	2.43	2.43	2.43
HI_31-MH_131	10Y-24HR	15.96	-0.42	-0.21	9.03	11.14	9.93
HI_32-MH_139	10Y-24HR	15.03	0.00	-1.81	8.51	18.03	12.92
HI_36-MH_136	10Y-24HR	8.70	0.00	-0.05	4.92	6.03	5.48
HI_36-MH_35	10Y-24HR	15.87	0.00	0.45	8.98	8.98	8.98
HI_37-MH_30	10Y-24HR	15.65	0.00	0.19	8.86	8.86	8.86
HI_38-MH_30	10Y-24HR	16.51	0.00	0.12	9.34	9.34	9.34
HI_40-MH_19	10Y-24HR	14.85	-0.52	-0.16	8.40	8.61	8.51
HI_41-MH_16	10Y-24HR	12.56	-0.57	-0.17	7.11	7.56	7.33
HI_43-MH_11	10Y-24HR	13.36	-2.68	-0.31	7.56	7.56	7.56
HI_44_MH52	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HI_45-MH_35	10Y-24HR	3.82	-16.67	0.89	-9.43	-9.43	-9.43
HI_46-MH_30	10Y-24HR	19.03	0.00	-0.17	10.77	10.77	10.77
HI_47-MH_24	10Y-24HR	15.69	-1.97	-0.52	8.88	8.88	8.88
HI_48-MH_19	10Y-24HR	10.72	-4.07	-0.89	6.07	6.07	6.07
HI_48RCP_S	10Y-24HR	110.31	-0.01	22.02	8.78	8.78	8.78

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
WMH							
HI_49-MH_107	10Y-24HR	15.34	-0.42	-0.21	8.68	8.68	8.68
HI_50-MH_111	10Y-24HR	13.99	0.00	-0.25	7.92	7.92	7.92
HI_51-MH_114	10Y-24HR	15.55	0.00	0.26	8.80	8.89	8.85
HI_52-MH_118	10Y-24HR	14.31	0.00	0.26	8.10	22.09	15.10
HI_54-MH_145	10Y-24HR	8.08	-4.03	-0.73	4.57	13.03	8.74
HI_55-MH_107	10Y-24HR	6.15	-3.96	-6.56	3.52	3.48	3.50
HI_56-MH_114	10Y-24HR	10.07	-3.50	-0.62	5.70	5.70	5.70
HI_58-MH_126	10Y-24HR	12.33	-0.95	0.42	6.98	6.98	6.98
HI_59-MH_103	10Y-24HR	11.36	-0.02	-0.66	6.43	6.43	6.43
HI_60-MH_101	10Y-24HR	13.28	-0.63	-0.27	7.51	7.51	7.51
HI_61-MH_96	10Y-24HR	10.66	-1.83	-0.67	6.03	8.86	6.46
HI_62-MH_1	10Y-24HR	19.44	-1.39	-0.19	6.19	6.19	6.19
HI_63-62	10Y-24HR	9.86	-0.34	-0.13	5.58	5.58	5.58
HI_64-MH_96	10Y-24HR	11.01	-4.33	-1.11	6.23	6.23	6.23
HI_BOXCULVERT_HI	10Y-24HR	122.29	-5.31	70.37	1.53	1.53	1.53
HI_DISSPTR_BOX-DUMMY	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HI_DS_09-MH_89	10Y-24HR	14.05	-0.82	-1.21	7.95	18.73	12.83
HI_DS_9-MH_13	10Y-24HR	23.07	-5.11	-0.89	7.34	7.34	7.34
HI_DUMMY-DISSPTR_BOX	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HI_MH-103-MH_105	10Y-24HR	3.72	-3.83	1.03	-1.22	-1.22	-1.22
HI_MH-105-MH-107	10Y-24HR	7.48	0.00	1.68	2.38	2.38	2.38
HI_MH-131-MH_312	10Y-24HR	11.37	-1.40	1.70	3.62	3.62	3.62
HI_MH193_BAY	10Y-24HR	94.10	-0.28	5.44	5.88	6.72	6.30
HI_MH53_DUMMY	10Y-24HR	77.52	-0.21	5.17	6.17	6.17	6.17
HI_MH_00-MH_163	10Y-24HR	5.85	-5.31	1.02	1.86	-2.23	-2.04

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
HI_MH_1-MH_96	10Y-24HR	3.22	-1.45	0.31	1.02	1.02	1.02
HI_MH_101-MH_103	10Y-24HR	3.92	-5.02	0.68	-1.60	-1.60	-1.60
HI_MH_105-MH_29	10Y-24HR	7.93	-5.59	-1.20	1.62	1.62	1.62
HI_MH_107-MH_111	10Y-24HR	6.33	-0.95	-0.66	2.01	2.01	2.01
HI_MH_11-42	10Y-24HR	3.35	-14.52	1.28	-8.22	-8.22	-8.22
HI_MH_111-MH_114	10Y-24HR	5.57	0.00	1.16	1.77	1.77	1.77
HI_MH_114-MH_118	10Y-24HR	3.97	-2.39	0.24	1.26	1.26	1.26
HI_MH_118-MH_123	10Y-24HR	2.10	-10.32	-1.75	-3.29	-3.29	-3.29
HI_MH_123-MH_126	10Y-24HR	4.42	-3.74	1.15	1.41	1.41	1.41
HI_MH_13-MH_16	10Y-24HR	3.87	-5.41	0.80	-1.72	-1.72	-1.72
HI_MH_136-MH_138	10Y-24HR	6.44	-2.67	0.81	2.05	2.05	2.05
HI_MH_138-MH_139	10Y-24HR	6.58	-10.75	3.44	-3.65	-3.51	-3.58
HI_MH_139-MH_145	10Y-24HR	9.23	0.00	0.61	2.94	2.94	2.94
HI_MH_145-MH-147	10Y-24HR	9.56	0.00	1.47	1.71	1.98	1.81
HI_MH_147-75	10Y-24HR	10.17	-4.97	0.52	2.17	2.07	2.07
HI_MH_147-MH_145	10Y-24HR	5.06	0.00	0.82	1.77	2.20	1.84
HI_MH_147-MH_75	10Y-24HR	10.18	-4.97	0.52	2.17	2.07	2.07
HI_MH_148-MH_147	10Y-24HR	12.07	-1.63	0.17	3.84	4.69	4.00
HI_MH_149-MH-148	10Y-24HR	11.97	-1.85	0.75	3.81	3.81	3.81
HI_MH_149-MH-153	10Y-24HR	11.01	-4.77	-0.47	3.51	3.51	3.51
HI_MH_153-MH_156	10Y-24HR	10.60	-12.75	2.04	-4.06	-10.25	-7.15
HI_MH_156-MH_155	10Y-24HR	10.53	-5.75	-0.99	5.96	5.96	5.96
HI_MH_16-MH_19	10Y-24HR	3.98	-5.06	-1.17	-1.61	-1.61	-1.61
HI_MH_160-MH_156	10Y-24HR	9.65	-2.57	0.51	3.07	3.07	3.07

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
HI_MH_162-MH_160	10Y-24HR	8.99	-1.25	-0.54	5.09	5.09	5.09
HI_MH_163-MH_162	10Y-24HR	9.69	-1.19	1.08	3.08	3.37	3.17
HI_MH_167-MH_00	10Y-24HR	10.56	-0.60	1.23	3.36	3.90	3.58
HI_MH_179-MH_180	10Y-24HR	11.13	0.00	1.66	3.54	3.61	3.56
HI_MH_180-MH_89	10Y-24HR	7.78	-2.91	-0.66	2.48	2.48	2.48
HI_MH_184-MH_193	10Y-24HR	94.53	-0.01	5.00	7.52	7.52	7.52
HI_MH_185-MH_184	10Y-24HR	97.28	-0.01	7.02	7.74	7.74	7.74
HI_MH_186-MH_185	10Y-24HR	102.18	-0.35	10.42	8.13	8.13	8.13
HI_MH_19-MH_24	10Y-24HR	4.92	-7.11	0.85	-2.26	-2.26	-2.26
HI_MH_24-MH_29	10Y-24HR	4.90	-12.97	1.85	-2.64	-2.64	-2.64
HI_MH_30-MH_29	10Y-24HR	11.38	-18.06	-4.08	-3.68	-3.68	-3.68
HI_MH_312-MH_136	10Y-24HR	5.70	-1.99	-1.02	0.81	0.81	0.81
HI_MH_32-MH_35	10Y-24HR	11.95	-7.16	-1.84	1.69	1.69	1.69
HI_MH_34-MH_35	10Y-24HR	43.30	-29.86	-14.75	6.13	6.13	6.13
HI_MH_35-MH_38	10Y-24HR	12.14	-76.09	1.79	-10.76	-10.89	-10.83
HI_MH_38-MH_35	10Y-24HR	12.14	-10.83	-3.97	1.72	1.72	1.72
HI_MH_39-MH_38	10Y-24HR	12.14	-30.14	-7.13	-4.26	-4.26	-4.26
HI_MH_52-MH_53	10Y-24HR	21.19	0.00	3.57	2.91	5.27	3.95
HI_MH_53-34	10Y-24HR	13.34	-8.12	-4.86	1.89	1.89	1.89
HI_MH_54-MH_53	10Y-24HR	51.64	0.00	7.99	5.37	10.86	8.03
HI_MH_55-12	10Y-24HR	8.42	0.00	-0.07	4.76	5.93	5.34
HI_MH_55-MH_54	10Y-24HR	45.46	0.00	2.10	6.43	28.97	17.14
HI_MH_65-MH_55	10Y-24HR	39.75	-1.17	1.16	5.62	5.62	5.62
HI_MH_66-MH_65	10Y-24HR	35.23	0.00	2.01	4.98	4.98	4.98
HI_MH_66-M	10Y-24HR	34.17	-9.06	-1.25	4.83	4.83	4.83

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_71							
HI_MH_75-M H_71	10Y-24HR	33.40	-16.96	-3.08	4.72	4.72	4.72
HI_MH_76-M H_75	10Y-24HR	13.86	0.00	-4.06	4.41	4.41	4.41
HI_MH_84-07	10Y-24HR	13.28	0.00	2.04	7.51	7.51	7.51
HI_MH_84-87	10Y-24HR	10.61	-2.86	-0.74	3.38	3.38	3.38
HI_MH_87-79	10Y-24HR	12.81	0.00	1.10	4.08	4.08	4.08
HI_MH_89-M H_87	10Y-24HR	9.53	-1.77	-1.49	3.03	3.03	3.03
HI_MH_91-M H_89	10Y-24HR	3.57	0.00	-1.36	2.95	5.41	3.52
HI_MH_96-M H_101	10Y-24HR	5.50	-5.80	0.96	-1.84	-1.84	-1.84
HI_MH_MH_7 6	10Y-24HR	13.22	0.00	0.35	1.87	1.87	1.87
HI_RC1	10Y-24HR	73.50	0.00	73.50	0.00	0.00	0.00
HI_RC2	10Y-24HR	73.50	0.00	-55.41	0.00	0.00	0.00
HI_TRASHRA CK_HI	10Y-24HR	103.81	-2.17	61.56	2.11	2.15	2.13
HI_WEIRBX_ HI-PS	10Y-24HR	90.28	-1.19	18.25	3.77	5.18	4.47
L-2730P	10Y-24HR	11.41	-1.03	0.45	6.46	19.22	12.84
L-2750P	10Y-24HR	2.05	-3.24	-0.57	2.50	-3.27	-2.51
L-9410P	10Y-24HR	14.51	0.00	-0.16	2.05	2.05	2.05
P-SI4_01	10Y-24HR	5.11	0.00	0.04	2.89	2.89	2.89
P-SI4_02	10Y-24HR	2.35	0.00	-0.01	1.33	1.37	1.33
P-SI4_03	10Y-24HR	7.21	0.00	0.10	2.30	2.30	2.30
P-SI4_04	10Y-24HR	2.91	0.00	0.01	1.65	2.15	1.67
P-SI4_05	10Y-24HR	7.74	-4.90	-0.05	4.38	4.38	4.38
P-SI4_06	10Y-24HR	9.06	-2.30	-0.02	2.88	2.88	2.88
P-SI4_07	10Y-24HR	12.22	0.00	0.01	3.89	4.73	3.91
P-SI4_08	10Y-24HR	12.90	0.00	0.01	2.69	3.41	2.98
P-SI4_09	10Y-24HR	1.13	0.00	-0.01	1.68	2.84	2.23
P-SI4_10	10Y-24HR	13.93	0.00	0.01	3.08	4.75	3.76
P-SI4_11	10Y-24HR	14.90	0.00	0.01	3.04	3.04	3.04
P-SI4_12	10Y-24HR	2.05	0.00	0.05	1.16	1.16	1.16
P-SI4_13	10Y-24HR	1.16	0.00	0.00	1.52	2.48	1.93
P-SI4_14	10Y-24HR	2.95	0.00	-0.01	1.79	2.29	2.04
P-SI4_15	10Y-24HR	2.80	0.00	-0.01	1.88	2.27	2.07
P-SI4_16	10Y-24HR	2.72	0.00	-0.01	1.97	3.38	2.64
P-SI4_17	10Y-24HR	2.20	0.00	0.03	1.24	1.24	1.24
P-SI4_18	10Y-24HR	1.14	0.00	0.02	0.65	0.65	0.65
P-SI4_19	10Y-24HR	5.70	0.00	-0.01	1.94	3.66	2.74
P-SI4_20	10Y-24HR	2.00	0.00	0.01	1.13	1.13	1.13
P-SI4_21	10Y-24HR	20.64	0.00	0.04	2.92	2.92	2.92
P-SI4_22	10Y-24HR	2.19	0.00	0.02	1.24	1.24	1.24

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-SI4_23	10Y-24HR	21.94	-0.01	0.14	3.10	3.10	3.10
P-SI4_24	10Y-24HR	1.31	0.00	0.00	1.45	2.79	2.04
P-SI4_25	10Y-24HR	1.44	0.00	0.02	1.52	2.52	1.95
P-SI4_26	10Y-24HR	3.75	0.00	0.01	2.12	3.71	2.88
P-SI4_27	10Y-24HR	4.73	0.00	0.01	1.51	1.51	1.51
P-SI4_28	10Y-24HR	4.88	0.00	0.01	1.55	1.91	1.55
P-SI4_29	10Y-24HR	25.79	0.00	0.01	3.65	3.65	3.65
P-SI4_30	10Y-24HR	0.93	0.00	-0.02	0.65	0.77	0.69
P-SI4_31	10Y-24HR	0.80	0.00	0.02	1.59	2.72	2.12
P-SI4_32	10Y-24HR	27.20	0.00	0.01	3.85	3.85	3.85
P-SI4_33	10Y-24HR	2.17	0.00	-0.01	1.37	2.33	1.82
P-SI4_34	10Y-24HR	0.77	0.00	-0.02	1.36	2.40	1.85
P-SI4_35	10Y-24HR	29.34	0.00	-0.03	4.15	4.15	4.15
P-SI4_36	10Y-24HR	1.09	0.00	-0.01	0.62	0.62	0.62
P-SI4_37	10Y-24HR	2.47	0.00	-0.01	1.40	1.40	1.40
P-SI4_38	10Y-24HR	1.46	0.00	-0.01	0.82	0.82	0.82
P-SI4_39	10Y-24HR	3.81	0.00	0.04	1.21	1.21	1.21
P-SI4_40	10Y-24HR	2.45	0.00	-0.02	1.39	1.91	1.47
P-SI4_41	10Y-24HR	0.70	0.00	0.03	0.40	0.40	0.40
P-SI4_42	10Y-24HR	3.05	0.00	0.04	0.97	0.97	0.97
P-SI4_43	10Y-24HR	2.57	0.00	0.01	1.45	1.48	1.45
P-SI4_44	10Y-24HR	8.79	0.00	-0.05	2.80	2.80	2.80
P-SI4_45	10Y-24HR	9.59	0.00	0.04	3.05	3.05	3.05
P-SI4_46	10Y-24HR	9.49	0.00	0.00	3.02	3.14	3.08
P-SI4_47	10Y-24HR	1.10	0.00	0.02	0.86	1.51	1.16
P-SI4_48	10Y-24HR	1.11	0.00	0.02	0.81	1.51	1.14
P-SI4_49	10Y-24HR	11.52	0.00	0.00	3.67	5.62	4.54
P-SI4_50	10Y-24HR	4.72	0.00	0.03	2.67	2.67	2.67
P-SI4_51	10Y-24HR	0.99	0.00	0.01	1.70	2.88	2.26
P-SI4_52	10Y-24HR	5.36	0.00	-0.01	1.92	3.43	2.61
P-SI4_53	10Y-24HR	5.09	0.00	-0.01	1.62	1.62	1.62
P-SI4_54	10Y-24HR	15.51	0.00	-0.02	4.94	4.94	4.94
P-SI4_55	10Y-24HR	43.89	-0.02	3.06	1.55	1.55	1.55
P-SI4_56	10Y-24HR	43.83	0.00	0.25	3.03	3.30	3.17
P-SI4_99	10Y-24HR	44.14	0.00	0.04	3.84	6.34	5.03
P-SI4_DD	10Y-24HR	20.87	-0.17	-1.38	4.25	4.25	4.25
P-SI4_OF	10Y-24HR	40.21	-4.17	30.00	1.42	1.42	1.42
PI_113b_16	10Y-24HR	5.10	-9.10	2.11	2.70	4.03	3.36
PI_26a_19	10Y-24HR	2.83	-0.45	-2.73	2.21	5.80	3.90
PI_28a_3	10Y-24HR	8.11	-2.34	0.07	5.16	10.16	7.66
PI_29b_29a	10Y-24HR	2.21	-1.21	-2.14	2.62	11.73	7.17
PI_30a_73a2	10Y-24HR	0.30	-0.24	0.02	0.19	-0.34	0.19
PI_3_567	10Y-24HR	1.81	-3.32	0.11	1.61	3.18	2.32
PI_5b_36	10Y-24HR	1.49	-2.82	-0.74	-2.18	-7.27	-4.60
PI_5b_37	10Y-24HR	2.40	-1.12	0.39	-2.01	-6.13	-3.99
PI_62_135	10Y-24HR	8.30	-5.64	-0.19	2.66	5.12	3.89
PI_62a_80	10Y-24HR	1.45	-0.77	-0.26	-0.87	-2.58	-1.67

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PI_8a_43	10Y-24HR	2.31	-1.75	-0.05	1.30	-2.86	-1.69
PI_P100_99	10Y-24HR	1.18	-2.04	-0.12	-1.90	2.39	-1.99
PI_P101_100	10Y-24HR	0.14	-1.33	0.02	-1.95	-2.82	-2.37
PI_P105_100	10Y-24HR	14.63	-1.11	-0.47	4.66	6.33	5.49
PI_P105_103	10Y-24HR	15.58	-0.62	2.75	4.96	8.99	6.95
PI_P105_126 A	10Y-24HR	5.70	-22.20	1.24	-4.52	-6.70	-5.61
PI_P106_126	10Y-24HR	7.39	-4.02	-2.74	-2.57	-9.54	-6.06
PI_P106_41	10Y-24HR	3.35	-8.28	-2.02	2.41	6.13	4.26
PI_P109_112	10Y-24HR	3.88	-5.82	-0.62	-1.85	4.03	2.93
PI_P10_11	10Y-24HR	2.72	-11.87	-2.19	-3.27	3.18	-3.05
PI_P10_9	10Y-24HR	11.12	-3.04	1.62	3.29	4.14	3.61
PI_P112_114	10Y-24HR	2.50	-7.05	0.13	-3.11	-4.49	-3.76
PI_P113A_11 3B	10Y-24HR	36.58	-8.52	-1.28	7.45	7.68	7.57
PI_P114_113	10Y-24HR	0.43	-2.66	-0.07	-1.51	-3.87	-2.69
PI_P116_117	10Y-24HR	2.06	-11.46	0.86	-2.82	-4.71	-3.58
PI_P117_17	10Y-24HR	4.49	-29.45	-1.13	-4.17	-6.49	-5.15
PI_P11a_CB	10Y-24HR	0.48	-0.88	0.20	-1.47	-2.62	-1.95
PI_P120_116	10Y-24HR	4.07	-17.41	-0.26	-3.35	-9.36	-6.26
PI_P122_120	10Y-24HR	3.78	-15.17	-0.42	-3.20	-4.28	-3.65
PI_P124_36	10Y-24HR	0.09	-3.54	0.25	-2.54	-2.80	-2.48
PI_P125_124	10Y-24HR	0.00	-2.39	-0.01	-2.34	-3.68	-2.99
PI_P126_126 A	10Y-24HR	6.93	-4.44	-2.55	-2.60	-3.45	-3.02
PI_P12_11	10Y-24HR	0.00	-2.12	0.03	-2.34	-2.90	-2.58
PI_P12b_62	10Y-24HR	2.29	-0.95	0.04	1.30	-2.69	-1.65
PI_P130_131	10Y-24HR	33.79	-29.07	-4.95	-3.90	-5.18	-4.43
PI_P131_PS_ 2	10Y-24HR	33.78	-30.59	-4.23	2.12	-6.07	-3.97
PI_P132_135	10Y-24HR	3.69	-1.96	-0.07	2.20	3.64	2.92
PI_P133_132	10Y-24HR	8.97	-0.97	-0.06	5.07	5.31	5.19
PI_P134_132	10Y-24HR	1.89	-1.20	0.05	-1.96	-3.06	-2.51
PI_P135_53	10Y-24HR	1.79	-5.95	0.18	2.10	4.55	3.33
PI_P136_134	10Y-24HR	8.58	-1.05	-0.59	4.86	5.05	4.96
PI_P139_355	10Y-24HR	23.64	-89.28	0.62	-12.63	-12.95	-12.79
PI_P13_14	10Y-24HR	0.00	-1.33	-0.01	-0.80	-3.12	-1.95
PI_P13a_54	10Y-24HR	3.82	-2.06	0.04	2.50	7.61	5.06
PI_P143_142	10Y-24HR	2.30	-1.03	-0.10	0.73	-2.54	-1.38
PI_P144_82	10Y-24HR	2.74	-2.32	0.10	0.87	-3.27	-1.98
PI_P14a_199	10Y-24HR	3.15	-2.64	-3.10	1.87	1.01	1.30
PI_P15_19a	10Y-24HR	0.18	-6.93	0.39	-3.09	-4.68	-3.89
PI_P15_19b	10Y-24HR	0.11	-2.84	1.23	-2.60	-1.61	-2.11
PI_P15a_56	10Y-24HR	1.85	-3.26	-0.07	-1.84	-2.73	-1.98
PI_P165_76	10Y-24HR	1.46	-3.24	0.41	-2.64	-3.59	-3.04
PI_P16_19	10Y-24HR	3.07	-0.93	-3.07	1.82	0.63	0.95
PI_P16a_16c	10Y-24HR	0.58	-1.88	0.06	-1.99	-2.80	-2.34



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PI_P16b_16a	10Y-24HR	1.16	-0.01	0.01	1.28	1.32	1.30
PI_P16b_16c	10Y-24HR	0.07	-2.24	0.02	-2.04	-2.73	-2.31
PI_P16c_464	10Y-24HR	0.63	-4.95	0.09	-2.62	-4.22	-3.39
PI_P170_74	10Y-24HR	3.13	-0.51	-0.04	2.62	4.60	3.61
PI_P171_75	10Y-24HR	1.98	-2.34	0.36	2.09	2.84	2.46
PI_P177_71	10Y-24HR	2.20	-1.70	0.43	1.24	-2.49	-1.40
PI_P17_31	10Y-24HR	4.49	-34.85	1.91	-4.93	-6.72	-5.48
PI_P181_68	10Y-24HR	0.87	-3.57	0.39	-2.02	-3.57	-2.51
PI_P186_67	10Y-24HR	2.21	-2.10	0.60	1.44	-2.73	-1.88
PI_P18_31	10Y-24HR	0.95	-3.38	-0.38	-2.04	-3.73	-2.83
PI_P191_38	10Y-24HR	0.61	-2.73	0.47	-2.56	-9.09	-5.79
PI_P198_41	10Y-24HR	1.33	-2.12	-0.16	-1.83	-2.97	-2.20
PI_P199_198	10Y-24HR	1.35	-0.66	0.35	-1.17	-2.44	-1.73
PI_P19_474	10Y-24HR	3.94	-10.48	-2.36	-2.81	-3.05	-2.93
PI_P19a_15	10Y-24HR	1.15	-0.04	0.44	2.19	1.46	1.83
PI_P1a_117	10Y-24HR	0.71	-4.47	0.31	-1.27	-3.00	-1.81
PI_P209_53	10Y-24HR	0.06	-0.71	0.28	-0.98	-2.42	-1.61
PI_P20_VORT EX	10Y-24HR	23.65	-83.15	4.23	-5.23	-7.89	-6.10
PI_P20a_9A	10Y-24HR	0.32	-1.58	0.03	-2.55	-2.01	-2.28
PI_P21a_464	10Y-24HR	0.95	-5.58	-0.09	-1.78	-3.36	-2.32
PI_P21a_473	10Y-24HR	2.80	-7.22	2.11	-3.14	-4.92	-4.02
PI_P24a_3	10Y-24HR	0.30	-3.74	-0.32	-4.60	-23.24	-13.35
PI_P25a_113	10Y-24HR	2.82	-29.03	0.31	-9.24	-9.47	-9.35
PI_P26a_16	10Y-24HR	0.96	-2.35	0.31	-1.51	-3.10	-2.10
PI_P27a_114	10Y-24HR	0.42	-1.84	0.04	-2.03	-4.86	-3.39
PI_P29b_3	10Y-24HR	2.66	-1.70	0.08	1.55	2.88	2.14
PI_P2a_18	10Y-24HR	1.00	-3.70	-2.00	-2.35	-6.59	-4.22
PI_P30A_9A	10Y-24HR	0.97	-1.07	0.02	-0.68	-2.40	-1.44
PI_P30a_9	10Y-24HR	0.36	-1.55	0.03	-0.88	-2.53	-1.43
PI_P31_20	10Y-24HR	16.56	-80.95	-5.38	-5.09	-8.17	-6.47
PI_P31a_19a	10Y-24HR	2.50	-3.90	1.55	2.54	-2.90	-2.31
PI_P31a_19a 2	10Y-24HR	6.21	-9.65	3.88	2.13	-2.29	-2.17
PI_P32_31	10Y-24HR	11.52	-50.52	-4.08	-4.22	-6.87	-5.23
PI_P32a_117	10Y-24HR	2.20	-14.06	3.65	-3.45	-4.79	-3.74
PI_P33a_92	10Y-24HR	5.13	-0.69	-6.52	3.16	11.84	7.50
PI_P34_32	10Y-24HR	9.69	-46.85	3.69	-3.89	-6.74	-5.11
PI_P34a_92	10Y-24HR	3.76	-0.52	-0.01	4.79	10.72	7.76
PI_P35_16b	10Y-24HR	0.00	-2.62	0.03	-2.34	-2.83	-2.37
PI_P35_34	10Y-24HR	8.10	-31.63	3.62	-3.28	-5.82	-4.31
PI_P35a_94	10Y-24HR	0.54	-0.62	0.09	-1.25	-1.29	-1.20
PI_P36_35	10Y-24HR	8.75	-28.51	-4.14	-3.08	-5.09	-3.85
PI_P36a_99	10Y-24HR	0.37	-0.85	0.07	-1.46	-1.79	-1.50
PI_P37_36	10Y-24HR	7.26	-25.10	-4.32	-3.01	-5.12	-3.84
PI_P37a_100	10Y-24HR	0.55	-1.23	0.05	-0.52	-2.24	-1.31
PI_P387_388	10Y-24HR	0.01	-1.07	-0.01	-0.74	-2.93	-1.83

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PI_P388_165	10Y-24HR	1.46	-2.85	-0.05	-1.61	-2.35	-1.78
PI_P389_388	10Y-24HR	1.44	-1.05	-0.04	-1.35	-2.87	-2.09
PI_P38_37	10Y-24HR	5.80	-21.52	4.62	-2.92	-4.34	-3.55
PI_P38a_105	10Y-24HR	3.39	-32.65	1.70	-6.93	-7.12	-7.02
PI_P399_37	10Y-24HR	2.19	-4.49	-0.52	-2.96	-3.21	-2.92
PI_P39_38	10Y-24HR	5.34	-16.04	4.58	-2.25	3.15	-2.47
PI_P39a_126 A	10Y-24HR	0.61	-1.10	-0.23	-1.40	-3.24	-2.28
PI_P3a_32	10Y-24HR	1.87	-8.48	5.96	-2.90	-6.52	-4.46
PI_P3a_45	10Y-24HR	3.59	-0.99	0.47	1.02	2.48	1.74
PI_P400_399	10Y-24HR	1.92	-3.22	-0.16	-1.83	-4.09	-2.95
PI_P401_14a	10Y-24HR	2.74	-2.30	-0.36	2.52	3.64	3.08
PI_P401_400	10Y-24HR	1.93	-2.59	-0.38	-1.94	-2.36	-2.14
PI_P41_60	10Y-24HR	5.56	-15.17	4.78	1.50	2.32	1.75
PI_P41a_106	10Y-24HR	0.33	-1.81	0.35	-1.70	-3.18	-2.31
PI_P42_41	10Y-24HR	3.68	-12.06	1.77	-1.75	3.36	2.45
PI_P42a_105	10Y-24HR	1.60	-23.63	0.78	-7.52	-7.75	-7.63
PI_P43_42	10Y-24HR	3.85	-11.13	-0.42	-2.27	-4.99	-3.47
PI_P43a_100	10Y-24HR	0.67	-1.21	-0.03	-0.77	-2.47	-1.50
PI_P44_43	10Y-24HR	1.84	-6.21	-0.23	-1.84	-2.15	-2.00
PI_P44a_99	10Y-24HR	0.45	-0.97	0.06	-0.41	-1.86	-1.06
PI_P45_46	10Y-24HR	2.80	-0.91	0.42	1.88	2.19	2.03
PI_P45a_94	10Y-24HR	12.57	-1.06	-0.18	5.34	7.74	6.53
PI_P464_35	10Y-24HR	1.42	-2.18	-0.35	-2.37	-1.24	-1.80
PI_P464_57	10Y-24HR	0.01	-1.66	0.01	-0.94	-3.19	-1.99
PI_P46_34	10Y-24HR	0.31	-0.50	0.16	-0.95	-1.10	-1.02
PI_P46a_92	10Y-24HR	0.22	-2.60	0.04	-2.38	-9.21	-5.62
PI_P473_11	10Y-24HR	14.50	-2.73	1.80	3.68	7.85	5.50
PI_P473_34	10Y-24HR	15.47	-16.88	-2.40	3.76	5.35	4.55
PI_P473_639	10Y-24HR	2.53	-6.84	-0.12	-2.30	2.45	-2.27
PI_P474_20	10Y-24HR	7.20	-18.48	-2.08	-4.07	-14.22	-8.73
PI_P474_639	10Y-24HR	3.34	-7.77	0.40	-2.47	-3.57	-2.79
PI_P47_35	10Y-24HR	1.56	-1.58	-0.13	-1.76	-3.16	-2.36
PI_P47a_90	10Y-24HR	0.48	-1.20	-0.03	1.36	3.25	2.31
PI_P48a_120	10Y-24HR	0.72	-1.98	-0.06	-1.26	-2.94	-1.95
PI_P49_39	10Y-24HR	0.92	-0.20	-0.42	0.92	1.12	1.00
PI_P49a_639	10Y-24HR	1.11	-1.94	-1.41	-1.53	-3.58	-2.44
PI_P4_3	10Y-24HR	0.00	-1.40	0.05	-1.81	-3.07	-2.30
PI_P4a_46	10Y-24HR	0.91	-2.70	0.03	-2.53	-1.53	-2.03
PI_P4a_47	10Y-24HR	1.90	-1.17	0.07	-2.00	-4.54	-3.27
PI_P50_42	10Y-24HR	0.76	-1.59	0.18	-1.72	-2.92	-2.18
PI_P52_44	10Y-24HR	1.82	-6.10	-0.20	-1.94	-2.58	-2.19
PI_P53_CB	10Y-24HR	1.84	-11.84	-10.87	-5.48	-3.77	-4.62
PI_P53a_65	10Y-24HR	12.31	-3.59	0.07	6.97	7.39	7.18
PI_P54_43	10Y-24HR	3.81	-2.69	0.04	2.15	2.73	2.16
PI_P54a_70	10Y-24HR	2.44	-2.09	1.75	-1.88	-0.54	-1.21
PI_P557_122	10Y-24HR	3.40	-11.32	-0.17	-2.37	3.21	-2.46

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PI_P55_198	10Y-24HR	0.00	-1.12	-0.03	-1.58	-2.81	-2.09
PI_P55a_73	10Y-24HR	2.52	-5.20	-0.09	-2.21	-3.85	-3.03
PI_P567_72a	10Y-24HR	1.42	-3.51	-0.10	-1.71	-2.50	-1.95
PI_P56_399	10Y-24HR	1.85	-3.35	-0.11	-2.26	-2.75	-2.44
PI_P579_9A	10Y-24HR	18.44	-4.76	-0.24	5.87	7.07	6.47
PI_P57a_79	10Y-24HR	1.68	-3.63	3.58	-2.06	-1.03	-1.32
PI_P58a_144	10Y-24HR	1.35	-1.11	-0.50	-2.04	-6.66	-4.24
PI_P59a_84	10Y-24HR	1.60	-1.45	-0.92	-0.71	2.68	1.55
PI_P60_39	10Y-24HR	5.55	-15.60	-5.23	2.21	5.91	4.06
PI_P60a_85	10Y-24HR	1.87	-0.85	0.07	-1.03	-2.05	-1.51
PI_P61_130	10Y-24HR	33.79	-32.26	-5.86	-3.84	-6.04	-4.94
PI_P61_141	10Y-24HR	4.62	-6.02	-3.34	3.11	2.03	2.57
PI_P61a_143	10Y-24HR	1.18	-0.01	0.29	1.50	2.17	1.72
PI_P61a_83	10Y-24HR	1.18	-1.40	0.05	-2.03	-3.15	-2.58
PI_P62_141	10Y-24HR	3.29	-5.79	4.21	-2.64	3.84	2.44
PI_P62a_80	10Y-24HR	0.63	-1.12	-0.08	-1.74	-3.12	-2.32
PI_P63_61	10Y-24HR	28.29	-26.50	-7.88	2.25	2.58	2.25
PI_P63a_389	10Y-24HR	1.48	-0.69	-0.11	0.42	-2.18	-1.27
PI_P64_63	10Y-24HR	3.68	-0.54	0.55	2.08	2.78	2.28
PI_P65_67	10Y-24HR	3.93	-7.39	0.48	-4.18	-7.87	-5.84
PI_P65a_72	10Y-24HR	2.24	-0.90	0.08	-1.86	-2.70	-1.97
PI_P65a_77	10Y-24HR	3.09	-2.31	2.44	-0.84	0.58	0.58
PI_P66_186	10Y-24HR	2.21	-1.84	0.10	-2.26	-1.33	-1.74
PI_P66a_69	10Y-24HR	1.16	-0.66	0.02	1.76	3.04	2.40
PI_P67_63	10Y-24HR	24.83	-23.66	5.81	-3.72	2.76	-2.76
PI_P67a_66	10Y-24HR	2.21	-0.95	-0.09	-1.56	-1.92	-1.69
PI_P68_67	10Y-24HR	19.79	-21.55	3.12	-3.90	-5.81	-4.76
PI_P69_181	10Y-24HR	0.85	-2.44	-0.04	-2.07	-3.65	-2.83
PI_P69a_109	10Y-24HR	11.11	-1.21	-0.25	3.54	4.28	3.91
PI_P69a_71a	10Y-24HR	0.39	-0.66	0.00	-0.84	-1.42	-0.87
PI_P6a_191	10Y-24HR	0.39	-1.82	0.05	-1.95	-3.38	-2.65
PI_P70_71	10Y-24HR	2.39	-3.00	0.37	-1.71	-3.96	-2.81
PI_P71.1_71	10Y-24HR	14.40	-15.08	3.13	-2.21	-3.83	-2.72
PI_P71_68	10Y-24HR	18.98	-17.04	-2.97	-3.67	-11.87	-7.77
PI_P71a_2	10Y-24HR	2.57	-1.17	-2.95	3.36	20.11	11.69
PI_P72_177	10Y-24HR	2.22	-1.46	0.04	1.25	-3.21	-2.01
PI_P72a_109	10Y-24HR	1.68	-4.20	0.11	-1.52	-3.53	-2.53
PI_P72a_2	10Y-24HR	0.24	-1.67	0.09	-1.85	-3.72	-2.70
PI_P73_75	10Y-24HR	2.49	-2.51	0.30	-1.42	-3.79	-2.60
PI_P74_171	10Y-24HR	3.30	-1.33	0.04	2.66	5.06	3.86
PI_P74a_122 2	10Y-24HR	0.39	-1.15	-0.02	-0.73	-2.55	-1.57
PI_P75_71.1	10Y-24HR	14.40	-14.16	-2.95	-2.84	-5.31	-4.06
PI_P75a_557	10Y-24HR	0.21	-3.55	0.02	-4.52	-5.10	-4.71
PI_P76_75	10Y-24HR	11.46	-11.46	2.08	-2.72	-4.89	-3.76
PI_P77_76	10Y-24HR	3.06	-3.00	0.59	1.73	-4.01	-2.85
PI_P78_388	10Y-24HR	0.01	-1.26	0.00	-1.10	-3.09	-2.09

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PI_P79_81	10Y-24HR	1.66	-2.27	-0.14	-2.05	-3.21	-2.62
PI_P7a_50	10Y-24HR	0.76	-0.80	-0.06	1.52	-0.93	0.92
PI_P80_81	10Y-24HR	2.04	-2.35	0.07	-1.33	-3.66	-2.47
PI_P81_76	10Y-24HR	7.99	-8.50	-0.98	-2.12	-4.47	-3.25
PI_P82_142	10Y-24HR	5.70	-2.91	-2.16	2.93	1.90	2.42
PI_P82_81	10Y-24HR	5.14	-5.46	0.23	-2.88	-4.49	-3.45
PI_P83_142	10Y-24HR	1.16	-1.63	0.12	-0.52	-2.64	-1.45
PI_P84_144	10Y-24HR	1.57	-1.15	0.06	-1.93	-2.13	-1.92
PI_P85_143	10Y-24HR	1.84	-1.95	0.08	-1.43	-3.30	-2.36
PI_P89_90	10Y-24HR	0.00	-1.12	0.00	-1.20	-2.98	-2.00
PI_P8_	10Y-24HR	0.02	-1.60	0.01	-1.19	-3.28	-2.22
PI_P90_557	10Y-24HR	3.24	-8.44	-0.20	-3.23	-3.78	-3.45
PI_P91_92	10Y-24HR	0.29	-2.18	-0.04	-2.54	-7.19	-4.79
PI_P92_46b	10Y-24HR	0.27	-1.37	0.03	-1.46	-2.83	-2.14
PI_P92_90	10Y-24HR	6.39	-7.78	0.19	3.02	5.78	4.40
PI_P94_92	10Y-24HR	2.19	-7.03	-0.14	-3.11	-3.79	-3.23
PI_P95_94	10Y-24HR	0.00	-1.13	-0.01	-0.64	-2.97	-1.79
PI_P97_99	10Y-24HR	0.00	-0.58	0.01	-1.59	-2.33	-1.83
PI_P99_94	10Y-24HR	1.50	-5.38	-0.12	-2.47	-4.29	-3.34
PI_P9A_9	10Y-24HR	9.20	-6.78	-0.16	3.41	4.66	4.04
PI_P9_29b	10Y-24HR	5.22	-0.93	0.03	2.40	3.51	2.84
PI_PCB_52	10Y-24HR	1.82	-6.15	-0.19	-1.96	-1.96	-1.96
PI_PPS1_355	10Y-24HR	0.00	-91.63	-1.35	-7.29	-8.83	-7.67
PI_PPS_2_OU TFALL2	10Y-24HR	2.58	-29.79	0.70	-6.07	-28.66	-17.37
PI_RC1	10Y-24HR	31.20	0.00	15.11	0.00	0.00	0.00
PI_RC2	10Y-24HR	31.20	0.00	14.63	0.00	0.00	0.00
PI_VORTEX_P S1	10Y-24HR	23.64	-84.97	-3.72	-6.76	-36.79	-21.49
RA_N - BP-10B-S-50	10Y-24HR	18.12	0.00	-0.31	3.69	3.69	3.69
RA_N - BP-9B-S-50	10Y-24HR	18.36	-0.01	-0.35	2.60	2.60	2.60
RA_N - GB-5A-GB-5B	10Y-24HR	32.55	0.00	1.62	0.58	0.58	0.58
RA_N - GB-5B-PS-7	10Y-24HR	0.00	-32.55	-2.40	-3.49	-6.11	-4.65
RA_N - L-0010P	10Y-24HR	3.29	-0.01	0.12	1.05	1.05	1.05
RA_N - L-0020P	10Y-24HR	1.71	0.00	0.06	1.39	1.39	1.39
RA_N - L-0030P	10Y-24HR	3.44	0.00	0.07	2.81	2.81	2.81
RA_N - L-0040P	10Y-24HR	1.43	0.00	0.03	1.16	1.16	1.16
RA_N - L-0050P	10Y-24HR	1.42	0.00	0.04	1.16	1.16	1.16

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
RA_N - L-0060P	10Y-24HR	12.58	0.00	-0.16	2.56	2.56	2.56
RA_N - L-0070P	10Y-24HR	1.91	0.00	-0.02	1.56	1.56	1.56
RA_N - L-0080P	10Y-24HR	10.60	0.00	-0.08	3.37	3.37	3.37
RA_N - L-0090P	10Y-24HR	15.35	-0.02	0.18	3.13	3.13	3.13
RA_N - L-0100P	10Y-24HR	1.22	0.00	-0.33	0.99	0.99	0.99
RA_N - L-0110P	10Y-24HR	1.31	-0.01	0.04	1.07	1.07	1.07
RA_N - L-0120P	10Y-24HR	3.06	-0.01	0.04	2.49	2.49	2.49
RA_N - L-0130P	10Y-24HR	4.09	-0.01	0.04	3.34	3.34	3.34
RA_N - L-0150P	10Y-24HR	4.40	-0.02	0.07	1.40	1.40	1.40
RA_N - L-0160P	10Y-24HR	7.02	-0.64	-0.05	5.72	5.72	5.72
RA_N - L-0170P	10Y-24HR	1.46	0.00	0.06	1.19	1.19	1.19
RA_N - L-0180P	10Y-24HR	12.88	-0.01	0.13	2.62	2.62	2.62
RA_N - L-0190P	10Y-24HR	1.56	0.00	0.03	1.27	1.27	1.27
RA_N - L-0200P	10Y-24HR	16.04	0.00	0.18	3.27	3.27	3.27
RA_N - L-0210P	10Y-24HR	16.54	0.00	0.28	3.37	3.37	3.37
RA_N - L-0220P	10Y-24HR	17.38	0.00	-0.26	3.54	3.54	3.54
RA_N - L-0230P	10Y-24HR	0.84	-0.03	0.04	0.69	0.69	0.69
RA_N - L-2070P	10Y-24HR	3.27	0.00	-0.02	2.67	2.67	2.67
RA_N - S-50-GB-5A	10Y-24HR	32.55	0.00	-1.00	3.38	3.38	3.38
RA_N - W-BP-10A-BP-10B	10Y-24HR	18.02	0.00	0.09	2.76	2.76	2.76
RA_N - W-BP-9A-BP-9B	10Y-24HR	22.95	0.00	17.20	1.12	1.12	1.12
RA_N-DS-5-BAY	10Y-24HR	32.55	0.00	0.35	4.61	7.11	5.86
RA_N-PS-7-D	10Y-24HR	23.71	0.00	23.35	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
S-5-PUMPS							
RA_N-PS-7-D S-5-TFV	10Y-24HR	9.68	0.00	-0.18	0.00	0.00	0.00
RA_S - BP-11B-S-16A	10Y-24HR	19.20	-3.83	0.29	3.91	3.91	3.91
RA_S - BP-12B-GB-6 A	10Y-24HR	29.62	-0.01	0.83	3.08	3.08	3.08
RA_S - BP-12B-S-16A	10Y-24HR	13.61	0.00	0.30	1.93	1.93	1.93
RA_S - DS-6	10Y-24HR	29.61	0.00	-1.36	2.79	4.71	3.75
RA_S - GB-6A-GB-6B	10Y-24HR	29.61	-0.01	1.67	0.50	0.50	0.50
RA_S - GB-6B-PS8	10Y-24HR	29.61	0.00	3.08	3.15	5.53	4.17
RA_S - L-0240P	10Y-24HR	1.97	0.00	0.06	0.63	0.63	0.63
RA_S - L-0250P	10Y-24HR	4.69	0.00	0.09	0.95	0.95	0.95
RA_S - L-0260P	10Y-24HR	7.68	0.00	0.18	1.56	1.56	1.56
RA_S - L-0270P	10Y-24HR	8.54	0.00	0.35	1.74	1.74	1.74
RA_S - L-0280P	10Y-24HR	9.29	0.00	0.33	1.89	1.89	1.89
RA_S - L-0290P	10Y-24HR	10.56	0.00	0.63	2.15	2.15	2.15
RA_S - L-0300P	10Y-24HR	1.45	-0.06	-0.02	1.18	1.18	1.18
RA_S - L-0310P	10Y-24HR	1.45	-0.19	-0.05	1.18	1.18	1.18
RA_S - L-0320P	10Y-24HR	2.04	0.00	0.03	1.67	1.67	1.67
RA_S - L-0330P	10Y-24HR	6.97	-0.58	0.04	2.22	3.30	2.22
RA_S - L-0340P	10Y-24HR	1.89	-0.58	0.07	0.60	0.60	0.60
RA_S - L-0350P	10Y-24HR	1.75	-16.95	0.28	-3.45	-3.45	-3.45
RA_S - L-0360P	10Y-24HR	3.15	-0.39	0.06	2.57	2.57	2.57
RA_S - L-0370P	10Y-24HR	13.21	-0.88	0.15	4.20	4.20	4.20
RA_S - L-0380P	10Y-24HR	3.72	-0.32	0.05	3.03	3.03	3.03
RA_S - L-0390P	10Y-24HR	2.63	0.00	0.00	2.14	4.00	3.02

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
RA_S - L-0400P	10Y-24HR	9.42	-0.91	0.06	3.00	3.00	3.00
RA_S - L-0410P	10Y-24HR	1.77	-0.14	0.02	1.45	2.90	1.80
RA_S - L-0420P	10Y-24HR	11.27	-0.01	-0.50	1.59	1.59	1.59
RA_S - L-0430P	10Y-24HR	19.30	-2.23	0.33	3.93	3.93	3.93
RA_S - L-2080P	10Y-24HR	2.06	0.00	0.02	1.68	1.68	1.68
RA_S - L-2290P	10Y-24HR	0.00	-11.26	0.01	-3.59	-5.68	-4.62
RA_S - L-2530P	10Y-24HR	1.52	-0.91	-0.09	0.48	0.48	0.48
RA_S - PS-8-DS-6-PU MPS	10Y-24HR	24.21	0.00	23.84	0.00	0.00	0.00
RA_S - PS-8-DS-6-TF V	10Y-24HR	8.69	0.00	-0.18	0.00	0.00	0.00
RA_S - W-BP-11A-BP -11B	10Y-24HR	22.56	-3.02	15.64	1.11	1.11	1.11
RA_S - W-BP-12A-BP -12B	10Y-24HR	21.15	0.00	-19.53	1.06	1.06	1.06
RC-SI4_PUMP	10Y-24HR	40.11	0.00	-40.11	0.00	0.00	0.00
RN_N - L-2520P	10Y-24HR	2.03	0.00	0.07	1.53	2.98	2.19
RS_S - L-2540P	10Y-24HR	2.21	-0.24	0.36	0.70	0.70	0.70
SI.2_1-MH1	10Y-24HR	3.76	0.00	0.02	2.13	2.13	2.13
SI.2_10" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_10-MH2 6	10Y-24HR	3.52	0.00	0.02	1.99	1.99	1.99
SI.2_11-MH3 3	10Y-24HR	3.29	0.00	0.02	1.86	1.86	1.86
SI.2_12-MH3 3	10Y-24HR	3.46	0.00	0.02	1.96	1.96	1.96
SI.2_13-MH9	10Y-24HR	3.48	0.00	0.02	1.97	1.97	1.97
SI.2_14-MH9	10Y-24HR	3.48	0.00	0.01	1.97	1.97	1.97
SI.2_15" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_15" Tideflex_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_15-MH1	10Y-24HR	3.71	0.00	0.02	2.10	2.10	2.10

Link Name	Sim 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							
SI.2_16-MH38	10Y-24HR	3.57	0.00	0.02	2.02	2.02	2.02
SI.2_17-MH38	10Y-24HR	3.61	0.00	0.02	2.04	2.04	2.04
SI.2_18" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_18" Tideflex_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_18" Tideflex_3	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI.2_18-MH12	10Y-24HR	3.47	0.00	-0.02	1.96	1.96	1.96
SI.2_19-MH12	10Y-24HR	3.47	0.00	-0.02	1.96	1.96	1.96
SI.2_2-MH4	10Y-24HR	1.93	0.00	0.01	1.09	1.09	1.09
SI.2_20-MH14	10Y-24HR	3.61	0.00	0.02	2.04	2.04	2.04
SI.2_21-MH14	10Y-24HR	2.82	0.00	0.01	1.60	1.60	1.60
SI.2_22-MH25	10Y-24HR	3.25	0.00	-0.10	1.84	1.84	1.84
SI.2_23-MH25	10Y-24HR	3.47	0.00	-0.09	1.97	1.97	1.97
SI.2_24-MH23	10Y-24HR	3.30	0.00	0.02	1.87	1.87	1.87
SI.2_25-MH23	10Y-24HR	3.38	0.00	0.02	1.91	1.91	1.91
SI.2_26-MH36	10Y-24HR	3.27	0.00	0.02	1.85	1.85	1.85
SI.2_27-MH36	10Y-24HR	0.40	-0.11	0.01	0.23	0.23	0.23
SI.2_27-MH8	10Y-24HR	3.35	0.00	0.01	1.89	1.89	1.89
SI.2_28-MH8	10Y-24HR	3.46	0.00	0.02	1.96	1.96	1.96
SI.2_29-MH20	10Y-24HR	3.29	0.00	0.02	1.86	1.86	1.86
SI.2_3-MH5	10Y-24HR	3.14	0.00	0.01	1.78	1.78	1.78
SI.2_30-MH20	10Y-24HR	3.25	0.00	0.02	1.84	1.84	1.84
SI.2_31-MH40	10Y-24HR	3.33	0.00	-0.02	1.88	1.88	1.88
SI.2_32-MH40	10Y-24HR	3.28	0.00	0.02	1.86	1.86	1.86
SI.2_33-MH15	10Y-24HR	3.16	0.00	0.01	1.79	1.79	1.79
SI.2_34-MH16	10Y-24HR	4.25	0.00	0.03	2.40	2.40	2.40



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI.2_35-MH24	10Y-24HR	2.78	0.00	0.13	1.58	1.58	1.58
SI.2_36-MH24	10Y-24HR	2.49	0.00	0.13	1.41	1.41	1.41
SI.2_37-MH22	10Y-24HR	4.02	0.00	-0.05	2.28	2.28	2.28
SI.2_38-MH34	10Y-24HR	4.86	0.00	0.04	2.75	2.75	2.75
SI.2_39-MH19	10Y-24HR	5.87	0.00	0.02	3.32	3.32	3.32
SI.2_4-MH6	10Y-24HR	4.88	0.00	0.02	2.76	2.76	2.76
SI.2_40-MH18	10Y-24HR	3.79	0.00	-0.05	1.21	1.21	1.21
SI.2_41-MH18	10Y-24HR	3.20	0.00	-0.09	1.02	1.02	1.02
SI.2_42-MH16	10Y-24HR	2.90	0.00	0.01	1.64	1.64	1.64
SI.2_5-MH10	10Y-24HR	4.87	0.00	0.02	2.76	2.76	2.76
SI.2_6-MH11	10Y-24HR	5.19	0.00	0.02	2.94	2.94	2.94
SI.2_7-MH11	10Y-24HR	4.08	0.00	0.02	2.31	2.31	2.31
SI.2_8-MH13	10Y-24HR	7.31	0.00	0.03	4.14	4.14	4.14
SI.2_9-MH26	10Y-24HR	5.42	0.00	0.02	3.07	3.07	3.07
SI.2_Bypass	10Y-24HR	119.98	0.00	1.99	5.00	5.00	5.00
SI.2_Energy_Dis	10Y-24HR	135.92	-340.46	-26.12	-4.15	-4.15	-4.15
SI.2_MH10-MH7	10Y-24HR	83.81	0.00	-0.04	4.27	4.27	4.27
SI.2_MH11-MH137	10Y-24HR	0.00	-44.68	0.01	-2.81	-2.81	-2.81
SI.2_MH12-MH11	10Y-24HR	9.96	0.00	0.03	3.17	3.17	3.17
SI.2_MH13-MH11	10Y-24HR	25.50	0.00	-0.02	2.03	2.03	2.03
SI.2_MH14-MH13	10Y-24HR	18.28	-0.01	0.08	1.45	1.45	1.45
SI.2_MH15-MH14	10Y-24HR	11.76	-0.02	0.16	0.94	0.94	0.94
SI.2_MH16-MH15	10Y-24HR	8.51	-0.02	-0.32	0.68	0.68	0.68
SI.2_MH17-MH16	10Y-24HR	1.92	-1.55	-0.51	-0.23	-0.29	-0.25
SI.2_MH17-Outlet4	10Y-24HR	0.49	-0.38	-0.03	0.28	0.34	0.28
SI.2_MH18-MH17	10Y-24HR	1.59	-0.98	-0.82	-0.13	-0.13	-0.13
SI.2_MH19-MH39	10Y-24HR	0.00	-9.86	-0.16	-0.78	-0.78	-0.78

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI.2_MH2-MH4	10Y-24HR	30.11	0.00	0.03	2.40	2.40	2.40
SI.2_MH20-MH19	10Y-24HR	1.01	-0.63	-0.03	0.32	0.32	0.32
SI.2_MH20-MH38	10Y-24HR	0.00	-7.17	-0.01	-2.28	-2.28	-2.28
SI.2_MH21-MH35	10Y-24HR	0.01	-6.39	2.98	-0.51	-0.51	-0.51
SI.2_MH21-Out7	10Y-24HR	0.54	-0.37	0.10	0.30	0.38	0.31
SI.2_MH22-MH24	10Y-24HR	4.84	-0.53	3.22	0.38	0.38	0.38
SI.2_MH22-MH34	10Y-24HR	0.47	-2.85	-2.48	-0.23	-0.23	-0.23
SI.2_MH23-MH22	10Y-24HR	0.56	-1.72	-0.31	-0.55	-0.55	-0.55
SI.2_MH24-MH25	10Y-24HR	10.30	-0.14	-8.30	0.82	0.82	0.82
SI.2_MH24-Out6	10Y-24HR	0.59	-0.38	0.26	0.33	0.33	0.33
SI.2_MH25-MH26	10Y-24HR	17.12	-0.01	0.65	1.36	1.36	1.36
SI.2_MH26-MH1	10Y-24HR	26.01	0.00	0.05	2.07	2.07	2.07
SI.2_MH3-Out3	10Y-24HR	0.41	-0.49	-0.02	0.49	1.57	1.01
SI.2_MH33-MH23	10Y-24HR	0.00	-8.51	0.01	-2.71	-2.71	-2.71
SI.2_MH33-MH5	10Y-24HR	0.00	-15.37	-0.02	-3.13	-3.13	-3.13
SI.2_MH34-MH21	10Y-24HR	0.02	-6.47	-3.14	-0.51	-0.51	-0.51
SI.2_MH35-MH19	10Y-24HR	0.00	-15.09	0.24	-1.20	-1.20	-1.20
SI.2_MH36-MH34	10Y-24HR	0.00	-8.79	0.04	-2.80	-2.80	-2.80
SI.2_MH36-MH9	10Y-24HR	12.18	0.00	0.00	2.48	2.48	2.48
SI.2_MH37-MH10	10Y-24HR	59.26	0.00	-0.02	3.73	3.73	3.73
SI.2_MH38-MH37	10Y-24HR	0.00	-14.45	-0.02	-2.94	-2.94	-2.94
SI.2_MH39-MH18	10Y-24HR	0.00	-5.99	1.37	-0.48	-0.48	-0.48
SI.2_MH4-MH5	10Y-24HR	32.14	-0.01	0.02	2.56	2.56	2.56
SI.2_MH40-M	10Y-24HR	2.93	-0.02	0.02	0.93	0.93	0.93

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H12							
SI.2_MH40-MH39	10Y-24HR	3.80	0.00	0.02	1.21	1.21	1.21
SI.2_MH5-MH6	10Y-24HR	50.76	0.00	-0.03	3.19	3.19	3.19
SI.2_MH6-MH7	10Y-24HR	75.08	0.00	-0.04	3.82	3.82	3.82
SI.2_MH7-MH3	10Y-24HR	0.83	-0.97	0.06	0.78	1.78	1.25
SI.2_MH7-WQ_PS_1	10Y-24HR	159.69	0.00	-0.05	5.28	9.09	7.00
SI.2_MH8-MH10	10Y-24HR	15.94	0.00	0.00	3.25	3.25	3.25
SI.2_MH8-MH35	10Y-24HR	0.01	-9.03	0.02	-2.87	-2.87	-2.87
SI.2_MH9-MH6	10Y-24HR	19.29	0.00	-0.01	3.93	3.93	3.93
SI.2_MHOut1-MH27	10Y-24HR	0.47	-0.35	0.00	0.27	0.34	0.28
SI.2_MHOut5-MH31	10Y-24HR	0.50	-0.36	0.01	0.28	0.28	0.28
SI.2_Pump_Sut	10Y-24HR	135.92	0.00	-133.79	0.00	0.00	0.00
SI.2_WQ	10Y-24HR	31.66	-37.47	-1.75	-3.12	-5.86	-4.49
SI.3_DD	10Y-24HR	5.58	0.00	0.00	2.22	3.99	3.04
SI.3_OF	10Y-24HR	53.47	-1.25	18.39	2.23	2.23	2.23
SI.3_P08	10Y-24HR	14.05	0.00	0.00	4.47	4.47	4.47
SI.3_P15	10Y-24HR	26.09	0.00	0.00	5.32	7.15	6.23
SI.3_P16	10Y-24HR	3.94	0.00	0.04	2.23	2.23	2.23
SI.3_P17	10Y-24HR	2.01	0.00	0.00	1.33	2.14	1.58
SI.3_P18	10Y-24HR	5.86	0.00	0.00	2.12	4.02	2.97
SI.3_P19	10Y-24HR	1.08	0.00	0.00	1.46	2.75	2.04
SI.3_P20	10Y-24HR	6.88	0.00	0.00	2.19	2.70	2.19
SI.3_P21	10Y-24HR	7.32	-0.72	-0.21	4.14	4.14	4.14
SI.3_P22	10Y-24HR	7.42	-2.43	0.04	2.36	-3.51	-2.53
SI.3_P23	10Y-24HR	1.92	0.00	0.09	1.09	1.09	1.09
SI.3_P24	10Y-24HR	1.00	0.00	0.00	1.32	2.52	1.86
SI.3_P25	10Y-24HR	2.95	0.00	0.12	1.67	1.67	1.67
SI.3_P26	10Y-24HR	11.79	0.00	0.00	3.75	3.75	3.75
SI.3_P27	10Y-24HR	2.47	0.00	0.00	1.40	1.85	1.40
SI.3_P28	10Y-24HR	0.94	0.00	0.00	1.46	2.74	2.04
SI.3_P29	10Y-24HR	14.05	0.00	0.00	2.86	2.86	2.86
SI.3_P30	10Y-24HR	20.85	0.00	0.00	4.25	4.25	4.25
SI.3_P31	10Y-24HR	0.66	0.00	-0.01	1.31	2.49	1.84
SI.3_P32	10Y-24HR	22.44	0.00	0.00	3.17	3.17	3.17
SI.3_P33	10Y-24HR	1.61	0.00	0.00	1.65	3.06	2.28
SI.3_P34	10Y-24HR	24.00	-0.01	0.13	3.39	3.39	3.39

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI.3_P35	10Y-24HR	6.06	0.00	0.04	3.43	3.43	3.43
SI.3_P36	10Y-24HR	5.89	0.00	-0.01	3.34	3.34	3.34
SI.3_P37	10Y-24HR	5.97	0.00	0.00	3.38	3.80	3.38
SI.3_P38	10Y-24HR	0.81	0.00	0.01	0.46	0.46	0.46
SI.3_P39	10Y-24HR	6.81	0.00	0.00	2.17	2.17	2.17
SI.3_P40	10Y-24HR	2.84	0.00	0.00	1.61	2.12	1.61
SI.3_P41	10Y-24HR	1.08	0.00	0.00	0.78	1.56	1.13
SI.3_P42	10Y-24HR	10.38	0.00	-0.06	3.30	3.30	3.30
SI.3_P43	10Y-24HR	1.83	0.00	0.00	1.04	1.67	1.21
SI.3_P44	10Y-24HR	3.16	0.00	0.00	1.79	2.00	1.79
SI.3_P45	10Y-24HR	15.22	0.00	0.00	4.84	5.48	4.84
SI.3_P46	10Y-24HR	39.18	0.00	0.00	5.54	7.66	6.60
SI.3_P47	10Y-24HR	9.07	-13.31	-8.77	-2.18	-2.60	-2.25
SI.3_P48	10Y-24HR	5.57	0.00	0.01	1.45	2.06	1.53
SI.3_P49	10Y-24HR	5.54	0.00	0.29	1.57	3.66	2.62
SI.3_P50	10Y-24HR	59.68	-66.55	53.03	-6.92	8.41	7.30
SI.3_PDD	10Y-24HR	1491.48	0.00	-189.05	13.19	16.59	14.89
SI.3_Pump	10Y-24HR	53.48	0.00	51.81	0.00	0.00	0.00
SI.3_bypass	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_10_MH19	10Y-24HR	2.84	0.00	-0.02	1.61	1.61	1.61
SI1_11_MH20	10Y-24HR	6.82	0.00	-0.03	3.86	3.86	3.86
SI1_12" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_12" Tideflex_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_12_MH21	10Y-24HR	3.75	0.00	0.02	2.12	2.12	2.12
SI1_13_MH26	10Y-24HR	3.96	0.00	0.02	2.24	2.24	2.24
SI1_14_14a	10Y-24HR	2.50	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
SI1_14a_MH1	10Y-24HR	52.81	0.00	0.01	3.32	3.32	3.32
SI1_15_MH3	10Y-24HR	3.37	0.00	0.02	1.07	1.07	1.07
SI1_16_MH24	10Y-24HR	3.09	0.00	-0.01	1.32	2.50	1.84
SI1_17_MH24	10Y-24HR	3.57	0.00	-0.01	0.86	2.61	1.68
SI1_18" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_18" Tideflex_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_18_MH20	10Y-24HR	6.56	0.00	0.02	3.71	3.71	3.71
SI1_19_18	10Y-24HR	4.28	0.00	-0.02	2.42	2.42	2.42
SI1_1_14a	10Y-24HR	4.36	0.00	0.02	2.47	2.47	2.47
SI1_20_MH16	10Y-24HR	3.16	0.00	-0.03	1.79	1.79	1.79
SI1_21_MH12	10Y-24HR	1.32	0.00	-0.07	0.75	0.75	0.75
SI1_21_MH16	10Y-24HR	1.64	0.00	-0.02	0.93	0.93	0.93
SI1_22_MH11	10Y-24HR	0.84	-0.06	-0.04	-0.66	-1.21	-0.93
SI1_23_MH7	10Y-24HR	2.33	0.00	-0.16	1.18	2.29	1.68
SI1_24_MH17	10Y-24HR	2.75	0.00	-0.01	1.23	2.39	1.75
SI1_25_25b	10Y-24HR	3.19	0.00	-0.01	1.30	2.50	1.84
SI1_25b_4b	10Y-24HR	0.54	-0.32	0.04	0.67	1.63	1.12

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI1_26_5	10Y-24HR	2.83	0.00	0.01	1.60	1.60	1.60
SI1_27_5	10Y-24HR	3.26	0.00	0.02	1.84	1.84	1.84
SI1_28_MH25	10Y-24HR	0.00	-3.37	0.01	-1.38	-2.56	-1.89
SI1_29_MH25	10Y-24HR	3.23	0.00	-0.01	1.34	2.53	1.86
SI1_2_MH2	10Y-24HR	4.14	0.00	0.02	1.32	1.32	1.32
SI1_2b_2a	10Y-24HR	0.38	-0.17	0.00	0.45	1.47	0.95
SI1_2b_MH1	10Y-24HR	0.00	-96.29	-0.01	-4.90	-4.92	-4.91
SI1_3_3a	10Y-24HR	0.03	0.00	0.00	0.49	0.54	0.49
SI1_3_3b	10Y-24HR	4.00	0.00	-0.02	0.81	0.81	0.81
SI1_3_3c	10Y-24HR	7.13	0.00	-0.04	2.27	2.27	2.27
SI1_3a_3b	10Y-24HR	26.55	-0.01	0.02	1.67	1.67	1.67
SI1_3b_3c	10Y-24HR	29.35	0.00	-0.01	1.85	1.85	1.85
SI1_3c_3d	10Y-24HR	36.42	0.00	0.01	2.29	2.29	2.29
SI1_3d_MH4	10Y-24HR	36.43	0.00	0.01	2.29	2.29	2.29
SI1_4_4a	10Y-24HR	3.07	0.00	0.02	0.98	0.98	0.98
SI1_4a_4b	10Y-24HR	0.09	-16.50	-0.04	-1.31	1.33	-1.31
SI1_4a_5	10Y-24HR	18.97	-0.07	-0.02	1.51	1.51	1.51
SI1_4c_MH33	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_5_3a	10Y-24HR	26.75	0.00	0.01	2.13	2.13	2.13
SI1_6_MH7	10Y-24HR	9.78	0.00	-0.04	2.15	3.75	2.80
SI1_7_MH11	10Y-24HR	6.02	0.00	-0.02	1.92	3.03	2.26
SI1_8_MH12	10Y-24HR	3.82	0.00	0.02	2.16	2.16	2.16
SI1_9_MH18	10Y-24HR	5.95	-3.64	-0.04	3.37	3.37	3.37
SI1_Bypass	10Y-24HR	67.07	0.00	0.04	5.16	5.16	5.16
SI1_Energy_Disp	10Y-24HR	120.00	-226.97	43.76	-4.14	-4.14	-4.14
SI1_M11_M7a	10Y-24HR	7.87	0.00	-0.39	0.82	0.82	0.82
SI1_MH11_MH12	10Y-24HR	4.74	-3.23	0.33	0.49	-0.59	0.49
SI1_MH12_MH13	10Y-24HR	9.11	0.00	0.95	0.95	1.01	0.95
SI1_MH13_8a	10Y-24HR	0.39	-0.52	-0.08	-0.89	-1.80	-1.30
SI1_MH13_MH15	10Y-24HR	8.86	-0.09	-0.89	0.92	0.92	0.92
SI1_MH15_MH18	10Y-24HR	19.25	-0.13	0.14	1.53	1.53	1.53
SI1_MH16_M15	10Y-24HR	10.51	0.00	-0.27	1.49	2.14	1.53
SI1_MH16_MH27	10Y-24HR	0.02	-5.83	-0.06	-0.82	-0.82	-0.82
SI1_MH18_MH19	10Y-24HR	17.31	-0.12	-0.03	1.38	1.38	1.38
SI1_MH19_MH20	10Y-24HR	18.63	-0.11	0.01	1.48	1.48	1.48
SI1_MH1_MH30	10Y-24HR	96.29	0.00	0.01	4.92	8.54	6.73

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI1_MH20_M H21	10Y-24HR	29.02	-0.01	0.01	2.31	2.31	2.31
SI1_MH21_M H22	10Y-24HR	31.98	0.00	0.02	2.55	2.55	2.55
SI1_MH22_M H26	10Y-24HR	43.14	-0.04	0.02	2.71	2.71	2.71
SI1_MH24_M H22	10Y-24HR	13.65	0.00	0.02	1.93	1.95	1.93
SI1_MH24_M H25	10Y-24HR	0.03	-7.09	0.02	-1.00	-1.00	-1.00
SI1_MH25_3a	10Y-24HR	0.56	-0.59	0.06	0.88	2.00	1.40
SI1_MH26_14 a	10Y-24HR	46.60	-0.02	0.02	2.93	2.93	2.93
SI1_MH27_25 b	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_MH28_M H34	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_MH29_M H32	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_MH2_MH 1	10Y-24HR	43.62	0.00	-0.02	2.74	2.74	2.74
SI1_MH30_PS	10Y-24HR	30.05	0.00	1.48	2.50	5.39	3.91
SI1_MH3_MH 2	10Y-24HR	39.64	-0.02	-0.01	2.49	2.49	2.49
SI1_MH4_MH 3	10Y-24HR	36.43	-0.04	0.01	2.29	2.29	2.29
SI1_MH5_4c	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_MH7a_25	10Y-24HR	16.26	0.00	0.13	1.69	1.69	1.69
SI1_Proposed_Pump_1	10Y-24HR	120.00	0.00	-120.00	0.00	0.00	0.00
SI1_Weir_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_Weir_3	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SI1_Weir_4	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SIS_1_MH2	10Y-24HR	14.36	-0.01	-0.07	4.57	4.57	4.57
SIS_2_1	10Y-24HR	6.99	-0.07	-0.06	3.95	3.95	3.95
SIS_3_3a	10Y-24HR	6.57	-0.02	-0.07	2.09	2.09	2.09
SIS_3_3b	10Y-24HR	2.84	0.00	-0.07	0.90	0.90	0.90
SIS_3_3c	10Y-24HR	1.36	0.00	-0.26	0.43	0.43	0.43
SIS_3_3d	10Y-24HR	0.37	-0.05	0.03	0.12	0.12	0.12
SIS_3a_MH1	10Y-24HR	11.12	-0.34	-0.34	1.57	1.57	1.57
SIS_3b_3a	10Y-24HR	4.54	-0.01	-0.05	1.45	1.45	1.45
SIS_3c_3b	10Y-24HR	1.70	0.00	0.02	0.54	0.54	0.54
SIS_3d_3c	10Y-24HR	0.45	0.00	0.07	0.14	0.14	0.14
SIS_4_4b_1	10Y-24HR	1.18	0.00	0.03	0.37	0.37	0.37
SIS_4_4b_2	10Y-24HR	1.63	0.00	0.04	0.52	0.52	0.52
SIS_4_4c	10Y-24HR	4.00	0.00	-0.07	1.27	1.27	1.27
SIS_4_4e	10Y-24HR	2.70	0.00	0.04	1.53	1.53	1.53

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SIS_4b_4c	10Y-24HR	2.79	0.00	0.04	0.89	0.89	0.89
SIS_4c_MH2	10Y-24HR	6.79	-0.06	-0.06	2.16	2.16	2.16
SIS_4e_MH2	10Y-24HR	2.69	-0.05	0.02	1.52	1.52	1.52
SIS_5_MH1	10Y-24HR	3.76	-0.31	-0.31	2.13	2.13	2.13
SIS_MH1_out fall	10Y-24HR	14.51	-0.01	1.15	2.05	2.05	2.05
SIS_MH2_out fall	10Y-24HR	23.83	0.00	0.22	3.37	3.37	3.37
SIS_WaStop 36	10Y-24HR	23.83	0.00	0.18	3.37	3.37	3.37
SI_10_11p	10Y-24HR	4.30	-0.42	0.02	2.43	2.43	2.43
SI_10_MH4	10Y-24HR	15.00	-0.08	-0.02	3.06	3.06	3.06
SI_11_11a	10Y-24HR	23.16	-5.70	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11b	10Y-24HR	23.16	-5.44	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11c	10Y-24HR	23.16	-5.06	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11d	10Y-24HR	23.16	-5.41	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11e	10Y-24HR	23.16	-4.23	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11f	10Y-24HR	23.16	-3.97	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11g	10Y-24HR	23.16	-4.19	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11h	10Y-24HR	23.16	-3.18	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11i	10Y-24HR	23.16	-0.11	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11j	10Y-24HR	23.16	-0.14	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11k	10Y-24HR	0.03	-23.16	0.89	-13.10	-13.43	-13.27
SI_11_11l	10Y-24HR	23.16	-0.11	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11m	10Y-24HR	23.16	-0.07	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11n	10Y-24HR	23.16	0.00	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11o	10Y-24HR	23.16	-0.01	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11_11p	10Y-24HR	23.16	-0.44	-0.89	13.10	13.43	13.27
SI_11a_11b	10Y-24HR	6.67	-0.47	1.58	0.94	-1.14	-1.02
SI_11a_11c	10Y-24HR	8.59	-0.22	1.29	1.22	1.22	1.22
SI_11b_11d	10Y-24HR	2.96	-2.56	0.32	0.42	0.42	0.42
SI_11c_MH6	10Y-24HR	3.43	-2.14	-0.15	0.75	1.98	1.37
SI_11d_MH1	10Y-24HR	0.48	-6.95	0.12	-0.98	2.16	1.54
SI_11e_11g	10Y-24HR	13.22	0.00	0.21	1.05	1.05	1.05
SI_11f_11h	10Y-24HR	7.58	-0.01	0.03	1.07	1.07	1.07
SI_11g_11i	10Y-24HR	13.30	-1.73	-0.21	1.06	1.26	1.06
SI_11h_MH2	10Y-24HR	16.75	0.00	0.04	1.33	1.33	1.33
SI_11i_MH3	10Y-24HR	24.08	-0.03	0.16	1.92	1.92	1.92
SI_11j_11l	10Y-24HR	4.74	-0.01	0.40	0.38	0.38	0.38
SI_11k_11m	10Y-24HR	33.63	-0.07	0.04	2.68	2.68	2.68
SI_11l_11o	10Y-24HR	46.47	0.00	0.04	3.70	3.70	3.70
SI_11m_11n	10Y-24HR	47.68	-0.18	-0.02	3.79	3.79	3.79
SI_11n_MH5	10Y-24HR	67.96	0.00	0.04	3.46	3.46	3.46
SI_11o_MH5	10Y-24HR	84.64	0.00	0.04	4.31	4.31	4.31
SI_11p_MH4	10Y-24HR	12.76	0.00	0.06	1.80	2.27	1.80
SI_1_1a	10Y-24HR	6.35	-0.05	0.03	3.59	3.59	3.59
SI_1_1b	10Y-24HR	2.25	-0.01	-0.01	1.28	1.28	1.28

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SI_1_1c	10Y-24HR	1.89	-0.59	-0.01	1.07	1.07	1.07
SI_1a_11n	10Y-24HR	9.14	-0.21	0.03	2.91	2.91	2.91
SI_1b_MH9	10Y-24HR	2.63	0.00	0.00	1.49	1.49	1.49
SI_1c_1b	10Y-24HR	0.95	0.00	0.00	0.54	0.54	0.54
SI_24" Tideflex	10Y-24HR	8.91	0.00	-8.77	0.00	0.00	0.00
SI_2MH1-MH 2	10Y-24HR	29.86	0.00	-0.04	2.38	2.38	2.38
SI_2_11k	10Y-24HR	4.58	-0.13	0.00	2.59	2.59	2.59
SI_2_11m	10Y-24HR	6.33	-0.13	0.02	3.58	3.58	3.58
SI_3_11i	10Y-24HR	21.78	-0.04	-0.10	6.93	6.93	6.93
SI_4_MH6	10Y-24HR	13.81	-0.06	-0.03	4.40	4.40	4.40
SI_5_11a	10Y-24HR	12.64	-0.41	2.67	1.01	-1.99	-1.41
SI_6_11a	10Y-24HR	8.24	-0.35	1.39	1.17	-1.99	-1.41
SI_6_MH8	10Y-24HR	5.58	-1.13	0.64	1.78	1.78	1.78
SI_7_MH1	10Y-24HR	17.23	-0.07	-0.07	5.48	5.48	5.48
SI_8_11h	10Y-24HR	13.87	-0.09	-0.06	4.42	4.42	4.42
SI_9_MH2	10Y-24HR	15.49	-0.07	-0.04	3.16	3.16	3.16
SI_Energy_Di sp	10Y-24HR	114.00	0.00	-17.41	1.54	1.54	1.54
SI_MH1_11f	10Y-24HR	10.76	-0.08	-0.02	1.52	1.52	1.52
SI_MH2_11j	10Y-24HR	32.17	-0.23	-0.07	2.56	2.56	2.56
SI_MH3_11k	10Y-24HR	24.01	-0.15	0.04	1.91	1.91	1.91
SI_MH4_11o	10Y-24HR	0.13	-28.04	0.04	-2.23	-2.23	-2.23
SI_MH5_MH7	10Y-24HR	152.88	0.00	0.10	5.56	9.18	7.18
SI_MH6_11e	10Y-24HR	17.10	-0.07	-0.05	1.36	1.36	1.36
SI_MH9_1a	10Y-24HR	2.78	-0.02	-0.01	1.57	1.57	1.57
SI_Proposed Pump	10Y-24HR	114.00	0.00	-114.00	0.00	0.00	0.00
SI_Vortech_B ypass	10Y-24HR	115.96	0.00	-4.09	5.52	5.52	5.52
SI_WQ	10Y-24HR	57.33	0.00	7.59	4.78	5.99	4.78
SM_N - BP-1B-GB-1A	10Y-24HR	21.01	0.00	0.35	2.97	2.97	2.97
SM_N - BP-2B-GB-1A	10Y-24HR	10.68	-0.50	-0.15	3.40	3.40	3.40
SM_N - DS-1-BAY	10Y-24HR	29.50	0.00	-0.08	2.73	5.44	4.09
SM_N - GB-1A-GB-1B	10Y-24HR	29.50	-0.01	0.84	0.51	0.51	0.51
SM_N - GB-1B-PS-1	10Y-24HR	29.50	0.00	1.44	4.17	5.86	4.48
SM_N - L-0770P	10Y-24HR	4.17	-1.38	0.03	3.39	3.39	3.39
SM_N - L-0780P	10Y-24HR	4.56	-0.96	0.16	0.64	0.64	0.64
SM_N -	10Y-24HR	3.99	-0.51	-0.03	3.25	3.25	3.25



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
L-0790P							
SM_N - L-0800P	10Y-24HR	7.65	-2.39	-0.03	6.24	6.24	6.24
SM_N - L-0810P	10Y-24HR	15.56	-3.33	0.27	2.20	2.20	2.20
SM_N - L-0820P	10Y-24HR	16.59	-2.21	-0.30	2.35	2.35	2.35
SM_N - L-0840P	10Y-24HR	2.35	-0.20	-0.03	1.91	1.91	1.91
SM_N - L-0850P	10Y-24HR	17.88	-1.37	0.36	2.53	2.53	2.53
SM_N - L-0860P	10Y-24HR	18.65	0.00	0.34	2.64	2.64	2.64
SM_N - L-0870P	10Y-24HR	2.19	-0.84	-0.05	1.79	1.79	1.79
SM_N - L-0880P	10Y-24HR	0.00	-5.87	-0.06	-1.87	-1.87	-1.87
SM_N - L-0890P	10Y-24HR	4.93	0.00	0.34	4.01	4.01	4.01
SM_N - L-0900P	10Y-24HR	2.80	-0.02	0.02	2.28	2.28	2.28
SM_N - L-0910P	10Y-24HR	8.91	0.00	0.08	2.83	2.83	2.83
SM_N - L-0920P	10Y-24HR	9.10	0.00	0.08	2.90	2.90	2.90
SM_N - L-0930P	10Y-24HR	9.54	0.00	0.12	3.04	3.04	3.04
SM_N - PS-1-DS-1-PU MPS	10Y-24HR	23.29	0.00	22.57	0.00	0.00	0.00
SM_N - PS-1-DS-1-TF V	10Y-24HR	13.17	0.00	-0.22	0.00	0.00	0.00
SM_N - W-BP-1A-BP-1B	10Y-24HR	20.96	0.00	0.80	1.47	1.47	1.47
SM_N - W-BP-2A-BP-2B	10Y-24HR	10.41	0.00	0.04	1.24	1.24	1.24
SM_S - L-0530P	10Y-24HR	3.89	0.00	-0.04	3.17	3.17	3.17
SM_S - L-0540P	10Y-24HR	5.52	-0.09	0.08	1.76	1.76	1.76
SM_S - L-0560P	10Y-24HR	9.35	-0.06	0.13	2.97	2.97	2.97
SM_S - L-0570P	10Y-24HR	9.81	-0.05	0.21	2.00	2.00	2.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
SM_S - L-0580P	10Y-24HR	10.99	-0.03	0.16	2.24	2.24	2.24
SM_S - L-0620P	10Y-24HR	2.98	0.00	0.03	2.43	2.43	2.43
SM_S - L-0630P	10Y-24HR	2.29	-1.09	-0.01	1.87	1.87	1.87
SM_S - L-0640P	10Y-24HR	1.92	0.00	0.04	1.56	1.56	1.56
SM_S - L-0670P	10Y-24HR	2.68	0.00	0.00	2.19	2.90	2.40
SM_S - L-0680P	10Y-24HR	3.75	-3.09	-0.12	1.19	1.19	1.19
SM_S - L-0690P	10Y-24HR	1.63	0.00	-1.18	2.49	1.33	1.80
SM_S - L-0700P	10Y-24HR	6.40	-0.24	0.08	2.04	2.04	2.04
SM_S - L-0710P	10Y-24HR	7.31	-0.19	0.10	2.33	2.33	2.33
SM_S - L-0720P	10Y-24HR	8.53	-0.12	0.11	2.71	2.71	2.71
SM_S - L-0730P	10Y-24HR	10.18	-0.06	-0.11	3.24	3.24	3.24
SM_S - L-0760P	10Y-24HR	3.03	0.00	0.02	2.47	2.47	2.47
SM_S - PS-2-DS-2-PU MPS	10Y-24HR	24.24	0.00	23.87	0.00	0.00	0.00
SM_S - PS-2-DS-2-TF V	10Y-24HR	13.17	0.00	-0.23	0.00	0.00	0.00
SM_S- BP-3B-GB-2A	10Y-24HR	12.31	-0.12	0.43	3.92	5.83	4.82
SM_S- BP-4B-GB-2A	10Y-24HR	13.14	-0.37	0.41	2.86	5.29	3.98
SM_S- DS-2-BAY	10Y-24HR	24.04	0.00	0.53	2.52	5.11	3.82
SM_S- GB-2A-GB-2B	10Y-24HR	24.84	0.00	0.84	2.73	2.73	2.73
SM_S- GB-2B-PS-2	10Y-24HR	24.35	-0.01	2.70	4.96	6.57	5.46
SM_S- W-BP-3A-BP-3B	10Y-24HR	12.63	0.00	-0.01	1.40	1.40	1.40
SM_S- W-BP-4A-BP-4B	10Y-24HR	13.54	0.00	0.00	1.43	1.43	1.43
SM_S-L-9340	10Y-24HR	1.75	0.00	0.02	1.43	1.43	1.43

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P							
SM_S-L-9350 P	10Y-24HR	2.36	-0.01	0.03	1.92	1.92	1.92
SM_S-L-9360 P	10Y-24HR	7.73	-0.09	0.08	2.46	2.46	2.46
SS.2_P03	10Y-24HR	7.22	0.00	-0.03	2.30	2.30	2.30
SS.3_P01	10Y-24HR	1.95	0.00	0.00	1.74	3.22	2.40
SS.3_P02	10Y-24HR	7.33	0.00	0.00	2.33	2.33	2.33
SS.3_P04	10Y-24HR	7.16	0.00	0.06	2.28	2.28	2.28
SS.3_P05	10Y-24HR	7.21	0.00	0.10	2.30	2.30	2.30
SS.3_P06	10Y-24HR	2.14	0.00	0.03	1.21	1.21	1.21
SS.3_P07	10Y-24HR	13.99	0.00	0.00	4.45	4.45	4.45
SS.3_P09	10Y-24HR	3.45	0.00	0.00	2.08	3.80	2.86
SS.3_P10	10Y-24HR	5.40	0.00	0.00	3.06	3.06	3.06
SS.3_P11	10Y-24HR	4.25	0.00	0.00	2.41	4.13	3.15
SS.3_P12	10Y-24HR	23.30	0.00	0.04	4.75	4.75	4.75
SS.3_P13	10Y-24HR	2.14	0.00	0.00	1.84	3.63	2.73
SS.3_P14	10Y-24HR	0.75	0.00	-0.01	0.93	1.79	1.31
W-SI4_Bypass s	10Y-24HR	29.46	0.00	0.01	2.82	2.82	2.82

## **Appendix 7.4: Basin 4**

### **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [LATEST]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BB_PS1_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	55.70	0.00	0.56	1.28	1.28	1.28
BB_PS1_Exist_Pump	10Y-24HR	55.70	0.00	-54.83	0.00	0.00	0.00
BB_PS1_WQ_Weir	10Y-24HR	106.68	0.00	49.63	3.85	3.85	3.85
BB_PS2	10Y-24HR	311.50	0.00	306.63	0.00	0.00	0.00
BB_PS2_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	311.50	0.00	13.57	1.61	1.61	1.61
BB_PS2_WQ_Weir	10Y-24HR	229.37	0.00	0.08	5.07	5.07	5.07
BPW_10_MH10	10Y-24HR	3.88	0.00	0.00	1.24	1.24	1.24
BPW_10_MH9	10Y-24HR	0.75	-0.12	-0.01	0.24	0.24	0.24
BPW_11_MH43	10Y-24HR	4.27	0.00	0.00	1.36	1.36	1.36
BPW_12_MH43	10Y-24HR	3.90	0.00	0.00	1.24	1.24	1.24
BPW_13_MH11	10Y-24HR	3.96	0.00	0.00	1.26	1.26	1.26
BPW_14_MH11	10Y-24HR	4.11	0.00	0.00	1.31	1.31	1.31
BPW_15_MH42	10Y-24HR	5.25	0.00	0.00	1.67	1.67	1.67
BPW_16_MH41	10Y-24HR	10.69	0.00	0.00	3.40	3.40	3.40
BPW_16_MH42	10Y-24HR	0.01	-5.67	0.00	-1.81	-1.81	-1.81
BPW_17_MH12	10Y-24HR	0.47	-3.07	0.00	-0.98	-0.98	-0.98
BPW_17_MH34	10Y-24HR	8.22	0.00	0.00	2.62	2.62	2.62
BPW_18_MH12	10Y-24HR	5.53	0.00	0.00	1.76	1.76	1.76
BPW_19_MH39	10Y-24HR	0.01	-4.95	0.00	-1.58	-1.58	-1.58
BPW_19_MH40	10Y-24HR	10.36	0.00	0.00	3.30	3.30	3.30
BPW_1_MH2	10Y-24HR	9.31	0.00	0.01	0.99	0.99	0.99
BPW_20_MH39	10Y-24HR	0.01	-4.27	0.00	-1.36	-1.36	-1.36
BPW_20_MH40	10Y-24HR	9.75	0.00	0.00	3.10	3.10	3.10
BPW_21_MH14	10Y-24HR	0.01	-4.11	0.01	-1.31	-1.31	-1.31
BPW_21_MH3	10Y-24HR	8.62	0.00	0.00	2.74	2.74	2.74

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
4							
BPW_22_MH1 4	10Y-24HR	6.21	0.00	0.00	1.98	1.98	1.98
BPW_23_MH3 7	10Y-24HR	0.01	-4.34	0.00	-1.38	-1.38	-1.38
BPW_23_MH3 8	10Y-24HR	8.91	0.00	0.00	2.83	2.83	2.83
BPW_24_MH3 7	10Y-24HR	0.01	-4.56	0.00	-1.45	-1.45	-1.45
BPW_24_MH3 8	10Y-24HR	8.95	0.00	0.00	2.85	2.85	2.85
BPW_25_MH1 5	10Y-24HR	9.15	0.00	0.00	2.91	2.91	2.91
BPW_25_MH1 6	10Y-24HR	0.01	-4.77	0.00	-1.52	-1.52	-1.52
BPW_26_MH1 5	10Y-24HR	9.27	0.00	0.00	2.95	2.95	2.95
BPW_26_MH1 6	10Y-24HR	0.01	-4.62	0.00	-1.47	-1.47	-1.47
BPW_27_MH3 6	10Y-24HR	0.57	-2.53	0.00	-0.80	-0.80	-0.80
BPW_27_MH5 6	10Y-24HR	11.26	0.00	0.00	3.58	3.58	3.58
BPW_28_MH3 6	10Y-24HR	4.02	0.00	0.00	1.28	1.28	1.28
BPW_29_29a	10Y-24HR	0.01	-4.23	0.00	-1.35	-1.35	-1.35
BPW_29_29c	10Y-24HR	4.57	-0.01	0.00	1.46	1.46	1.46
BPW_29_MH5 6	10Y-24HR	17.53	0.00	0.00	5.58	5.58	5.58
BPW_29a_37	10Y-24HR	0.00	-1.88	-0.01	-0.38	-0.38	-0.38
BPW_29c_39 c	10Y-24HR	0.54	-0.44	0.00	0.11	0.11	0.11
BPW_2_MH2	10Y-24HR	3.77	0.00	-0.01	0.40	0.40	0.40
BPW_30_29c	10Y-24HR	4.60	0.00	0.00	1.46	1.46	1.46
BPW_31_32b	10Y-24HR	5.24	0.00	0.00	1.67	1.67	1.67
BPW_32_32a	10Y-24HR	0.44	-1.75	0.00	-0.56	-0.56	-0.56
BPW_32_32b	10Y-24HR	10.22	0.00	0.00	3.25	3.25	3.25
BPW_32a_41	10Y-24HR	4.84	0.00	0.00	0.69	0.69	0.69
BPW_32b_MH 17	10Y-24HR	15.36	0.00	0.00	3.13	3.13	3.13
BPW_33_MH1 9	10Y-24HR	3.99	0.00	0.00	1.27	1.27	1.27
BPW_34_MH1 7	10Y-24HR	12.01	0.00	0.00	3.82	3.82	3.82
BPW_34_MH1 9	10Y-24HR	0.02	-2.83	0.00	-0.90	-0.90	-0.90
BPW_35_45a	10Y-24HR	1.94	-0.06	0.00	0.62	0.62	0.62

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BPW_35_MH35	10Y-24HR	5.52	0.00	0.00	1.76	1.76	1.76
BPW_36_MH31	10Y-24HR	0.57	-0.81	0.00	0.26	0.27	0.26
BPW_36_MH35	10Y-24HR	6.13	0.00	0.00	1.95	1.95	1.95
BPW_37_MH29	10Y-24HR	2.85	-0.20	0.01	0.40	0.40	0.40
BPW_38_MH29	10Y-24HR	2.78	0.00	0.00	0.89	0.89	0.89
BPW_39_39a	10Y-24HR	0.78	-0.20	0.01	0.25	0.25	0.25
BPW_39_39c	10Y-24HR	2.24	0.00	0.00	0.71	0.71	0.71
BPW_39_MH29	10Y-24HR	2.54	-0.01	0.00	0.81	0.81	0.81
BPW_39a_MH30	10Y-24HR	3.14	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00
BPW_39c_29a	10Y-24HR	2.32	-0.01	0.00	0.47	0.47	0.47
BPW_3_MH45	10Y-24HR	2.64	0.00	0.00	0.84	0.84	0.84
BPW_3_MH47	10Y-24HR	1.88	0.00	-0.01	0.60	0.60	0.60
BPW_40_32a	10Y-24HR	5.99	0.00	0.00	1.91	1.91	1.91
BPW_40_MH24	10Y-24HR	1.13	-1.02	-0.01	0.21	0.24	0.22
BPW_41_MH24	10Y-24HR	9.63	0.00	0.00	1.36	1.36	1.36
BPW_42_MH24	10Y-24HR	4.33	0.00	0.00	1.38	1.38	1.38
BPW_43_MH20	10Y-24HR	4.38	0.00	0.00	0.70	0.70	0.70
BPW_43_MH46	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.22	0.21	0.20
BPW_44_MH20	10Y-24HR	7.29	0.00	0.00	0.77	0.77	0.77
BPW_45_45a	10Y-24HR	3.46	0.00	0.00	1.10	1.10	1.10
BPW_45_MH31	10Y-24HR	0.64	-0.03	-0.01	0.23	0.22	0.21
BPW_45a_MH33	10Y-24HR	5.07	0.00	0.00	1.03	1.03	1.03
BPW_46_39a	10Y-24HR	2.75	0.00	0.00	0.88	0.88	0.88
BPW_47_MH24	10Y-24HR	4.61	0.00	-0.01	0.65	0.65	0.65
BPW_48" Wastop_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BPW_48_MH46	10Y-24HR	3.48	0.00	-0.02	0.55	0.55	0.55
BPW_4_MH45	10Y-24HR	2.49	0.00	0.00	0.79	0.79	0.79
BPW_4_MH47	10Y-24HR	1.99	0.00	-0.01	0.63	0.63	0.63

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BPW_5_MH7	10Y-24HR	1.97	0.00	-0.01	0.63	0.63	0.63
BPW_5_MH8	10Y-24HR	2.63	0.00	-0.01	0.84	0.84	0.84
BPW_6_MH7	10Y-24HR	1.93	0.00	-0.01	0.62	0.62	0.62
BPW_6_MH8	10Y-24HR	2.55	0.00	-0.01	0.81	0.81	0.81
BPW_7_MH44	10Y-24HR	4.49	0.00	0.00	1.43	1.43	1.43
BPW_8_MH44	10Y-24HR	4.08	0.00	0.00	1.30	1.30	1.30
BPW_9_MH10	10Y-24HR	3.79	0.00	0.00	1.21	1.21	1.21
BPW_9_MH9	10Y-24HR	0.54	-0.23	-0.01	0.17	0.17	0.17
BPW_MH10_MH11	10Y-24HR	17.15	0.00	0.01	1.78	1.78	1.78
BPW_MH11_MH12	10Y-24HR	25.19	0.00	-0.01	2.62	2.62	2.62
BPW_MH12_MH13	10Y-24HR	28.08	0.00	0.01	2.92	2.92	2.92
BPW_MH13_MH48	10Y-24HR	120.64	0.00	-0.13	4.91	8.48	6.51
BPW_MH14_MH13	10Y-24HR	74.94	0.00	-0.02	3.82	3.85	3.83
BPW_MH15_MH14	10Y-24HR	70.71	-0.01	-0.01	3.60	3.60	3.60
BPW_MH16_MH15	10Y-24HR	52.22	0.00	-0.01	2.66	2.66	2.66
BPW_MH17_MH16	10Y-24HR	61.40	0.00	-0.01	3.13	3.13	3.13
BPW_MH18_MH17	10Y-24HR	34.12	-0.02	0.01	2.15	2.15	2.15
BPW_MH19_MH18	10Y-24HR	34.22	0.00	0.00	2.15	2.15	2.15
BPW_MH20_MH19	10Y-24HR	23.34	0.00	0.01	1.86	1.86	1.86
BPW_MH21_MH20	10Y-24HR	11.81	-0.01	0.02	0.94	0.94	0.94
BPW_MH24_MH46	10Y-24HR	8.58	-0.01	0.02	0.68	0.68	0.68
BPW_MH29_MH30	10Y-24HR	8.04	-0.03	0.01	1.14	1.14	1.14
BPW_MH2_MH1	10Y-24HR	0.83	-0.68	0.01	0.20	0.22	0.20
BPW_MH30_MH31	10Y-24HR	11.22	0.00	0.00	1.59	1.59	1.59
BPW_MH31_MH32	10Y-24HR	11.50	0.00	-0.01	0.91	0.91	0.91
BPW_MH32_MH33	10Y-24HR	11.55	-0.01	0.02	0.92	0.92	0.92
BPW_MH33_MH35	10Y-24HR	16.67	-0.01	0.01	1.33	1.33	1.33
BPW_MH34_	10Y-24HR	17.23	0.00	0.01	3.51	3.51	3.51



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH13							
BPW_MH35_MH36	10Y-24HR	28.37	0.00	0.00	2.26	2.26	2.26
BPW_MH36_MH56	10Y-24HR	30.39	0.00	0.00	2.42	2.42	2.42
BPW_MH37_MH38	10Y-24HR	50.68	0.00	-0.01	2.58	2.58	2.58
BPW_MH38_MH39	10Y-24HR	68.72	0.00	-0.01	3.50	3.50	3.50
BPW_MH39_MH40	10Y-24HR	60.15	0.00	-0.01	3.06	3.06	3.06
BPW_MH3_MH2	10Y-24HR	12.90	0.00	-0.03	2.29	4.92	3.51
BPW_MH40_MH41	10Y-24HR	80.62	0.00	-0.01	4.11	4.13	4.12
BPW_MH41_MH55	10Y-24HR	118.66	0.00	-0.08	4.80	8.44	6.45
BPW_MH42_MH41	10Y-24HR	26.18	0.00	-0.01	2.72	2.72	2.72
BPW_MH43_MH42	10Y-24HR	26.33	0.00	0.01	2.74	2.74	2.74
BPW_MH44_MH43	10Y-24HR	18.01	0.00	0.01	1.87	1.87	1.87
BPW_MH45_MH44	10Y-24HR	9.29	0.00	0.03	0.97	0.97	0.97
BPW_MH46_MH25	10Y-24HR	11.94	0.00	0.03	0.95	0.95	0.95
BPW_MH47_MH45	10Y-24HR	3.99	0.00	0.05	0.42	0.42	0.42
BPW_MH48_P S1	10Y-24HR	40.45	0.00	5.20	3.37	5.26	3.76
BPW_MH55_P S2	10Y-24HR	40.63	0.00	-5.60	3.39	5.30	3.80
BPW_MH56_MH37	10Y-24HR	59.26	0.00	-0.01	3.02	3.02	3.02
BPW_MH7_MH8	10Y-24HR	3.88	0.00	0.05	0.40	0.40	0.40
BPW_MH8_MH9	10Y-24HR	9.02	0.00	0.02	0.94	0.94	0.94
BPW_MH9_MH10	10Y-24HR	9.50	0.00	0.01	0.99	0.99	0.99
BPW_PS1_Energy_Dis	10Y-24HR	87.00	0.00	1.38	1.48	1.48	1.48
BPW_PS1_WQ_Weir	10Y-24HR	170.60	0.00	79.78	4.00	4.00	4.00
BPW_PS2_Energy_Dis	10Y-24HR	87.00	0.00	1.70	1.48	1.48	1.48

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BPW_PS2_W Q_Weir	10Y-24HR	167.73	0.00	80.28	4.02	4.02	4.02
BP_Proposed _Pump_1	10Y-24HR	87.00	0.00	85.64	0.00	0.00	0.00
BP_Proposed _Pump_2	10Y-24HR	87.00	0.00	-85.64	0.00	0.00	0.00
BP_Proposed _Pump_3	10Y-24HR	8.80	0.00	-8.80	0.00	0.00	0.00
C-NSS1-MH1	10Y-24HR	11.65	0.00	-0.01	0.93	0.93	0.93
C-NSS10-MH5	10Y-24HR	11.31	0.00	-0.14	0.90	0.90	0.90
C-NSS100-MH 48	10Y-24HR	5.92	0.00	-0.74	0.47	0.47	0.47
C-NSS100-MH 49	10Y-24HR	0.02	0.00	0.00	0.19	0.20	0.19
C-NSS101-MH 46	10Y-24HR	11.26	0.00	0.72	0.90	0.90	0.90
C-NSS101-MH 47	10Y-24HR	1.01	0.00	0.00	0.20	0.21	0.20
C-NSS102-MH 46	10Y-24HR	3.30	0.00	0.75	0.26	0.26	0.26
C-NSS103-MH 46	10Y-24HR	9.27	0.00	0.85	0.74	0.74	0.74
C-NSS103-MH 47	10Y-24HR	0.16	0.00	0.00	0.15	0.15	0.15
C-NSS104-MH 47	10Y-24HR	10.20	0.00	0.07	0.81	0.81	0.81
C-NSS104-MH 49	10Y-24HR	2.47	0.00	0.02	0.25	0.27	0.26
C-NSS105-MH 50	10Y-24HR	9.26	0.00	0.12	0.74	0.74	0.74
C-NSS106-MH 50	10Y-24HR	9.50	0.00	0.12	0.76	0.76	0.76
C-NSS106-MH 51	10Y-24HR	0.04	0.00	0.00	0.41	0.47	0.44
C-NSS107-MH 52	10Y-24HR	6.72	0.00	0.77	0.53	0.53	0.53
C-NSS108-MH 51	10Y-24HR	6.31	0.00	0.19	0.50	0.50	0.50
C-NSS109-MH 52	10Y-24HR	5.94	0.00	0.85	0.47	0.47	0.47
C-NSS11-MH6	10Y-24HR	4.09	0.00	-1.06	0.33	0.33	0.33
C-NSS11-MH7	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C-NSS110-MH 51	10Y-24HR	3.72	0.00	-0.20	0.30	0.30	0.30
C-NSS111-MH 51	10Y-24HR	9.02	0.00	0.16	0.72	0.72	0.72
C-NSS112-MH	10Y-24HR	8.58	0.00	0.17	0.68	0.68	0.68

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
51							
C-NSS112-MH54	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.04	0.03	0.03
C-NSS113-MH54	10Y-24HR	7.29	0.00	0.94	0.58	0.58	0.58
C-NSS114-MH54	10Y-24HR	7.70	0.00	0.90	0.61	0.61	0.61
C-NSS114-MH55	10Y-24HR	1.11	0.00	-0.08	0.10	0.10	0.10
C-NSS12-MH7	10Y-24HR	7.28	0.00	-0.56	0.58	0.58	0.58
C-NSS13-MH8	10Y-24HR	5.96	0.00	0.50	0.47	0.47	0.47
C-NSS14-MH6	10Y-24HR	0.41	0.00	-0.23	0.03	0.03	0.03
C-NSS14-MH8	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C-NSS14-MH9	10Y-24HR	6.27	0.00	0.41	0.50	0.50	0.50
C-NSS15-MH6	10Y-24HR	8.14	0.00	0.67	0.65	0.65	0.65
C-NSS15-MH7	10Y-24HR	1.41	0.00	-0.17	0.11	0.11	0.11
C-NSS16-MH10	10Y-24HR	4.47	0.00	-0.98	0.36	0.36	0.36
C-NSS16-MH9	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.11	0.11	0.11
C-NSS17-MH10	10Y-24HR	5.02	0.00	-0.96	0.40	0.40	0.40
C-NSS18-MH10	10Y-24HR	3.52	0.00	1.04	0.41	0.47	0.44
C-NSS18-MH24	10Y-24HR	11.61	0.00	0.30	0.92	0.92	0.92
C-NSS19-MH24	10Y-24HR	13.15	0.00	-0.03	1.05	1.05	1.05
C-NSS2-MH1	10Y-24HR	4.52	0.00	0.02	0.36	0.36	0.36
C-NSS2-MH2	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.08	0.08	0.08
C-NSS20-MH25	10Y-24HR	20.42	0.00	-0.01	1.63	1.63	1.63
C-NSS21-MH25	10Y-24HR	14.83	0.00	-0.03	1.18	1.18	1.18
C-NSS22-MH25	10Y-24HR	29.97	0.00	0.02	2.39	2.39	2.39
C-NSS22-MH26	10Y-24HR	8.85	0.00	-0.05	0.72	0.72	0.72
C-NSS23-MH24	10Y-24HR	8.06	0.00	-0.14	0.64	0.64	0.64
C-NSS24-MH26	10Y-24HR	7.40	0.00	-0.13	0.59	0.59	0.59
C-NSS25-MH24	10Y-24HR	7.87	0.00	-0.14	0.63	0.63	0.63
C-NSS27-MH22	10Y-24HR	3.54	0.00	-0.16	0.28	0.28	0.28
C-NSS27-MH26	10Y-24HR	7.46	0.00	-0.13	0.59	0.59	0.59

Link Name	Sim 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-NSS28-MH21	10Y-24HR	5.12	0.00	0.14	0.41	0.41	0.41
C-NSS29-MH20	10Y-24HR	4.64	0.00	0.16	0.37	0.37	0.37
C-NSS3-MH3	10Y-24HR	6.27	0.00	-0.03	0.50	0.50	0.50
C-NSS3-MH4	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
C-NSS30-MH17	10Y-24HR	2.81	0.00	0.97	0.22	0.22	0.22
C-NSS31-MH22	10Y-24HR	3.74	0.00	-0.16	0.30	0.30	0.30
C-NSS32-MH21	10Y-24HR	4.98	0.00	0.15	0.40	0.40	0.40
C-NSS33-MH20	10Y-24HR	4.43	0.00	0.17	0.35	0.35	0.35
C-NSS34-MH17	10Y-24HR	2.64	0.00	0.94	0.21	0.21	0.21
C-NSS35-MH14	10Y-24HR	14.58	0.00	-0.15	1.16	1.16	1.16
C-NSS36-MH14	10Y-24HR	14.65	0.00	-0.15	1.17	1.17	1.17
C-NSS37-MH13	10Y-24HR	12.18	0.00	-0.01	0.97	0.97	0.97
C-NSS38-MH11	10Y-24HR	14.98	0.00	-0.01	1.19	1.19	1.19
C-NSS38-MH13	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05
C-NSS39-MH11	10Y-24HR	7.88	0.00	-0.02	0.63	0.63	0.63
C-NSS3PS-MH22	10Y-24HR	2.45	0.00	0.02	0.20	0.20	0.20
C-NSS4-MH4	10Y-24HR	6.28	0.00	-0.20	0.50	0.50	0.50
C-NSS40-MH11	10Y-24HR	3.14	0.00	-0.04	0.25	0.25	0.25
C-NSS40-MH12	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C-NSS41-MH11	10Y-24HR	11.80	0.00	-0.02	0.94	0.94	0.94
C-NSS41-MH12	10Y-24HR	1.32	0.00	-0.01	0.17	0.18	0.17
C-NSS41-MH13	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C-NSS42-MH13	10Y-24HR	10.23	0.00	-0.01	0.81	0.81	0.81
C-NSS43-MH14	10Y-24HR	2.87	0.00	-0.80	0.23	0.23	0.23
C-NSS44-MH15	10Y-24HR	3.73	0.00	0.17	0.30	0.30	0.30

Link Name	Sim 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-NSS45-MH16	10Y-24HR	5.94	0.00	0.11	0.47	0.47	0.47
C-NSS46-MH14	10Y-24HR	5.25	0.00	-0.85	0.42	0.42	0.42
C-NSS46-MH15	10Y-24HR	0.02	0.00	0.00	0.15	0.15	0.15
C-NSS47-MH15	10Y-24HR	6.11	0.00	0.16	0.49	0.49	0.49
C-NSS47-MH16	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.12	0.12	0.12
C-NSS48-MH16	10Y-24HR	2.24	0.00	0.08	0.18	0.18	0.18
C-NSS49-MH17	10Y-24HR	4.30	0.00	-1.11	0.34	0.34	0.34
C-NSS5-MH1	10Y-24HR	12.77	0.00	-0.01	1.02	1.02	1.02
C-NSS50-MH18	10Y-24HR	4.99	0.00	-0.15	0.40	0.40	0.40
C-NSS51-MH19	10Y-24HR	6.42	0.00	-0.47	0.51	0.51	0.51
C-NSS52-MH17	10Y-24HR	4.33	0.00	-1.11	0.34	0.34	0.34
C-NSS53-MH18	10Y-24HR	5.20	0.00	-0.15	0.41	0.41	0.41
C-NSS54-MH19	10Y-24HR	6.92	0.00	-0.32	0.55	0.55	0.55
C-NSS55-MH26	10Y-24HR	17.36	0.00	-0.02	1.38	1.38	1.38
C-NSS55-MH41	10Y-24HR	3.12	0.00	0.00	0.29	0.29	0.29
C-NSS56-MH26	10Y-24HR	18.23	0.00	-0.02	1.45	1.45	1.45
C-NSS56-MH41	10Y-24HR	3.60	0.00	0.00	0.34	0.34	0.34
C-NSS57-MH26	10Y-24HR	21.62	0.00	-0.01	1.72	1.72	1.72
C-NSS57-MH42	10Y-24HR	0.03	0.00	0.00	0.35	0.38	0.36
C-NSS58-MH26	10Y-24HR	13.90	0.00	-0.02	1.11	1.11	1.11
C-NSS58-MH42	10Y-24HR	0.02	0.00	0.00	0.25	0.26	0.26
C-NSS59-MH42	10Y-24HR	0.70	0.00	0.28	0.06	0.06	0.06
C-NSS59-MH43	10Y-24HR	7.57	0.00	0.79	0.60	0.60	0.60
C-NSS6-MH2	10Y-24HR	11.19	0.00	-0.01	0.89	0.89	0.89
C-NSS6-MH8	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.13	0.13	0.13

Link Name	Sim 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-NSS60-MH4 2	10Y-24HR	3.99	0.00	0.93	0.32	0.32	0.32
C-NSS60-MH4 3	10Y-24HR	14.12	0.00	-0.23	1.12	1.12	1.12
C-NSS61-MH4 1	10Y-24HR	12.98	0.00	-0.07	1.03	1.03	1.03
C-NSS61-MH4 4	10Y-24HR	5.24	0.00	0.00	0.43	0.43	0.43
C-NSS62-MH4 1	10Y-24HR	13.59	0.00	-0.07	1.08	1.08	1.08
C-NSS62-MH4 4	10Y-24HR	5.72	0.00	-0.01	0.45	0.45	0.45
C-NSS63-MH3 9	10Y-24HR	9.73	0.00	-0.09	0.77	0.77	0.77
C-NSS64-MH3 8	10Y-24HR	6.59	0.00	0.61	0.52	0.52	0.52
C-NSS65-MH3 9	10Y-24HR	10.50	0.00	-0.09	0.84	0.84	0.84
C-NSS66-MH3 8	10Y-24HR	6.82	0.00	0.61	0.54	0.54	0.54
C-NSS67-MH3 7	10Y-24HR	3.87	0.00	0.97	0.31	0.31	0.31
C-NSS68-MH3 6	10Y-24HR	4.82	0.00	-0.97	0.38	0.38	0.38
C-NSS69-MH3 5	10Y-24HR	5.07	0.00	-0.25	0.40	0.40	0.40
C-NSS7-MH2	10Y-24HR	10.28	0.00	-0.01	0.82	0.82	0.82
C-NSS7-MH8	10Y-24HR	0.01	0.00	0.00	0.11	0.11	0.11
C-NSS70-MH3 3	10Y-24HR	5.20	0.00	-1.05	0.41	0.41	0.41
C-NSS71-MH3 7	10Y-24HR	4.72	0.00	0.90	0.38	0.38	0.38
C-NSS72-MH3 6	10Y-24HR	4.51	0.00	-0.97	0.36	0.36	0.36
C-NSS73-MH3 5	10Y-24HR	5.66	0.00	-0.26	0.45	0.45	0.45
C-NSS74-MH3 3	10Y-24HR	5.95	0.00	-1.01	0.47	0.47	0.47
C-NSS75-MH3 0	10Y-24HR	11.00	0.00	-0.17	0.88	0.88	0.88
C-NSS76-MH2 9	10Y-24HR	8.96	0.00	0.59	0.71	0.71	0.71
C-NSS77-MH1 2	10Y-24HR	11.11	0.00	0.02	0.88	0.88	0.88
C-NSS77-MH3 0	10Y-24HR	3.33	0.00	0.00	0.34	0.34	0.34
C-NSS78-MH2	10Y-24HR	5.53	0.00	0.66	0.44	0.44	0.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
9							
C-NSS79-MH3 1	10Y-24HR	8.73	0.00	-0.18	0.69	0.69	0.69
C-NSS8-MH3	10Y-24HR	9.41	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75
C-NSS8-MH5	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C-NSS8-MH6	10Y-24HR	3.06	0.00	-0.28	0.34	0.36	0.35
C-NSS80-MH3 2	10Y-24HR	8.68	0.00	-0.18	0.69	0.69	0.69
C-NSS80-MH5 5	10Y-24HR	0.02	0.00	0.00	0.22	0.23	0.22
C-NSS81-MH3 1	10Y-24HR	7.75	0.00	-0.19	0.62	0.62	0.62
C-NSS82-MH3 2	10Y-24HR	6.96	0.00	-0.20	0.55	0.55	0.55
C-NSS82-MH5 5	10Y-24HR	0.02	0.00	0.00	0.17	0.18	0.17
C-NSS83-MH5 5	10Y-24HR	4.62	0.00	-0.48	0.37	0.37	0.37
C-NSS84-MH3 3	10Y-24HR	5.28	0.00	-1.05	0.42	0.42	0.42
C-NSS85-MH3 4	10Y-24HR	9.21	0.00	-0.16	0.73	0.73	0.73
C-NSS85-MH5 3	10Y-24HR	0.40	0.00	0.00	0.12	0.12	0.12
C-NSS86-MH5 3	10Y-24HR	5.28	0.00	-0.15	0.42	0.42	0.42
C-NSS87-MH3 3	10Y-24HR	9.78	0.00	-0.71	0.78	0.78	0.78
C-NSS87-MH3 4	10Y-24HR	0.73	0.00	-0.08	0.07	0.07	0.07
C-NSS88-MH5 3	10Y-24HR	8.36	0.00	0.14	0.66	0.66	0.66
C-NSS89-MH3 8	10Y-24HR	10.31	0.00	0.49	0.82	0.82	0.82
C-NSS9-MH3	10Y-24HR	12.44	0.00	-0.09	0.99	0.99	0.99
C-NSS9-MH4	10Y-24HR	3.29	0.00	-0.64	0.26	0.26	0.26
C-NSS9-MH5	10Y-24HR	4.55	0.00	-1.10	0.36	0.36	0.36
C-NSS90-MH5 2	10Y-24HR	7.64	0.00	0.63	0.61	0.61	0.61
C-NSS91-MH3 8	10Y-24HR	7.14	0.00	0.60	0.57	0.57	0.57
C-NSS92-MH4 5	10Y-24HR	8.77	0.00	-0.01	0.70	0.70	0.70
C-NSS93-MH4 4	10Y-24HR	13.93	0.00	-0.03	1.11	1.11	1.11
C-NSS94-MH4 4	10Y-24HR	12.85	0.00	-0.03	1.02	1.02	1.02

Link Name	Sim 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-NSS95-MH43	10Y-24HR	13.81	0.00	0.19	1.10	1.10	1.10
C-NSS96-MH43	10Y-24HR	7.03	0.00	0.84	0.56	0.56	0.56
C-NSS97-MH48	10Y-24HR	5.53	0.00	-0.75	0.44	0.44	0.44
C-NSS98-MH48	10Y-24HR	13.67	0.00	-0.13	1.09	1.09	1.09
C-NSS98-MH49	10Y-24HR	0.04	0.00	0.00	0.26	0.26	0.25
C-NSS98-MH50	10Y-24HR	0.03	0.00	0.00	0.31	0.33	0.32
C-NSS99-MH48	10Y-24HR	10.85	0.00	-0.42	0.86	0.86	0.86
I-001-01	10Y-24HR	3.47	0.00	-0.01	1.10	1.10	1.10
I-002-02	10Y-24HR	9.61	0.00	0.00	3.06	3.06	3.06
I-003-03	10Y-24HR	10.74	0.00	0.00	3.42	3.42	3.42
I-004-04	10Y-24HR	8.75	0.00	0.00	2.79	2.79	2.79
I-005-05	10Y-24HR	6.71	0.00	-0.01	2.14	2.14	2.14
I-006-07	10Y-24HR	12.81	-0.01	-0.01	4.08	4.08	4.08
I-007-08	10Y-24HR	7.05	-0.03	-0.08	1.00	1.00	1.00
I-008-E24	10Y-24HR	6.93	0.00	-0.05	2.97	8.42	5.68
I-008-E31	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I-008-E35	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I-008-E38	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I-009-E10	10Y-24HR	2.44	0.00	-0.02	2.03	1.51	1.76
I-009-E15	10Y-24HR	7.25	0.00	-0.75	3.14	5.08	3.96
I-009-E19	10Y-24HR	3.12	0.00	-0.01	1.09	3.28	2.11
I-009-E7	10Y-24HR	2.52	0.00	-0.15	1.32	1.52	1.42
I-010-18	10Y-24HR	6.88	0.00	0.06	0.97	0.97	0.97
I-010-E02	10Y-24HR	6.03	0.00	0.25	2.98	3.06	2.98
I-011-18	10Y-24HR	8.48	-0.12	0.00	1.20	-1.42	1.20
I-012-18	10Y-24HR	10.13	-0.12	0.00	1.43	1.43	1.43
I-013-26	10Y-24HR	8.62	-0.08	0.00	1.22	-1.27	1.22
I-014-23	10Y-24HR	14.72	0.00	0.00	4.69	4.69	4.69
I-015-04	10Y-24HR	9.89	0.00	0.00	3.15	3.15	3.15
I-016-03	10Y-24HR	10.87	0.00	0.00	3.46	3.46	3.46
I-017-02	10Y-24HR	9.56	0.00	0.00	3.04	3.04	3.04
I-018-19	10Y-24HR	11.67	-0.01	0.00	3.72	3.72	3.72
I-019-05	10Y-24HR	6.98	0.00	-0.01	2.22	2.22	2.22
I-020-07	10Y-24HR	6.36	-0.01	-0.03	2.02	2.02	2.02
I-021-28	10Y-24HR	8.10	-0.01	0.00	2.58	2.58	2.58
I-022-08	10Y-24HR	7.16	-0.03	-0.02	2.28	2.28	2.28
I-023-20	10Y-24HR	8.71	-0.01	0.00	2.77	2.77	2.77
I-024-08	10Y-24HR	8.32	-0.03	-0.02	2.65	2.65	2.65
I-025-20	10Y-24HR	8.33	-0.01	0.00	2.65	2.65	2.65
I-026-09	10Y-24HR	7.84	-0.48	-0.05	2.49	2.49	2.49



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
I-027-21	10Y-24HR	8.11	-0.01	0.00	2.58	2.58	2.58
I-028-09	10Y-24HR	7.51	-0.48	-0.05	2.39	2.39	2.39
I-029-21B	10Y-24HR	8.33	0.00	0.00	2.65	2.65	2.65
I-030-21B	10Y-24HR	3.98	0.00	0.00	1.27	1.27	1.27
I-030-E35	10Y-24HR	7.62	0.00	-0.01	2.43	3.46	2.65
I-030-E38	10Y-24HR	1.65	0.00	-0.02	1.86	2.59	2.01
I-031-21B	10Y-24HR	8.60	0.00	0.00	2.74	2.74	2.74
I-032-21B	10Y-24HR	4.03	0.00	0.01	1.28	1.28	1.28
I-032-E35	10Y-24HR	7.93	0.00	-0.14	2.53	3.58	2.80
I-033-22	10Y-24HR	8.22	0.00	0.01	2.62	2.62	2.62
I-034-23	10Y-24HR	8.10	0.00	0.01	2.58	2.58	2.58
I-034-E31	10Y-24HR	5.14	0.00	-0.09	2.11	3.24	2.52
I-035-23	10Y-24HR	7.94	0.00	0.01	2.53	2.53	2.53
I-036-23	10Y-24HR	2.81	0.00	-0.66	0.89	0.89	0.89
I-036-E24	10Y-24HR	12.77	0.00	-8.28	4.67	5.98	4.78
I-036-E31	10Y-24HR	5.65	0.00	0.16	2.60	4.43	3.41
I-037-23	10Y-24HR	8.74	0.00	-0.01	2.78	2.78	2.78
I-038-13	10Y-24HR	7.11	0.00	0.02	3.13	6.42	4.67
I-038-23	10Y-24HR	7.31	0.00	0.06	2.33	2.33	2.33
I-039-24	10Y-24HR	8.43	0.00	-0.01	2.68	2.68	2.68
I-040-23	10Y-24HR	5.61	0.00	-0.01	1.79	1.79	1.79
I-040-E19	10Y-24HR	2.94	0.00	-0.11	2.44	5.22	3.74
I-041-24	10Y-24HR	8.48	0.00	0.00	2.70	2.70	2.70
I-042-24	10Y-24HR	4.07	-0.01	-0.01	1.30	1.30	1.30
I-042-E15	10Y-24HR	1.47	0.00	-0.06	2.02	3.55	2.73
I-043-25	10Y-24HR	8.42	-0.01	0.00	2.68	2.68	2.68
I-044-24	10Y-24HR	2.55	-0.01	0.03	0.81	0.81	0.81
I-044-E13	10Y-24HR	1.88	0.00	-0.13	2.15	3.20	2.59
I-045-25	10Y-24HR	8.34	-0.04	0.00	2.66	2.66	2.66
I-046-E10	10Y-24HR	1.18	0.00	-0.01	1.90	4.71	3.30
I-047-26	10Y-24HR	8.45	0.00	0.00	2.69	2.69	2.69
I-048-16	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I-048-26	10Y-24HR	6.02	0.00	0.00	0.85	0.85	0.85
I-048-E7	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I-049-17	10Y-24HR	10.74	0.00	0.00	1.52	1.52	1.52
I-049-E02	10Y-24HR	1.19	0.00	0.00	1.10	1.14	1.12
MH13_PSMH	10Y-24HR	74.54	0.00	0.08	5.93	5.93	5.93
NIS_PS1_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	0.92	1.54	1.54	1.54
NIS_PS1_WQ_Weir	10Y-24HR	82.32	0.00	-0.10	3.82	3.82	3.82
NIS_PS2_5_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	1.01	1.54	1.54	1.54
NIS_PS2_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	-0.72	1.54	1.54	1.54
NIS_PS3_Ene	10Y-24HR	91.00	0.00	1.03	1.54	1.54	1.54

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
rgy_Dis_Weir							
NIS_PS4_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	0.70	1.54	1.54	1.54
NIS_PS5_5_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	0.99	1.54	1.54	1.54
NIS_PS5_5_WQ_Weir	10Y-24HR	176.96	0.00	85.55	3.96	3.96	3.96
NIS_PS5_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	0.99	1.54	1.54	1.54
NIS_PS6_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	91.00	0.00	0.96	1.54	1.54	1.54
NIS_PS6_WQ_Weir	10Y-24HR	174.06	0.00	86.06	3.90	3.90	3.90
NIS_PS_2_5_WQ_Weir	10Y-24HR	89.04	0.00	-0.34	3.88	3.88	3.88
NIS_PS_2_WQ_Weir	10Y-24HR	176.17	0.00	86.02	3.96	3.96	3.96
NIS_PS_3_WQ_Weir	10Y-24HR	177.07	0.00	86.13	4.02	4.02	4.02
NIS_PS_4_WQ_Weir	10Y-24HR	178.00	0.00	86.06	4.05	4.05	4.05
NIS_PS_5_WQ_Weir	10Y-24HR	177.19	0.00	85.99	3.99	3.99	3.99
NIS_Pump_1_Bypass	10Y-24HR	41.34	0.00	5.96	3.44	5.36	3.88
NIS_R-PS1-OF1	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS2-OF2	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS2_5-OF2_5	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS3-OF3	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS4-OF4	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS5-OF5	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS5_5-OF5_5	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NIS_R-PS6-OF6	10Y-24HR	91.00	0.00	-79.63	0.00	0.00	0.00
NSN1_10_16	10Y-24HR	12.41	0.00	0.00	2.53	2.53	2.53
NSN1_11_14	10Y-24HR	26.42	0.00	0.00	2.10	2.10	2.10
NSN1_12_11	10Y-24HR	3.03	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN1_13_14	10Y-24HR	2.11	0.00	0.00	0.67	0.67	0.67
NSN1_14_18	10Y-24HR	31.09	0.00	0.00	2.47	2.47	2.47

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN1_15_16	10Y-24HR	3.07	0.00	0.00	0.98	0.98	0.98
NSN1_16_22	10Y-24HR	15.92	0.00	0.00	3.24	3.24	3.24
NSN1_17_18	10Y-24HR	1.50	0.00	0.00	0.48	0.48	0.48
NSN1_18_21	10Y-24HR	34.00	0.00	0.00	2.71	2.71	2.71
NSN1_19_22	10Y-24HR	1.44	0.00	0.00	0.46	0.46	0.46
NSN1_1_2	10Y-24HR	2.71	0.00	0.00	0.86	0.86	0.86
NSN1_20_21	10Y-24HR	0.00	-59.04	-0.01	-3.40	-3.72	-3.56
NSN1_20_MH2	10Y-24HR	61.39	0.00	0.00	3.54	7.17	5.35
NSN1_21_24	10Y-24HR	0.37	-6.73	-0.02	-0.54	-0.54	-0.54
NSN1_22_21	10Y-24HR	18.46	0.00	0.00	2.61	2.61	2.61
NSN1_23_20	10Y-24HR	1.83	0.00	0.00	0.58	0.58	0.58
NSN1_24_26	10Y-24HR	0.03	-6.33	-0.03	-0.50	-0.50	-0.50
NSN1_25_26	10Y-24HR	1.44	0.00	-0.01	0.46	0.46	0.46
NSN1_26_28	10Y-24HR	0.27	-4.57	-0.04	-0.36	-0.36	-0.36
NSN1_27_28	10Y-24HR	3.50	0.00	0.00	1.11	1.11	1.11
NSN1_28_30	10Y-24HR	2.87	-0.20	-0.03	0.25	0.25	0.25
NSN1_29_30	10Y-24HR	4.04	0.00	0.00	1.28	1.28	1.28
NSN1_2_6	10Y-24HR	3.19	0.00	0.00	1.01	1.01	1.01
NSN1_30_31	10Y-24HR	6.37	-0.02	0.02	0.54	0.54	0.54
NSN1_32_MH1	10Y-24HR	2.20	0.00	0.00	0.70	0.70	0.70
NSN1_33_MH1	10Y-24HR	0.00	-17.61	0.00	-1.43	-1.45	-1.44
NSN1_34_33	10Y-24HR	0.00	-18.34	0.00	-1.47	-1.49	-1.48
NSN1_34_NS N2_1	10Y-24HR	21.14	-0.01	0.00	1.68	1.71	1.69
NSN1_35_MH1	10Y-24HR	5.16	0.00	0.00	1.64	1.64	1.64
NSN1_3_8	10Y-24HR	16.88	0.00	0.01	1.34	1.34	1.34
NSN1_3_NS N4_52	10Y-24HR	0.05	-11.38	-0.04	-0.91	-0.91	-0.91
NSN1_4_3	10Y-24HR	4.09	0.00	0.00	1.30	1.30	1.30
NSN1_5_6	10Y-24HR	2.85	0.00	0.00	0.91	0.91	0.91
NSN1_6_10	10Y-24HR	6.51	0.00	0.00	2.07	2.07	2.07
NSN1_7_8	10Y-24HR	2.45	0.00	0.00	0.78	0.78	0.78
NSN1_8_11	10Y-24HR	21.21	0.00	0.01	1.69	1.69	1.69
NSN1_9_10	10Y-24HR	5.34	0.00	0.00	1.70	1.70	1.70
NSN1_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	87.00	0.00	1.56	1.48	1.48	1.48
NSN1_MH1_31	10Y-24HR	0.00	-11.34	-0.01	-0.92	-0.93	-0.93
NSN1_WQ_Weir	10Y-24HR	35.28	0.00	0.08	2.96	2.96	2.96
NSN2_10_8	10Y-24HR	37.41	0.00	0.00	2.98	2.98	2.98
NSN2_11_10	10Y-24HR	2.14	0.00	0.00	0.68	0.68	0.68
NSN2_12_10	10Y-24HR	32.13	0.00	0.00	2.56	2.56	2.56

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN2_13_12	10Y-24HR	2.62	0.00	0.00	0.83	0.83	0.83
NSN2_14_12	10Y-24HR	25.15	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00
NSN2_15_14	10Y-24HR	3.48	0.00	0.00	1.11	1.11	1.11
NSN2_16_14	10Y-24HR	17.62	0.00	0.01	1.40	1.40	1.40
NSN2_17_16	10Y-24HR	2.04	0.00	0.00	0.65	0.65	0.65
NSN2_18_16	10Y-24HR	13.32	-0.01	0.01	1.06	1.06	1.06
NSN2_19_18	10Y-24HR	1.37	-0.02	-0.01	0.44	0.44	0.44
NSN2_19_MH2	10Y-24HR	0.41	-0.14	0.00	0.21	0.30	0.25
NSN2_1_2	10Y-24HR	25.15	0.00	0.00	2.03	2.08	2.05
NSN2_20_18	10Y-24HR	10.59	0.00	0.03	0.84	0.84	0.84
NSN2_21_20	10Y-24HR	1.99	0.00	-0.01	0.63	0.63	0.63
NSN2_22_20	10Y-24HR	6.43	0.00	0.05	0.51	0.51	0.51
NSN2_23_22	10Y-24HR	2.96	0.00	-0.01	0.94	0.94	0.94
NSN2_24_22	10Y-24HR	1.54	-2.26	0.11	-0.18	-0.18	-0.18
NSN2_24_NS N3_1	10Y-24HR	7.47	0.00	0.14	0.59	0.59	0.59
NSN2_25_24	10Y-24HR	2.05	0.00	-0.02	0.65	0.65	0.65
NSN2_2_3	10Y-24HR	30.93	0.00	0.00	2.55	2.75	2.65
NSN2_3_MH1	10Y-24HR	35.03	0.00	0.00	3.12	3.41	3.26
NSN2_5_7	10Y-24HR	41.84	0.00	0.00	3.36	3.55	3.46
NSN2_6_4	10Y-24HR	43.00	0.00	0.00	3.35	6.60	4.97
NSN2_7_6	10Y-24HR	42.31	0.00	0.00	3.59	4.03	3.81
NSN2_8_5	10Y-24HR	40.59	0.00	0.00	3.23	3.26	3.25
NSN2_9_8	10Y-24HR	1.28	0.00	0.00	0.41	0.41	0.41
NSN2_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	87.00	0.00	0.81	1.48	1.48	1.48
NSN2_MH1_4	10Y-24HR	35.03	0.00	0.00	3.41	6.57	4.99
NSN2_WQ_Weir	10Y-24HR	58.96	0.00	0.09	3.51	3.51	3.51
NSN3_11_9	10Y-24HR	50.57	0.00	0.00	4.02	4.02	4.02
NSN3_12_11	10Y-24HR	47.91	0.00	0.00	3.81	3.81	3.81
NSN3_13_14	10Y-24HR	3.04	0.00	0.00	0.97	0.97	0.97
NSN3_14_12	10Y-24HR	46.43	0.00	0.00	3.69	3.69	3.69
NSN3_15_16	10Y-24HR	1.97	0.00	0.00	0.63	0.63	0.63
NSN3_16_14	10Y-24HR	42.06	0.00	0.00	3.35	3.35	3.35
NSN3_17_18	10Y-24HR	2.54	0.00	0.00	0.81	0.81	0.81
NSN3_18_16	10Y-24HR	39.00	0.00	0.00	3.10	3.10	3.10
NSN3_19_MH1	10Y-24HR	18.76	-0.02	0.04	1.49	1.49	1.49
NSN3_1_3	10Y-24HR	15.70	0.00	0.05	1.25	1.25	1.25
NSN3_20_MH1	10Y-24HR	2.01	0.00	-0.01	0.64	0.64	0.64
NSN3_21_22	10Y-24HR	5.85	0.00	0.00	1.86	1.86	1.86
NSN3_22_23	10Y-24HR	7.68	0.00	0.00	2.44	2.44	2.44
NSN3_23_MH1	10Y-24HR	15.98	0.00	0.00	2.26	2.26	2.26

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN3_24_21	10Y-24HR	3.85	0.00	0.00	1.23	1.23	1.23
NSN3_25_23	10Y-24HR	1.87	-0.01	0.00	0.60	0.60	0.60
NSN3_25_MH2	10Y-24HR	0.36	-0.33	0.00	0.21	0.27	0.23
NSN3_26_23	10Y-24HR	4.65	0.00	0.00	1.48	1.48	1.48
NSN3_27_28	10Y-24HR	1.48	0.00	0.00	0.47	0.47	0.47
NSN3_28_5	10Y-24HR	24.35	0.00	0.01	1.94	1.94	1.94
NSN3_2_1	10Y-24HR	3.38	0.00	-0.01	1.08	1.08	1.08
NSN3_3_28	10Y-24HR	20.53	0.00	0.01	1.63	1.63	1.63
NSN3_4_3	10Y-24HR	1.97	0.00	0.00	0.63	0.63	0.63
NSN3_5_7	10Y-24HR	29.39	0.00	0.00	2.34	2.34	2.34
NSN3_6_5	10Y-24HR	2.12	0.00	0.00	0.68	0.68	0.68
NSN3_7_9	10Y-24HR	32.67	0.00	0.00	2.60	2.60	2.60
NSN3_8_10	10Y-24HR	2.50	0.00	0.00	1.73	3.56	2.64
NSN3_9_10	10Y-24HR	80.88	0.00	0.00	4.37	8.04	6.20
NSN3_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	87.00	0.00	1.48	1.48	1.48	1.48
NSN3_MH1_18	10Y-24HR	34.98	0.00	0.01	2.78	2.78	2.78
NSN3_WQ_Weir	10Y-24HR	57.11	0.00	0.10	3.47	3.47	3.47
NSN4_10_MH1	10Y-24HR	1.97	-10.50	0.02	-0.84	-0.84	-0.84
NSN4_11_MH1	10Y-24HR	2.82	-0.01	0.01	0.90	0.90	0.90
NSN4_11_MH5	10Y-24HR	0.46	-0.35	-0.01	0.18	0.27	0.23
NSN4_12_MH1	10Y-24HR	38.56	0.00	0.00	4.01	4.01	4.01
NSN4_13_14	10Y-24HR	2.40	0.00	0.00	0.76	0.76	0.76
NSN4_14_MH2	10Y-24HR	2.94	0.00	0.00	0.93	0.93	0.93
NSN4_15_11	10Y-24HR	1.24	0.00	0.00	0.40	0.40	0.40
NSN4_16_12	10Y-24HR	1.80	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
NSN4_17_18	10Y-24HR	2.25	0.00	0.00	0.72	0.72	0.72
NSN4_18_GC2	10Y-24HR	2.86	0.00	0.00	0.91	0.91	0.91
NSN4_19_MH3	10Y-24HR	1.63	0.00	0.00	0.52	0.52	0.52
NSN4_1_2	10Y-24HR	1.79	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
NSN4_20_MH3	10Y-24HR	2.33	0.00	0.00	0.74	0.74	0.74
NSN4_21_22	10Y-24HR	2.88	0.00	0.00	0.92	0.92	0.92
NSN4_22_GC2	10Y-24HR	3.30	0.00	0.00	1.05	1.05	1.05
NSN4_23_24	10Y-24HR	2.03	0.00	0.00	0.65	0.65	0.65
NSN4_24_27	10Y-24HR	46.44	-0.01	0.01	2.37	2.37	2.37

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN4_25_26	10Y-24HR	3.22	0.00	0.00	1.03	1.03	1.03
NSN4_26_GC 2	10Y-24HR	3.63	0.00	0.00	1.16	1.16	1.16
NSN4_27_32	10Y-24HR	50.33	0.00	0.00	2.56	2.56	2.56
NSN4_28_27	10Y-24HR	2.66	0.00	0.00	0.85	0.85	0.85
NSN4_29_30	10Y-24HR	2.48	0.00	0.00	0.79	0.79	0.79
NSN4_2_5	10Y-24HR	0.00	-21.02	-0.01	-1.67	-1.67	-1.67
NSN4_2_NSN 5_47	10Y-24HR	24.38	0.00	0.00	1.94	1.94	1.94
NSN4_30_GC 1	10Y-24HR	2.85	0.00	0.00	0.91	0.91	0.91
NSN4_31_32	10Y-24HR	2.11	0.00	0.00	0.67	0.67	0.67
NSN4_32_35	10Y-24HR	54.24	0.00	0.00	4.32	4.32	4.32
NSN4_33_34	10Y-24HR	1.79	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
NSN4_34_GC 1	10Y-24HR	2.09	0.00	0.00	0.67	0.67	0.67
NSN4_35_MH 4	10Y-24HR	58.18	0.00	-0.01	4.63	4.63	4.63
NSN4_36_35	10Y-24HR	2.64	0.00	0.00	0.84	0.84	0.84
NSN4_37_38	10Y-24HR	2.87	0.00	0.00	0.91	0.91	0.91
NSN4_38_GC 1	10Y-24HR	3.28	0.00	0.00	1.04	1.04	1.04
NSN4_39_43	10Y-24HR	4.49	-2.46	-1.91	1.80	3.39	2.52
NSN4_3_4	10Y-24HR	3.88	0.00	0.00	1.23	1.23	1.23
NSN4_40_44	10Y-24HR	2.24	0.00	0.00	0.71	0.71	0.71
NSN4_41_42	10Y-24HR	2.40	0.00	0.00	0.76	0.76	0.76
NSN4_42_GC 1	10Y-24HR	2.76	0.00	0.00	0.88	0.88	0.88
NSN4_44_MH 4	10Y-24HR	34.03	0.00	-0.01	3.54	3.54	3.54
NSN4_45_46	10Y-24HR	1.37	0.00	0.00	0.44	0.44	0.44
NSN4_46_GC 1	10Y-24HR	1.68	-0.01	0.00	0.53	0.53	0.53
NSN4_47_48	10Y-24HR	3.94	0.00	-0.01	1.25	1.25	1.25
NSN4_48_MH 4	10Y-24HR	7.88	-2.64	0.09	0.63	0.63	0.63
NSN4_49_50	10Y-24HR	3.01	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN4_4_GC2	10Y-24HR	4.40	0.00	0.00	1.40	1.40	1.40
NSN4_50_GC 1	10Y-24HR	6.60	0.00	0.00	2.10	2.10	2.10
NSN4_51_52	10Y-24HR	2.56	0.00	-0.01	0.81	0.81	0.81
NSN4_52_48	10Y-24HR	0.13	-7.71	-0.04	-0.61	-0.61	-0.61
NSN4_53_54	10Y-24HR	2.73	0.00	0.00	0.87	0.87	0.87
NSN4_54_50	10Y-24HR	3.16	0.00	0.00	1.01	1.01	1.01
NSN4_55_56	10Y-24HR	1.88	0.00	0.00	0.60	0.60	0.60
NSN4_56_GC 2	10Y-24HR	2.57	0.00	0.00	0.82	0.82	0.82

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN4_5_10	10Y-24HR	0.01	-15.84	0.01	-1.26	-1.26	-1.26
NSN4_6_5	10Y-24HR	2.70	0.00	0.00	0.86	0.86	0.86
NSN4_7_8	10Y-24HR	3.76	0.00	0.00	1.20	1.20	1.20
NSN4_8_GC2	10Y-24HR	4.25	0.00	0.00	1.35	1.35	1.35
NSN4_9_10	10Y-24HR	2.64	0.00	0.00	0.84	0.84	0.84
NSN4_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	87.00	0.00	0.82	1.48	1.48	1.48
NSN4_GC1_44	10Y-24HR	30.56	0.00	0.00	3.18	3.18	3.18
NSN4_GC2_12	10Y-24HR	35.69	0.00	0.00	3.71	3.71	3.71
NSN4_MH1_MH3	10Y-24HR	38.85	0.00	0.01	1.98	1.98	1.98
NSN4_MH2_GC2	10Y-24HR	3.48	-0.01	0.00	0.71	0.71	0.71
NSN4_MH3_24	10Y-24HR	42.37	-0.01	-0.01	2.16	2.16	2.16
NSN4_MH4_43	10Y-24HR	94.91	0.00	-0.02	4.87	8.50	6.68
NSN4_WQ_Weir	10Y-24HR	160.64	0.00	79.63	3.84	3.84	3.84
NSN5_10_8	10Y-24HR	2.42	0.00	-0.01	0.77	0.77	0.77
NSN5_11_MH2	10Y-24HR	6.74	0.00	0.00	2.14	2.14	2.14
NSN5_12_13	10Y-24HR	2.31	0.00	0.00	0.74	0.74	0.74
NSN5_13_MH3	10Y-24HR	25.25	-0.01	-0.01	2.01	2.01	2.01
NSN5_14_16	10Y-24HR	1.47	-0.01	0.00	0.47	0.47	0.47
NSN5_15_14	10Y-24HR	0.88	-0.01	0.00	0.28	0.28	0.28
NSN5_16_11	10Y-24HR	6.63	0.00	0.00	2.11	2.11	2.11
NSN5_17_16	10Y-24HR	4.19	0.00	0.00	1.33	1.33	1.33
NSN5_18_23	10Y-24HR	41.98	0.00	-0.01	2.14	2.14	2.14
NSN5_19_18	10Y-24HR	5.07	0.00	0.00	1.61	1.61	1.61
NSN5_1_2	10Y-24HR	0.02	-15.07	-0.06	-1.20	-1.20	-1.20
NSN5_1_NSN3_19	10Y-24HR	16.88	-0.02	-0.03	1.34	1.34	1.34
NSN5_20_MH3	10Y-24HR	5.35	0.00	0.00	1.70	1.70	1.70
NSN5_21_20	10Y-24HR	1.33	0.00	0.00	0.42	0.42	0.42
NSN5_22_23	10Y-24HR	1.79	0.00	0.00	0.57	0.57	0.57
NSN5_23_27	10Y-24HR	45.79	0.00	-0.01	2.33	2.33	2.33
NSN5_24_25	10Y-24HR	2.92	0.00	0.00	0.93	0.93	0.93
NSN5_25_GC3	10Y-24HR	3.30	0.00	0.00	1.05	1.05	1.05
NSN5_26_27	10Y-24HR	2.94	0.00	0.00	0.94	0.94	0.94
NSN5_27_MH4	10Y-24HR	51.91	0.00	0.02	2.64	2.65	2.65

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN5_28_29	10Y-24HR	2.69	0.00	0.00	0.85	0.85	0.85
NSN5_29_GC3	10Y-24HR	3.18	0.00	0.00	1.01	1.01	1.01
NSN5_2_4	10Y-24HR	0.02	-12.41	-0.06	-0.99	-0.99	-0.99
NSN5_31_MH4	10Y-24HR	28.31	0.00	0.01	4.00	4.00	4.00
NSN5_32_30	10Y-24HR	3.18	-3.10	-1.81	1.88	3.51	2.61
NSN5_33_31	10Y-24HR	3.01	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN5_34_35	10Y-24HR	1.49	0.00	0.00	0.48	0.48	0.48
NSN5_35_GC3	10Y-24HR	1.80	-0.01	0.00	0.57	0.57	0.57
NSN5_36_MH6	10Y-24HR	3.03	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN5_37_MH6	10Y-24HR	3.00	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN5_38_39	10Y-24HR	2.89	0.00	0.00	0.92	0.92	0.92
NSN5_39_GC3	10Y-24HR	3.29	0.00	0.00	1.05	1.05	1.05
NSN5_3_2	10Y-24HR	0.68	0.00	-0.01	0.22	0.22	0.22
NSN5_40_41	10Y-24HR	1.67	0.00	0.00	0.53	0.53	0.53
NSN5_41_MH6	10Y-24HR	36.11	0.00	-0.01	2.87	2.87	2.87
NSN5_42_43	10Y-24HR	4.03	0.00	0.00	1.28	1.28	1.28
NSN5_43_GC3	10Y-24HR	4.67	0.00	0.00	1.49	1.49	1.49
NSN5_44_41	10Y-24HR	32.77	0.00	-0.01	2.61	2.61	2.61
NSN5_45_44	10Y-24HR	3.01	0.00	0.00	0.96	0.96	0.96
NSN5_46_47	10Y-24HR	1.97	0.00	0.00	0.63	0.63	0.63
NSN5_47_44	10Y-24HR	28.02	0.00	-0.01	2.23	2.23	2.23
NSN5_4_MH1	10Y-24HR	0.00	-10.76	-0.12	-0.86	-0.86	-0.86
NSN5_5_4	10Y-24HR	0.51	-0.18	-0.01	0.16	0.16	0.16
NSN5_6_9	10Y-24HR	5.64	0.00	0.00	1.80	1.80	1.80
NSN5_7_MH7	10Y-24HR	4.42	0.00	0.02	0.63	0.63	0.63
NSN5_7_MH8	10Y-24HR	0.43	-0.35	-0.03	0.14	0.18	0.16
NSN5_8_MH2	10Y-24HR	15.15	0.00	0.04	1.21	1.21	1.21
NSN5_9_8	10Y-24HR	7.83	0.00	0.00	2.49	2.49	2.49
NSN5_Energy_Dis_Weir	10Y-24HR	87.00	0.00	1.31	1.48	1.48	1.48
NSN5_GC3_31	10Y-24HR	23.69	0.00	-0.01	3.35	3.35	3.35
NSN5_MH1_8	10Y-24HR	4.05	-6.68	0.01	-0.53	-0.53	-0.53
NSN5_MH2_13	10Y-24HR	21.77	-0.01	0.01	1.73	1.73	1.73
NSN5_MH3_18	10Y-24HR	30.54	-0.02	-0.01	2.43	2.43	2.43
NSN5_MH4_30	10Y-24HR	122.80	0.00	-0.12	4.92	8.50	6.52



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
NSN5_MH6_MH4	10Y-24HR	42.16	0.00	0.01	3.36	3.36	3.36
NSN5_MH7_MH1	10Y-24HR	4.31	-0.01	-0.05	0.61	0.61	0.61
NSN5_WQ_Weir	10Y-24HR	170.05	0.00	79.87	4.06	4.06	4.06
NSS_Pump_5_5_Bypass	10Y-24HR	42.16	0.00	-6.19	3.51	5.36	3.87
NS_24" Wastop_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NS_24" Wastop_3	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NS_24" Wastop_4	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NS_24" Wastop_5	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NS_Pump_Zone1	10Y-24HR	87.00	0.00	76.13	0.00	0.00	0.00
NS_Pump_Zone2	10Y-24HR	87.00	0.00	-76.13	0.00	0.00	0.00
NS_Pump_Zone3	10Y-24HR	87.00	0.00	76.13	0.00	0.00	0.00
NS_Pump_Zone4	10Y-24HR	87.00	0.00	-76.13	0.00	0.00	0.00
NS_Pump_Zone5	10Y-24HR	87.00	0.00	-85.64	0.00	0.00	0.00
Overflow_Z1	10Y-24HR	27.31	0.00	1.58	2.28	5.19	3.68
Overflow_Z2	10Y-24HR	38.05	0.00	-5.89	3.17	5.26	3.76
Overflow_Z3	10Y-24HR	27.87	0.00	-1.53	2.32	5.26	3.76
Overflow_Z4	10Y-24HR	39.92	0.00	-5.88	3.33	5.19	3.68
Overflow_Z5	10Y-24HR	40.78	0.00	-6.02	3.40	5.30	3.80
P-MH_01-MH_02	10Y-24HR	3.66	-0.05	-0.01	0.52	0.52	0.52
P-MH_02-MH_03	10Y-24HR	22.38	-0.04	0.02	1.78	1.78	1.78
P-MH_03-MH_04	10Y-24HR	43.69	-0.02	0.01	2.75	2.75	2.75
P-MH_04-MH_05	10Y-24HR	12.61	-0.01	-0.02	1.78	1.78	1.78
P-MH_04-MH_27	10Y-24HR	49.54	-0.01	0.01	2.52	2.52	2.52
P-MH_05-MH_06	10Y-24HR	0.04	-12.72	-0.20	-1.01	-1.01	-1.01
P-MH_05-MH_28	10Y-24HR	38.87	-0.01	0.08	1.37	1.37	1.37
P-MH_06-MH_07	10Y-24HR	0.00	-12.84	-0.10	-1.02	-1.02	-1.02

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-MH_07-MH_08	10Y-24HR	6.16	-0.03	0.04	1.26	1.26	1.26
P-MH_08-MH_09	10Y-24HR	7.05	-0.28	-0.02	2.24	2.24	2.24
P-MH_08-MH_29	10Y-24HR	21.47	0.00	0.09	1.35	1.35	1.35
P-MH_09-MH_10	10Y-24HR	29.34	-27.56	-0.50	3.02	6.22	4.62
P-MH_09-MH_30	10Y-24HR	6.76	-5.91	0.41	0.44	1.78	1.09
P-MH_16-MH_17	10Y-24HR	7.46	-0.42	-0.01	2.37	4.93	3.65
P-MH_17-MH_26	10Y-24HR	41.10	0.00	0.00	3.27	3.27	3.27
P-MH_18-MH_17	10Y-24HR	24.94	-0.40	0.00	2.59	2.59	2.59
P-MH_19-MH_21	10Y-24HR	60.95	-0.01	0.01	3.10	3.10	3.10
P-MH_20-MH_30	10Y-24HR	85.08	-0.04	-0.08	2.21	2.21	2.21
P-MH_21-MH_22	10Y-24HR	154.49	0.00	0.02	4.01	4.02	4.02
P-MH_21A-MH_21B	10Y-24HR	17.42	0.00	0.00	2.46	2.46	2.46
P-MH_21A-MH_22	10Y-24HR	171.88	0.00	0.01	4.47	4.71	4.59
P-MH_22-MH_22A	10Y-24HR	171.74	0.00	0.01	4.70	5.28	4.99
P-MH_22A-MH_23	10Y-24HR	197.87	0.00	0.01	3.04	3.20	3.12
P-MH_22B-MH_22A	10Y-24HR	26.33	0.00	-0.01	3.73	3.73	3.73
P-MH_23-MH_23A	10Y-24HR	211.93	0.00	0.01	3.43	3.72	3.57
P-MH_23A-MH_24	10Y-24HR	241.57	0.00	-0.01	4.24	8.27	6.25
P-MH_23B-MH_23A	10Y-24HR	30.01	0.00	0.00	4.25	4.25	4.25
P-MH_25-MH_26	10Y-24HR	63.83	0.00	0.00	3.25	3.25	3.25
P-MH_25A-MH_24	10Y-24HR	95.09	0.00	0.00	3.99	8.01	6.00
P-MH_25A-MH_25	10Y-24HR	71.99	0.00	0.00	3.16	3.33	3.24
P-MH_25A-MH_25B	10Y-24HR	23.40	-0.03	0.00	3.31	3.31	3.31
P-MH_27-MH	10Y-24HR	49.48	-0.03	0.01	2.52	2.52	2.52

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_19							
P-MH_28-MH_29	10Y-24HR	46.85	-0.02	0.04	1.66	1.66	1.66
P-MH_29-MH_20	10Y-24HR	68.24	-0.03	0.05	1.77	1.77	1.77
P-MH_30-MH_21	10Y-24HR	85.60	-0.03	0.11	2.22	2.22	2.22
P-MH_E02-MH_16	10Y-24HR	4.54	-3.97	0.01	1.44	-2.37	-1.53
P-MH_E04-MH_17	10Y-24HR	4.29	-3.78	-0.01	1.86	-2.63	2.00
P-MH_E07-MH_18	10Y-24HR	3.69	-1.10	0.00	1.71	1.42	1.56
P-MH_E10-MH_19	10Y-24HR	5.29	0.00	-0.01	2.73	3.79	3.16
P-MH_E13-MH_20	10Y-24HR	5.29	-0.78	-0.03	1.31	2.17	1.58
P-MH_E15-MH_21	10Y-24HR	10.60	-0.10	-0.08	1.96	2.52	2.22
P-MH_E19-MH_22	10Y-24HR	13.44	0.00	-4.47	2.99	1.25	2.05
P-MH_E24-MH_23	10Y-24HR	0.00	-18.37	0.33	-2.39	-4.37	-3.13
P-MH_E31-MH_24	10Y-24HR	45.45	0.00	-0.09	3.92	6.78	5.11
P-MH_E31-MH_25	10Y-24HR	41.44	0.00	-0.06	3.89	5.37	4.47
P-MH_E38-MH_26	10Y-24HR	27.21	0.00	-0.01	2.55	3.23	2.72
PROP-MH1-MH2	10Y-24HR	0.01	-75.73	0.00	-3.07	-3.26	-3.16
PROP-MH1-PS1	10Y-24HR	100.51	0.00	0.01	4.27	8.15	6.21
PROP-MH10-MH23	10Y-24HR	43.62	0.00	0.12	2.26	2.30	2.28
PROP-MH10-MH9	10Y-24HR	0.01	-34.27	0.73	-1.76	-1.78	-1.77
PROP-MH11-PS2	10Y-24HR	133.35	0.00	-0.07	4.78	8.27	6.29
PROP-MH12-MH11	10Y-24HR	11.59	0.00	-0.02	0.73	0.73	0.73
PROP-MH13-MH11	10Y-24HR	82.76	0.00	-0.03	3.26	3.44	3.35
PROP-MH14-MH13	10Y-24HR	61.31	-0.03	-0.11	2.35	2.41	2.38
PROP-MH15-MH14	10Y-24HR	17.81	-0.03	-0.09	1.12	1.12	1.12

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PROP-MH16-MH15	10Y-24HR	8.08	0.00	-0.03	0.64	0.64	0.64
PROP-MH17-MH14	10Y-24HR	12.68	-14.79	1.55	-0.80	-0.81	-0.80
PROP-MH17-MH27	10Y-24HR	56.56	-0.09	-0.11	2.88	2.88	2.88
PROP-MH18-MH17	10Y-24HR	86.78	-0.02	0.07	4.42	4.42	4.42
PROP-MH19-MH18	10Y-24HR	78.89	-0.01	0.09	4.02	4.02	4.02
PROP-MH19-MH40	10Y-24HR	4.57	-68.79	1.24	-3.50	-3.50	-3.50
PROP-MH20-MH17	10Y-24HR	0.00	-52.10	0.11	-2.65	-2.65	-2.65
PROP-MH21-MH20	10Y-24HR	0.00	-59.19	-0.01	-3.01	-3.01	-3.01
PROP-MH22-MH21	10Y-24HR	0.00	-67.18	-0.01	-3.42	-3.42	-3.42
PROP-MH22-MH23	10Y-24HR	73.22	0.00	0.01	3.73	3.73	3.73
PROP-MH23-MH24	10Y-24HR	11.53	-18.65	-0.10	-0.95	-0.96	-0.95
PROP-MH23-PS2_5	10Y-24HR	108.24	0.00	-0.01	3.62	8.00	5.81
PROP-MH24-MH25	10Y-24HR	42.22	0.00	-0.04	2.19	2.23	2.21
PROP-MH25-PS6	10Y-24HR	127.29	0.00	-0.05	4.24	7.90	5.87
PROP-MH26-MH25	10Y-24HR	27.21	-0.01	0.02	1.39	1.39	1.39
PROP-MH26-PS5_5	10Y-24HR	124.78	0.00	-0.11	4.94	8.52	6.52
PROP-MH27-MH26	10Y-24HR	98.56	0.00	-0.02	5.02	5.02	5.02
PROP-MH28-PS3	10Y-24HR	146.50	0.00	0.08	4.67	8.21	6.20
PROP-MH29-MH28	10Y-24HR	25.89	0.00	-0.11	1.33	1.34	1.33
PROP-MH3-MH2	10Y-24HR	56.83	-0.01	0.01	2.24	2.30	2.27
PROP-MH30-MH29	10Y-24HR	11.20	0.00	-0.38	0.60	0.60	0.60
PROP-MH31-MH28	10Y-24HR	32.50	0.00	-0.03	1.67	1.68	1.67
PROP-MH31-MH31	10Y-24HR	15.84	0.00	0.13	0.81	0.81	0.81
PROP-MH33-	10Y-24HR	86.58	0.00	0.11	3.36	3.59	3.47

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH28							
PROP-MH34-MH33	10Y-24HR	9.21	0.00	-0.66	0.47	0.47	0.47
PROP-MH35-MH33	10Y-24HR	27.07	-0.01	-0.12	1.38	1.38	1.38
PROP-MH36-MH35	10Y-24HR	16.49	0.00	-0.30	0.84	0.84	0.84
PROP-MH37-MH36	10Y-24HR	7.99	0.00	-1.62	0.41	0.41	0.41
PROP-MH38-MH33	10Y-24HR	26.11	-2.76	1.20	1.33	1.33	1.33
PROP-MH38-MH44	10Y-24HR	41.40	-0.11	-0.04	2.11	2.11	2.11
PROP-MH39-MH38	10Y-24HR	6.03	-31.70	0.25	-1.61	-1.61	-1.61
PROP-MH39-MH40	10Y-24HR	46.55	-0.01	0.07	2.37	2.37	2.37
PROP-MH4-MH3	10Y-24HR	9.03	0.00	0.04	0.57	0.57	0.57
PROP-MH40-MH41	10Y-24HR	17.77	-22.27	-0.17	-1.13	-1.13	-1.13
PROP-MH41-MH42	10Y-24HR	35.03	-1.79	0.92	1.78	1.78	1.78
PROP-MH42-MH43	10Y-24HR	34.20	0.00	1.77	1.36	1.38	1.37
PROP-MH43-PS5	10Y-24HR	141.79	0.00	0.15	4.90	8.39	6.39
PROP-MH44-MH43	10Y-24HR	65.05	0.00	-0.13	2.53	2.62	2.57
PROP-MH45-MH38	10Y-24HR	53.04	-8.41	-0.03	2.70	2.70	2.70
PROP-MH45-MH52	10Y-24HR	10.11	-47.36	0.07	-2.41	-2.41	-2.41
PROP-MH46-MH47	10Y-24HR	0.00	-19.35	-0.11	-0.99	-0.99	-0.99
PROP-MH46-MH57	10Y-24HR	41.16	0.00	-0.09	2.10	2.10	2.10
PROP-MH47-MH49	10Y-24HR	0.00	-9.96	0.04	-0.51	-0.51	-0.51
PROP-MH48-MH49	10Y-24HR	0.00	-30.37	0.08	-1.55	-1.55	-1.55
PROP-MH48-MH56	10Y-24HR	64.59	0.00	0.06	2.52	2.64	2.58
PROP-MH49-MH50	10Y-24HR	0.00	-38.21	-0.08	-1.46	-1.47	-1.46
PROP-MH5-MH3	10Y-24HR	26.61	0.00	0.18	1.36	1.36	1.36

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
PROP-MH50-MH51	10Y-24HR	0.01	-22.90	0.13	-0.89	-0.90	-0.89
PROP-MH52-MH51	10Y-24HR	0.00	-37.37	-0.04	-1.90	-1.90	-1.90
PROP-MH52-MH56_1	10Y-24HR	50.30	-1.08	-3.91	1.49	1.50	1.49
PROP-MH52-MH56_2	10Y-24HR	87.60	0.00	0.29	2.62	2.75	2.69
PROP-MH53-MH51	10Y-24HR	13.46	0.00	0.08	0.69	0.69	0.69
PROP-MH54-MH51	10Y-24HR	20.14	0.00	-0.17	1.03	1.03	1.03
PROP-MH55-MH54	10Y-24HR	5.34	0.00	-0.92	0.27	0.27	0.27
PROP-MH56-PS4	10Y-24HR	150.95	0.00	-0.11	4.74	8.26	6.24
PROP-MH6-MH5	10Y-24HR	18.08	-4.52	-1.42	0.92	0.92	0.92
PROP-MH7-MH6	10Y-24HR	8.83	0.00	1.42	0.45	0.45	0.45
PROP-MH8-MH6	10Y-24HR	6.23	0.00	-1.13	0.32	0.32	0.32
PROP-MH9-MH6	10Y-24HR	0.00	-28.16	-1.28	-1.46	-1.47	-1.46
PS1_Overflow_1	10Y-24HR	26.33	0.00	-3.02	8.78	8.78	8.78
PS2_Overflow_2	10Y-24HR	129.64	0.00	4.86	4.80	7.26	5.62
PSMH_Grate	10Y-24HR	74.70	0.00	-0.16	5.94	8.36	6.96
Pump_2_5_Bypass	10Y-24HR	42.40	0.00	-6.34	3.53	5.39	3.91
Pump_2_Bypass	10Y-24HR	42.57	0.00	-6.35	3.55	5.27	3.78
Pump_3_Bypass	10Y-24HR	42.78	0.00	-6.39	3.56	5.36	3.88
Pump_4_Bypass	10Y-24HR	42.82	0.00	6.00	3.57	5.37	3.89
Pump_5_Bypass	10Y-24HR	42.57	0.00	-6.33	3.55	5.27	3.77
Pump_6_Bypass	10Y-24HR	42.24	0.00	-6.31	3.52	5.28	3.78

## **Appendix 7.5: Basin 5**

### **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [LATEST]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AIN_P-AIN_1-MH_2	10Y-24Hr	4.88	0.00	0.03	1.55	1.55	1.55
AIN_P-AIN_10-MH_6	10Y-24Hr	9.09	0.00	0.04	2.89	2.89	2.89
AIN_P-AIN_11-MH_7	10Y-24Hr	8.51	0.00	0.04	2.71	2.71	2.71
AIN_P-AIN_12-MH_7	10Y-24Hr	6.11	0.00	-0.04	1.95	1.95	1.95
AIN_P-AIN_13-MH_7	10Y-24Hr	4.09	0.00	0.03	1.30	1.30	1.30
AIN_P-AIN_2-MH_2	10Y-24Hr	5.04	0.00	0.03	1.61	1.61	1.61
AIN_P-AIN_3-MH_3	10Y-24Hr	4.02	0.00	0.02	1.28	1.28	1.28
AIN_P-AIN_4-MH_3	10Y-24Hr	3.91	0.00	0.02	1.24	1.24	1.24
AIN_P-AIN_5-MH_4	10Y-24Hr	6.59	0.00	0.03	2.10	2.10	2.10
AIN_P-AIN_6-MH_4	10Y-24Hr	4.71	0.00	-0.03	1.50	1.50	1.50
AIN_P-AIN_7-MH_5	10Y-24Hr	9.10	0.00	0.03	2.90	2.90	2.90
AIN_P-AIN_8-MH_5	10Y-24Hr	6.85	0.00	0.04	2.18	2.18	2.18
AIN_P-AIN_9-MH_6	10Y-24Hr	10.59	0.00	0.03	3.37	3.37	3.37
AIN_P-MH_1-WQ_PS_1	10Y-24Hr	82.95	0.00	-0.01	4.30	8.11	6.21
AIN_P-MH_2-MH_1	10Y-24Hr	82.96	0.00	-0.01	4.23	4.30	4.26
AIN_P-MH_3-MH_2	10Y-24Hr	73.16	0.00	0.01	4.60	4.60	4.60
AIN_P-MH_4-MH_3	10Y-24Hr	65.26	0.00	0.01	4.10	4.10	4.10
AIN_P-MH_5-MH_4	10Y-24Hr	54.02	0.00	0.01	4.30	4.30	4.30
AIN_P-MH_6-MH_5	10Y-24Hr	38.19	0.00	0.00	3.97	3.97	3.97
AIN_P-MH_7-MH_6	10Y-24Hr	18.70	0.00	-0.01	2.65	2.65	2.65
AIN_PS_Bypass	10Y-24Hr	55.67	0.00	0.05	4.85	4.85	4.85
AIN_PS_WQ	10Y-24Hr	27.22	0.00	1.45	2.27	5.26	3.77
AIN_Pump_St	10Y-24Hr	79.10	0.00	-77.86	0.00	0.00	0.00
AIS_P-AIS_01-MH_02	10Y-24Hr	1.65	0.00	0.01	0.93	0.93	0.93



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AIS_P-AIS_01-MH_06	10Y-24Hr	1.18	0.00	0.01	0.67	0.67	0.67
AIS_P-AIS_03-MH_02	10Y-24Hr	4.20	0.00	0.01	2.38	2.38	2.38
AIS_P-AIS_04-MH_06	10Y-24Hr	1.22	0.00	0.01	0.69	0.69	0.69
AIS_P-AIS_05-MH_02	10Y-24Hr	1.28	0.00	0.01	0.73	0.73	0.73
AIS_P-AIS_06-MH_07	10Y-24Hr	1.42	0.00	0.01	0.80	0.80	0.80
AIS_P-AIS_07-MH_03	10Y-24Hr	1.49	0.00	0.01	0.84	0.84	0.84
AIS_P-AIS_08-MH_03	10Y-24Hr	2.32	0.00	0.01	1.31	1.31	1.31
AIS_P-AIS_09-MH_07	10Y-24Hr	1.54	0.00	0.01	0.87	0.87	0.87
AIS_P-AIS_10-MH_03	10Y-24Hr	1.43	0.00	0.01	0.81	0.81	0.81
AIS_P-AIS_11-MH_08	10Y-24Hr	1.67	0.00	0.01	0.94	0.94	0.94
AIS_P-AIS_12-MH_04	10Y-24Hr	1.87	0.00	0.01	1.06	1.06	1.06
AIS_P-AIS_13-MH_04	10Y-24Hr	1.11	0.00	0.01	0.63	0.63	0.63
AIS_P-AIS_14-MH_08	10Y-24Hr	1.64	0.00	-0.01	0.93	0.93	0.93
AIS_P-AIS_15-MH_04	10Y-24Hr	1.61	0.00	0.01	0.91	0.91	0.91
AIS_P-AIS_16-MH_05	10Y-24Hr	2.68	0.00	0.02	1.52	1.52	1.52
AIS_P-MH_01-PS_1	10Y-24Hr	27.89	0.00	0.00	3.18	6.36	4.77
AIS_P-MH_02-MH_01	10Y-24Hr	27.92	0.00	-0.01	2.96	3.18	3.07
AIS_P-MH_03-MH_02	10Y-24Hr	12.39	0.00	0.00	2.52	2.52	2.52
AIS_P-MH_04-MH_03	10Y-24Hr	7.21	0.00	0.00	2.29	2.29	2.29
AIS_P-MH_05-MH_04	10Y-24Hr	2.64	0.00	0.01	0.84	0.84	0.84
AIS_P-MH_06-MH_02	10Y-24Hr	8.63	-0.01	0.00	2.75	2.75	2.75
AIS_P-MH_07-MH_06	10Y-24Hr	6.23	0.00	0.00	1.98	1.98	1.98
AIS_P-MH_08-MH_07	10Y-24Hr	3.28	0.00	0.01	1.05	1.05	1.05
AIS_PS_1	10Y-24Hr	44.56	0.00	43.86	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
AIS_PS_Bypass	10Y-24Hr	7.98	0.00	0.00	2.27	2.27	2.27
AIS_PS_WQ	10Y-24Hr	19.91	0.00	-0.31	6.64	6.64	6.64
AI_PS_Energy_Dis	10Y-24Hr	123.35	0.00	17.98	1.41	1.41	1.41
ELG_ELG1-MH1	10Y-24Hr	7.14	0.00	0.05	1.46	1.46	1.46
ELG_ELG10-MH3	10Y-24Hr	8.54	0.00	0.02	4.83	4.83	4.83
ELG_ELG11-MH4	10Y-24Hr	8.47	0.00	0.04	2.70	2.70	2.70
ELG_ELG12-MH4	10Y-24Hr	10.04	0.00	0.07	1.42	1.42	1.42
ELG_ELG13-MH6	10Y-24Hr	9.25	0.00	0.09	1.31	1.31	1.31
ELG_ELG14-MH6	10Y-24Hr	8.66	0.00	-0.07	1.23	1.23	1.23
ELG_ELG15-MH5	10Y-24Hr	8.73	0.00	0.03	4.94	4.94	4.94
ELG_ELG16-MH5	10Y-24Hr	10.20	0.00	0.02	5.77	5.77	5.77
ELG_ELG17-MH5	10Y-24Hr	10.11	0.00	-0.06	3.22	3.22	3.22
ELG_ELG18-MH5	10Y-24Hr	11.64	0.00	-0.05	3.71	3.71	3.71
ELG_ELG19-MH6	10Y-24Hr	10.15	0.00	0.06	1.44	1.44	1.44
ELG_ELG2-MH1	10Y-24Hr	10.32	0.00	0.04	2.10	2.10	2.10
ELG_ELG20-MH6	10Y-24Hr	10.39	0.00	0.07	1.47	1.47	1.47
ELG_ELG21-MH8	10Y-24Hr	10.96	0.00	0.03	3.49	3.49	3.49
ELG_ELG22-MH8	10Y-24Hr	10.14	0.00	0.04	3.23	3.23	3.23
ELG_ELG23-MH7	10Y-24Hr	10.56	0.00	0.03	5.97	5.97	5.97
ELG_ELG24-MH7	10Y-24Hr	11.24	0.00	-0.06	3.58	3.58	3.58
ELG_ELG25-MH7	10Y-24Hr	14.12	0.00	-0.04	4.49	4.49	4.49
ELG_ELG26-MH7	10Y-24Hr	11.58	0.00	-0.05	3.69	3.69	3.69
ELG_ELG27-MH8	10Y-24Hr	10.75	0.00	0.04	3.42	3.42	3.42
ELG_ELG28-MH8	10Y-24Hr	12.41	0.00	0.07	1.76	1.76	1.76

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
ELG_ELG29-M H12	10Y-24Hr	10.80	0.00	0.02	6.11	6.11	6.11
ELG_ELG3-M H2	10Y-24Hr	9.69	0.00	0.13	1.01	1.01	1.01
ELG_ELG30-M H12	10Y-24Hr	9.41	0.00	0.03	5.32	5.32	5.32
ELG_ELG31-M H11	10Y-24Hr	9.59	0.00	0.03	5.43	5.43	5.43
ELG_ELG32-M H11	10Y-24Hr	7.90	0.00	0.02	4.47	4.47	4.47
ELG_ELG33-M H11	10Y-24Hr	8.65	0.00	0.03	4.90	4.90	4.90
ELG_ELG34-M H11	10Y-24Hr	8.99	0.00	0.03	5.09	5.09	5.09
ELG_ELG35-M H12	10Y-24Hr	9.24	0.00	0.02	5.23	5.23	5.23
ELG_ELG36-M H12	10Y-24Hr	10.28	0.00	0.03	5.82	5.82	5.82
ELG_ELG37-M H16	10Y-24Hr	7.56	0.00	0.03	4.28	4.28	4.28
ELG_ELG38-M H16	10Y-24Hr	7.44	0.00	0.03	4.21	4.21	4.21
ELG_ELG39-M H15	10Y-24Hr	7.10	0.00	0.02	4.02	4.02	4.02
ELG_ELG4-M H2	10Y-24Hr	8.09	0.00	0.15	0.84	0.84	0.84
ELG_ELG40-M H15	10Y-24Hr	7.16	0.00	0.03	4.05	4.05	4.05
ELG_ELG41-M H15	10Y-24Hr	9.31	0.00	0.03	5.27	5.27	5.27
ELG_ELG42-M H15	10Y-24Hr	4.34	0.00	0.01	2.46	2.46	2.46
ELG_ELG43-M H16	10Y-24Hr	4.13	0.00	0.02	2.34	2.34	2.34
ELG_ELG44-M H17	10Y-24Hr	3.52	0.00	0.03	1.12	1.12	1.12
ELG_ELG45-M H16	10Y-24Hr	10.06	0.00	0.02	5.69	5.69	5.69
ELG_ELG46-M H17	10Y-24Hr	5.88	0.00	0.03	1.87	1.87	1.87
ELG_ELG47-M H17	10Y-24Hr	16.65	0.00	0.03	5.30	5.30	5.30
ELG_ELG5-M H4	10Y-24Hr	14.09	0.00	-0.12	1.99	1.99	1.99
ELG_ELG6-M H4	10Y-24Hr	8.30	0.00	-0.08	1.17	1.17	1.17
ELG_ELG7-M	10Y-24Hr	8.70	0.00	0.03	2.77	2.77	2.77

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H3							
ELG_ELG8-M H3	10Y-24Hr	6.84	0.00	0.02	3.87	3.87	3.87
ELG_ELG9-M H3	10Y-24Hr	9.61	0.00	0.02	5.44	5.44	5.44
ELG_MH1-MH 3	10Y-24Hr	17.77	0.00	0.05	1.41	1.41	1.41
ELG_MH10-M H9	10Y-24Hr	56.39	0.00	0.10	2.87	2.87	2.87
ELG_MH11-M H13	10Y-24Hr	86.27	-55.32	0.53	3.05	3.05	3.05
ELG_MH11-M H9	10Y-24Hr	71.92	-56.24	0.43	2.66	2.79	2.73
ELG_MH12-M H10	10Y-24Hr	18.63	-1.96	0.01	2.64	2.64	2.64
ELG_MH12-M H14	10Y-24Hr	21.82	-0.86	0.03	3.09	3.09	3.09
ELG_MH13-La Gorce_PS	10Y-24Hr	178.56	0.00	5.38	5.04	9.36	7.20
ELG_MH14-M H13	10Y-24Hr	60.97	0.00	0.14	3.11	3.11	3.11
ELG_MH15-M H13	10Y-24Hr	44.11	0.00	0.08	3.51	3.51	3.51
ELG_MH16-M H14	10Y-24Hr	39.26	0.00	0.05	3.12	3.12	3.12
ELG_MH17-M H15	10Y-24Hr	16.12	0.00	0.02	2.28	2.28	2.28
ELG_MH17-M H16	10Y-24Hr	10.00	-0.17	0.01	1.41	1.41	1.41
ELG_MH18-La Gorce_PS	10Y-24Hr	190.00	0.00	0.08	5.14	9.35	7.14
ELG_MH2-MH 4	10Y-24Hr	18.02	0.00	0.10	1.13	1.13	1.13
ELG_MH3-MH 18	10Y-24Hr	51.75	0.00	-0.01	4.12	4.12	4.12
ELG_MH4-MH 6	10Y-24Hr	57.75	0.00	0.02	3.63	3.63	3.63
ELG_MH5-MH 18	10Y-24Hr	146.04	0.00	0.51	4.40	4.52	4.46
ELG_MH6-MH 5	10Y-24Hr	100.24	-0.01	-0.36	3.55	3.55	3.55
ELG_MH7-MH 5	10Y-24Hr	22.27	-26.12	3.45	-0.97	-0.98	-0.98
ELG_MH7-MH 9	10Y-24Hr	66.83	-0.01	1.00	2.51	2.64	2.58
ELG_MH8-MH 10	10Y-24Hr	39.37	0.00	0.07	2.48	2.48	2.48

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
ELG_MH8-MH6	10Y-24Hr	9.67	-0.42	0.54	0.61	0.61	0.61
ELG_MH9-LaGorce_PS	10Y-24Hr	125.63	-2.86	1.33	4.96	8.64	6.64
ELG_PS1	10Y-24Hr	162.00	0.00	-159.47	0.00	0.00	0.00
ELG_PS1_Bypass	10Y-24Hr	138.29	0.00	-0.16	5.32	5.32	5.32
ELG_PS1_Energy_Dis	10Y-24Hr	162.00	0.00	-30.28	1.57	1.57	1.57
ELG_PS1_WQ	10Y-24Hr	83.61	0.00	-10.84	6.97	7.31	6.98
ELG_PS2	10Y-24Hr	88.00	0.00	-88.00	0.00	0.00	0.00
ELG_PS2_Bypass	10Y-24Hr	86.88	-1.11	2.68	5.79	5.79	5.79
ELG_PS2_Energy_Dis	10Y-24Hr	88.00	0.00	-9.95	1.50	1.50	1.50
ELG_PS2_WQ	10Y-24Hr	46.82	-0.26	-6.86	3.90	5.62	4.18
ELG_PS3	10Y-24Hr	162.00	0.00	-162.00	0.00	0.00	0.00
ELG_PS3_Bypass	10Y-24Hr	121.89	0.00	9.25	4.94	4.94	4.94
ELG_PS3_Energy_Dis	10Y-24Hr	162.00	-3.68	24.99	1.57	1.57	1.57
ELG_PS3_WQ	10Y-24Hr	82.31	0.00	10.74	6.86	7.29	6.86
FDOT_EX.P2-1	10Y-24Hr	0.10	-52.05	52.04	-4.63	-10.27	-7.45
FDOT_EX.P2-12	10Y-24Hr	1.52	0.00	0.00	1.70	3.42	2.56
FDOT_EX.P2-13	10Y-24Hr	0.69	-6.89	0.15	-5.62	-6.09	-5.85
FDOT_EX.P2-15	10Y-24Hr	0.46	-5.60	0.04	-4.57	-5.55	-5.06
FDOT_EX.P2-17	10Y-24Hr	7.90	0.00	-0.01	4.47	7.91	6.17
FDOT_EX.P2-2	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FDOT_EX.P2-20	10Y-24Hr	3.51	-0.71	-0.02	2.86	2.86	2.86
FDOT_EX.P2-22	10Y-24Hr	2.08	-0.72	0.02	1.69	-2.76	-1.81
FDOT_EX.P2-23	10Y-24Hr	34.43	0.00	0.50	1.75	1.75	1.75
FDOT_EX.P2-24	10Y-24Hr	3.11	-0.79	-0.02	1.76	-2.74	1.76
FDOT_EX.P2-25	10Y-24Hr	1.66	-0.09	0.02	1.35	-1.57	1.35
FDOT_EX.P2-26	10Y-24Hr	1.65	-0.05	-0.02	1.34	1.34	1.34
FDOT_EX.P2-	10Y-24Hr	0.73	-0.04	0.01	0.60	0.60	0.60

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
27							
FDOT_EX.P2-28	10Y-24Hr	33.82	0.00	-0.63	1.88	2.06	1.81
FDOT_EX.P2-29	10Y-24Hr	33.23	0.00	-0.57	1.72	2.53	1.97
FDOT_EX.P2-3	10Y-24Hr	0.58	-9.10	-4.39	-0.86	-0.86	-0.86
FDOT_EX.P2-30	10Y-24Hr	32.94	-0.01	-0.51	2.10	3.43	2.76
FDOT_EX.P2-31	10Y-24Hr	5.73	0.00	0.00	4.67	4.67	4.67
FDOT_EX.P2-32	10Y-24Hr	19.39	0.00	0.00	10.97	10.97	10.97
FDOT_EX.P2-34	10Y-24Hr	19.74	0.00	0.01	6.28	6.28	6.28
FDOT_EX.P2-35	10Y-24Hr	19.66	0.00	0.01	6.26	6.26	6.26
FDOT_EX.P2-36	10Y-24Hr	19.59	0.00	0.03	6.24	6.24	6.24
FDOT_EX.P2-37	10Y-24Hr	31.42	0.00	-0.01	6.40	7.64	6.93
FDOT_EX.P2-42	10Y-24Hr	14.59	0.00	-0.02	8.26	8.26	8.26
FDOT_EX.S1-EX.S6	10Y-24Hr	5.54	0.00	0.00	4.51	4.51	4.51
FDOT_EX.S2-83	10Y-24Hr	6.24	0.00	-8.96	3.53	8.09	5.81
FDOT_EX.S2-84	10Y-24Hr	4.05	0.00	0.15	2.29	4.75	3.35
FDOT_EX.S2-EX.S1	10Y-24Hr	4.17	0.00	0.01	5.30	5.30	5.30
FDOT_EX.S3-EX.S2	10Y-24Hr	3.89	-3.20	0.03	3.17	-4.37	-3.49
FDOT_EX.S4-EX.S3	10Y-24Hr	0.92	-0.18	0.01	1.17	-1.96	-1.25
FDOT_EX.S6-EX.S7	10Y-24Hr	6.06	0.00	0.01	4.94	9.37	6.22
FDOT_EX.S7-103	10Y-24Hr	6.86	-1.06	0.00	3.88	3.88	3.88
FDOT_FM-1	10Y-24Hr	62.62	0.00	5.88	19.93	19.93	19.93
FDOT_FM-2	10Y-24Hr	62.61	0.00	3.29	12.76	12.76	12.76
FDOT_FM-3	10Y-24Hr	62.61	0.00	2.13	12.75	12.75	12.75
FDOT_FM-4	10Y-24Hr	62.61	0.00	0.74	12.75	12.75	12.75
FDOT_FM-5	10Y-24Hr	62.61	0.00	0.52	12.75	12.75	12.75
FDOT_MEDIA-12B	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FDOT_MEDIA	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-8B							
FDOT_MEDIA_S1-111	10Y-24Hr	0.69	0.00	0.68	0.00	0.00	0.00
FDOT_MEDIA_S1-114	10Y-24Hr	0.69	0.00	0.68	0.00	0.00	0.00
FDOT_MEDIA_S1-117	10Y-24Hr	0.69	0.00	0.61	0.00	0.00	0.00
FDOT_MEDIA_S1-120	10Y-24Hr	0.69	0.00	0.68	0.00	0.00	0.00
FDOT_MEDIA_S1-123	10Y-24Hr	0.69	0.00	0.69	0.00	0.00	0.00
FDOT_P2-1	10Y-24Hr	20.47	-0.01	-3.67	2.89	4.47	3.68
FDOT_P2-10	10Y-24Hr	76.10	-0.02	-10.49	3.20	3.49	3.20
FDOT_P2-11	10Y-24Hr	38.63	-0.02	-9.77	1.91	2.95	2.42
FDOT_P2-11A	10Y-24Hr	37.48	-0.01	9.89	1.83	2.81	2.28
FDOT_P2-12C	10Y-24Hr	36.80	-0.01	-9.33	1.63	1.64	1.63
FDOT_P2-13	10Y-24Hr	35.50	-0.35	9.55	1.63	1.64	1.64
FDOT_P2-14	10Y-24Hr	71.99	0.00	8.58	3.67	3.67	3.67
FDOT_P2-15	10Y-24Hr	71.19	-0.19	9.68	3.63	3.63	3.63
FDOT_P2-2	10Y-24Hr	12.53	0.00	-0.42	1.77	1.77	1.77
FDOT_P2-3	10Y-24Hr	1.99	0.00	0.00	2.23	3.05	2.59
FDOT_P2-4	10Y-24Hr	49.80	-1.23	-5.70	2.54	2.54	2.54
FDOT_P2-5	10Y-24Hr	10.51	0.00	0.00	3.31	4.94	4.12
FDOT_P2-6	10Y-24Hr	40.21	-0.35	-1.32	2.05	2.05	2.05
FDOT_P2-7	10Y-24Hr	37.42	-0.01	-8.72	1.92	2.92	2.40
FDOT_P2-8C	10Y-24Hr	35.58	-0.65	9.10	1.60	1.61	1.60
FDOT_P2-9	10Y-24Hr	69.75	-0.01	-8.47	3.24	3.36	3.30
FDOT_PS-100	10Y-24Hr	231.71	0.00	-208.22	0.00	0.00	0.00
FDOT_PS-200	10Y-24Hr	66.91	0.00	-57.31	0.00	0.00	0.00
FDOT_S1-025 0-220	10Y-24Hr	9.12	-0.67	-7.08	0.32	0.32	0.32
FDOT_S1-036 0-178	10Y-24Hr	66.67	-1.92	8.80	1.73	1.73	1.73
FDOT_S1-038 0-174	10Y-24Hr	72.50	0.00	-14.92	1.88	1.89	1.88
FDOT_S1-101 -102	10Y-24Hr	0.89	-8.81	0.17	-4.98	-6.03	-5.50
FDOT_S1-102 -105	10Y-24Hr	8.88	0.00	-0.15	5.03	5.24	5.03
FDOT_S1-103 -104	10Y-24Hr	9.57	-3.05	-0.04	-1.83	-3.49	-2.66
FDOT_S1-104 -105	10Y-24Hr	10.27	-18.84	0.34	-3.78	-5.89	-4.83
FDOT_S1-105 -106	10Y-24Hr	18.85	-3.62	-18.92	3.78	7.29	5.53
FDOT_S1-106 -108	10Y-24Hr	15.96	-4.21	0.12	2.26	-2.41	2.26

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FDOT_S1-107-WETPIT	10Y-24Hr	232.09	-0.04	17.78	5.33	9.15	7.00
FDOT_S1-108-127	10Y-24Hr	18.33	-60.53	1.84	-8.56	-9.58	-9.07
FDOT_S1-109-103	10Y-24Hr	0.89	0.00	-0.01	1.80	0.50	1.10
FDOT_S1-110-111A	10Y-24Hr	66.05	-1.49	23.73	4.62	6.58	5.56
FDOT_S1-111-C-112	10Y-24Hr	40.80	-0.16	26.44	2.00	3.10	2.55
FDOT_S1-112-107	10Y-24Hr	131.70	-1.72	8.71	5.62	8.01	6.73
FDOT_S1-113-110	10Y-24Hr	81.95	-1.41	-23.13	4.49	5.40	4.80
FDOT_S1-113-114A	10Y-24Hr	54.75	-1.38	21.93	4.38	6.32	5.33
FDOT_S1-114-C-115	10Y-24Hr	36.92	0.00	-26.79	2.00	3.11	2.55
FDOT_S1-115-112	10Y-24Hr	106.88	-1.24	5.37	4.25	4.57	4.41
FDOT_S1-116-113	10Y-24Hr	126.13	-0.55	30.89	5.39	7.81	6.59
FDOT_S1-116-117A	10Y-24Hr	62.61	-1.91	21.09	4.55	6.55	5.53
FDOT_S1-117-C-118	10Y-24Hr	36.69	0.00	27.74	2.00	3.12	2.56
FDOT_S1-118-115	10Y-24Hr	82.11	-0.80	-3.76	3.16	3.27	3.21
FDOT_S1-119-116	10Y-24Hr	146.06	-1.90	35.38	5.64	8.13	6.88
FDOT_S1-119-120A	10Y-24Hr	74.90	-2.99	15.33	4.79	6.85	5.80
FDOT_S1-120-C-121	10Y-24Hr	39.27	0.00	36.05	2.02	3.12	2.57
FDOT_S1-121-118	10Y-24Hr	57.75	-0.40	-8.62	2.16	2.63	2.17
FDOT_S1-122-119	10Y-24Hr	171.90	-0.50	-21.59	5.93	8.49	7.21
FDOT_S1-122-123A	10Y-24Hr	104.28	-1.40	-9.87	5.29	7.53	6.40
FDOT_S1-123-C-124	10Y-24Hr	43.92	0.00	35.70	2.03	3.13	2.58
FDOT_S1-124-121	10Y-24Hr	38.89	-0.09	25.85	1.23	1.98	1.52
FDOT_S1-125-123	10Y-24Hr	392.90	-0.03	18.77	10.21	11.43	10.82
FDOT_S1-126	10Y-24Hr	20.81	-68.90	13.14	-9.75	-9.99	-9.87



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-125							
FDOT_S1-127-126	10Y-24Hr	61.04	-7.72	-2.76	8.64	15.85	12.24
FDOT_S1-128-125	10Y-24Hr	2.23	-8.15	1.81	-4.61	-5.83	-5.22
FDOT_S1-129-127	10Y-24Hr	2.55	-9.37	0.83	-5.30	-6.27	-5.79
FDOT_S1-130-125	10Y-24Hr	274.12	-0.01	114.92	7.12	7.12	7.12
FDOT_S1-131-133	10Y-24Hr	1.07	0.00	-0.01	1.95	0.91	1.43
FDOT_S1-132-135	10Y-24Hr	0.55	0.00	0.02	1.48	0.49	0.88
FDOT_S1-133-134	10Y-24Hr	3.10	-12.42	0.55	-7.03	-7.43	-7.23
FDOT_S1-134-130	10Y-24Hr	211.63	-0.01	39.94	5.50	5.50	5.50
FDOT_S1-135-134	10Y-24Hr	3.84	-12.41	0.57	-7.02	-7.37	-7.20
FDOT_S1-136-135	10Y-24Hr	1.30	0.00	0.01	1.95	0.95	1.43
FDOT_S1-137-133	10Y-24Hr	0.88	0.00	-0.02	1.77	0.75	1.24
FDOT_S1-138-139	10Y-24Hr	1.00	-0.04	-0.01	1.41	1.73	1.37
FDOT_S1-139-140	10Y-24Hr	2.90	-12.44	0.47	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-140-134	10Y-24Hr	181.66	-0.01	22.22	4.72	4.72	4.72
FDOT_S1-141-140	10Y-24Hr	3.30	-12.43	0.69	-7.03	-7.38	-7.21
FDOT_S1-142-139	10Y-24Hr	1.09	-0.04	-0.01	1.55	1.56	1.39
FDOT_S1-143-140	10Y-24Hr	162.28	-0.01	17.92	4.22	4.22	4.22
FDOT_S1-144-145	10Y-24Hr	3.40	-12.45	1.30	-7.05	-7.44	-7.24
FDOT_S1-145-143	10Y-24Hr	140.94	-1.51	31.79	3.66	3.66	3.66
FDOT_S1-146-145	10Y-24Hr	3.87	-12.44	1.83	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-147-144	10Y-24Hr	1.10	-0.25	0.00	1.33	-2.01	-1.36
FDOT_S1-148-146	10Y-24Hr	1.43	-0.03	0.00	1.85	2.50	2.06
FDOT_S1-149-152	10Y-24Hr	16.66	-4.19	3.88	1.33	1.33	1.33

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FDOT_S1-150-149	10Y-24Hr	0.74	-6.70	0.15	-3.79	-5.34	-4.57
FDOT_S1-151-152	10Y-24Hr	36.77	-0.18	7.07	2.93	2.93	2.93
FDOT_S1-152-145	10Y-24Hr	131.94	-0.01	18.23	3.43	3.43	3.43
FDOT_S1-153-149	10Y-24Hr	0.74	-6.70	0.16	-3.79	-5.17	-4.48
FDOT_S1-154-157	10Y-24Hr	1.42	-0.16	0.00	2.02	2.41	2.08
FDOT_S1-155-156	10Y-24Hr	2.44	-12.45	1.36	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-156-152	10Y-24Hr	100.35	-13.10	12.74	2.62	2.64	2.63
FDOT_S1-157-156	10Y-24Hr	3.55	-12.44	1.77	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-158-157	10Y-24Hr	1.28	-0.16	0.00	1.86	2.45	2.04
FDOT_S1-159-160	10Y-24Hr	1.50	-0.03	0.00	1.30	1.17	1.23
FDOT_S1-160-163	10Y-24Hr	1.79	-0.99	-0.01	1.49	-2.91	-2.13
FDOT_S1-161-162	10Y-24Hr	4.68	-12.44	1.57	-7.04	-7.40	-7.22
FDOT_S1-162-156	10Y-24Hr	95.28	-8.21	7.54	2.48	2.49	2.49
FDOT_S1-163-162	10Y-24Hr	3.70	-12.45	0.95	-7.04	-7.48	-7.26
FDOT_S1-164-161	10Y-24Hr	1.04	-0.24	0.00	1.54	-1.99	1.45
FDOT_S1-165-166	10Y-24Hr	2.05	-12.45	1.19	-7.05	-7.44	-7.24
FDOT_S1-166-162	10Y-24Hr	90.46	0.00	9.95	2.35	2.36	2.36
FDOT_S1-167-169	10Y-24Hr	1.67	0.00	0.00	2.19	3.08	2.64
FDOT_S1-168-166	10Y-24Hr	86.64	-1.38	-14.64	2.25	2.25	2.25
FDOT_S1-169-168	10Y-24Hr	3.03	-12.48	0.66	-7.06	-7.43	-7.25
FDOT_S1-170-171	10Y-24Hr	2.26	-12.44	1.17	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-171-168	10Y-24Hr	82.09	-6.20	-14.83	2.13	2.13	2.13
FDOT_S1-172-171	10Y-24Hr	2.93	-12.44	1.44	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-173	10Y-24Hr	2.30	-12.45	0.82	-7.04	-7.44	-7.24

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-174							
FDOT_S1-174-171	10Y-24Hr	77.17	-0.01	-13.51	2.01	2.01	2.01
FDOT_S1-175-174	10Y-24Hr	2.39	-12.44	1.18	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-177-178	10Y-24Hr	2.27	-12.45	0.61	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-178-380	10Y-24Hr	70.79	-12.31	12.19	1.84	1.84	1.84
FDOT_S1-179-178	10Y-24Hr	2.79	-12.44	1.18	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-180-360	10Y-24Hr	2.19	-12.45	0.95	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-182-360	10Y-24Hr	2.23	-12.44	1.14	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-183-186	10Y-24Hr	1.20	-9.22	0.58	-5.21	-5.77	-5.49
FDOT_S1-184-185	10Y-24Hr	2.15	-12.44	0.83	-7.04	-7.39	-7.22
FDOT_S1-185-360	10Y-24Hr	63.00	-0.01	15.12	1.64	1.64	1.64
FDOT_S1-186-185	10Y-24Hr	7.14	-3.03	4.97	0.57	0.57	0.57
FDOT_S1-187-186	10Y-24Hr	1.26	-9.16	0.61	-5.18	-5.58	-5.38
FDOT_S1-188-189	10Y-24Hr	0.50	-0.81	-0.02	1.47	-2.75	-1.73
FDOT_S1-189-191	10Y-24Hr	3.84	-12.44	0.53	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-190-191	10Y-24Hr	4.44	-12.45	0.13	-7.05	-7.45	-7.25
FDOT_S1-191-185	10Y-24Hr	59.87	-0.02	18.55	1.56	1.56	1.56
FDOT_S1-192-190	10Y-24Hr	2.69	-1.46	0.03	1.96	-3.24	-2.30
FDOT_S1-193-191	10Y-24Hr	51.76	-0.01	13.70	1.35	1.35	1.35
FDOT_S1-194-193	10Y-24Hr	51.80	-3.54	15.95	1.35	1.35	1.35
FDOT_S1-195-194	10Y-24Hr	2.32	-12.45	0.95	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-196-197	10Y-24Hr	2.87	-12.45	0.88	-7.05	-7.44	-7.24
FDOT_S1-197-194	10Y-24Hr	49.69	-5.59	11.98	1.29	1.29	1.29
FDOT_S1-198-199	10Y-24Hr	1.01	-0.81	0.02	1.83	-2.76	-1.73

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FDOT_S1-199-200	10Y-24Hr	2.77	-12.45	0.11	-7.04	-7.45	-7.25
FDOT_S1-200-197	10Y-24Hr	46.94	-10.96	11.90	1.22	1.22	1.22
FDOT_S1-201-200	10Y-24Hr	2.96	-12.44	1.23	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-202-199	10Y-24Hr	0.78	-0.80	0.01	1.72	-2.75	-1.72
FDOT_S1-203-206	10Y-24Hr	1.50	-9.17	0.55	-5.19	-5.61	-5.40
FDOT_S1-204-205	10Y-24Hr	2.21	-12.45	0.86	-7.05	-7.44	-7.24
FDOT_S1-205-200	10Y-24Hr	41.43	-0.29	15.77	1.08	1.08	1.08
FDOT_S1-206-205	10Y-24Hr	7.71	-3.91	-5.38	0.39	0.39	0.39
FDOT_S1-207-206	10Y-24Hr	2.19	-9.22	0.53	-5.22	-5.82	-5.52
FDOT_S1-211-212	10Y-24Hr	3.55	-12.45	0.60	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-212-205	10Y-24Hr	37.09	-3.53	18.00	0.96	0.96	0.96
FDOT_S1-213-212	10Y-24Hr	3.41	-12.45	0.11	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-214-211	10Y-24Hr	1.34	-0.94	0.02	1.92	-2.87	-1.82
FDOT_S1-216-213	10Y-24Hr	1.38	-2.36	0.12	-2.25	-3.73	-2.99
FDOT_S1-217-250	10Y-24Hr	1.03	-6.67	0.41	-3.77	5.40	-4.44
FDOT_S1-219-250	10Y-24Hr	0.62	-6.62	-0.17	-3.74	-5.32	-4.53
FDOT_S1-220-212	10Y-24Hr	34.39	-0.01	-18.44	0.89	0.89	0.89
FDOT_S1-221-220	10Y-24Hr	1.68	-12.17	0.36	-6.89	-7.38	-7.14
FDOT_S1-222-221	10Y-24Hr	0.47	-0.43	0.02	1.42	-2.32	-1.63
FDOT_S1-223-224	10Y-24Hr	0.51	-0.87	-0.02	1.47	-2.81	-1.94
FDOT_S1-224-225	10Y-24Hr	4.20	-12.45	0.51	-7.04	-7.44	-7.24
FDOT_S1-225-220	10Y-24Hr	28.80	-3.14	17.46	0.75	0.75	0.75
FDOT_S1-226-225	10Y-24Hr	3.47	-12.44	-0.51	-7.04	-7.40	-7.22
FDOT_S1-227	10Y-24Hr	2.58	-0.84	0.01	2.33	-2.78	2.32

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-224							
FDOT_S1-228-226	10Y-24Hr	1.38	-1.58	0.05	1.58	-3.32	-2.32
FDOT_S1-229-225	10Y-24Hr	33.16	0.00	-16.04	0.86	0.86	0.86
FDOT_S1-230-229	10Y-24Hr	1.70	-12.27	0.49	-6.94	-7.43	-7.19
FDOT_S1-231-230	10Y-24Hr	0.75	-0.67	0.01	1.61	-2.61	1.99
FDOT_S1-232-235	10Y-24Hr	1.61	-0.73	0.01	1.80	-2.68	2.01
FDOT_S1-233-234	10Y-24Hr	3.43	-12.44	0.93	-7.04	-7.35	-7.19
FDOT_S1-234-229	10Y-24Hr	31.40	-0.04	-17.29	0.82	0.82	0.82
FDOT_S1-235-234	10Y-24Hr	4.66	-11.72	0.38	-6.63	-7.19	-6.91
FDOT_S1-236-233	10Y-24Hr	2.63	-1.12	0.04	2.40	-3.01	2.08
FDOT_S1-237-235	10Y-24Hr	1.61	-0.72	0.01	1.77	-2.67	1.99
FDOT_S1-238-234	10Y-24Hr	36.69	0.00	-17.55	0.95	0.95	0.95
FDOT_S1-239-241	10Y-24Hr	2.17	-0.89	0.01	2.18	2.99	2.48
FDOT_S1-240-243	10Y-24Hr	2.58	-0.92	0.02	2.24	2.97	2.46
FDOT_S1-241-242	10Y-24Hr	4.06	-12.45	0.35	-7.05	-7.44	-7.24
FDOT_S1-242-238	10Y-24Hr	28.36	-2.35	-20.08	0.74	0.74	0.74
FDOT_S1-243-242	10Y-24Hr	4.94	-12.45	0.45	-7.04	-7.38	-7.21
FDOT_S1-244-241	10Y-24Hr	0.56	-0.89	0.02	-1.27	-2.82	-2.04
FDOT_S1-245-243	10Y-24Hr	0.88	-0.92	0.02	1.40	-2.85	-2.07
FDOT_S1-246-242	10Y-24Hr	33.42	-0.01	-10.74	0.87	0.87	0.87
FDOT_S1-248-249	10Y-24Hr	5.23	-0.05	1.97	2.86	4.74	3.44
FDOT_S1-249-246	10Y-24Hr	20.43	0.00	5.73	1.63	1.63	1.63
FDOT_S1-250-249	10Y-24Hr	3.33	-0.84	0.75	2.68	3.42	2.91
FDOT_S1-251-248	10Y-24Hr	0.93	-4.09	0.04	-2.44	-4.45	-3.44

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
FDOT_S1-252-250	10Y-24Hr	0.99	-4.30	0.07	-2.57	-4.53	-3.55
FDOT_S1-253-250	10Y-24Hr	1.54	-3.81	0.07	-2.28	-4.35	-3.31
FDOT_S1-254-253	10Y-24Hr	0.77	-0.05	0.02	1.25	1.08	1.16
FDOT_W1_S1-111A-111B_1	10Y-24Hr	9.12	0.00	-0.13	11.61	11.61	11.61
FDOT_W1_S1-111A-111B_2	10Y-24Hr	26.72	0.00	-0.23	2.77	2.77	2.77
FDOT_W1_S1-111B-111C	10Y-24Hr	28.48	0.00	0.58	2.89	2.89	2.89
FDOT_W1_S1-114A-114B_1	10Y-24Hr	8.77	0.00	-0.10	11.17	11.17	11.17
FDOT_W1_S1-114A-114B_2	10Y-24Hr	22.94	0.00	-0.19	2.77	2.77	2.77
FDOT_W1_S1-114B-114C	10Y-24Hr	26.08	0.00	0.59	2.90	2.90	2.90
FDOT_W1_S1-117A-117B_1	10Y-24Hr	8.80	0.00	-0.11	11.20	11.20	11.20
FDOT_W1_S1-117A-117B_2	10Y-24Hr	23.70	0.00	-0.19	2.80	2.80	2.80
FDOT_W1_S1-117B-117C	10Y-24Hr	26.92	0.00	-1.01	2.93	2.93	2.93
FDOT_W1_S1-120A_120B_1	10Y-24Hr	9.25	0.00	-0.14	11.78	11.78	11.78
FDOT_W1_S1-120A_120B_2	10Y-24Hr	25.58	0.00	-0.11	2.88	2.88	2.88
FDOT_W1_S1-120B_120C	10Y-24Hr	28.89	0.00	-1.14	3.00	3.00	3.00
FDOT_W1_S1-123A_123B_1	10Y-24Hr	9.83	0.00	0.23	12.52	12.52	12.52
FDOT_W1_S1-123A_123B_2	10Y-24Hr	29.23	0.00	-0.07	3.01	3.01	3.01
FDOT_W1_S1-123B_123C	10Y-24Hr	32.70	0.00	0.82	3.12	3.12	3.12
FDOT_W1_SB	10Y-24Hr	3.85	-0.06	0.11	4.90	4.90	4.90

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
-SC-MH_2-MH_3_1							
FDOT_W1_SB -SC-MH_2-MH_3_2	10Y-24Hr	63.35	0.00	0.02	3.64	3.64	3.64
FDOT_W1_SB -SC-MH_3-MH_4	10Y-24Hr	66.53	0.00	-0.05	3.96	3.96	3.96
FDOT_W1_SB -SC-MH_6-MH_7_1	10Y-24Hr	3.84	-0.06	0.11	4.89	4.89	4.89
FDOT_W1_SB -SC-MH_6-MH_7_2	10Y-24Hr	62.51	0.00	0.07	3.63	3.63	3.63
FDOT_W1_SB -SC-MH_7-MH_8	10Y-24Hr	65.67	0.00	-0.04	3.94	3.94	3.94
LGI_P-B1-B3	10Y-24Hr	8.31	0.00	0.28	0.52	0.52	0.52
LGI_P-B3-B5	10Y-24Hr	15.98	0.00	0.06	1.00	1.00	1.00
LGI_P-B5-L3 MH	10Y-24Hr	24.23	0.00	-0.02	1.23	1.23	1.23
LGI_P-L1-L3	10Y-24Hr	9.51	0.00	0.00	2.14	3.16	2.42
LGI_P-L10-L9	10Y-24Hr	2.08	0.00	0.00	1.83	3.48	2.58
LGI_P-L11-P6 MH	10Y-24Hr	150.70	0.00	-0.11	4.76	8.66	6.52
LGI_P-L11MH -L11	10Y-24Hr	138.08	0.00	-0.04	4.72	5.88	5.30
LGI_P-L12-L1 1	10Y-24Hr	3.04	0.00	-0.01	2.16	3.95	2.97
LGI_P-L14-L1 3	10Y-24Hr	21.51	0.00	-0.01	4.38	4.38	4.38
LGI_P-L15-L1 4	10Y-24Hr	2.68	0.00	0.00	1.52	2.33	1.68
LGI_P-L16-L1 4	10Y-24Hr	13.93	0.00	0.00	2.84	2.84	2.84
LGI_P-L17-L1 6	10Y-24Hr	2.30	0.00	0.00	1.30	2.18	1.57
LGI_P-L18-L1 6	10Y-24Hr	7.99	0.00	-0.01	1.63	1.63	1.63
LGI_P-L19-L1 8	10Y-24Hr	2.57	0.00	0.00	1.46	2.26	1.63
LGI_P-L2-B5	10Y-24Hr	4.79	0.00	0.00	2.71	3.36	2.71
LGI_P-L2-L1	10Y-24Hr	1.98	0.00	0.01	0.68	0.69	0.68
LGI_P-L20-P2	10Y-24Hr	9.60	0.00	-0.01	1.96	1.96	1.96
LGI_P-L21-L2 0	10Y-24Hr	2.81	0.00	-0.01	0.89	1.54	1.05
LGI_P-L22-R2	10Y-24Hr	6.27	0.00	0.00	1.28	1.28	1.28

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LGI_P-L23-L22	10Y-24Hr	1.58	0.00	0.01	0.50	1.05	0.71
LGI_P-L24-W2	10Y-24Hr	7.00	0.00	0.01	0.99	1.86	1.23
LGI_P-L25-L24	10Y-24Hr	1.61	0.00	-0.09	0.23	0.23	0.23
LGI_P-L26-S2	10Y-24Hr	4.76	0.00	0.16	0.38	0.38	0.38
LGI_P-L27-B1	10Y-24Hr	5.45	0.00	0.32	0.67	1.50	1.05
LGI_P-L28-L1	10Y-24Hr	5.50	0.00	0.00	1.12	1.12	1.12
LGI_P-L29-B3	10Y-24Hr	3.68	0.00	-0.01	1.82	3.45	2.55
LGI_P-L29-L28	10Y-24Hr	0.19	0.00	-0.02	0.20	0.20	0.20
LGI_P-L3-L3MH	10Y-24Hr	16.50	0.00	-0.01	2.37	4.25	3.10
LGI_P-L3MH-L5	10Y-24Hr	40.47	-0.02	-0.01	2.06	2.06	2.06
LGI_P-L4-L3	10Y-24Hr	2.16	0.00	-0.03	0.65	1.48	1.04
LGI_P-L5MH-L7MH1	10Y-24Hr	46.19	0.00	-0.01	2.35	2.35	2.35
LGI_P-L6-L5	10Y-24Hr	1.52	0.00	0.00	1.48	2.89	2.12
LGI_P-L7-L9MH	10Y-24Hr	77.54	-0.01	-0.02	3.95	3.95	3.95
LGI_P-L7MH-L7	10Y-24Hr	69.75	-0.02	-0.01	3.55	3.55	3.55
LGI_P-L8-L7	10Y-24Hr	2.44	0.00	0.00	1.88	3.54	2.63
LGI_P-L9-L11MH	10Y-24Hr	112.06	0.00	-0.03	4.35	5.11	4.72
LGI_P-L9MH-L9	10Y-24Hr	105.48	-0.02	-0.03	4.44	4.56	4.50
LGI_P-P1-P2	10Y-24Hr	4.29	0.00	0.00	2.43	2.92	2.43
LGI_P-P2-P4	10Y-24Hr	15.16	0.00	0.00	3.09	3.09	3.09
LGI_P-P3-P4	10Y-24Hr	3.54	0.00	0.00	2.00	2.90	2.14
LGI_P-P4-P6	10Y-24Hr	21.53	0.00	-0.01	4.39	4.39	4.39
LGI_P-P5-P6	10Y-24Hr	3.44	0.00	0.00	1.95	3.30	2.45
LGI_P-P6-P6MH	10Y-24Hr	28.85	0.00	-0.01	4.08	6.65	5.25
LGI_P-P6MH-L13	10Y-24Hr	27.89	0.00	0.01	3.46	6.28	4.76
LGI_P-R1-R2	10Y-24Hr	4.75	0.00	0.00	2.69	3.17	2.69
LGI_P-R2-R4	10Y-24Hr	13.60	0.00	0.00	2.77	2.77	2.77
LGI_P-R3-R4	10Y-24Hr	3.21	0.00	0.00	1.82	2.81	2.07
LGI_P-R4-R6	10Y-24Hr	21.48	0.00	-0.01	4.38	4.38	4.38
LGI_P-R5-R6	10Y-24Hr	2.91	0.00	0.00	1.77	3.32	2.46
LGI_P-R6-L11MH	10Y-24Hr	26.68	0.00	-0.01	3.77	6.29	4.79
LGI_P-S1-S2	10Y-24Hr	2.54	0.00	-0.02	1.62	3.09	2.28
LGI_P-S2-S4	10Y-24Hr	11.13	0.00	0.08	0.89	0.89	0.89



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LGI_P-S3-S4	10Y-24Hr	3.19	0.00	-0.01	1.75	3.32	2.45
LGI_P-S4-S6	10Y-24Hr	18.05	0.00	0.05	1.14	1.19	1.15
LGI_P-S5-S6	10Y-24Hr	3.31	0.00	0.00	1.78	3.38	2.50
LGI_P-S6-L7 MH1	10Y-24Hr	23.85	0.00	0.02	1.56	3.29	2.32
LGI_P-W1-W 2	10Y-24Hr	3.59	0.00	0.00	1.75	3.30	2.43
LGI_P-W2-W 4	10Y-24Hr	13.59	0.00	0.01	1.41	1.41	1.41
LGI_P-W3-W 4	10Y-24Hr	1.44	0.00	-0.03	1.20	2.36	1.72
LGI_P-W4-W 6	10Y-24Hr	16.19	0.00	0.01	1.68	1.68	1.68
LGI_P-W5-W 6	10Y-24Hr	3.09	0.00	0.00	1.70	3.21	2.37
LGI_P-W6-W 8	10Y-24Hr	22.35	0.00	-0.01	2.32	2.32	2.32
LGI_P-W7-W 8	10Y-24Hr	2.79	0.00	0.00	1.68	3.21	2.37
LGI_P-W8-L9 MH	10Y-24Hr	28.19	0.00	-0.01	2.93	3.92	2.93
LGI_PS-PineT ree_P1	10Y-24Hr	167.00	0.00	-164.39	0.00	0.00	0.00
LGI_PS_Bypa ss	10Y-24Hr	138.48	0.00	-1.03	5.22	5.22	5.22
LGI_PS_Ener gy_Dis	10Y-24Hr	167.00	-0.01	92.71	1.61	1.61	1.61
LGI_PS_WQ	10Y-24Hr	82.93	0.00	-10.77	6.91	7.29	6.93
LG_ALT10 - MH_ALT9	10Y-24Hr	50.36	-0.07	0.33	3.17	3.17	3.17
LG_ALT10 - MH_PS_2	10Y-24Hr	61.48	-0.02	0.50	3.87	3.87	3.87
LG_ALT11 - MH177	10Y-24Hr	60.84	0.00	0.27	3.83	3.83	3.83
LG_ALT11 - MH_Alt1	10Y-24Hr	14.88	-11.60	0.43	0.95	-1.20	0.95
LG_ALT12 - MH180	10Y-24Hr	65.34	0.00	0.11	4.11	4.11	4.11
LG_ALT12 - MH_ALT1	10Y-24Hr	24.51	-11.94	-0.21	1.55	1.62	1.58
LG_ALT9 - MH_ALT9	10Y-24Hr	50.13	0.00	-0.11	3.15	3.15	3.15
LG_ALT9 - MH_PS_1	10Y-24Hr	30.97	-0.30	0.40	1.95	1.95	1.95
LG_MH-N2 - MH-S8	10Y-24Hr	39.27	0.00	-0.07	2.00	3.36	2.32
LG_MH-N2 -	10Y-24Hr	39.38	-0.02	0.45	1.32	2.77	1.98

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH_PS_1							
LG_MH-N3 - MH-N4	10Y-24Hr	200.23	0.00	-0.60	3.98	5.15	3.98
LG_MH-N4 - MH-N5	10Y-24Hr	200.20	0.00	0.58	3.98	3.98	3.98
LG_MH-N5-M H_PS_3	10Y-24Hr	199.99	0.00	0.02	4.90	8.27	6.17
LG_MH-N6 - MH-N7	10Y-24Hr	0.00	-14.61	0.01	-2.07	-2.37	-2.17
LG_MH-N6-M H_PS_3	10Y-24Hr	14.49	0.00	0.04	1.66	3.32	2.28
LG_MH-S11_ MH-S16	10Y-24Hr	209.72	0.00	0.04	7.42	7.42	7.42
LG_MH-S16_ MH-S21	10Y-24Hr	207.67	0.00	0.03	7.34	9.78	8.41
LG_MH-S4_M H-S11	10Y-24Hr	110.56	0.00	0.06	3.91	3.91	3.91
LG_MH0 - MH1	10Y-24Hr	19.27	-0.02	-0.11	0.98	0.98	0.98
LG_MH1 - MH2	10Y-24Hr	29.17	-0.01	0.05	1.49	1.49	1.49
LG_MH10 - MH151	10Y-24Hr	16.88	-3.07	-0.78	0.88	0.88	0.88
LG_MH10 - MH152	10Y-24Hr	36.86	-0.01	0.14	1.88	1.88	1.88
LG_MH11 - MH10	10Y-24Hr	29.95	0.00	-0.08	1.53	1.53	1.53
LG_MH12 - MH11	10Y-24Hr	14.75	0.00	0.03	1.17	1.17	1.17
LG_MH13 - U106	10Y-24Hr	37.70	0.00	0.01	3.00	3.00	3.00
LG_MH13 - U90	10Y-24Hr	37.58	0.00	-0.02	2.99	2.99	2.99
LG_MH136 - MH137	10Y-24Hr	0.04	-35.16	-0.35	-1.79	-1.79	-1.79
LG_MH137 - MH14	10Y-24Hr	0.27	-27.12	1.08	-1.38	-1.38	-1.38
LG_MH138 - MH140	10Y-24Hr	13.72	-5.37	1.92	0.71	0.71	0.71
LG_MH14 - U78	10Y-24Hr	6.07	-19.07	1.62	-0.97	-0.97	-0.97
LG_MH140 - MH85	10Y-24Hr	4.60	-11.32	-1.08	-0.59	0.68	-0.59
LG_MH141 - MH142	10Y-24Hr	46.60	0.00	0.02	2.37	2.37	2.37
LG_MH142 - MH143	10Y-24Hr	55.67	0.00	-0.02	2.84	2.84	2.84

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LG_MH143 - MH145	10Y-24Hr	65.60	0.00	-0.02	3.34	3.34	3.34
LG_MH144 - MH3	10Y-24Hr	79.88	0.00	-0.03	4.07	4.07	4.07
LG_MH145 - MH144	10Y-24Hr	68.58	-0.01	-0.02	3.49	3.49	3.49
LG_MH148-MH178	10Y-24Hr	96.50	0.00	0.03	4.91	5.37	4.91
LG_MH149 - MH150	10Y-24Hr	0.00	-4.19	-0.02	-1.33	-1.33	-1.33
LG_MH15 - MH16	10Y-24Hr	9.26	0.00	-0.02	2.95	2.95	2.95
LG_MH151 - MH149	10Y-24Hr	21.90	-0.01	0.51	1.12	1.12	1.12
LG_MH152-MH-S8	10Y-24Hr	48.71	0.00	0.13	2.48	2.48	2.48
LG_MH16 - MH53	10Y-24Hr	12.12	0.00	-0.02	3.86	3.86	3.86
LG_MH17 - MH180	10Y-24Hr	78.92	-0.02	0.04	2.79	2.79	2.79
LG_MH176 - MH178	10Y-24Hr	121.30	0.00	0.05	6.18	6.18	6.18
LG_MH176 - MH_PS_2	10Y-24Hr	61.90	-0.03	0.33	1.95	1.95	1.95
LG_MH178-MH_PS_5	10Y-24Hr	323.32	0.00	0.15	6.53	10.76	8.45
LG_MH178-MH146	10Y-24Hr	101.90	0.00	0.03	5.19	5.19	5.19
LG_MH180 - MH-N3	10Y-24Hr	140.21	0.00	0.04	4.96	4.96	4.96
LG_MH2 - MH141	10Y-24Hr	38.14	0.00	-0.03	1.94	1.94	1.94
LG_MH3 - MH148	10Y-24Hr	86.74	0.00	-0.02	4.42	4.42	4.42
LG_MH4 - MH146	10Y-24Hr	96.79	0.00	-0.02	4.93	4.93	4.93
LG_MH4 - MH5	10Y-24Hr	0.00	-89.52	-0.02	-4.56	-4.56	-4.56
LG_MH5 - MH6	10Y-24Hr	0.01	-79.41	-0.02	-4.04	-4.04	-4.04
LG_MH53 - U90	10Y-24Hr	18.53	-0.02	0.02	2.62	2.62	2.62
LG_MH7 - MH6	10Y-24Hr	65.50	0.00	0.02	3.34	3.34	3.34
LG_MH7 - MH8	10Y-24Hr	0.00	-57.11	-0.03	-2.91	-2.91	-2.91
LG_MH8 -	10Y-24Hr	0.00	-46.82	-0.04	-2.38	-2.38	-2.38

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH9							
LG_MH85 - MH0	10Y-24Hr	14.42	-0.03	-1.12	0.75	0.75	0.75
LG_MH9 - U115	10Y-24Hr	0.01	-38.09	-0.04	-1.94	-1.94	-1.94
LG_MHS1 - MHS9	10Y-24Hr	8.64	0.00	-0.02	1.22	1.22	1.22
LG_MHS10 - MHS11	10Y-24Hr	20.77	0.00	0.03	1.65	1.98	1.65
LG_MHS11 - MHS12	10Y-24Hr	0.00	-54.04	-0.05	-2.75	-2.75	-2.75
LG_MHS13 - MHS12	10Y-24Hr	45.34	-0.04	0.04	2.31	2.31	2.31
LG_MHS14 - MHS15	10Y-24Hr	13.39	0.00	0.27	0.84	0.84	0.84
LG_MHS15 - MHS16	10Y-24Hr	22.36	0.00	0.48	1.41	2.05	1.41
LG_MHS16 - MHS17	10Y-24Hr	46.38	-0.15	0.02	2.92	2.92	2.92
LG_MHS18 - MHS20	10Y-24Hr	16.93	0.00	-0.41	1.75	1.87	1.81
LG_MHS19 - MHS20	10Y-24Hr	6.04	0.00	-0.16	1.92	1.92	1.92
LG_MHS2 - MHS7	10Y-24Hr	8.52	0.00	0.02	1.21	1.21	1.21
LG_MHS20 - MHS21	10Y-24Hr	26.59	0.00	0.54	2.53	5.25	3.74
LG_MHS21 - MHS22	10Y-24Hr	80.68	0.00	-0.03	5.07	6.86	5.21
LG_MHS22 - MHS17	10Y-24Hr	60.82	0.00	0.02	4.84	4.84	4.84
LG_MHS23 - MHS8	10Y-24Hr	29.21	0.00	-1.22	1.35	1.75	1.36
LG_MHS3 - MHS4	10Y-24Hr	14.59	0.00	-0.02	1.16	1.16	1.16
LG_MHS4 - MHS5	10Y-24Hr	0.11	-41.78	-0.07	-2.13	-2.13	-2.13
LG_MHS4 - MHS7	10Y-24Hr	46.81	0.00	0.04	2.38	2.38	2.38
LG_MHS5 - MHS6	10Y-24Hr	0.20	-29.87	-0.09	-1.52	-1.52	-1.52
LG_MHS6 - MHS8	10Y-24Hr	0.22	-23.93	-0.33	-1.22	1.60	-1.22
LG_MHS9 - MHS7	10Y-24Hr	27.32	0.00	0.06	1.39	1.39	1.39
LG_MH_PS_3 -MH_PS_3	10Y-24Hr	213.77	0.00	0.03	4.70	9.52	7.11

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LG_PS1_Bypass	10Y-24Hr	251.37	0.00	-0.29	5.59	5.59	5.59
LG_PS1_Energy_Dis	10Y-24Hr	265.00	0.00	84.40	1.62	1.62	1.62
LG_PS1_PIPE	10Y-24Hr	344.24	0.00	-0.17	5.74	10.23	7.78
LG_PS1_WQ	10Y-24Hr	121.64	0.00	-17.94	4.51	6.78	5.00
LG_PS2_Bypass	10Y-24Hr	236.55	0.00	-0.18	6.07	6.07	6.07
LG_PS2_Energy_Dis	10Y-24Hr	230.00	0.00	69.98	1.56	1.56	1.56
LG_PS2_WQ	10Y-24Hr	107.22	0.00	-16.11	3.97	6.45	4.61
LG_PS3_Bypass	10Y-24Hr	143.58	0.00	0.36	4.97	4.97	4.97
LG_PS3_Energy_Dis	10Y-24Hr	236.49	-0.70	236.48	1.75	1.75	1.75
LG_PS3_WQ	10Y-24Hr	70.03	0.00	4.38	2.59	6.30	4.45
LG_Prop_PS_1	10Y-24Hr	265.00	0.00	260.86	0.00	0.00	0.00
LG_Prop_PS_2	10Y-24Hr	230.00	0.00	226.41	0.00	0.00	0.00
LG_Prop_PS_3	10Y-24Hr	215.00	0.00	-211.64	0.00	0.00	0.00
LG_U0 - MH137	10Y-24Hr	6.46	0.00	0.04	2.06	2.06	2.06
LG_U1 - MH8	10Y-24Hr	7.23	0.00	0.03	2.30	2.30	2.30
LG_U100 - U102	10Y-24Hr	5.44	-0.01	0.02	1.73	1.73	1.73
LG_U101 - U100	10Y-24Hr	4.02	0.00	0.02	1.28	1.28	1.28
LG_U102 - U103	10Y-24Hr	16.72	0.00	-0.03	1.33	1.33	1.33
LG_U103 - U105	10Y-24Hr	23.47	0.00	0.04	1.87	1.87	1.87
LG_U104 - U90	10Y-24Hr	2.10	0.00	-0.09	0.30	0.30	0.30
LG_U105 - MH-N3	10Y-24Hr	62.78	0.00	-0.02	3.20	3.20	3.20
LG_U106 - U105	10Y-24Hr	38.88	0.00	0.01	3.09	3.09	3.09
LG_U107 - MH150	10Y-24Hr	2.56	0.00	-0.02	0.82	0.82	0.82
LG_U108 - MH149	10Y-24Hr	1.67	0.00	-0.07	0.53	0.53	0.53
LG_U109 - MH149	10Y-24Hr	2.02	0.00	-0.05	0.64	0.64	0.64
LG_U110 - MH151	10Y-24Hr	1.15	-0.28	-0.11	0.36	0.36	0.36

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LG_U111 - MH151	10Y-24Hr	2.14	0.00	0.03	0.68	0.68	0.68
LG_U112 - MH151	10Y-24Hr	5.27	0.00	0.16	0.75	0.75	0.75
LG_U113 - MH150	10Y-24Hr	1.63	0.00	0.02	0.52	0.52	0.52
LG_U114 - MH149	10Y-24Hr	1.45	0.00	-0.07	0.46	0.46	0.46
LG_U115 - MH149	10Y-24Hr	0.04	-28.42	-0.09	-1.45	-1.45	-1.45
LG_U116 - MHS21	10Y-24Hr	5.67	0.00	-0.03	2.15	4.04	3.01
LG_U117 - MHS21	10Y-24Hr	6.13	0.00	-0.03	2.21	4.17	3.11
LG_U118 - MHS16	10Y-24Hr	5.20	0.00	-0.01	1.66	1.66	1.66
LG_U119 - MHS16	10Y-24Hr	5.75	0.00	-0.01	1.83	1.83	1.83
LG_U12 - MH12	10Y-24Hr	6.22	0.00	0.03	1.98	1.98	1.98
LG_U120 - MHS11	10Y-24Hr	9.74	0.00	0.01	3.10	3.10	3.10
LG_U120 - MHS12	10Y-24Hr	0.01	-4.04	-0.01	-1.29	-1.29	-1.29
LG_U121 - MHS12	10Y-24Hr	2.17	0.00	0.03	0.69	0.69	0.69
LG_U122 - MHS11	10Y-24Hr	4.24	0.00	-0.01	1.35	1.43	1.35
LG_U123 - MHS5	10Y-24Hr	2.40	0.00	0.02	0.76	0.76	0.76
LG_U124 - MHS21	10Y-24Hr	5.93	0.00	-0.03	2.18	4.12	3.06
LG_U125 - MHS19	10Y-24Hr	3.53	0.00	-0.02	1.12	1.12	1.12
LG_U126 - MHS5	10Y-24Hr	4.44	0.00	0.06	0.63	0.63	0.63
LG_U127 - MHS19	10Y-24Hr	2.17	0.00	-0.06	0.69	0.69	0.69
LG_U128 - MHS4	10Y-24Hr	3.87	0.00	-0.03	0.55	0.55	0.55
LG_U129 - MHS3	10Y-24Hr	4.88	0.00	0.04	0.69	0.69	0.69
LG_U13 - MH12	10Y-24Hr	9.05	0.00	0.06	1.28	1.28	1.28
LG_U130 - MHS2	10Y-24Hr	4.31	0.00	0.02	1.37	1.37	1.37
LG_U131 -	10Y-24Hr	3.84	0.00	0.02	1.22	1.22	1.22

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MHS7							
LG_U132 - MHS1	10Y-24Hr	3.98	0.00	0.02	1.27	1.27	1.27
LG_U133 - MHS2	10Y-24Hr	4.19	0.00	0.02	1.33	1.33	1.33
LG_U134 - MHS7	10Y-24Hr	3.18	0.00	0.01	1.01	1.01	1.01
LG_U135 - MHS9	10Y-24Hr	4.22	0.00	0.03	1.34	1.34	1.34
LG_U136 - MHS1	10Y-24Hr	4.64	0.00	0.03	1.48	1.48	1.48
LG_U137 - MHS9	10Y-24Hr	6.03	0.00	0.03	1.92	1.92	1.92
LG_U138 - MHS7	10Y-24Hr	5.93	0.00	0.02	1.89	1.89	1.89
LG_U138 - MHS9	10Y-24Hr	2.30	-0.36	-0.03	0.73	0.73	0.73
LG_U139 - MHS4	10Y-24Hr	9.29	0.00	0.01	2.96	2.96	2.96
LG_U139 - MHS7	10Y-24Hr	0.25	-2.05	0.02	-0.65	-0.65	-0.65
LG_U14 - MH11	10Y-24Hr	7.93	0.00	0.04	1.62	1.62	1.62
LG_U140 - MHS11	10Y-24Hr	7.17	0.00	-0.01	2.28	2.28	2.28
LG_U141 - MHS10	10Y-24Hr	6.43	0.00	0.03	1.31	1.31	1.31
LG_U142 - MHS10	10Y-24Hr	8.17	0.00	0.02	1.66	1.66	1.66
LG_U143 - MHS14	10Y-24Hr	3.02	-0.02	-0.06	0.96	0.96	0.96
LG_U143 - MHS15	10Y-24Hr	4.65	0.00	-0.07	1.48	1.48	1.48
LG_U144 - MHS16	10Y-24Hr	4.66	0.00	-0.01	1.48	1.51	1.48
LG_U145 - MHS11	10Y-24Hr	4.78	0.00	-0.01	1.52	1.52	1.52
LG_U147 - MHS14	10Y-24Hr	2.59	-0.03	-0.07	0.83	0.83	0.83
LG_U147 - MHS15	10Y-24Hr	4.39	0.00	-0.07	1.40	1.40	1.40
LG_U148 - MHS16	10Y-24Hr	4.43	0.00	-0.01	1.41	1.49	1.41
LG_U149 - MHS21	10Y-24Hr	5.63	0.00	-0.03	2.13	4.03	3.00
LG_U15 - MH11	10Y-24Hr	8.83	0.00	-0.04	2.81	2.81	2.81

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
LG_U150 - MHS18	10Y-24Hr	7.13	0.00	-0.02	2.27	2.27	2.27
LG_U151 - MHS9	10Y-24Hr	6.41	0.00	0.02	2.04	2.04	2.04
LG_U152 - MHS10	10Y-24Hr	6.27	0.00	0.02	2.00	2.00	2.00
LG_U153 - MHS14	10Y-24Hr	3.05	0.00	-0.08	0.97	0.97	0.97
LG_U154 - MHS14	10Y-24Hr	4.85	0.00	-0.04	1.54	1.54	1.54
LG_U155 - MHS18	10Y-24Hr	5.12	0.00	-0.03	1.63	1.63	1.63
LG_U156 - MHS3	10Y-24Hr	9.83	0.00	0.05	1.39	1.39	1.39
LG_U157 - MHS5	10Y-24Hr	6.83	0.00	0.04	2.17	2.17	2.17
LG_U158 - MHS18	10Y-24Hr	3.88	0.00	-0.04	1.23	1.23	1.23
LG_U159 - MH-N7	10Y-24Hr	14.75	0.00	0.00	4.70	4.70	4.70
LG_U16 - MH152	10Y-24Hr	6.73	0.00	0.03	2.14	2.14	2.14
LG_U17 - MH10	10Y-24Hr	4.36	0.00	0.26	0.62	0.62	0.62
LG_U18 - MH10	10Y-24Hr	4.31	0.00	0.26	0.61	0.61	0.61
LG_U19 - MH152	10Y-24Hr	7.54	0.00	0.04	1.54	1.54	1.54
LG_U2 - MH148	10Y-24Hr	6.21	0.00	0.03	1.98	1.98	1.98
LG_U20 - MHS6	10Y-24Hr	1.45	0.00	-0.06	0.46	0.46	0.46
LG_U21 - MHS6	10Y-24Hr	0.98	-0.54	-0.07	0.31	0.31	0.31
LG_U22 - MHS6	10Y-24Hr	4.69	0.00	0.03	1.49	1.49	1.49
LG_U23 - MHS12	10Y-24Hr	4.94	0.00	0.01	1.57	1.57	1.57
LG_U24 - MHS12	10Y-24Hr	7.02	0.00	0.02	2.24	2.24	2.24
LG_U25 - MHS17	10Y-24Hr	4.30	0.00	-0.01	1.37	1.37	1.37
LG_U26 - MHS17	10Y-24Hr	6.25	0.00	-0.01	1.99	1.99	1.99
LG_U27 - MHS13	10Y-24Hr	6.78	0.00	0.05	2.16	2.16	2.16
LG_U28 -	10Y-24Hr	5.01	0.00	-0.01	1.60	1.60	1.60



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MHS17							
LG_U29 - MHS22	10Y-24Hr	9.27	0.00	-0.04	1.09	2.34	1.66
LG_U3 - MH2	10Y-24Hr	4.49	0.00	0.04	1.43	1.43	1.43
LG_U30 - MHS22	10Y-24Hr	4.90	0.00	-0.01	1.56	2.14	1.56
LG_U31 - MHS22	10Y-24Hr	2.56	0.00	-0.01	0.82	1.76	1.25
LG_U32 - MHS22	10Y-24Hr	4.05	0.00	-0.01	1.29	2.03	1.45
LG_U33 - MH151	10Y-24Hr	2.92	0.00	0.06	0.93	0.93	0.93
LG_U34 - U115	10Y-24Hr	6.66	0.00	0.03	2.12	2.12	2.12
LG_U35 - MH9	10Y-24Hr	3.24	0.00	0.02	1.03	1.03	1.03
LG_U36 - MH9	10Y-24Hr	5.87	0.00	0.03	1.87	1.87	1.87
LG_U37 - MH8	10Y-24Hr	3.23	0.00	0.02	1.03	1.03	1.03
LG_U38 - U1	10Y-24Hr	2.34	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75
LG_U39 - MH7	10Y-24Hr	3.12	0.00	0.02	0.99	0.99	0.99
LG_U4 - U88	10Y-24Hr	0.02	-48.48	-0.09	-2.47	-2.47	-2.47
LG_U4 - U89	10Y-24Hr	50.81	-0.02	0.06	2.59	2.59	2.59
LG_U40 - MH7	10Y-24Hr	5.41	0.00	0.03	1.72	1.72	1.72
LG_U41 - MH6	10Y-24Hr	4.35	0.00	0.03	1.39	1.39	1.39
LG_U42 - MH5	10Y-24Hr	3.53	0.00	0.02	1.12	1.12	1.12
LG_U43 - MH5	10Y-24Hr	6.56	0.00	0.03	2.09	2.09	2.09
LG_U44 - MH4	10Y-24Hr	2.33	0.00	-0.02	0.74	0.74	0.74
LG_U45 - MH4	10Y-24Hr	4.82	0.00	0.03	1.53	1.53	1.53
LG_U46 - U48	10Y-24Hr	2.04	0.00	-0.02	0.65	0.65	0.65
LG_U47 - U49	10Y-24Hr	1.78	0.00	-0.10	0.25	0.25	0.25
LG_U48 - MH6	10Y-24Hr	9.49	0.00	0.02	3.02	3.02	3.02
LG_U49 - U48	10Y-24Hr	5.85	0.00	-0.04	1.86	1.86	1.86
LG_U50 - MH146	10Y-24Hr	1.94	0.00	0.17	0.27	0.27	0.27
LG_U51 - MH148	10Y-24Hr	1.50	-0.27	-0.04	0.48	0.48	0.48
LG_U52 -	10Y-24Hr	2.94	0.00	-0.03	0.93	0.93	0.93

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH146							
LG_U53 - MH148	10Y-24Hr	1.90	0.00	-0.01	0.61	0.61	0.61
LG_U54 - MH3	10Y-24Hr	2.55	0.00	-0.02	0.81	0.81	0.81
LG_U55 - MH3	10Y-24Hr	4.18	0.00	0.02	1.33	1.33	1.33
LG_U56 - MH141	10Y-24Hr	4.06	0.00	0.02	1.29	1.29	1.29
LG_U57 - MH141	10Y-24Hr	4.79	0.00	0.03	1.52	1.52	1.52
LG_U58 - MH2	10Y-24Hr	5.01	0.00	0.03	1.60	1.60	1.60
LG_U59 - MH142	10Y-24Hr	4.34	0.00	0.03	1.38	1.38	1.38
LG_U6 - U102	10Y-24Hr	8.85	0.00	0.04	1.25	1.25	1.25
LG_U60 - MH142	10Y-24Hr	1.74	0.00	0.02	0.55	0.55	0.55
LG_U61 - MH142	10Y-24Hr	3.22	0.00	0.02	1.02	1.02	1.02
LG_U62 - MH143	10Y-24Hr	5.08	0.00	0.03	1.62	1.62	1.62
LG_U63 - MH143	10Y-24Hr	5.07	0.00	0.03	1.61	1.61	1.61
LG_U64 - MH144	10Y-24Hr	4.28	0.00	0.04	1.36	1.36	1.36
LG_U65 - MH144	10Y-24Hr	3.26	0.00	0.02	1.04	1.04	1.04
LG_U66 - MH145	10Y-24Hr	2.89	0.00	0.01	0.92	0.92	0.92
LG_U67 - MH144	10Y-24Hr	3.70	0.00	0.02	1.18	1.18	1.18
LG_U68 - MH1	10Y-24Hr	5.83	0.00	0.03	1.86	1.86	1.86
LG_U69 - MH1	10Y-24Hr	4.75	0.00	0.03	1.51	1.51	1.51
LG_U7 - MH15	10Y-24Hr	4.84	0.00	-0.04	1.54	1.54	1.54
LG_U70 - MH0	10Y-24Hr	6.31	0.00	-0.11	1.29	1.29	1.29
LG_U71 - MH0	10Y-24Hr	4.25	0.00	-0.07	1.35	1.35	1.35
LG_U72 - MH85	10Y-24Hr	3.93	0.00	0.03	1.25	1.25	1.25
LG_U73 - MH85	10Y-24Hr	2.75	0.00	0.07	0.88	0.88	0.88
LG_U74 -	10Y-24Hr	1.46	-0.01	-0.17	0.46	0.46	0.46

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH138							
LG_U75 - MH138	10Y-24Hr	14.30	-7.06	2.13	0.74	0.74	0.74
LG_U76 - U78	10Y-24Hr	8.35	0.00	0.04	2.66	2.66	2.66
LG_U77 - U76	10Y-24Hr	6.54	0.00	0.04	2.08	2.08	2.08
LG_U78 - U75	10Y-24Hr	13.56	-8.29	2.52	0.70	0.70	0.70
LG_U79 - MH136	10Y-24Hr	4.90	0.00	-0.05	1.00	1.00	1.00
LG_U80 - MH137	10Y-24Hr	3.86	0.00	-0.11	0.79	0.79	0.79
LG_U81 - MH14	10Y-24Hr	4.00	0.00	-0.06	1.27	1.27	1.27
LG_U82 - MH14	10Y-24Hr	6.48	0.00	0.04	2.06	2.06	2.06
LG_U83 - U84	10Y-24Hr	5.88	0.00	0.03	1.87	1.87	1.87
LG_U84 - MH17	10Y-24Hr	78.79	0.00	0.03	4.01	4.01	4.01
LG_U84 - U89	10Y-24Hr	0.00	-57.42	-0.03	-2.92	-2.92	-2.92
LG_U85 - U89	10Y-24Hr	6.09	0.00	0.03	1.94	1.94	1.94
LG_U86 - MH136	10Y-24Hr	2.61	0.00	-0.11	0.53	0.53	0.53
LG_U87 - MH136	10Y-24Hr	0.05	-41.13	-0.18	-2.09	-2.09	-2.09
LG_U88 - U87	10Y-24Hr	0.03	-44.97	-0.26	-2.29	-2.29	-2.29
LG_U90 - U92	10Y-24Hr	0.00	-10.35	-0.01	-3.29	-3.29	-3.29
LG_U91 - U92	10Y-24Hr	5.30	0.00	0.03	1.69	1.69	1.69
LG_U93 - U94	10Y-24Hr	6.69	0.00	0.03	2.13	2.13	2.13
LG_U94 - U84	10Y-24Hr	12.38	0.00	0.01	1.75	1.75	1.75
LG_U95 - MH16	10Y-24Hr	2.74	0.00	-0.02	0.87	0.87	0.87
LG_U96 - MH15	10Y-24Hr	4.44	0.00	-0.05	1.41	1.41	1.41
LG_U97 - MH53	10Y-24Hr	4.41	0.00	0.03	1.40	1.40	1.40
LG_U98 - MH53	10Y-24Hr	1.88	0.00	-0.01	0.60	0.60	0.60
LG_U99 - U97	10Y-24Hr	2.01	0.00	0.02	0.64	0.64	0.64
MEDIA_SB-SC -MH_3	10Y-24Hr	2.09	0.00	-2.06	0.00	0.00	0.00
MEDIA_SB-SC -MH_7	10Y-24Hr	2.09	0.00	-2.05	0.00	0.00	0.00
MNB-48th_1	10Y-24Hr	47.31	-6.85	-0.02	2.41	-3.98	-2.81
MNB-48th_2	10Y-24Hr	48.79	0.00	0.02	2.48	3.98	2.81
MNB_48th Street PS	10Y-24Hr	89.00	0.00	-87.61	0.00	0.00	0.00
MNB_Alton North PS	10Y-24Hr	210.00	0.00	-206.72	0.00	0.00	0.00

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_C1-C1MH	10Y-24Hr	5.79	-0.01	0.02	3.28	3.28	3.28
MNB_C10MH-C9MH	10Y-24Hr	1.65	-13.70	-0.68	-1.39	1.47	-1.40
MNB_C11-C10MH	10Y-24Hr	4.73	-0.06	0.02	2.67	2.67	2.67
MNB_C1MH-C3MH	10Y-24Hr	9.37	-0.05	-0.01	2.98	2.98	2.98
MNB_C1a-C1aMH	10Y-24Hr	0.44	-0.25	0.02	0.25	0.25	0.25
MNB_C1aMH-C1MH	10Y-24Hr	1.63	-0.27	-0.02	0.93	0.93	0.93
MNB_C2-C1MH	10Y-24Hr	3.22	-0.01	-0.02	1.82	1.82	1.82
MNB_C2a-C1aMH	10Y-24Hr	0.91	-0.01	0.02	0.52	0.52	0.52
MNB_C3MH-C6MH	10Y-24Hr	11.59	-0.08	0.02	3.69	3.69	3.69
MNB_C4-C3MH	10Y-24Hr	2.42	-0.01	0.02	1.37	1.37	1.37
MNB_C5-C5MH	10Y-24Hr	2.49	-0.01	-0.02	1.41	1.41	1.41
MNB_C5MH-C7MH	10Y-24Hr	12.21	-12.80	0.01	1.94	2.08	2.01
MNB_C6-C5MH	10Y-24Hr	2.40	-0.01	-0.03	1.36	1.36	1.36
MNB_C6MH-C5MH	10Y-24Hr	13.75	-8.13	0.02	2.25	2.43	2.34
MNB_C7-C7MH	10Y-24Hr	2.97	-0.03	0.01	1.68	1.68	1.68
MNB_C7MH-C9MH	10Y-24Hr	11.19	-17.16	0.01	-2.43	-2.43	-2.43
MNB_C8-C7MH	10Y-24Hr	1.60	-0.03	0.01	0.90	0.90	0.90
MNB_C8MH-NautlisWes	10Y-24Hr	20.36	-0.15	0.16	3.25	5.83	4.39
MNB_C9MH-E6	10Y-24Hr	0.31	-27.30	0.05	-2.17	-2.17	-2.17
MNB_E2-E1	10Y-24Hr	4.87	0.00	0.02	2.75	2.75	2.75
MNB_E3-E3MH	10Y-24Hr	2.24	-0.02	0.01	1.27	1.27	1.27
MNB_E3MH-E4MH	10Y-24Hr	6.21	-12.12	0.61	-1.19	-1.21	-1.20
MNB_E3MH-S12aMH	10Y-24Hr	15.06	-8.75	0.22	1.20	1.20	1.20
MNB_E4-E3MH	10Y-24Hr	6.69	-0.02	0.02	3.79	3.79	3.79

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_E4MH-C10MH	10Y-24Hr	6.26	-11.40	0.85	-1.15	1.26	-1.16
MNB_E7-E9	10Y-24Hr	34.24	-0.50	0.02	2.72	2.72	2.72
MNB_E7MH-E6	10Y-24Hr	0.36	-34.20	-0.05	-2.72	-2.72	-2.72
MNB_E8-E8MH	10Y-24Hr	4.44	-0.44	0.03	2.51	2.51	2.51
MNB_E8a-EaMH	10Y-24Hr	2.85	-0.91	0.01	1.61	-2.75	-2.02
MNB_E9a-EaMH	10Y-24Hr	4.07	-0.91	0.02	2.30	-2.75	2.30
MNB_EaMH-E8MH	10Y-24Hr	1.25	-41.68	-0.01	-3.32	-3.32	-3.32
MNB_M1MH-C6MH	10Y-24Hr	20.94	-0.53	0.22	2.96	4.89	3.67
MNB_MB1-MB3	10Y-24Hr	51.60	0.00	-0.02	2.63	2.63	2.63
MNB_MB10-MB11	10Y-24Hr	2.94	0.00	0.01	1.66	1.66	1.66
MNB_MB11-MH89	10Y-24Hr	34.33	-0.28	-0.02	1.75	1.75	1.75
MNB_MB12-MB13	10Y-24Hr	4.46	0.00	0.02	2.52	2.52	2.52
MNB_MB13-MB11	10Y-24Hr	27.97	-0.44	-0.02	1.42	1.43	1.42
MNB_MB2-MB1	10Y-24Hr	2.78	0.00	0.01	1.57	1.57	1.57
MNB_MB3-MB5	10Y-24Hr	45.46	-0.02	-0.02	2.32	2.32	2.32
MNB_MB4-MB3	10Y-24Hr	2.59	0.00	0.01	1.47	1.47	1.47
MNB_MB5-MB MH57	10Y-24Hr	40.64	-0.12	-0.02	2.07	2.07	2.07
MNB_MB6-MB5	10Y-24Hr	1.97	0.00	0.01	1.12	1.12	1.12
MNB_MB7-MB MH7	10Y-24Hr	4.67	0.00	0.02	2.64	2.64	2.64
MNB_MB8-MB MH89	10Y-24Hr	2.44	0.00	0.01	1.38	1.38	1.38
MNB_MB9-MB MH89	10Y-24Hr	1.05	0.00	0.00	0.59	0.59	0.59
MNB_MBMH7-MH57	10Y-24Hr	40.92	-0.11	-0.02	2.08	2.08	2.08
MNB_MBMH89-MH7	10Y-24Hr	36.99	-0.21	-0.02	1.88	1.88	1.88
MNB_MH1-MH4	10Y-24Hr	5.64	-3.41	-0.31	0.80	0.80	0.80

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_MH10-MH11	10Y-24Hr	9.64	-3.22	-0.68	0.77	0.77	0.77
MNB_MH11-MH12	10Y-24Hr	13.39	-2.33	0.58	1.07	1.07	1.07
MNB_MH115-MH165	10Y-24Hr	85.39	0.00	-0.03	2.27	2.33	2.30
MNB_MH12-MH13	10Y-24Hr	18.72	-1.06	-0.61	1.49	1.49	1.49
MNB_MH13-MH14	10Y-24Hr	22.80	-0.01	0.75	1.81	1.81	1.81
MNB_MH139-MH213	10Y-24Hr	0.00	-69.65	-0.03	-3.55	-3.55	-3.55
MNB_MH14-MH15	10Y-24Hr	17.84	0.00	1.72	0.91	0.91	0.91
MNB_MH14-MH25	10Y-24Hr	9.57	-0.04	0.57	0.76	0.76	0.76
MNB_MH15-MH16	10Y-24Hr	21.49	0.00	-1.65	1.09	1.09	1.09
MNB_MH156-M9	10Y-24Hr	0.01	-5.28	-0.04	-1.08	-1.08	-1.08
MNB_MH156-MH157	10Y-24Hr	8.69	-0.01	-0.01	1.77	1.77	1.77
MNB_MH157-MH158	10Y-24Hr	14.53	0.00	0.00	2.96	2.96	2.96
MNB_MH158-MH159	10Y-24Hr	0.00	-17.19	0.01	-2.43	-2.43	-2.43
MNB_MH159-MH163	10Y-24Hr	18.98	0.00	-0.01	2.69	2.69	2.69
MNB_MH16-MH17	10Y-24Hr	26.22	-0.01	1.00	1.34	1.34	1.34
MNB_MH162-MH160	10Y-24Hr	0.01	-6.47	-0.01	-2.06	-2.06	-2.06
MNB_MH165-MH162	10Y-24Hr	0.00	-10.71	-0.01	-1.52	-1.52	-1.52
MNB_MH165-MH175	10Y-24Hr	72.23	0.00	-0.02	2.55	2.55	2.55
MNB_MH168-MH169	10Y-24Hr	46.41	-0.01	-0.14	1.64	1.64	1.64
MNB_MH169-MH170	10Y-24Hr	45.69	0.00	-0.57	1.62	1.62	1.62
MNB_MH17-MH18	10Y-24Hr	31.31	-0.01	0.71	1.59	1.59	1.59
MNB_MH170-MH64	10Y-24Hr	16.09	-7.41	2.61	0.57	0.57	0.57
MNB_MH171-MH170	10Y-24Hr	29.35	0.00	0.07	3.05	3.05	3.05
MNB_MH175-	10Y-24Hr	67.02	-0.01	-0.02	2.37	2.37	2.37

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH176							
MNB_MH176-MH168	10Y-24Hr	48.53	0.00	-0.05	1.72	1.72	1.72
MNB_MH177-MH172	10Y-24Hr	29.84	0.00	0.09	2.37	2.37	2.37
MNB_MH178-MH177	10Y-24Hr	27.65	0.00	-0.01	2.87	2.87	2.87
MNB_MH179-MH178	10Y-24Hr	23.74	0.00	-0.02	2.47	2.47	2.47
MNB_MH18-MH27	10Y-24Hr	31.21	-0.02	-0.47	1.59	1.59	1.59
MNB_MH180-MH179	10Y-24Hr	19.72	0.00	-0.02	2.05	2.05	2.05
MNB_MH181-MH180	10Y-24Hr	15.61	0.00	-0.02	2.21	2.21	2.21
MNB_MH182-MH181	10Y-24Hr	11.51	0.00	0.01	2.34	2.34	2.34
MNB_MH19-MH20	10Y-24Hr	5.79	-3.59	-1.50	0.30	0.30	0.30
MNB_MH19-MH32	10Y-24Hr	38.89	-0.03	0.29	1.38	1.38	1.38
MNB_MH198-MH199	10Y-24Hr	6.75	-0.02	-0.06	0.96	0.96	0.96
MNB_MH199-MH200	10Y-24Hr	9.42	-0.02	-0.02	1.33	1.33	1.33
MNB_MH2-MH219	10Y-24Hr	7.59	-0.02	-0.02	1.07	1.07	1.07
MNB_MH2-MH5	10Y-24Hr	3.10	-5.20	0.41	-0.74	-0.74	-0.74
MNB_MH20-MH21	10Y-24Hr	2.27	-10.31	-2.07	-0.53	-0.53	-0.53
MNB_MH200-MH201	10Y-24Hr	15.72	0.00	0.02	2.22	2.22	2.22
MNB_MH201-MH202	10Y-24Hr	21.98	0.00	-0.01	3.11	3.11	3.11
MNB_MH202-MH171	10Y-24Hr	26.54	0.00	-0.01	2.76	2.76	2.76
MNB_MH209-MH163	10Y-24Hr	0.01	-15.94	-0.02	-2.25	-2.25	-2.25
MNB_MH209-MH176	10Y-24Hr	19.83	0.00	-0.02	2.06	2.06	2.06
MNB_MH21-MH22	10Y-24Hr	1.45	-12.33	-1.73	-0.63	-0.63	-0.63
MNB_MH210-MH172	10Y-24Hr	0.05	-28.02	0.17	-1.43	-1.43	-1.43
MNB_MH211-MH210	10Y-24Hr	31.09	0.00	-0.01	3.23	3.23	3.23

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_MH212-MH211	10Y-24Hr	25.74	-0.01	-0.01	2.68	2.68	2.68
MNB_MH213-MH210	10Y-24Hr	0.01	-64.43	0.02	-3.28	-3.28	-3.28
MNB_MH214-MH139	10Y-24Hr	28.58	0.00	0.01	4.04	4.04	4.04
MNB_MH219-MH220	10Y-24Hr	10.84	-0.02	-0.01	1.53	1.53	1.53
MNB_MH22-MH23	10Y-24Hr	0.01	-19.69	-1.27	-1.00	-1.00	-1.00
MNB_MH220-MH221	10Y-24Hr	17.08	0.00	-0.01	2.42	2.42	2.42
MNB_MH221-MH212	10Y-24Hr	21.51	0.00	-0.01	3.04	3.04	3.04
MNB_MH225-MH1	10Y-24Hr	0.02	-5.55	0.00	-1.77	-1.77	-1.77
MNB_MH225-MH226	10Y-24Hr	8.53	-0.02	0.00	2.72	2.72	2.72
MNB_MH226-MH227	10Y-24Hr	15.11	0.00	-0.01	2.14	2.14	2.14
MNB_MH227-MH228	10Y-24Hr	19.89	0.00	-0.01	2.81	2.81	2.81
MNB_MH228-MH214	10Y-24Hr	24.41	0.00	0.00	3.45	3.45	3.45
MNB_MH23-MH24	10Y-24Hr	0.63	-38.44	-1.93	-1.36	-1.36	-1.36
MNB_MH23-MH8	10Y-24Hr	3.32	-9.60	-0.13	-1.36	-1.36	-1.36
MNB_MH24-MH25	10Y-24Hr	51.70	0.00	0.42	1.83	1.83	1.83
MNB_MH25-MH26	10Y-24Hr	74.38	0.00	-0.04	1.93	1.93	1.93
MNB_MH26-MH27	10Y-24Hr	75.21	-0.01	-0.03	1.95	1.95	1.95
MNB_MH27-MH37	10Y-24Hr	149.20	-0.01	-0.06	3.02	3.06	3.04
MNB_MH28-MH27	10Y-24Hr	40.29	0.00	0.28	2.05	2.05	2.05
MNB_MH29-MH28	10Y-24Hr	21.58	-0.66	1.40	1.10	1.10	1.10
MNB_MH3-MH182	10Y-24Hr	5.39	-0.02	-0.03	0.76	0.76	0.76
MNB_MH3-MH7	10Y-24Hr	1.35	-3.88	-0.09	-1.23	-1.23	-1.23
MNB_MH30-MH29	10Y-24Hr	19.75	-1.34	1.23	1.01	1.01	1.01
MNB_MH31-	10Y-24Hr	19.93	-1.71	1.61	1.01	1.01	1.01



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH30							
MNB_MH31-MH33	10Y-24Hr	36.21	0.00	-0.27	1.28	1.28	1.28
MNB_MH32-MH59	10Y-24Hr	41.80	-0.05	0.17	1.48	1.48	1.48
MNB_MH33-MH38	10Y-24Hr	41.76	-0.01	0.08	1.48	1.48	1.48
MNB_MH34-MH64	10Y-24Hr	0.78	-102.61	0.09	-2.22	-2.25	-2.24
MNB_MH34-SBSC	10Y-24Hr	104.95	-0.28	-0.66	2.31	2.79	2.33
MNB_MH35-MH36	10Y-24Hr	5.18	-93.16	0.13	-1.98	-1.99	-1.99
MNB_MH36-MH44	10Y-24Hr	72.72	-0.12	0.10	1.49	1.50	1.49
MNB_MH37-MH36	10Y-24Hr	150.93	-0.02	-0.04	3.08	3.14	3.11
MNB_MH38-MH39	10Y-24Hr	28.89	0.00	-0.06	1.47	1.47	1.47
MNB_MH38-MH53	10Y-24Hr	19.37	-0.04	-0.05	0.99	0.99	0.99
MNB_MH39-MH40	10Y-24Hr	30.89	-0.02	0.03	1.57	1.57	1.57
MNB_MH4-MH19	10Y-24Hr	33.80	-3.28	-0.72	1.20	1.20	1.20
MNB_MH4-MH60	10Y-24Hr	19.43	-2.37	-3.32	0.69	0.69	0.69
MNB_MH40-MH41	10Y-24Hr	34.21	-0.04	-0.04	1.74	1.74	1.74
MNB_MH41-MH42	10Y-24Hr	41.82	-0.03	-0.10	2.13	2.13	2.13
MNB_MH41-MH49	10Y-24Hr	4.71	-3.33	0.12	0.67	0.67	0.67
MNB_MH42-MH43	10Y-24Hr	41.62	-0.04	0.07	2.12	2.12	2.12
MNB_MH43-MH44	10Y-24Hr	45.45	-0.05	0.03	2.31	2.31	2.31
MNB_MH44-MH45	10Y-24Hr	123.71	-0.01	-0.06	2.53	2.56	2.55
MNB_MH44-MH66	10Y-24Hr	42.39	0.00	0.00	3.37	3.37	3.37
MNB_MH45-MH46	10Y-24Hr	123.51	-0.01	-0.03	2.56	2.60	2.58
MNB_MH46-MH47	10Y-24Hr	123.44	-0.02	-0.02	2.59	2.64	2.62
MNB_MH47-MH48	10Y-24Hr	123.47	-0.03	0.03	2.64	2.72	2.68

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_MH48-MH62	10Y-24Hr	97.60	0.00	-0.03	3.45	3.45	3.45
MNB_MH49-MH50	10Y-24Hr	9.97	-0.04	-0.23	0.79	0.79	0.79
MNB_MH49-MH58	10Y-24Hr	0.01	-11.83	-0.03	-1.67	-1.67	-1.67
MNB_MH5-MH6	10Y-24Hr	7.92	-0.55	-1.61	0.41	0.41	0.41
MNB_MH5-MH60	10Y-24Hr	19.06	-2.99	-1.96	0.67	0.67	0.67
MNB_MH50-MH51	10Y-24Hr	20.09	-0.03	-0.03	1.60	1.60	1.60
MNB_MH51-MH52	10Y-24Hr	31.74	-0.47	0.01	2.53	2.53	2.53
MNB_MH53-MH54	10Y-24Hr	25.33	-0.04	-0.04	1.29	1.29	1.29
MNB_MH54-MH55	10Y-24Hr	25.07	-0.04	0.03	1.28	1.28	1.28
MNB_MH55-MH56	10Y-24Hr	37.17	-0.03	0.03	1.89	1.89	1.89
MNB_MH56-MH57	10Y-24Hr	39.72	-0.05	0.02	2.02	2.02	2.02
MNB_MH57-MH52	10Y-24Hr	51.80	-0.56	0.02	2.64	2.64	2.64
MNB_MH58-MH54	10Y-24Hr	0.00	-7.52	0.02	-1.06	-1.06	-1.06
MNB_MH59-MH31	10Y-24Hr	42.03	-0.08	-0.13	2.14	2.14	2.14
MNB_MH59-Prop_PS_2	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MNB_MH6-MH7	10Y-24Hr	8.61	-0.90	-2.00	0.45	0.45	0.45
MNB_MH61-MH48	10Y-24Hr	220.23	0.00	-0.03	3.89	4.09	3.99
MNB_MH61-N S	10Y-24Hr	262.61	0.00	-0.02	4.88	9.54	7.21
MNB_MH62-MH52	10Y-24Hr	96.66	0.00	-0.03	3.42	3.42	3.42
MNB_MH63-MH44	10Y-24Hr	10.28	-0.01	0.02	1.07	1.07	1.07
MNB_MH64-MH172	10Y-24Hr	12.56	-9.98	-2.99	0.44	0.44	0.44
MNB_MH64-MH35	10Y-24Hr	3.44	-96.42	0.11	-2.06	-2.08	-2.07
MNB_MH65-MH61	10Y-24Hr	42.38	-0.01	0.01	2.16	2.16	2.16
MNB_MH66-	10Y-24Hr	42.38	0.00	-0.01	2.66	2.66	2.66

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH65							
MNB_MH7-M H8	10Y-24Hr	0.95	-6.19	-0.73	-0.49	-0.49	-0.49
MNB_MH8-M H198	10Y-24Hr	5.31	-1.21	-0.21	0.75	0.75	0.75
MNB_MH8-M H9	10Y-24Hr	1.02	-3.70	-0.93	-0.29	-0.29	-0.29
MNB_MH9-M H10	10Y-24Hr	5.39	-4.12	-0.79	0.43	0.43	0.43
MNB_NA79-M H5	10Y-24Hr	2.80	0.00	-0.01	1.59	1.59	1.59
MNB_NA80-M H5	10Y-24Hr	2.75	0.00	-0.02	1.56	1.56	1.56
MNB_NA81-M H4	10Y-24Hr	3.12	0.00	0.02	1.77	1.77	1.77
MNB_NA82-M H4	10Y-24Hr	1.99	0.00	0.03	1.13	1.13	1.13
MNB_NA86-M H5	10Y-24Hr	2.57	0.00	-0.11	0.82	0.82	0.82
MNB_NA87-M H5	10Y-24Hr	3.03	0.00	-0.08	0.96	0.96	0.96
MNB_NA88-M H4	10Y-24Hr	3.36	0.00	0.62	0.48	0.48	0.48
MNB_NA89-M H4	10Y-24Hr	1.44	0.00	0.03	0.82	0.82	0.82
MNB_NA94-M H1	10Y-24Hr	2.25	0.00	0.01	1.27	1.27	1.27
MNB_NA95-M H1	10Y-24Hr	2.26	0.00	0.01	1.28	1.28	1.28
MNB_NA98-M H1	10Y-24Hr	2.31	0.00	0.01	1.31	1.31	1.31
MNB_NA99-M H1	10Y-24Hr	2.19	0.00	0.01	1.24	1.24	1.24
MNB_NALT1	10Y-24Hr	23.41	0.00	-0.05	13.25	13.58	13.41
MNB_NALT1_2	10Y-24Hr	23.41	0.00	-0.05	13.25	13.58	13.41
MNB_NB-MH1 314-MB1	10Y-24Hr	56.27	0.00	-0.03	2.23	2.32	2.28
MNB_NB1-NB MH123	10Y-24Hr	3.38	-0.30	0.01	1.91	-2.09	1.91
MNB_NB10-N BMH101112	10Y-24Hr	5.04	-0.01	0.02	2.85	2.85	2.85
MNB_NB11-N BMH101112	10Y-24Hr	2.00	-0.01	0.01	1.13	1.13	1.13
MNB_NB12-N BMH101112	10Y-24Hr	1.25	-0.01	0.01	0.71	0.71	0.71
MNB_NB13-N	10Y-24Hr	1.50	0.00	0.01	0.85	0.85	0.85

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
BMH1314							
MNB_NB14-N BMH1314	10Y-24Hr	2.30	0.00	0.01	1.30	1.30	1.30
MNB_NB2-NB MH123	10Y-24Hr	1.89	-0.30	0.01	1.07	-2.09	-1.51
MNB_NB3-NB MH123	10Y-24Hr	1.60	-0.27	0.01	0.90	-2.03	-1.44
MNB_NB4-NB MH45	10Y-24Hr	2.59	-0.09	0.01	1.47	-1.47	1.47
MNB_NB5-NB MH45	10Y-24Hr	2.40	-0.09	0.01	1.36	-1.48	1.36
MNB_NB6-NB MH67	10Y-24Hr	5.37	-0.04	0.02	3.04	3.04	3.04
MNB_NB7-NB MH67	10Y-24Hr	3.72	-0.04	0.01	2.10	2.10	2.10
MNB_NB8-NB MH89	10Y-24Hr	3.15	-0.01	0.01	1.78	1.78	1.78
MNB_NB9-NB MH89	10Y-24Hr	2.42	-0.01	0.01	1.37	1.37	1.37
MNB_NBMH1 01112-MH89	10Y-24Hr	149.17	-0.03	0.02	2.64	2.66	2.65
MNB_NBMH1 23-SCMH	10Y-24Hr	220.16	0.00	0.02	4.43	8.39	6.41
MNB_NBMH1 314-MH1011	10Y-24Hr	142.04	-0.02	-0.03	2.51	2.51	2.51
MNB_NBMH6 7-MH45	10Y-24Hr	161.45	-0.20	-0.03	2.95	3.06	3.01
MNB_NBMH8 9-MH67	10Y-24Hr	153.95	-0.08	-0.03	2.74	2.81	2.78
MNB_NMMH4 5-MH123	10Y-24Hr	165.61	-0.74	-0.02	3.14	3.34	3.24
MNB_NN-Bay	10Y-24Hr	86.63	-0.02	0.01	2.31	2.38	2.34
MNB_NN0-NN 190	10Y-24Hr	2.12	0.00	0.01	1.20	1.20	1.20
MNB_NN10-M H157	10Y-24Hr	2.91	0.00	0.02	1.64	1.64	1.64
MNB_NN139- S12	10Y-24Hr	98.15	-0.02	0.02	3.48	3.62	3.55
MNB_NN185- MH225	10Y-24Hr	2.37	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75
MNB_NN186- MH226	10Y-24Hr	3.66	0.00	0.02	1.16	1.16	1.16
MNB_NN187- MH227	10Y-24Hr	2.51	0.00	0.01	1.42	1.42	1.42
MNB_NN188- MH228	10Y-24Hr	2.36	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75
MNB_NN189-	10Y-24Hr	2.10	0.00	0.01	1.19	1.19	1.19

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH171							
MNB_NN190-MH170	10Y-24Hr	4.06	0.00	0.02	2.30	2.30	2.30
MNB_NN191-MH169	10Y-24Hr	0.77	0.00	0.05	0.43	0.43	0.43
MNB_NN192-MH171	10Y-24Hr	0.87	0.00	0.01	0.49	0.49	0.49
MNB_NN193-MH168	10Y-24Hr	2.43	0.00	0.01	1.38	1.38	1.38
MNB_NN194-MH209	10Y-24Hr	2.48	0.00	0.02	1.40	1.40	1.40
MNB_NN195-NN197	10Y-24Hr	1.78	0.00	0.01	1.01	1.01	1.01
MNB_NN196-MH162	10Y-24Hr	3.10	0.00	0.02	1.75	1.75	1.75
MNB_NN197-MH165	10Y-24Hr	2.99	0.00	0.01	0.95	0.95	0.95
MNB_NN198-MH175	10Y-24Hr	1.74	0.00	0.01	0.98	0.98	0.98
MNB_NN199-MH162	10Y-24Hr	1.39	0.00	0.01	0.79	0.79	0.79
MNB_NN200-MH209	10Y-24Hr	1.61	0.00	0.01	0.91	0.91	0.91
MNB_NN201-MH160	10Y-24Hr	4.78	-0.01	-0.04	1.52	1.52	1.52
MNB_NN201-NWPS3	10Y-24Hr	0.01	-4.34	-0.02	-2.46	-2.46	-2.46
MNB_NN202-MH163	10Y-24Hr	0.00	-4.09	-0.15	-0.58	-0.58	-0.58
MNB_NN202-NWPS3	10Y-24Hr	4.51	0.00	-0.12	0.64	0.64	0.64
MNB_NN203-MH160	10Y-24Hr	1.91	0.00	0.01	1.08	1.08	1.08
MNB_NN204-MH158	10Y-24Hr	1.70	0.00	0.01	0.96	0.96	0.96
MNB_NN205-MH156	10Y-24Hr	1.89	0.00	0.01	1.07	1.07	1.07
MNB_NN206-MH156	10Y-24Hr	2.41	0.00	0.01	1.36	1.36	1.36
MNB_NN207-MH157	10Y-24Hr	3.23	0.00	0.02	1.83	1.83	1.83
MNB_NN208-MH158	10Y-24Hr	1.19	0.00	0.01	0.67	0.67	0.67
MNB_NN209-MH163	10Y-24Hr	1.09	0.00	-0.01	0.62	0.62	0.62
MNB_NN210-MH159	10Y-24Hr	1.96	0.00	0.01	1.11	1.11	1.11

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_NN211-MH15	10Y-24Hr	1.42	0.00	0.01	0.80	0.80	0.80
MNB_NN212-MH175	10Y-24Hr	4.31	0.00	0.03	1.37	1.37	1.37
MNB_NN213-MH198	10Y-24Hr	1.34	0.00	-0.01	0.76	0.76	0.76
MNB_NN214-MH198	10Y-24Hr	3.40	0.00	0.02	1.92	1.92	1.92
MNB_NN215-MH199	10Y-24Hr	1.56	0.00	0.01	0.89	0.89	0.89
MNB_NN216-MH199	10Y-24Hr	2.24	0.00	0.01	1.27	1.27	1.27
MNB_NN217-MH200	10Y-24Hr	3.18	0.00	0.02	1.80	1.80	1.80
MNB_NN218-MH200	10Y-24Hr	3.32	0.00	0.02	1.88	1.88	1.88
MNB_NN219-MH201	10Y-24Hr	3.18	0.00	0.02	1.80	1.80	1.80
MNB_NN220-MH201	10Y-24Hr	3.28	0.00	0.02	1.86	1.86	1.86
MNB_NN221-MH202	10Y-24Hr	2.27	0.00	0.01	1.28	1.28	1.28
MNB_NN222-MH202	10Y-24Hr	2.46	0.00	0.01	1.39	1.39	1.39
MNB_NN68-MH225	10Y-24Hr	1.68	0.00	0.01	0.95	0.95	0.95
MNB_NN69-MH226	10Y-24Hr	3.09	0.00	0.02	1.75	1.75	1.75
MNB_NN70-MH227	10Y-24Hr	2.41	0.00	0.01	1.36	1.36	1.36
MNB_NN71-MH228	10Y-24Hr	2.30	0.00	0.01	0.73	0.73	0.73
MNB_NN72-MH213	10Y-24Hr	2.95	0.00	0.01	1.67	1.67	1.67
MNB_NN73-N9	10Y-24Hr	1.77	0.00	0.01	1.00	1.00	1.00
MNB_NN74-MH213	10Y-24Hr	2.45	0.00	0.01	1.39	1.39	1.39
MNB_NN75-MH210	10Y-24Hr	5.56	0.00	0.02	3.15	3.15	3.15
MNB_NN76-MH211	10Y-24Hr	2.69	0.00	0.02	0.86	0.86	0.86
MNB_NN77-MH211	10Y-24Hr	2.82	0.00	0.01	1.60	1.60	1.60
MNB_NN78-MH212	10Y-24Hr	2.18	0.00	0.01	1.23	1.23	1.23
MNB_NN79-M	10Y-24Hr	2.21	0.00	0.01	0.70	0.70	0.70

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H212							
MNB_NN80-M H221	10Y-24Hr	2.23	0.00	0.01	0.71	0.71	0.71
MNB_NN81-M H221	10Y-24Hr	2.36	0.00	0.02	1.34	1.34	1.34
MNB_NN82-M H219	10Y-24Hr	2.02	0.00	0.01	1.15	1.15	1.15
MNB_NN83-M H219	10Y-24Hr	2.34	0.00	0.01	0.74	0.74	0.74
MNB_NN84-M H220	10Y-24Hr	3.11	0.00	0.02	0.99	0.99	0.99
MNB_NN85-M H220	10Y-24Hr	3.33	0.00	0.02	1.89	1.89	1.89
MNB_NN86-M H64	10Y-24Hr	3.65	0.00	-0.03	2.06	2.06	2.06
MNB_NN87-M H64	10Y-24Hr	0.63	0.00	-0.28	0.35	0.35	0.35
MNB_NN88-M H177	10Y-24Hr	0.93	0.00	-0.01	0.53	0.53	0.53
MNB_NN89-M H177	10Y-24Hr	1.42	0.00	0.01	0.80	0.80	0.80
MNB_NN9-M H214	10Y-24Hr	4.26	0.00	0.02	2.41	2.41	2.41
MNB_NN90-M H178	10Y-24Hr	1.98	0.00	0.01	1.12	1.12	1.12
MNB_NN91-M H178	10Y-24Hr	2.10	0.00	0.01	1.19	1.19	1.19
MNB_NN92-M H179	10Y-24Hr	2.07	0.00	0.01	1.17	1.17	1.17
MNB_NN93-M H179	10Y-24Hr	2.11	0.00	0.02	1.19	1.19	1.19
MNB_NN94-M H180	10Y-24Hr	2.13	0.00	0.01	1.20	1.20	1.20
MNB_NN95-M H180	10Y-24Hr	2.15	0.00	0.01	1.22	1.22	1.22
MNB_NN96-M H181	10Y-24Hr	2.12	0.00	0.02	1.20	1.20	1.20
MNB_NN97-M H181	10Y-24Hr	2.23	0.00	0.01	1.26	1.26	1.26
MNB_NN98-M H182	10Y-24Hr	3.34	0.00	0.01	1.89	1.89	1.89
MNB_NN99-M H182	10Y-24Hr	3.49	0.00	0.02	1.98	1.98	1.98
MNB_NS01-M H62	10Y-24Hr	1.23	-0.06	0.02	-0.45	-1.07	-0.76
MNB_NS02-M H52	10Y-24Hr	1.59	-0.49	0.01	-0.96	-2.29	-1.61

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_NS03-M H52	10Y-24Hr	2.77	-0.47	0.02	-0.92	-2.27	-1.58
MNB_NS04-M H57	10Y-24Hr	2.77	-0.05	0.02	0.88	-0.93	0.88
MNB_NS05-M H52	10Y-24Hr	2.47	-0.49	0.01	-0.97	-2.30	-1.62
MNB_NS06-M H52	10Y-24Hr	1.93	-0.48	0.01	-0.95	-2.29	-1.60
MNB_NS07-M H57	10Y-24Hr	1.75	-0.05	-0.01	0.56	-0.94	-0.72
MNB_NS08-M H51	10Y-24Hr	3.79	-0.03	0.02	1.21	1.21	1.21
MNB_NS09-M H51	10Y-24Hr	3.79	-0.03	0.03	1.21	1.21	1.21
MNB_NS10-M H57	10Y-24Hr	2.88	-0.05	0.02	0.92	0.92	0.92
MNB_NS100-MH35	10Y-24Hr	2.24	0.00	0.01	1.27	1.27	1.27
MNB_NS101-MH37	10Y-24Hr	2.19	0.00	0.02	0.70	0.70	0.70
MNB_NS102-MH64	10Y-24Hr	2.09	0.00	0.01	0.67	0.67	0.67
MNB_NS103-MH17	10Y-24Hr	2.23	0.00	0.17	0.71	0.71	0.71
MNB_NS104-MH17	10Y-24Hr	3.11	0.00	0.16	0.99	0.99	0.99
MNB_NS105-MH64	10Y-24Hr	1.78	0.00	0.02	0.57	0.57	0.57
MNB_NS106-MH16	10Y-24Hr	2.67	0.00	-0.22	0.85	0.85	0.85
MNB_NS107-MH16	10Y-24Hr	1.30	0.00	-0.12	0.73	0.73	0.73
MNB_NS108-MH26	10Y-24Hr	1.00	0.00	0.01	0.57	0.57	0.57
MNB_NS109-MH34	10Y-24Hr	2.53	0.00	0.02	0.81	0.81	0.81
MNB_NS111-M H57	10Y-24Hr	5.45	-0.04	0.03	1.73	1.73	1.73
MNB_NS111-MH16	10Y-24Hr	0.96	0.00	-0.15	0.54	0.54	0.54
MNB_NS112-MH15	10Y-24Hr	1.38	0.00	0.09	0.78	0.78	0.78
MNB_NS113-MH15	10Y-24Hr	2.44	0.00	0.21	0.78	0.78	0.78
MNB_NS114-MH25	10Y-24Hr	2.51	0.00	0.01	1.42	1.42	1.42
MNB_NS115-	10Y-24Hr	1.12	0.00	-0.10	0.63	0.63	0.63



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MH14							
MNB_NS116-MH14	10Y-24Hr	2.03	0.00	-0.20	0.65	0.65	0.65
MNB_NS117-MH14	10Y-24Hr	1.48	0.00	-0.19	0.47	0.47	0.47
MNB_NS118-MH25	10Y-24Hr	1.66	0.00	0.01	0.94	0.94	0.94
MNB_NS119-MH13	10Y-24Hr	2.20	0.00	0.14	0.70	0.70	0.70
MNB_NS12-MH51	10Y-24Hr	2.23	-0.04	0.01	0.71	0.71	0.71
MNB_NS120-MH13	10Y-24Hr	2.16	0.00	0.13	0.69	0.69	0.69
MNB_NS121-MH24	10Y-24Hr	2.09	0.00	-0.03	1.18	1.18	1.18
MNB_NS122-MH12	10Y-24Hr	2.13	0.00	-0.15	0.68	0.68	0.68
MNB_NS123-MH12	10Y-24Hr	2.02	0.00	-0.14	0.64	0.64	0.64
MNB_NS124-MH24	10Y-24Hr	1.48	0.00	-0.11	0.84	0.84	0.84
MNB_NS125-MH12	10Y-24Hr	1.50	0.00	-0.05	0.85	0.85	0.85
MNB_NS126-MH11	10Y-24Hr	2.54	0.00	0.06	1.44	1.44	1.44
MNB_NS127-MH23	10Y-24Hr	2.65	0.00	-0.12	0.84	0.84	0.84
MNB_NS128-MH11	10Y-24Hr	1.46	0.00	-0.12	0.47	0.47	0.47
MNB_NS129-MH10	10Y-24Hr	2.44	0.00	0.08	1.38	1.38	1.38
MNB_NS13-MH51	10Y-24Hr	2.92	-0.03	0.02	0.93	0.93	0.93
MNB_NS130-MH10	10Y-24Hr	2.23	0.00	0.07	1.26	1.26	1.26
MNB_NS131-MH23	10Y-24Hr	2.69	0.00	-0.12	0.86	0.86	0.86
MNB_NS132-MH9	10Y-24Hr	1.90	0.00	-0.06	1.07	1.07	1.07
MNB_NS133-MH9	10Y-24Hr	2.07	0.00	-0.06	1.17	1.17	1.17
MNB_NS134-MH8	10Y-24Hr	2.08	0.00	0.11	0.66	0.66	0.66
MNB_NS135-MH9	10Y-24Hr	0.88	0.00	0.08	0.50	0.50	0.50
MNB_NS136-MH9	10Y-24Hr	1.06	0.00	-0.07	0.60	0.60	0.60

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_NS137-MH8	10Y-24Hr	0.98	0.00	0.14	0.31	0.31	0.31
MNB_NS14-MH56	10Y-24Hr	2.75	-0.02	0.02	0.88	0.88	0.88
MNB_NS15-MH55	10Y-24Hr	4.02	-0.01	0.02	1.28	1.28	1.28
MNB_NS16-MH50	10Y-24Hr	2.82	-0.01	0.05	0.90	0.90	0.90
MNB_NS17-MH50	10Y-24Hr	2.77	-0.01	0.04	0.88	0.88	0.88
MNB_NS18-MH55	10Y-24Hr	2.67	0.00	0.02	0.85	0.85	0.85
MNB_NS19-MH50	10Y-24Hr	3.79	-0.01	0.04	1.21	1.21	1.21
MNB_NS20-MH50	10Y-24Hr	2.50	-0.01	0.04	0.79	0.79	0.79
MNB_NS21-MH55	10Y-24Hr	2.73	0.00	0.02	0.87	0.87	0.87
MNB_NS22-MH55	10Y-24Hr	4.17	0.00	0.02	1.33	1.33	1.33
MNB_NS23-MH43	10Y-24Hr	1.77	0.00	0.02	0.56	0.56	0.56
MNB_NS24-MH58	10Y-24Hr	2.64	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
MNB_NS25-MH54	10Y-24Hr	2.82	0.00	0.02	0.90	0.90	0.90
MNB_NS26-MH54	10Y-24Hr	1.86	0.00	0.03	0.59	0.59	0.59
MNB_NS27-MH41	10Y-24Hr	1.10	0.00	0.04	0.35	0.35	0.35
MNB_NS28-MH58	10Y-24Hr	1.85	0.00	0.02	1.04	1.04	1.04
MNB_NS29-MH54	10Y-24Hr	3.04	0.00	0.02	0.97	0.97	0.97
MNB_NS30-MH53	10Y-24Hr	1.74	0.00	0.04	0.55	0.55	0.55
MNB_NS31-MH40	10Y-24Hr	0.99	0.00	0.02	0.32	0.32	0.32
MNB_NS32-MH39	10Y-24Hr	1.22	-0.06	-0.06	0.39	0.39	0.39
MNB_NS33-MH53	10Y-24Hr	1.76	0.00	0.04	0.56	0.56	0.56
MNB_NS34-MH53	10Y-24Hr	2.92	0.00	0.04	0.93	0.93	0.93
MNB_NS35-MH35	10Y-24Hr	2.77	0.00	0.02	0.88	0.88	0.88
MNB_NS36-M	10Y-24Hr	4.06	0.00	-0.03	1.29	1.29	1.29

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H63							
MNB_NS37-M H63	10Y-24Hr	3.89	0.00	-0.03	1.24	1.24	1.24
MNB_NS38-M H64	10Y-24Hr	4.97	0.00	0.03	1.58	1.58	1.58
MNB_NS39-M H63	10Y-24Hr	2.54	0.00	0.03	0.81	0.81	0.81
MNB_NS40-M H34	10Y-24Hr	3.53	0.00	0.02	1.12	1.12	1.12
MNB_NS41_1 -MH52	10Y-24Hr	40.59	0.00	-0.18	12.92	13.24	13.08
MNB_NS42-M H43	10Y-24Hr	2.27	0.00	0.02	0.72	0.72	0.72
MNB_NS43-M H41	10Y-24Hr	2.33	0.00	0.01	0.74	0.74	0.74
MNB_NS44-M H40	10Y-24Hr	2.52	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
MNB_NS45-M H39	10Y-24Hr	2.25	0.00	0.02	0.71	0.71	0.71
MNB_NS46-M H38	10Y-24Hr	1.73	0.00	0.01	0.98	0.98	0.98
MNB_NS47-M H38	10Y-24Hr	0.90	0.00	0.03	0.29	0.29	0.29
MNB_NS48-M H38	10Y-24Hr	3.00	0.00	0.06	0.61	0.61	0.61
MNB_NS49-M H36	10Y-24Hr	1.37	0.00	0.01	0.44	0.44	0.44
MNB_NS50-M H27	10Y-24Hr	2.97	0.00	0.03	0.95	0.95	0.95
MNB_NS51-M H28	10Y-24Hr	2.71	0.00	0.02	1.53	1.53	1.53
MNB_NS52-M H28	10Y-24Hr	1.98	0.00	-0.02	1.12	1.12	1.12
MNB_NS53-M H29	10Y-24Hr	1.99	0.00	-0.02	1.13	1.13	1.13
MNB_NS54-M H33	10Y-24Hr	2.62	0.00	0.01	1.48	1.48	1.48
MNB_NS55-M H33	10Y-24Hr	1.88	0.00	0.01	1.06	1.06	1.06
MNB_NS56-M H28	10Y-24Hr	14.55	0.00	0.11	2.06	2.06	2.06
MNB_NS57-M H31	10Y-24Hr	16.44	0.00	0.14	2.33	2.33	2.33
MNB_NS58-M H25	10Y-24Hr	10.13	0.00	0.05	3.22	3.22	3.22
MNB_NS59-M H24	10Y-24Hr	11.08	0.00	0.07	3.53	3.53	3.53

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_NS60-M H33	10Y-24Hr	1.38	0.00	0.01	0.78	0.78	0.78
MNB_NS61-M H32	10Y-24Hr	1.48	0.00	-0.01	0.84	0.84	0.84
MNB_NS62-M H32	10Y-24Hr	1.53	0.00	-0.01	0.86	0.86	0.86
MNB_NS63-M H23	10Y-24Hr	1.91	0.00	-0.02	1.08	1.08	1.08
MNB_NS64-M H22	10Y-24Hr	2.34	0.00	0.17	0.75	0.75	0.75
MNB_NS65-M H21	10Y-24Hr	2.21	0.00	-0.17	0.70	0.70	0.70
MNB_NS66-M H20	10Y-24Hr	2.23	0.00	0.14	0.71	0.71	0.71
MNB_NS67-M H19	10Y-24Hr	1.86	0.00	-0.01	1.05	1.05	1.05
MNB_NS68-M H19	10Y-24Hr	1.68	0.00	-0.01	0.95	0.95	0.95
MNB_NS69-M H23	10Y-24Hr	2.80	0.00	-0.02	1.58	1.58	1.58
MNB_NS70-M H22	10Y-24Hr	2.92	0.00	-0.16	0.93	0.93	0.93
MNB_NS71-M H22	10Y-24Hr	2.87	0.00	-0.16	0.91	0.91	0.91
MNB_NS72-M H20	10Y-24Hr	2.86	0.00	0.13	0.91	0.91	0.91
MNB_NS73-M H20	10Y-24Hr	2.83	0.00	0.13	0.90	0.90	0.90
MNB_NS74-M H19	10Y-24Hr	3.11	0.00	0.01	1.76	1.76	1.76
MNB_NS75-M H19	10Y-24Hr	2.28	0.00	-0.01	1.29	1.29	1.29
MNB_NS76-M H8	10Y-24Hr	2.69	0.00	0.12	0.86	0.86	0.86
MNB_NS77-M H7	10Y-24Hr	2.83	0.00	0.08	0.90	0.90	0.90
MNB_NS78-M H7	10Y-24Hr	2.71	0.00	0.09	0.86	0.86	0.86
MNB_NS83-M H8	10Y-24Hr	1.69	0.00	-0.11	0.54	0.54	0.54
MNB_NS84-M H7	10Y-24Hr	2.81	0.00	0.08	0.89	0.89	0.89
MNB_NS85-M H7	10Y-24Hr	3.19	0.00	-0.07	1.02	1.02	1.02
MNB_NS90-M H3	10Y-24Hr	2.12	0.00	0.02	0.67	0.67	0.67
MNB_NS91-M	10Y-24Hr	2.37	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H3							
MNB_NS92-M H2	10Y-24Hr	1.68	0.00	0.01	0.95	0.95	0.95
MNB_NS93-M H2	10Y-24Hr	2.06	0.00	0.02	1.17	1.17	1.17
MNB_NS96-M H2	10Y-24Hr	2.01	0.00	0.01	1.14	1.14	1.14
MNB_NS97-M H2	10Y-24Hr	2.15	0.00	0.01	1.22	1.22	1.22
MNB_Nautilus South	10Y-24Hr	267.00	0.00	-262.83	0.00	0.00	0.00
MNB_Nautilus West	10Y-24Hr	23.50	0.00	23.13	0.00	0.00	0.00
MNB_P-E8MH -E9	10Y-24Hr	34.28	-0.66	0.03	2.73	2.73	2.73
MNB_PS1_By pass	10Y-24Hr	99.84	0.00	-0.09	6.66	6.66	6.66
MNB_PS1_Energy_Dis	10Y-24Hr	112.50	0.00	18.00	1.86	1.86	1.86
MNB_PS1_W Q	10Y-24Hr	47.59	0.00	-7.12	3.97	5.61	4.18
MNB_PS2_By pass	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MNB_PS2_Energy_Dis	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MNB_PS2_W Q	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MNB_PS3_By pass	10Y-24Hr	163.33	0.00	0.14	4.53	4.53	4.53
MNB_PS3_Energy_Dis	10Y-24Hr	267.00	0.00	-89.12	1.41	1.41	1.41
MNB_PS3_W Q	10Y-24Hr	99.27	0.00	4.85	3.68	7.08	5.38
MNB_PS4_Energy_Dis	10Y-24Hr	231.71	0.00	-122.85	1.72	1.72	1.72
MNB_PS5_By pass	10Y-24Hr	142.00	0.00	0.36	4.95	4.95	4.95
MNB_PS5_Energy_Dis	10Y-24Hr	210.00	0.00	-49.13	1.58	1.58	1.58
MNB_PS5_W Q	10Y-24Hr	83.97	0.00	4.34	3.11	6.23	4.37
MNB_Prop_PS_2	10Y-24Hr	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MNB_S1-S1M H	10Y-24Hr	2.57	-0.01	0.01	1.45	1.45	1.45
MNB_S10-S12	10Y-24Hr	9.07	0.00	0.02	5.13	5.13	5.13
MNB_S11MH-	10Y-24Hr	5.62	0.00	0.03	3.18	3.18	3.18

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
E1							
MNB_S11MH-S11	10Y-24Hr	5.52	0.00	0.03	3.13	3.13	3.13
MNB_S12-S12 MH	10Y-24Hr	10.28	0.00	-0.04	3.27	3.27	3.27
MNB_S12MH-S11MH	10Y-24Hr	7.04	0.00	-0.03	3.98	3.98	3.98
MNB_S12a-S12aMH	10Y-24Hr	2.16	0.00	0.01	1.22	1.22	1.22
MNB_S12a-S12b	10Y-24Hr	1.32	0.00	0.01	0.75	0.75	0.75
MNB_S12aMH-S14MH	10Y-24Hr	132.99	0.00	0.05	4.10	4.63	4.36
MNB_S13-S14	10Y-24Hr	0.65	-0.65	-0.03	0.37	0.37	0.37
MNB_S13a-S14a	10Y-24Hr	0.58	-0.83	-0.04	-0.47	-0.47	-0.47
MNB_S14-S12 MH	10Y-24Hr	17.32	-0.01	0.03	3.53	3.53	3.53
MNB_S14-S14 MH	10Y-24Hr	2.57	-2.78	-0.07	-1.57	-1.57	-1.57
MNB_S14-S14a	10Y-24Hr	1.35	-1.25	-0.04	0.76	0.76	0.76
MNB_S14MH-Outfall	10Y-24Hr	137.45	0.00	0.12	4.77	8.42	6.39
MNB_S1MH-S5MH	10Y-24Hr	8.82	-0.16	0.01	2.81	2.81	2.81
MNB_S1a-S1a MH	10Y-24Hr	1.86	-0.01	-0.01	1.06	1.06	1.06
MNB_S1aMH-S1MH	10Y-24Hr	4.95	-0.09	0.01	1.58	1.58	1.58
MNB_S1bMH-S1aMH	10Y-24Hr	1.48	-0.89	0.03	0.47	-0.50	0.47
MNB_S2-S1MH	10Y-24Hr	2.25	-0.01	0.01	1.27	1.27	1.27
MNB_S2a-S1a MH	10Y-24Hr	2.48	-0.01	0.01	1.40	1.40	1.40
MNB_S2b-S1bMH	10Y-24Hr	0.44	-0.39	0.02	-0.26	0.25	0.25
MNB_S3-S6	10Y-24Hr	1.51	-0.02	0.01	0.85	0.85	0.85
MNB_S4-S4MH	10Y-24Hr	1.68	-0.06	0.01	0.95	0.95	0.95
MNB_S4MH-M1MH	10Y-24Hr	21.15	-0.40	0.02	2.99	2.99	2.99
MNB_S5-S4MH	10Y-24Hr	2.30	-0.05	0.01	1.30	1.30	1.30
MNB_S5MH-S4MH	10Y-24Hr	17.43	-0.29	0.02	3.55	3.55	3.55

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_S6-S5MH	10Y-24Hr	3.66	-0.04	-0.01	2.07	2.07	2.07
MNB_S7-S7MH	10Y-24Hr	2.92	-0.02	-0.02	1.65	1.65	1.65
MNB_S7MH-S5MH	10Y-24Hr	5.30	-0.06	0.01	3.00	3.00	3.00
MNB_S8-S7MH	10Y-24Hr	2.64	-0.02	0.01	1.49	1.49	1.49
MNB_S9-S10	10Y-24Hr	4.55	0.00	-0.02	2.58	2.58	2.58
MNB_SB-SC-MH-MH_2	10Y-24Hr	67.29	-0.12	-4.41	1.80	2.75	2.28
MNB_SB-SC-MH-MH_5	10Y-24Hr	66.69	-0.20	-14.79	1.71	1.99	1.84
MNB_SB-SC-MH_10S1-107	10Y-24Hr	125.76	-28.65	9.69	3.43	-3.96	3.55
MNB_SB-SC-MH_4-MH_9	10Y-24Hr	64.36	-4.99	-2.45	2.38	-2.77	2.49
MNB_SB-SC-MH_5-MH_6	10Y-24Hr	66.49	-0.12	17.76	2.11	3.17	2.64
MNB_SB-SC-MH_8-MH_10	10Y-24Hr	63.66	-5.14	-3.00	2.41	-2.77	2.53
MNB_SB-SC-MH_9-MH_10	10Y-24Hr	63.60	-11.54	-6.24	-2.31	-3.65	-2.96
MNB_SB1-MB13	10Y-24Hr	22.11	-0.61	0.05	1.15	1.16	1.15
MNB_SB1-SB MH45	10Y-24Hr	17.87	-0.79	0.68	0.91	0.91	0.91
MNB_SB2-SB3	10Y-24Hr	1.63	0.00	0.01	0.92	0.92	0.92
MNB_SB3-SB1	10Y-24Hr	3.75	0.00	-0.02	0.76	0.76	0.76
MNB_SB4-SB MH45	10Y-24Hr	5.01	0.00	0.04	1.59	1.59	1.59
MNB_SB5-SB MH45	10Y-24Hr	3.73	0.00	-0.03	1.19	1.19	1.19
MNB_SB6-SB MH67	10Y-24Hr	4.16	0.00	0.02	2.35	2.35	2.35
MNB_SB7-SB MH67	10Y-24Hr	3.55	0.00	0.02	2.01	2.01	2.01
MNB_SB8-SB MH89	10Y-24Hr	20.84	0.00	0.11	2.95	2.95	2.95
MNB_SB9-SB MH89	10Y-24Hr	0.54	-0.10	0.23	0.31	0.31	0.31
MNB_SBMH45-MH67	10Y-24Hr	15.04	-3.13	2.05	0.77	0.77	0.77
MNB_SBMH59-SBSCMH	10Y-24Hr	31.07	-5.35	-1.46	1.12	2.66	1.85

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
MNB_SBMH6 7-SBMH89	10Y-24Hr	10.75	-12.14	5.80	0.68	0.76	0.72
MNB_Sba-S1b MH	10Y-24Hr	0.70	-0.01	0.02	0.40	0.40	0.40
OUTFALL 2-2	10Y-24Hr	62.61	0.00	11.40	0.83	0.83	0.83
W2-12A-12B	10Y-24Hr	38.60	0.00	-7.51	0.77	0.77	0.77
W2-12B-12C	10Y-24Hr	38.57	0.00	0.03	3.40	3.40	3.40
W2-8A-8B	10Y-24Hr	37.37	0.00	7.89	0.74	0.74	0.74
W2-8B-8C	10Y-24Hr	37.34	0.00	-0.05	3.36	3.36	3.36



## **Appendix 7.6: Basin 6**

### **ICPR4 – Link Maximum Flow Reports**

## Link Min/Max Conditions [LATEST-No\_PS\_73rd\_st]

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
15" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15" Tideflex_2	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18" Tideflex_1	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24P-IC1-MH1	10Y-24HR	3.39	0.00	-0.16	1.08	1.08	1.08
IC_10-Dummy_S387	10Y-24HR	4.99	0.00	0.04	2.83	2.83	2.83
IC_27-IC_MH15	10Y-24HR	2.23	0.00	0.39	1.26	1.26	1.26
IC_29-IC_MH15	10Y-24HR	2.77	0.00	-0.05	1.57	1.57	1.57
IC_32St_Dummy1-Dummy2	10Y-24HR	2.18	0.00	0.01	1.23	1.23	1.23
IC_32St_Dummy3-Dummy2	10Y-24HR	3.77	0.00	0.03	2.13	2.65	2.13
IC_32St_Dummy6-Dummy5	10Y-24HR	5.57	0.00	2.19	3.27	3.23	3.25
IC_33St_Dummy1-Dummy2	10Y-24HR	6.10	0.00	-0.06	3.45	3.45	3.45
IC_44-Dummy_S294	10Y-24HR	2.80	0.00	-0.05	1.31	1.70	1.51
IC_Dummy_EX103-Dummy_EX107A	10Y-24HR	6.60	0.00	-0.01	3.73	3.73	3.73
IC_Dummy_EX107A-Dummy_EX107	10Y-24HR	5.20	-0.18	0.00	1.65	-1.66	1.65
IC_Dummy_EX117-Dummy_EX118	10Y-24HR	7.89	0.00	0.07	2.51	2.51	2.51
IC_Dummy_EX119-Dummy_EX120	10Y-24HR	4.61	0.00	-0.08	1.47	1.89	1.47
IC_Dummy_EX121-Dummy_EX122	10Y-24HR	4.91	0.00	0.10	1.56	1.87	1.56
IC_Dummy_S128-Dummy_S127	10Y-24HR	7.51	0.00	-0.06	2.39	3.33	2.39
IC_Dummy_S	10Y-24HR	5.70	0.00	2.33	2.83	1.81	1.95

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
133-Dummy_S134							
IC_Dummy_S136-Dummy_S137	10Y-24HR	4.80	0.00	0.54	3.11	1.53	2.32
IC_Dummy_S142-Dummy_S143	10Y-24HR	8.72	0.00	0.03	3.48	2.78	3.10
IC_Dummy_S144-Dummy_S145	10Y-24HR	11.92	0.00	-1.90	3.94	3.79	3.86
IC_Dummy_S151-Dummy_S152	10Y-24HR	12.81	0.00	-0.02	4.08	15.59	9.47
IC_Dummy_S151A-Dummy_S157	10Y-24HR	5.45	0.00	-0.04	3.07	1.73	2.40
IC_Dummy_S165-Dummy_S166	10Y-24HR	9.08	0.00	0.02	3.52	2.89	3.20
IC_Dummy_S174-Dummy_S176	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IC_Dummy_S181-Dummy_S182	10Y-24HR	5.23	0.00	0.03	3.20	2.96	2.96
IC_Dummy_S188-Dummy_S189	10Y-24HR	2.62	0.00	-0.12	2.74	1.49	2.10
IC_Dummy_S191-Dummy_S192	10Y-24HR	2.20	-1.18	0.09	-0.93	-1.73	-1.26
IC_Dummy_S192-Dummy_S193	10Y-24HR	2.39	-1.76	0.07	-1.55	-3.08	-2.23
IC_Dummy_S194-Dummy_S195	10Y-24HR	5.15	0.00	0.12	1.64	3.47	2.11
IC_Dummy_S200-Dummy_S202	10Y-24HR	5.48	0.00	-0.13	1.74	1.81	1.74
IC_Dummy_S206-Dummy_S207	10Y-24HR	3.17	0.00	0.03	1.01	1.59	1.01
IC_Dummy_S215-Dummy_S214	10Y-24HR	5.18	0.00	-1.48	3.16	1.65	2.25

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
IC_Dummy_S290-Dummy_S291	10Y-24HR	2.92	0.00	-1.19	2.57	1.65	1.81
IC_Dummy_S291-Dummy_S292	10Y-24HR	4.93	-0.56	-0.27	1.57	-2.38	1.57
IC_Dummy_S293-Dummy_S292	10Y-24HR	4.35	0.00	-1.44	2.65	6.25	4.06
IC_Dummy_S294-Dummy_S291	10Y-24HR	2.64	0.00	0.02	1.70	2.09	1.84
IC_Dummy_S305-Dummy_S302	10Y-24HR	1.63	-2.41	-0.01	0.35	-1.84	-1.00
IC_Dummy_S310-Dummy_S311	10Y-24HR	2.54	-0.07	0.03	1.44	1.44	1.44
IC_Dummy_S311-Dummy_S153	10Y-24HR	1.93	-1.02	0.03	-1.15	1.65	-1.36
IC_Dummy_S321A-Dummy_S320A	10Y-24HR	3.61	0.00	0.01	2.30	2.30	2.30
IC_Dummy_S331-Dummy_S169	10Y-24HR	5.61	-0.30	-0.06	1.79	-1.92	1.79
IC_Dummy_S370-Dummy_S371	10Y-24HR	3.41	0.00	0.05	2.01	3.28	2.31
IC_Dummy_S371-Dummy_S191	10Y-24HR	2.44	-0.52	0.06	-0.79	1.84	1.21
IC_Dummy_S387-IC_13	10Y-24HR	3.16	-0.10	-0.03	1.79	1.79	1.79
IC_Dummy_S411A-Dummy_S411	10Y-24HR	2.45	0.00	-0.02	2.60	1.38	1.86
IC_P-MH1-MH2_1	10Y-24HR	17.36	0.00	0.16	1.30	1.47	1.31
IC_P-MH1-MH2_2	10Y-24HR	19.92	0.00	0.95	2.82	3.15	2.82
IC_P-MH1-MH2_3	10Y-24HR	20.35	0.00	-0.09	5.76	5.76	5.76
IC_P-MH1-MH2_4	10Y-24HR	20.81	0.00	0.14	2.94	3.61	2.94
IC_P-MH10-M	10Y-24HR	8.13	-0.01	0.08	1.66	1.66	1.66

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H11							
IC_P-MH11-M H12	10Y-24HR	28.51	0.00	0.02	2.37	1.45	1.76
IC_P-MH13-M H14_1	10Y-24HR	14.35	0.00	0.02	3.30	3.03	2.48
IC_P-MH13-M H14_2	10Y-24HR	14.77	0.00	0.51	3.01	3.01	3.01
IC_P-MH13-M H14_3	10Y-24HR	16.20	0.00	-15.75	3.51	5.52	4.52
IC_P-MH15-M H16_1	10Y-24HR	9.51	-0.06	-0.06	0.99	1.27	0.99
IC_P-MH15-M H16_2	10Y-24HR	13.97	-0.01	-0.06	1.59	2.28	1.82
IC_P-MH17-M H18_1	10Y-24HR	17.77	0.00	0.03	1.78	1.55	1.67
IC_P-MH17-M H18_2	10Y-24HR	23.15	-0.27	0.02	2.02	2.14	2.08
IC_P-MH17-M H18_3	10Y-24HR	31.68	0.00	-0.01	2.95	3.35	3.15
IC_P-MH17-M H18_4	10Y-24HR	38.88	0.00	-31.06	5.17	8.70	5.49
IC_P-MH17-M H18_5	10Y-24HR	31.09	0.00	1.03	1.95	2.34	1.95
IC_P-MH17-M H18_6	10Y-24HR	30.89	0.00	-0.03	2.24	5.96	4.01
IC_P-MH19-M H17	10Y-24HR	14.47	0.00	0.15	2.05	2.05	2.05
IC_P-MH21-M H22_1	10Y-24HR	9.27	0.00	0.00	2.95	4.89	3.60
IC_P-MH21-M H22_2	10Y-24HR	8.20	0.00	-0.01	2.61	3.83	2.61
IC_P-MH21-M H22_3	10Y-24HR	6.92	0.00	0.26	1.95	3.44	2.55
IC_P-MH23-M H24_1	10Y-24HR	14.68	0.00	-0.02	3.10	0.97	2.00
IC_P-MH23-M H24_2	10Y-24HR	19.60	0.00	-13.34	2.51	3.52	2.45
IC_P-MH23-M H24_3	10Y-24HR	19.19	0.00	1.68	1.21	1.76	1.27
IC_P-MH23-M H24_4	10Y-24HR	76.55	-3.75	-76.55	5.15	4.98	5.06
IC_P-MH26-M H27	10Y-24HR	8.95	-0.42	0.03	2.85	2.85	2.85
IC_P-MH27-M H28_1	10Y-24HR	20.27	0.00	-0.03	3.34	1.76	2.55
IC_P-MH27-M H28_2	10Y-24HR	20.87	0.00	-0.05	2.94	1.31	1.83

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
IC_P-MH3-MH4	10Y-24HR	11.79	0.00	0.04	3.75	3.75	3.75
IC_P-MH4-MH5	10Y-24HR	13.54	0.00	0.02	1.92	2.33	1.97
IC_P-MH8-MH9	10Y-24HR	10.83	-1.56	-0.04	1.13	1.13	1.13
IC_P-MH9-MH11	10Y-24HR	20.69	-0.99	-0.02	1.65	1.65	1.65
IC_Prop_PS	10Y-24HR	133.69	0.00	-131.60	0.00	0.00	0.00
IC_Prop_PS2	10Y-24HR	66.84	0.00	-65.80	0.00	0.00	0.00
IC_S159_Canister	10Y-24HR	0.21	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IC_S159_Canister_overflow	10Y-24HR	97.09	0.00	-0.02	4.49	4.49	4.49
IC_S159_Fogwall	10Y-24HR	93.34	0.00	0.01	3.99	3.99	3.99
IC_S159_drain	10Y-24HR	4.06	0.00	0.15	5.17	5.17	5.17
IC_S163_Canister	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IC_S163_Canister_overflow	10Y-24HR	101.04	0.00	-0.03	4.55	4.55	4.55
IC_S163_Fogwall	10Y-24HR	97.12	0.00	0.01	4.03	4.03	4.03
IC_S163_drain	10Y-24HR	4.08	0.00	0.12	5.20	5.20	5.20
IC_S320_Canister	10Y-24HR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IC_S320_Canister_overflow	10Y-24HR	31.45	0.00	0.43	1.51	1.51	1.51
IC_S320_Drain	10Y-24HR	3.46	0.00	0.14	4.41	4.41	4.41
IC_S320_Fogwall	10Y-24HR	29.85	0.00	0.00	2.38	2.38	2.38
IC_T-MH12-MH14_1	10Y-24HR	67.94	-0.01	0.64	2.40	3.87	2.73
IC_T-MH12-MH14_2	10Y-24HR	72.98	-7.53	-1.32	2.58	-3.97	-2.86
IC_T-MH14-MH16_1	10Y-24HR	85.32	-0.02	1.24	3.02	3.96	3.02
IC_T-MH14-MH16_2	10Y-24HR	85.75	-0.01	0.87	3.03	3.03	3.03
IC_T-MH16-MH18_1	10Y-24HR	88.62	0.00	0.57	3.13	3.13	3.13
IC_T-MH16-MH18_2	10Y-24HR	94.38	-0.06	-1.08	3.34	3.34	3.34
IC_T-MH16-M	10Y-24HR	101.39	-0.16	1.53	3.59	3.59	3.59

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H18_3							
IC_T-MH16-M H18_4	10Y-24HR	97.93	-44.69	5.88	4.40	7.78	5.89
IC_T-MH18-M H20_1	10Y-24HR	94.22	0.00	-0.83	3.33	3.33	3.33
IC_T-MH18-M H20_2	10Y-24HR	97.67	-0.01	-1.13	3.45	3.45	3.45
IC_T-MH18-M H20_3	10Y-24HR	90.98	-44.60	7.34	4.19	7.47	5.63
IC_T-MH2-M H5_1	10Y-24HR	21.28	-0.06	0.56	1.46	3.59	2.52
IC_T-MH2-M H5_2	10Y-24HR	24.46	-4.87	0.28	-1.55	-3.54	-2.55
IC_T-MH22-M H20_1	10Y-24HR	82.53	0.00	0.69	2.92	2.92	2.92
IC_T-MH22-M H20_2	10Y-24HR	94.51	0.00	-0.75	3.34	3.34	3.34
IC_T-MH24-M H22_1	10Y-24HR	65.87	0.00	0.98	2.33	2.33	2.33
IC_T-MH24-M H22_2	10Y-24HR	74.91	0.00	0.92	2.65	2.65	2.65
IC_T-MH24-M H22_3	10Y-24HR	78.09	-0.30	0.84	2.76	2.76	2.76
IC_T-MH25-M H24_1	10Y-24HR	43.38	-0.10	-0.85	1.53	3.36	2.43
IC_T-MH25-M H24_2	10Y-24HR	48.57	-0.19	-0.78	1.72	2.03	1.72
IC_T-MH25-M H24_3	10Y-24HR	51.59	-0.71	-1.75	1.82	-2.17	1.82
IC_T-MH28-M H25_1	10Y-24HR	40.62	-0.95	-0.36	1.44	3.37	2.34
IC_T-MH28-M H25_2	10Y-24HR	46.79	-3.63	-0.61	1.65	-3.28	-2.32
IC_T-MH29-M H28_1	10Y-24HR	8.08	-0.17	0.43	1.30	3.38	2.34
IC_T-MH29-M H28_2	10Y-24HR	15.63	-0.23	0.21	0.78	2.07	1.40
IC_T-MH29-M H28_3	10Y-24HR	17.13	-0.50	0.23	-0.63	-1.93	-1.26
IC_T-MH29-M H28_4	10Y-24HR	20.97	-4.40	0.27	-1.42	-3.45	-2.44
IC_T-MH5-M H6_1	10Y-24HR	34.47	-0.12	0.43	1.36	3.42	2.39
IC_T-MH5-M H6_2	10Y-24HR	35.09	-4.98	0.67	-1.59	-3.56	-2.58
IC_T-MH6-M H7_1	10Y-24HR	36.72	-0.20	0.60	1.49	3.50	2.49

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
IC_T-MH6-MH7_2	10Y-24HR	40.39	-4.23	0.73	-1.73	-3.44	-2.58
IC_T-MH7-MH12_1	10Y-24HR	42.58	-0.16	0.70	1.51	3.23	2.31
IC_T-MH7-MH12_2	10Y-24HR	43.22	0.00	-0.79	1.53	1.75	1.53
IC_T-MH7-MH12_3	10Y-24HR	45.74	-0.22	0.69	1.62	1.62	1.62
IC_T-MH7-MH12_4	10Y-24HR	46.39	-3.71	0.74	1.64	-3.30	-2.08
IC_Wall_Opening	10Y-24HR	200.53	-4.66	78.22	2.01	2.01	2.01
MH1-OF_PS_1_2	10Y-24HR	181.03	0.00	0.01	4.81	9.20	7.01
MH1-OF-OF_PS_1_2	10Y-24HR	181.03	0.00	0.01	4.81	9.20	7.01
NS_PS1_Bypass	10Y-24HR	297.02	0.00	-0.10	9.90	9.90	9.90
NS_PS1_Energy_Dis	10Y-24HR	340.00	0.00	-34.37	2.66	2.66	2.66
NS_PS1_WQ	10Y-24HR	107.25	0.00	-7.08	8.94	8.94	8.94
NS_PS2_Bypass	10Y-24HR	252.88	0.00	-0.06	5.62	5.62	5.62
NS_PS2_Energy_Dis	10Y-24HR	509.99	0.00	-65.72	2.90	2.90	2.90
NS_PS2_WQ	10Y-24HR	138.21	0.00	1.16	11.52	11.52	11.52
NS_PS4_Bypass	10Y-24HR	249.68	0.00	-0.61	6.94	6.94	6.94
NS_PS4_Energy_Dis	10Y-24HR	255.00	0.00	-18.07	2.66	2.66	2.66
NS_PS4_WQ	10Y-24HR	69.86	0.00	-5.10	5.82	6.60	5.82
OF_1-OF_2	10Y-24HR	67.21	0.00	0.01	3.42	3.42	3.42
OF_11-MH1	10Y-24HR	69.41	0.00	-0.03	2.14	2.18	2.16
OF_11-OF_12	10Y-24HR	0.02	-27.71	-0.06	-0.85	-0.85	-0.85
OF_12-OF_13	10Y-24HR	15.98	-3.02	0.46	0.54	0.54	0.54
OF_13-OF_14	10Y-24HR	64.13	0.00	-0.03	2.04	2.11	2.08
OF_14-OF_15	10Y-24HR	119.89	0.00	-0.01	3.75	4.37	4.04
OF_15-PS_2_2	10Y-24HR	188.49	0.00	-0.02	3.76	7.99	5.82
OF_16-PS_2-2	10Y-24HR	213.23	0.00	-0.02	4.31	8.31	6.27
OF_2-OF_3	10Y-24HR	141.14	0.00	0.03	4.25	4.86	4.26
OF_3-OF_4	10Y-24HR	180.10	0.00	-0.14	3.18	3.18	3.18



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
OF_4- OF_5	10Y-24HR	233.63	0.00	0.03	4.13	4.13	4.13
OF_5- MH1	10Y-24HR	293.00	0.00	0.04	5.18	5.19	5.18
OF_6- OF_16	10Y-24HR	174.36	0.00	-0.02	3.17	3.48	3.32
OF_7- OF_6	10Y-24HR	75.58	0.00	-0.01	2.67	2.77	2.72
OF_PS1	10Y-24HR	176.00	0.00	-173.25	0.00	0.00	0.00
OF_PS1_1	10Y-24HR	176.00	0.00	-173.25	0.00	0.00	0.00
OF_PS1_Bypa ss_1	10Y-24HR	119.65	0.00	0.01	4.97	4.97	4.97
OF_PS1_Bypa ss_2	10Y-24HR	119.65	0.00	0.01	4.97	4.97	4.97
OF_PS1_Ener gy_Dis	10Y-24HR	352.00	0.00	-80.81	1.58	1.58	1.58
OF_PS1_WQ	10Y-24HR	122.74	0.00	4.87	4.55	7.60	6.07
OF_PS2_Bypa ss_1	10Y-24HR	144.80	0.00	-0.98	5.17	5.17	5.17
OF_PS2_Bypa ss_2	10Y-24HR	144.80	0.00	-0.98	5.17	5.17	5.17
OF_PS2_Ener gy_Dis	10Y-24HR	352.00	0.00	-80.81	1.58	1.58	1.58
OF_PS2_WQ	10Y-24HR	166.05	0.00	-11.46	6.15	7.65	6.16
OF_PS_2	10Y-24HR	176.00	0.00	-173.25	0.00	0.00	0.00
OF_PS_2_2	10Y-24HR	176.00	0.00	-173.25	0.00	0.00	0.00
P-Dummy_EX 109-MH29	10Y-24HR	8.30	0.00	0.87	2.64	5.62	3.72
P-IC11-IC15	10Y-24HR	9.36	0.00	0.21	1.32	1.32	1.32
P-IC12-MH7_ 1	10Y-24HR	1.22	-1.28	0.01	1.17	-0.41	0.71
P-IC12-MH7_ 2	10Y-24HR	6.33	0.00	0.12	1.29	1.29	1.29
P-IC12-MH7_ 3	10Y-24HR	5.66	0.00	-0.08	1.80	1.88	1.80
P-IC13-MH8	10Y-24HR	4.37	-2.58	0.12	-1.49	-1.63	-1.56
P-IC14-IC17	10Y-24HR	2.09	0.00	0.03	1.18	1.18	1.18
P-IC15-MH8	10Y-24HR	13.13	0.00	0.25	1.86	1.86	1.86
P-IC16-IC18	10Y-24HR	3.99	0.00	0.04	2.26	2.26	2.26
P-IC17-MH9	10Y-24HR	2.93	-0.70	-0.02	1.66	1.66	1.66
P-IC18-MH9	10Y-24HR	8.13	0.00	0.09	2.59	2.59	2.59
P-IC19-MH11	10Y-24HR	3.23	-0.93	0.04	1.83	1.83	1.83
P-IC2-IC5	10Y-24HR	7.26	0.00	-0.17	1.03	1.03	1.03
P-IC20-MH10	10Y-24HR	4.61	0.00	0.09	1.47	1.47	1.47
P-IC21-MH11	10Y-24HR	3.09	-2.75	0.05	1.75	1.75	1.75
P-IC22-MH10	10Y-24HR	4.49	0.00	-0.09	1.43	1.43	1.43
P-IC23-MH13	10Y-24HR	3.19	0.00	0.07	1.80	1.80	1.80
P-IC24-IC26	10Y-24HR	5.22	0.00	0.26	1.66	1.66	1.66
P-IC25-MH13	10Y-24HR	11.79	0.00	0.60	2.40	2.40	2.40
P-IC26-IC25	10Y-24HR	11.05	-2.25	-0.51	3.52	3.52	3.52
P-IC27-MH15	10Y-24HR	0.95	0.00	-0.02	0.54	0.54	0.54

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-IC28-IC30	10Y-24HR	4.53	-0.01	0.08	2.56	2.56	2.56
P-IC29-MH15	10Y-24HR	9.19	-0.35	-0.10	1.30	1.30	1.30
P-IC3-MH1	10Y-24HR	14.79	0.00	-0.28	0.93	0.93	0.93
P-IC30-IC29	10Y-24HR	13.22	-0.01	0.29	2.69	2.69	2.69
P-IC31-MH17	10Y-24HR	7.49	-0.51	0.44	1.53	1.53	1.53
P-IC32-IC31	10Y-24HR	11.52	-0.04	0.22	3.67	3.67	3.67
P-IC33-MH17	10Y-24HR	0.03	-1.56	0.05	-0.88	-0.88	-0.88
P-IC34-MH19	10Y-24HR	3.47	-0.37	-0.06	1.97	1.97	1.97
P-IC35-MH19	10Y-24HR	10.76	0.00	0.10	3.42	3.42	3.42
P-IC36-MH20 _1	10Y-24HR	2.23	-1.62	0.03	0.51	1.00	0.75
P-IC36-MH20 _2	10Y-24HR	2.95	-2.18	0.04	-1.77	-3.27	-2.42
P-IC37-MH19	10Y-24HR	2.71	-0.01	0.05	1.53	1.53	1.53
P-IC38-MH21	10Y-24HR	0.32	-6.46	0.06	-3.65	-3.65	-3.65
P-IC39-MH21	10Y-24HR	11.29	0.00	0.29	3.59	3.59	3.59
P-IC4-IC3	10Y-24HR	10.96	-0.01	-0.30	0.87	0.87	0.87
P-IC4-MH4	10Y-24HR	2.59	-3.06	-0.04	-1.73	-1.73	-1.73
P-IC40-MH21	10Y-24HR	2.36	-5.54	0.26	-1.76	-1.76	-1.76
P-IC41-MH21	10Y-24HR	8.23	-16.63	0.18	-5.29	-6.72	-6.01
P-IC42-MH23	10Y-24HR	2.78	-3.94	-0.12	-1.25	-1.25	-1.25
P-IC43-MH23	10Y-24HR	9.66	0.00	0.38	3.08	3.08	3.08
P-IC44-MH23	10Y-24HR	3.68	-2.95	-0.39	1.17	1.17	1.17
P-IC45-MH25 _1	10Y-24HR	1.66	-1.98	-0.16	1.47	2.31	1.84
P-IC45-MH25 _2	10Y-24HR	2.29	-2.34	0.07	0.53	1.07	0.79
P-IC45-MH25 _3	10Y-24HR	2.92	-2.81	0.38	1.47	0.93	0.93
P-IC46-MH26	10Y-24HR	3.32	0.00	0.05	1.88	1.88	1.88
P-IC47-MH23	10Y-24HR	11.21	0.00	-0.27	2.28	2.28	2.28
P-IC48-IC45	10Y-24HR	3.09	0.00	0.10	1.75	1.75	1.75
P-IC49-MH26	10Y-24HR	5.04	-0.81	0.04	2.85	2.85	2.85
P-IC50-MH27	10Y-24HR	0.04	-7.78	0.03	-4.40	-4.40	-4.40
P-IC51-IC53	10Y-24HR	0.01	-0.60	0.02	-0.34	-0.34	-0.34
P-IC51-MH27	10Y-24HR	12.71	0.00	0.12	2.59	2.59	2.59
P-IC52-MH27	10Y-24HR	0.09	-4.08	0.01	-2.31	-2.31	-2.31
P-IC53-MH27	10Y-24HR	12.53	0.00	0.22	2.55	2.55	2.55
P-IC54-MH29	10Y-24HR	0.26	-1.97	0.00	-1.11	-1.11	-1.11
P-IC55-MH29 _1	10Y-24HR	6.18	0.00	0.08	3.50	3.50	3.50
P-IC55-MH29 _2	10Y-24HR	4.66	0.00	0.06	1.48	1.48	1.48
P-IC55-MH29 _3	10Y-24HR	9.74	0.00	0.08	3.10	3.10	3.10
P-IC5B-MH3	10Y-24HR	4.51	0.00	-0.18	1.43	1.43	1.43
P-IC6-MH4	10Y-24HR	7.04	0.00	-0.09	2.24	2.24	2.24

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-IC7-MH6_1	10Y-24HR	3.22	-0.29	-0.01	1.02	1.98	1.29
P-IC7-MH6_2	10Y-24HR	2.63	-0.34	-0.04	0.54	0.54	0.54
P-IC7-MH6_3	10Y-24HR	2.05	-0.79	-0.01	-1.29	-2.47	-1.80
P-IC8-MH3	10Y-24HR	9.01	0.00	0.22	2.87	2.87	2.87
P-IC9-IC7	10Y-24HR	0.58	-1.61	-0.10	-0.91	-0.91	-0.91
P-IC_Dummy_S275-Dummy_EX271	10Y-24HR	3.32	0.00	0.00	1.89	2.97	2.29
P-IC_EX270-EX271	10Y-24HR	2.06	0.00	-0.04	1.79	4.97	3.37
P-IC_EX271-EX272	10Y-24HR	2.88	-0.26	-0.04	1.47	1.42	1.44
P-IC_EX273-EX272	10Y-24HR	3.98	0.00	-0.02	2.25	3.78	2.74
P-MH_1-MH_2	10Y-24HR	12.46	0.00	-0.06	0.45	0.45	0.45
P-MH_10-MH_13	10Y-24HR	139.07	0.00	-0.04	2.76	2.96	2.86
P-MH_11-MH_10	10Y-24HR	22.16	0.00	-0.02	1.76	1.76	1.76
P-MH_12-MH_11	10Y-24HR	13.90	0.00	-0.02	1.11	1.11	1.11
P-MH_13-MH_18	10Y-24HR	166.10	0.00	-0.03	3.53	4.02	3.78
P-MH_14-MH_13	10Y-24HR	13.86	-0.01	-0.03	1.10	1.10	1.10
P-MH_15-MH_14	10Y-24HR	8.47	-0.04	-0.05	0.67	0.67	0.67
P-MH_16-MH_15	10Y-24HR	8.53	-0.01	-0.03	0.68	0.68	0.68
P-MH_17-MH_16	10Y-24HR	3.09	0.00	-0.11	0.25	0.25	0.25
P-MH_18-MH_22	10Y-24HR	170.92	0.00	-0.03	3.86	6.45	4.78
P-MH_19-MH_18	10Y-24HR	1.84	0.00	-0.01	0.58	0.58	0.58
P-MH_2-MH_7	10Y-24HR	70.11	0.00	-0.02	2.56	2.64	2.60
P-MH_20-MH_24	10Y-24HR	26.87	0.00	-0.01	2.14	2.19	2.16
P-MH_21-MH_20	10Y-24HR	11.39	0.00	-0.02	0.91	0.91	0.91
P-MH_22-MH_97	10Y-24HR	399.48	0.00	-0.07	4.48	8.34	6.23
P-MH_23-MH_22	10Y-24HR	54.40	0.00	0.01	3.30	6.07	4.42
P-MH_24-MH	10Y-24HR	45.77	0.00	-0.02	2.57	2.81	2.68

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_23							
P-MH_25-MH_24	10Y-24HR	7.91	0.00	-0.02	0.64	0.64	0.64
P-MH_26-MH_22	10Y-24HR	151.29	0.00	-0.01	4.37	8.59	6.34
P-MH_27-MH_26	10Y-24HR	47.23	0.00	-0.01	2.97	2.97	2.97
P-MH_28-MH_27	10Y-24HR	36.33	0.00	-0.01	2.89	2.89	2.89
P-MH_29-MH_28	10Y-24HR	25.15	0.00	-0.01	2.00	2.00	2.00
P-MH_3-MH_2	10Y-24HR	47.63	0.00	-0.02	2.43	2.43	2.43
P-MH_30-MH_29	10Y-24HR	14.23	0.00	0.02	1.13	1.13	1.13
P-MH_31-MH_26	10Y-24HR	95.16	0.00	-0.02	2.81	2.96	2.89
P-MH_31-MH_38	10Y-24HR	0.04	-32.10	0.06	-0.95	-0.96	-0.96
P-MH_32-MH_31	10Y-24HR	59.58	0.00	-0.02	3.03	3.03	3.03
P-MH_33-MH_32	10Y-24HR	53.07	0.00	-0.01	2.70	2.70	2.70
P-MH_34-MH_33	10Y-24HR	44.50	0.00	-0.01	2.27	2.27	2.27
P-MH_35-MH_34	10Y-24HR	36.04	0.00	-0.02	1.84	1.84	1.84
P-MH_36-MH_35	10Y-24HR	27.55	0.00	-0.02	1.40	1.40	1.40
P-MH_37-MH_36	10Y-24HR	17.99	0.00	0.03	0.92	0.92	0.92
P-MH_38-MH_45	10Y-24HR	25.83	-5.79	0.09	0.69	0.69	0.69
P-MH_39-MH_38	10Y-24HR	52.02	0.00	-0.03	1.84	1.85	1.84
P-MH_4-MH_3	10Y-24HR	32.21	0.00	-0.01	2.56	2.56	2.56
P-MH_40-MH_39	10Y-24HR	47.09	0.00	-0.02	1.98	1.98	1.98
P-MH_41-MH_40	10Y-24HR	38.00	0.00	0.02	1.94	1.94	1.94
P-MH_42-MH_41	10Y-24HR	29.06	0.00	0.02	1.48	1.48	1.48
P-MH_43-MH_42	10Y-24HR	19.99	0.00	0.04	1.02	1.02	1.02
P-MH_44-MH_43	10Y-24HR	11.03	0.00	0.09	0.56	0.56	0.56

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-MH_45-MH_46	10Y-24HR	34.63	-4.08	0.07	0.93	0.93	0.93
P-MH_46-MH_48	10Y-24HR	34.88	-7.87	0.10	0.88	0.89	0.89
P-MH_47-MH_98	10Y-24HR	391.10	0.00	-0.06	4.95	9.43	7.19
P-MH_48-MH_47	10Y-24HR	380.28	0.00	0.02	5.14	8.07	6.23
P-MH_49-MH_48	10Y-24HR	332.20	0.00	-0.03	4.36	4.86	4.61
P-MH_5-MH_4	10Y-24HR	32.32	0.00	0.01	2.57	2.57	2.57
P-MH_50-MH_49	10Y-24HR	77.02	-0.01	-0.03	2.32	2.32	2.32
P-MH_51-MH_50	10Y-24HR	66.23	0.00	-0.02	2.34	2.34	2.34
P-MH_52-MH_51	10Y-24HR	55.29	0.00	-0.03	1.96	1.96	1.96
P-MH_53-MH_52	10Y-24HR	44.37	0.00	-0.02	2.26	2.26	2.26
P-MH_54-MH_53	10Y-24HR	32.50	0.00	-0.02	1.66	1.66	1.66
P-MH_55-MH_49	10Y-24HR	225.05	-0.01	-0.01	5.85	5.91	5.88
P-MH_55-MH_61	10Y-24HR	0.00	-175.38	0.02	-4.56	-4.56	-4.56
P-MH_56-MH_55	10Y-24HR	46.09	-0.04	-0.03	2.35	2.35	2.35
P-MH_57-MH_56	10Y-24HR	41.21	-0.02	0.03	2.10	2.10	2.10
P-MH_58-MH_57	10Y-24HR	31.83	0.00	0.04	1.62	1.62	1.62
P-MH_59-MH_58	10Y-24HR	21.96	0.00	0.06	1.12	1.12	1.12
P-MH_6-MH_5	10Y-24HR	7.28	-0.01	0.08	0.58	0.58	0.58
P-MH_60-MH_59	10Y-24HR	12.42	0.00	0.21	0.63	0.63	0.63
P-MH_61-MH_66	10Y-24HR	0.03	-109.19	-0.05	-3.86	-3.86	-3.86
P-MH_62-MH_61	10Y-24HR	41.67	-0.02	0.02	2.12	2.12	2.12
P-MH_63-MH_62	10Y-24HR	37.28	0.00	0.02	2.34	2.34	2.34
P-MH_64-MH_63	10Y-24HR	28.40	0.00	0.02	2.26	2.26	2.26
P-MH_65-MH	10Y-24HR	20.19	0.00	0.04	1.61	1.61	1.61

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_64							
P-MH_66-MH_71	10Y-24HR	0.01	-43.61	-0.08	-1.54	-1.54	-1.54
P-MH_67-MH_66	10Y-24HR	64.48	0.00	-0.03	2.28	2.28	2.28
P-MH_68-MH_67	10Y-24HR	56.67	0.00	-0.02	2.39	2.39	2.39
P-MH_69-MH_68	10Y-24HR	40.88	0.00	0.02	2.08	2.08	2.08
P-MH_7-MH_10	10Y-24HR	106.84	0.00	-0.02	3.17	3.46	3.32
P-MH_70-MH_69	10Y-24HR	25.12	0.00	-0.03	1.28	1.28	1.28
P-MH_71-MH_72	10Y-24HR	0.00	-40.33	-0.11	-1.43	-1.43	-1.43
P-MH_73-MH_72	10Y-24HR	71.16	0.00	-0.04	2.52	2.52	2.52
P-MH_74-MH_73	10Y-24HR	56.64	0.00	-0.03	2.00	2.00	2.00
P-MH_75-MH_74	10Y-24HR	41.08	0.00	-0.03	2.09	2.09	2.09
P-MH_76-MH_75	10Y-24HR	26.29	0.00	0.03	1.34	1.34	1.34
P-MH_77-MH_72	10Y-24HR	0.00	-52.75	-0.10	-1.87	-1.87	-1.87
P-MH_77-MH_95	10Y-24HR	132.57	-0.01	0.06	4.69	4.69	4.69
P-MH_78-MH_77	10Y-24HR	79.26	0.00	-0.05	2.80	2.80	2.80
P-MH_79-MH_78	10Y-24HR	58.65	-0.01	-0.02	2.47	2.47	2.47
P-MH_8-MH_7	10Y-24HR	25.79	0.00	-0.02	1.31	1.31	1.31
P-MH_80-MH_79	10Y-24HR	47.23	0.00	0.02	2.41	2.41	2.41
P-MH_81-MH_80	10Y-24HR	28.80	0.00	0.04	1.47	1.47	1.47
P-MH_82-MH_81	10Y-24HR	15.74	0.00	0.19	0.80	0.80	0.80
P-MH_83-MH_84	10Y-24HR	14.10	-0.01	-0.06	2.00	2.00	2.00
P-MH_84-MH_95	10Y-24HR	35.59	0.00	0.04	2.83	2.83	2.83
P-MH_85-MH_95	10Y-24HR	86.11	0.00	0.05	3.05	3.05	3.05
P-MH_86-MH_85	10Y-24HR	65.86	0.00	0.02	2.77	2.77	2.77

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-MH_87-MH_86	10Y-24HR	48.55	0.00	0.02	2.47	2.47	2.47
P-MH_88-MH_87	10Y-24HR	31.69	0.00	0.05	1.61	1.61	1.61
P-MH_89-MH_88	10Y-24HR	14.48	0.00	0.12	0.74	0.74	0.74
P-MH_9-MH_8	10Y-24HR	11.71	0.00	-0.02	0.93	0.93	0.93
P-MH_90-MH_100	10Y-24HR	346.21	0.00	-0.10	4.86	8.81	6.62
P-MH_91-MH_90	10Y-24HR	61.96	0.00	0.03	3.08	5.41	3.94
P-MH_92-MH_91	10Y-24HR	51.84	0.00	0.03	2.42	2.63	2.50
P-MH_93-MH_92	10Y-24HR	41.44	0.00	0.01	2.24	2.32	2.28
P-MH_94-MH_93	10Y-24HR	20.43	0.00	0.01	1.63	1.63	1.63
P-MH_95-MH_90	10Y-24HR	252.72	0.00	0.01	6.57	10.09	7.93
P-NS_001-MH_1	10Y-24HR	5.80	0.00	-0.05	1.85	1.85	1.85
P-NS_002-MH_1	10Y-24HR	7.10	0.00	0.17	2.26	2.26	2.26
P-NS_003-MH_5	10Y-24HR	11.11	0.00	-0.46	1.57	1.57	1.57
P-NS_004-MH_5	10Y-24HR	5.07	0.00	0.04	1.61	1.61	1.61
P-NS_005-MH_6	10Y-24HR	7.38	0.00	-0.21	2.35	2.35	2.35
P-NS_006-MH_2	10Y-24HR	5.73	0.00	-0.18	1.82	1.82	1.82
P-NS_007-MH_3	10Y-24HR	6.38	0.00	0.06	2.03	2.03	2.03
P-NS_008-MH_3	10Y-24HR	3.75	0.00	0.03	1.19	1.19	1.19
P-NS_009-MH_5	10Y-24HR	9.02	0.00	0.08	2.87	2.87	2.87
P-NS_011-MH_2	10Y-24HR	1.63	0.00	0.02	0.52	0.52	0.52
P-NS_012-MH_2	10Y-24HR	3.49	0.00	-0.03	1.11	1.11	1.11
P-NS_013-MH_3	10Y-24HR	3.38	0.00	0.12	1.07	1.07	1.07
P-NS_014-MH_3	10Y-24HR	2.06	0.00	0.01	0.65	0.65	0.65
P-NS_015-MH	10Y-24HR	8.31	0.00	0.06	2.65	2.65	2.65

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_9							
P-NS_017-MH_7	10Y-24HR	1.93	0.00	0.02	0.62	0.62	0.62
P-NS_018-MH_7	10Y-24HR	4.35	0.00	0.04	1.39	1.39	1.39
P-NS_019-MH_8	10Y-24HR	4.29	0.00	0.14	1.36	1.36	1.36
P-NS_020-MH_8	10Y-24HR	3.13	0.00	0.03	1.00	1.00	1.00
P-NS_021-MH_7	10Y-24HR	1.82	0.00	0.02	0.58	0.58	0.58
P-NS_022-MH_7	10Y-24HR	4.11	0.00	0.05	1.31	1.31	1.31
P-NS_023-MH_8	10Y-24HR	3.94	0.00	0.04	1.25	1.25	1.25
P-NS_024-MH_8	10Y-24HR	2.84	0.00	0.02	0.90	0.90	0.90
P-NS_025-MH_9	10Y-24HR	3.53	0.00	-0.04	1.12	1.12	1.12
P-NS_027-MH_10	10Y-24HR	1.58	0.00	0.02	0.50	0.50	0.50
P-NS_028-MH_10	10Y-24HR	3.67	0.00	0.04	1.17	1.17	1.17
P-NS_029-MH_11	10Y-24HR	3.76	0.00	0.04	1.20	1.20	1.20
P-NS_030-MH_12	10Y-24HR	2.81	0.00	0.02	0.89	0.89	0.89
P-NS_031-MH_12	10Y-24HR	3.85	0.00	0.03	1.22	1.22	1.22
P-NS_032-MH_10	10Y-24HR	1.95	0.00	0.01	0.62	0.62	0.62
P-NS_033-MH_10	10Y-24HR	4.54	0.00	0.06	1.44	1.44	1.44
P-NS_034-MH_11	10Y-24HR	4.62	0.00	-0.10	1.47	1.47	1.47
P-NS_035-MH_12	10Y-24HR	3.22	0.00	0.02	1.02	1.02	1.02
P-NS_036-MH_12	10Y-24HR	4.15	0.00	0.03	1.32	1.32	1.32
P-NS_038-MH_13	10Y-24HR	2.75	0.00	-0.02	0.88	0.88	0.88
P-NS_039-MH_13	10Y-24HR	5.79	0.00	0.07	1.84	1.84	1.84
P-NS_040-MH_16	10Y-24HR	3.32	0.00	0.02	1.06	1.06	1.06
P-NS_041-MH_16	10Y-24HR	2.27	0.00	0.02	0.72	0.72	0.72



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_042-MH_17	10Y-24HR	3.17	0.00	0.02	1.01	1.01	1.01
P-NS_043-MH_13	10Y-24HR	2.06	0.00	0.02	0.66	0.66	0.66
P-NS_044-MH_13	10Y-24HR	3.73	0.00	0.02	1.19	1.19	1.19
P-NS_045-MH_14	10Y-24HR	5.57	0.00	0.08	1.77	1.77	1.77
P-NS_046-MH_20	10Y-24HR	5.48	0.00	-0.06	1.74	1.74	1.74
P-NS_047-MH_20	10Y-24HR	6.10	0.00	-0.03	1.94	1.94	1.94
P-NS_048-MH_21	10Y-24HR	8.44	0.00	0.02	2.69	2.69	2.69
P-NS_050-MH_18	10Y-24HR	1.18	0.00	0.03	0.38	0.38	0.38
P-NS_051-MH_18	10Y-24HR	2.37	0.00	0.02	0.75	0.75	0.75
P-NS_052-MH_19	10Y-24HR	1.87	0.00	0.02	0.60	0.60	0.60
P-NS_053-MH_20	10Y-24HR	1.94	0.00	0.02	0.62	0.62	0.62
P-NS_054-MH_20	10Y-24HR	2.14	0.00	0.02	0.68	0.68	0.68
P-NS_055-MH_21	10Y-24HR	3.07	0.00	0.04	0.98	0.98	0.98
P-NS_057-MH_22	10Y-24HR	2.70	0.00	-0.02	1.44	2.82	2.05
P-NS_058-MH_22	10Y-24HR	4.68	0.00	-0.01	1.84	3.52	2.58
P-NS_059-MH_23	10Y-24HR	2.70	0.00	-0.03	0.86	0.86	0.86
P-NS_060-MH_24	10Y-24HR	2.73	0.00	-0.03	0.87	0.87	0.87
P-NS_061-MH_24	10Y-24HR	3.07	0.00	0.02	0.98	0.98	0.98
P-NS_062-MH_25	10Y-24HR	4.34	0.00	0.03	1.38	1.38	1.38
P-NS_063-MH_22	10Y-24HR	2.60	0.00	-0.02	1.36	2.78	1.99
P-NS_064-MH_22	10Y-24HR	2.58	0.00	-0.01	1.34	2.77	1.98
P-NS_065-MH_22	10Y-24HR	2.80	0.00	-0.01	1.43	2.86	2.07
P-NS_066-MH_23	10Y-24HR	2.62	0.00	-0.02	0.83	0.83	0.83
P-NS_067-MH	10Y-24HR	2.48	0.00	0.02	0.79	0.79	0.79

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_23							
P-NS_068-MH _24	10Y-24HR	2.50	0.00	-0.02	0.80	0.80	0.80
P-NS_069-MH _24	10Y-24HR	2.66	0.00	-0.03	0.85	0.85	0.85
P-NS_070-MH _25	10Y-24HR	3.67	0.00	-0.04	1.17	1.17	1.17
P-NS_072-MH _26	10Y-24HR	2.01	0.00	0.03	0.64	0.64	0.64
P-NS_073-MH _27	10Y-24HR	5.43	0.00	0.08	0.77	0.77	0.77
P-NS_074-MH _28	10Y-24HR	2.73	0.00	0.05	0.39	0.39	0.39
P-NS_075-MH _28	10Y-24HR	2.67	0.00	0.02	0.85	0.85	0.85
P-NS_076-MH _29	10Y-24HR	2.65	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P-NS_077-MH _29	10Y-24HR	2.73	0.00	0.02	0.87	0.87	0.87
P-NS_078-MH _30	10Y-24HR	2.89	0.00	0.03	0.92	0.92	0.92
P-NS_079-MH _30	10Y-24HR	4.12	0.00	0.04	1.31	1.31	1.31
P-NS_080-MH _26	10Y-24HR	2.38	0.00	0.02	0.76	0.76	0.76
P-NS_081-MH _26	10Y-24HR	3.46	0.00	0.03	1.10	1.10	1.10
P-NS_082-MH _27	10Y-24HR	2.95	0.00	0.03	0.94	0.94	0.94
P-NS_083-MH _27	10Y-24HR	2.65	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P-NS_084-MH _28	10Y-24HR	2.98	0.00	0.03	0.95	0.95	0.95
P-NS_085-MH _28	10Y-24HR	2.85	0.00	0.02	0.91	0.91	0.91
P-NS_086-MH _29	10Y-24HR	2.81	0.00	0.02	0.90	0.90	0.90
P-NS_087-MH _29	10Y-24HR	2.78	0.00	0.02	0.88	0.88	0.88
P-NS_088-MH _30	10Y-24HR	3.12	0.00	0.02	0.99	0.99	0.99
P-NS_089-MH _30	10Y-24HR	4.17	0.00	0.04	1.33	1.33	1.33
P-NS_091-MH _31	10Y-24HR	2.19	0.00	0.02	0.70	0.70	0.70
P-NS_092-MH _32	10Y-24HR	1.89	0.00	0.02	0.60	0.60	0.60

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_093-MH_33	10Y-24HR	2.00	0.00	0.01	0.64	0.64	0.64
P-NS_094-MH_33	10Y-24HR	1.98	0.00	0.02	0.63	0.63	0.63
P-NS_095-MH_34	10Y-24HR	1.85	0.00	0.02	0.59	0.59	0.59
P-NS_096-MH_34	10Y-24HR	2.09	0.00	0.02	0.66	0.66	0.66
P-NS_097-MH_35	10Y-24HR	2.01	0.00	0.02	0.64	0.64	0.64
P-NS_098-MH_35	10Y-24HR	1.99	0.00	0.02	0.63	0.63	0.63
P-NS_099-MH_36	10Y-24HR	2.13	0.00	0.02	0.68	0.68	0.68
P-NS_100-MH_36	10Y-24HR	2.33	0.00	0.03	0.74	0.74	0.74
P-NS_101-MH_37	10Y-24HR	2.91	0.00	0.05	0.93	0.93	0.93
P-NS_102-MH_31	10Y-24HR	1.87	0.00	-0.09	0.26	0.26	0.26
P-NS_103-MH_32	10Y-24HR	2.45	0.00	0.02	0.78	0.78	0.78
P-NS_104-MH_32	10Y-24HR	2.23	0.00	0.03	0.71	0.71	0.71
P-NS_105-MH_33	10Y-24HR	2.38	0.00	0.02	0.76	0.76	0.76
P-NS_106-MH_33	10Y-24HR	2.25	0.00	0.03	0.72	0.72	0.72
P-NS_107-MH_34	10Y-24HR	2.18	0.00	0.03	0.70	0.70	0.70
P-NS_108-MH_34	10Y-24HR	2.39	0.00	0.03	0.76	0.76	0.76
P-NS_109-MH_35	10Y-24HR	2.33	0.00	0.03	0.74	0.74	0.74
P-NS_110-MH_35	10Y-24HR	2.24	0.00	0.02	0.71	0.71	0.71
P-NS_111-MH_36	10Y-24HR	2.53	0.00	0.02	0.81	0.81	0.81
P-NS_112-MH_36	10Y-24HR	2.75	0.00	0.02	0.87	0.87	0.87
P-NS_113-MH_37	10Y-24HR	3.65	0.00	0.05	0.52	0.52	0.52
P-NS_114-MH_37	10Y-24HR	11.65	0.00	0.42	1.65	1.65	1.65
P-NS_115-MH_38	10Y-24HR	2.09	0.00	0.02	0.66	0.66	0.66
P-NS_116-MH	10Y-24HR	5.07	0.00	0.04	1.61	1.61	1.61

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_39							
P-NS_117-MH_40	10Y-24HR	2.44	0.00	0.03	0.78	0.78	0.78
P-NS_118-MH_40	10Y-24HR	2.51	0.00	0.03	0.80	0.80	0.80
P-NS_119-MH_41	10Y-24HR	2.46	0.00	0.03	0.78	0.78	0.78
P-NS_120-MH_41	10Y-24HR	2.42	0.00	0.02	0.77	0.77	0.77
P-NS_121-MH_42	10Y-24HR	2.54	0.00	0.02	0.81	0.81	0.81
P-NS_122-MH_42	10Y-24HR	2.47	0.00	0.02	0.78	0.78	0.78
P-NS_123-MH_43	10Y-24HR	2.34	0.00	0.03	0.74	0.74	0.74
P-NS_124-MH_43	10Y-24HR	2.63	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P-NS_125-MH_44	10Y-24HR	2.63	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P-NS_126-MH_44	10Y-24HR	3.38	0.00	0.03	1.08	1.08	1.08
P-NS_127-MH_45	10Y-24HR	2.22	0.00	0.02	0.71	0.71	0.71
P-NS_128-MH_45	10Y-24HR	6.79	0.00	0.06	2.16	2.16	2.16
P-NS_129-MH_40	10Y-24HR	2.22	0.00	0.09	0.31	0.31	0.31
P-NS_130-MH_40	10Y-24HR	2.10	0.00	0.11	0.30	0.30	0.30
P-NS_131-MH_41	10Y-24HR	2.07	0.00	0.02	0.66	0.66	0.66
P-NS_132-MH_41	10Y-24HR	2.04	0.00	0.02	0.65	0.65	0.65
P-NS_133-MH_42	10Y-24HR	2.11	0.00	0.02	0.67	0.67	0.67
P-NS_134-MH_42	10Y-24HR	1.99	0.00	0.03	0.63	0.63	0.63
P-NS_135-MH_43	10Y-24HR	1.88	0.00	0.02	0.60	0.60	0.60
P-NS_136-MH_43	10Y-24HR	2.16	0.00	0.02	0.69	0.69	0.69
P-NS_137-MH_44	10Y-24HR	2.21	0.00	0.02	0.70	0.70	0.70
P-NS_138-MH_44	10Y-24HR	2.90	0.00	0.04	0.92	0.92	0.92
P-NS_139-MH_54	10Y-24HR	11.71	0.00	-0.27	1.66	1.66	1.66

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_140-MH_47	10Y-24HR	3.08	0.00	-0.01	1.15	2.35	1.70
P-NS_141-MH_48	10Y-24HR	3.90	0.00	0.04	1.24	1.24	1.24
P-NS_142-MH_49	10Y-24HR	7.02	0.00	0.06	2.23	2.23	2.23
P-NS_143-MH_49	10Y-24HR	2.87	0.00	0.03	0.91	0.91	0.91
P-NS_144-MH_50	10Y-24HR	2.73	0.00	0.02	0.87	0.87	0.87
P-NS_145-MH_50	10Y-24HR	2.79	0.00	0.03	0.89	0.89	0.89
P-NS_146-MH_51	10Y-24HR	2.72	0.00	-0.02	0.87	0.87	0.87
P-NS_147-MH_51	10Y-24HR	2.91	0.00	0.02	0.93	0.93	0.93
P-NS_148-MH_52	10Y-24HR	2.94	0.00	0.03	0.93	0.93	0.93
P-NS_149-MH_52	10Y-24HR	2.72	0.00	0.02	0.87	0.87	0.87
P-NS_150-MH_53	10Y-24HR	3.24	0.00	0.04	1.03	1.03	1.03
P-NS_151-MH_53	10Y-24HR	3.07	0.00	0.04	0.98	0.98	0.98
P-NS_152-MH_54	10Y-24HR	4.27	0.00	-0.04	1.36	1.36	1.36
P-NS_153-MH_47	10Y-24HR	8.24	0.00	0.00	2.62	3.69	2.78
P-NS_154-MH_48	10Y-24HR	12.65	0.00	0.23	2.58	2.58	2.58
P-NS_155-MH_49	10Y-24HR	18.73	0.00	0.21	1.95	1.95	1.95
P-NS_156-MH_49	10Y-24HR	2.59	0.00	0.03	0.82	0.82	0.82
P-NS_157-MH_50	10Y-24HR	2.68	0.00	0.03	0.85	0.85	0.85
P-NS_158-MH_50	10Y-24HR	2.64	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P-NS_159-MH_51	10Y-24HR	2.66	0.00	0.03	0.85	0.85	0.85
P-NS_160-MH_51	10Y-24HR	2.70	0.00	0.03	0.86	0.86	0.86
P-NS_161-MH_52	10Y-24HR	2.81	0.00	0.02	0.89	0.89	0.89
P-NS_162-MH_52	10Y-24HR	2.57	0.00	0.03	0.82	0.82	0.82
P-NS_163-MH	10Y-24HR	2.88	0.00	0.03	0.92	0.92	0.92

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_53							
P-NS_164-MH _53	10Y-24HR	2.88	0.00	0.02	0.92	0.92	0.92
P-NS_165-MH _54	10Y-24HR	4.15	0.00	0.04	1.32	1.32	1.32
P-NS_166-MH _54	10Y-24HR	12.58	0.00	0.42	2.56	2.56	2.56
P-NS_167-MH _55	10Y-24HR	2.22	0.00	0.02	0.71	0.71	0.71
P-NS_168-MH _56	10Y-24HR	2.33	0.00	0.03	0.74	0.74	0.74
P-NS_169-MH _57	10Y-24HR	2.21	0.00	0.02	0.70	0.70	0.70
P-NS_170-MH _57	10Y-24HR	2.17	0.00	0.02	0.69	0.69	0.69
P-NS_171-MH _58	10Y-24HR	2.33	0.00	0.07	0.33	0.33	0.33
P-NS_172-MH _58	10Y-24HR	2.37	0.00	0.03	0.76	0.76	0.76
P-NS_173-MH _59	10Y-24HR	2.22	0.00	0.02	0.71	0.71	0.71
P-NS_174-MH _59	10Y-24HR	2.32	0.00	-0.02	0.74	0.74	0.74
P-NS_175-MH _60	10Y-24HR	2.39	0.00	0.04	0.76	0.76	0.76
P-NS_176-MH _60	10Y-24HR	3.34	0.00	0.03	1.06	1.06	1.06
P-NS_177-MH _55	10Y-24HR	2.52	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
P-NS_178-MH _56	10Y-24HR	2.53	0.00	0.03	0.81	0.81	0.81
P-NS_179-MH _57	10Y-24HR	2.50	0.00	0.04	0.79	0.79	0.79
P-NS_180-MH _57	10Y-24HR	2.50	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
P-NS_181-MH _58	10Y-24HR	2.74	0.00	0.08	0.39	0.39	0.39
P-NS_182-MH _58	10Y-24HR	2.53	0.00	0.02	0.81	0.81	0.81
P-NS_183-MH _59	10Y-24HR	2.49	0.00	0.03	0.79	0.79	0.79
P-NS_184-MH _59	10Y-24HR	2.50	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
P-NS_185-MH _60	10Y-24HR	2.79	0.00	0.03	0.89	0.89	0.89
P-NS_186-MH _60	10Y-24HR	3.91	0.00	0.04	1.25	1.25	1.25

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_187-MH_65	10Y-24HR	7.25	0.00	0.07	2.31	2.31	2.31
P-NS_188-MH_61	10Y-24HR	19.24	0.00	0.40	2.72	2.72	2.72
P-NS_189-MH_61	10Y-24HR	6.39	0.00	0.05	2.03	2.03	2.03
P-NS_190-MH_62	10Y-24HR	4.42	0.00	0.06	1.41	1.41	1.41
P-NS_191-MH_63	10Y-24HR	4.54	0.00	0.10	0.64	0.64	0.64
P-NS_192-MH_63	10Y-24HR	4.38	0.00	0.03	1.39	1.39	1.39
P-NS_193-MH_64	10Y-24HR	4.29	0.00	0.05	1.36	1.36	1.36
P-NS_194-MH_64	10Y-24HR	3.96	0.00	0.03	1.26	1.26	1.26
P-NS_195-MH_65	10Y-24HR	4.44	0.00	0.04	1.41	1.41	1.41
P-NS_196-MH_65	10Y-24HR	8.61	0.00	0.10	2.74	2.74	2.74
P-NS_197-MH_66	10Y-24HR	4.86	0.00	0.05	1.55	1.55	1.55
P-NS_198-MH_67	10Y-24HR	4.27	0.00	0.04	1.36	1.36	1.36
P-NS_199-MH_68	10Y-24HR	4.49	0.00	0.04	1.43	1.43	1.43
P-NS_200-MH_68	10Y-24HR	4.42	0.00	0.04	1.41	1.41	1.41
P-NS_201-MH_69	10Y-24HR	4.66	0.00	0.05	1.48	1.48	1.48
P-NS_202-MH_69	10Y-24HR	4.62	0.00	0.04	1.47	1.47	1.47
P-NS_203-MH_70	10Y-24HR	5.02	0.00	0.07	1.60	1.60	1.60
P-NS_204-MH_70	10Y-24HR	9.89	0.00	0.10	3.15	3.15	3.15
P-NS_205-MH_71	10Y-24HR	3.92	0.00	0.04	1.25	1.25	1.25
P-NS_206-MH_67	10Y-24HR	3.58	0.00	0.03	1.14	1.14	1.14
P-NS_207-MH_68	10Y-24HR	3.58	0.00	0.03	1.14	1.14	1.14
P-NS_208-MH_68	10Y-24HR	3.42	0.00	0.03	1.09	1.09	1.09
P-NS_209-MH_69	10Y-24HR	3.53	0.00	0.04	1.12	1.12	1.12
P-NS_210-MH	10Y-24HR	3.87	0.00	0.03	1.23	1.23	1.23

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_69							
P-NS_211-MH _70	10Y-24HR	3.37	0.00	0.03	1.07	1.07	1.07
P-NS_212-MH _70	10Y-24HR	7.00	0.00	0.08	2.23	2.23	2.23
P-NS_213-MH _72	10Y-24HR	2.53	0.00	-0.04	0.81	0.81	0.81
P-NS_214-MH _72	10Y-24HR	5.86	0.00	0.04	1.87	1.87	1.87
P-NS_215-MH _73	10Y-24HR	5.16	0.00	0.03	1.64	1.64	1.64
P-NS_216-MH _73	10Y-24HR	5.19	0.00	0.06	1.65	1.65	1.65
P-NS_217-MH _74	10Y-24HR	5.07	0.00	0.08	1.61	1.61	1.61
P-NS_218-MH _75	10Y-24HR	5.15	0.00	0.05	1.64	1.64	1.64
P-NS_219-MH _75	10Y-24HR	5.12	0.00	0.04	1.63	1.63	1.63
P-NS_220-MH _76	10Y-24HR	5.35	0.00	0.10	1.70	1.70	1.70
P-NS_221-MH _76	10Y-24HR	11.10	0.00	0.10	2.26	2.26	2.26
P-NS_222-MH _72	10Y-24HR	2.65	0.00	0.04	0.84	0.84	0.84
P-NS_223-MH _72	10Y-24HR	5.55	0.00	0.04	1.77	1.77	1.77
P-NS_224-MH _73	10Y-24HR	6.76	0.00	0.06	2.15	2.15	2.15
P-NS_225-MH _74	10Y-24HR	4.61	0.00	0.03	1.47	1.47	1.47
P-NS_226-MH _74	10Y-24HR	5.93	0.00	0.05	1.89	1.89	1.89
P-NS_227-MH _75	10Y-24HR	4.58	0.00	0.06	1.46	1.46	1.46
P-NS_228-MH _76	10Y-24HR	4.55	0.00	0.03	1.45	1.45	1.45
P-NS_229-MH _76	10Y-24HR	5.37	0.00	-0.10	1.71	1.71	1.71
P-NS_230-MH _77	10Y-24HR	1.29	-0.32	-0.04	0.41	0.41	0.41
P-NS_231-MH _78	10Y-24HR	7.66	0.00	0.08	2.44	2.44	2.44
P-NS_232-MH _78	10Y-24HR	7.61	0.00	0.07	2.42	2.42	2.42
P-NS_233-MH _79	10Y-24HR	6.67	0.00	0.11	2.12	2.12	2.12



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_234-MH_80	10Y-24HR	6.46	0.00	0.05	2.06	2.06	2.06
P-NS_235-MH_80	10Y-24HR	8.64	0.00	0.07	2.75	2.75	2.75
P-NS_236-MH_81	10Y-24HR	7.98	0.00	0.09	2.54	2.54	2.54
P-NS_237-MH_82	10Y-24HR	6.43	0.00	0.49	2.05	2.05	2.05
P-NS_238-MH_83	10Y-24HR	5.31	0.00	-0.05	1.69	1.69	1.69
P-NS_239-MH_83	10Y-24HR	4.73	0.00	0.09	1.50	1.50	1.50
P-NS_240-MH_84	10Y-24HR	9.69	0.00	0.59	1.37	1.37	1.37
P-NS_241-MH_78	10Y-24HR	3.76	0.00	0.06	1.20	1.20	1.20
P-NS_242-MH_78	10Y-24HR	2.94	0.00	0.04	0.93	0.93	0.93
P-NS_243-MH_79	10Y-24HR	2.38	0.00	0.02	0.76	0.76	0.76
P-NS_244-MH_79	10Y-24HR	2.59	0.00	0.03	0.82	0.82	0.82
P-NS_245-MH_80	10Y-24HR	2.49	0.00	0.03	0.79	0.79	0.79
P-NS_246-MH_80	10Y-24HR	2.58	0.00	0.02	0.82	0.82	0.82
P-NS_247-MH_81	10Y-24HR	2.65	0.00	0.04	0.84	0.84	0.84
P-NS_248-MH_81	10Y-24HR	2.51	0.00	0.02	0.80	0.80	0.80
P-NS_249-MH_82	10Y-24HR	2.46	0.00	-0.03	0.78	0.78	0.78
P-NS_250-MH_82	10Y-24HR	6.93	0.00	0.53	0.98	0.98	0.98
P-NS_251-MH_85	10Y-24HR	4.61	0.00	0.05	0.94	0.94	0.94
P-NS_252-MH_85	10Y-24HR	3.13	0.00	0.03	1.00	1.00	1.00
P-NS_253-MH_86	10Y-24HR	2.90	0.00	0.04	0.92	0.92	0.92
P-NS_254-MH_86	10Y-24HR	3.07	0.00	0.03	0.98	0.98	0.98
P-NS_255-MH_87	10Y-24HR	3.22	0.00	0.03	0.45	0.45	0.45
P-NS_256-MH_87	10Y-24HR	2.69	0.00	0.02	0.86	0.86	0.86
P-NS_257-MH	10Y-24HR	2.85	0.00	0.02	0.91	0.91	0.91

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
_88							
P-NS_258-MH _88	10Y-24HR	2.85	0.00	0.03	0.91	0.91	0.91
P-NS_259-MH _89	10Y-24HR	2.86	0.00	0.02	0.91	0.91	0.91
P-NS_260-MH _83	10Y-24HR	4.04	0.00	0.05	1.29	1.29	1.29
P-NS_261-MH _84	10Y-24HR	4.40	0.00	-0.08	1.40	1.40	1.40
P-NS_262-MH _84	10Y-24HR	7.44	0.00	0.08	2.37	2.37	2.37
P-NS_263-MH _85	10Y-24HR	6.74	0.00	0.05	2.14	2.14	2.14
P-NS_264-MH _85	10Y-24HR	5.92	0.00	-0.07	1.21	1.21	1.21
P-NS_265-MH _86	10Y-24HR	5.82	0.00	0.07	1.85	1.85	1.85
P-NS_266-MH _86	10Y-24HR	5.59	0.00	0.07	1.78	1.78	1.78
P-NS_267-MH _87	10Y-24HR	5.64	0.00	0.06	1.79	1.79	1.79
P-NS_268-MH _87	10Y-24HR	5.46	0.00	0.04	1.74	1.74	1.74
P-NS_269-MH _88	10Y-24HR	5.63	0.00	0.05	1.79	1.79	1.79
P-NS_270-MH _88	10Y-24HR	5.89	0.00	0.04	1.87	1.87	1.87
P-NS_271-MH _89	10Y-24HR	5.90	0.00	0.09	1.88	1.88	1.88
P-NS_272-MH _89	10Y-24HR	5.71	0.00	0.06	1.82	1.82	1.82
P-NS_273-MH _90	10Y-24HR	6.11	0.00	-0.04	1.37	2.70	1.93
P-NS_274-MH _90	10Y-24HR	4.71	0.00	-0.06	1.21	2.47	1.78
P-NS_275-MH _91	10Y-24HR	4.88	0.00	-0.04	0.69	0.69	0.69
P-NS_276-MH _91	10Y-24HR	4.81	0.00	0.10	0.68	0.68	0.68
P-NS_277-MH _92	10Y-24HR	4.94	0.00	0.16	0.70	0.70	0.70
P-NS_278-MH _92	10Y-24HR	4.79	0.00	0.07	0.68	0.68	0.68
P-NS_279-MH _93	10Y-24HR	4.70	0.00	-0.05	0.66	0.66	0.66
P-NS_280-MH _93	10Y-24HR	4.81	0.00	-0.06	0.68	0.68	0.68

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P-NS_281-MH_94	10Y-24HR	5.02	0.00	-0.08	0.71	0.71	0.71
P-NS_282-MH_94	10Y-24HR	5.32	0.00	0.06	0.75	0.75	0.75
PS_1_NS	10Y-24HR	340.00	0.00	-334.69	0.00	0.00	0.00
PS_1_TC	10Y-24HR	255.00	0.00	-251.02	0.00	0.00	0.00
PS_2_2_NS	10Y-24HR	170.00	0.00	-167.34	0.00	0.00	0.00
PS_2_NS	10Y-24HR	340.00	0.00	-334.69	0.00	0.00	0.00
PS_2_TC	10Y-24HR	170.00	0.00	-164.69	0.00	0.00	0.00
PS_4_NS	10Y-24HR	255.00	0.00	-251.02	0.00	0.00	0.00
PVI_10_9a	10Y-24HR	3.48	0.00	-0.03	1.97	1.97	1.97
PVI_10_9b	10Y-24HR	0.02	-0.65	-0.02	-0.37	-0.37	-0.37
PVI_11_8b	10Y-24HR	5.43	0.00	0.02	3.08	3.08	3.08
PVI_12_12a	10Y-24HR	0.80	0.00	-0.01	0.45	0.45	0.45
PVI_12_12b	10Y-24HR	2.79	0.00	-0.02	1.58	1.58	1.58
PVI_12a_12b	10Y-24HR	4.06	0.00	0.02	1.29	1.29	1.29
PVI_12b_9b	10Y-24HR	6.80	0.00	-0.01	2.16	2.16	2.16
PVI_13_12a	10Y-24HR	3.47	0.00	-0.05	1.97	1.97	1.97
PVI_14_16a	10Y-24HR	2.41	0.00	0.02	1.36	1.36	1.36
PVI_14_16b	10Y-24HR	0.29	-0.07	0.00	0.16	0.16	0.16
PVI_15_16b	10Y-24HR	3.02	0.00	0.02	1.71	1.71	1.71
PVI_16_16a	10Y-24HR	2.90	0.00	-0.03	1.64	1.64	1.64
PVI_16_16b	10Y-24HR	0.47	-0.12	-0.02	0.27	0.27	0.27
PVI_16a_8c	10Y-24HR	8.52	0.00	-0.02	2.71	2.71	2.71
PVI_16b_16a	10Y-24HR	3.17	0.00	0.01	1.01	1.01	1.01
PVI_16b_outfall	10Y-24HR	0.45	-0.35	0.00	0.18	0.27	0.22
PVI_1_1a	10Y-24HR	0.01	-6.82	0.02	-2.17	-2.17	-2.17
PVI_1_1b	10Y-24HR	10.30	0.00	0.01	3.28	3.28	3.28
PVI_1a_1b	10Y-24HR	30.77	-0.01	0.01	3.20	3.20	3.20
PVI_1b_MH7	10Y-24HR	60.45	0.00	0.00	4.81	7.90	6.36
PVI_2_2a	10Y-24HR	7.62	0.00	0.03	1.55	1.55	1.55
PVI_2_MH1	10Y-24HR	0.00	-5.36	0.01	-3.03	-3.03	-3.03
PVI_2a_1a	10Y-24HR	37.51	-0.01	0.01	3.90	3.90	3.90
PVI_3_1b	10Y-24HR	10.31	0.00	0.00	5.84	5.84	5.84
PVI_3_MH2	10Y-24HR	0.02	-5.48	0.00	-3.10	-3.10	-3.10
PVI_4_1b	10Y-24HR	9.83	0.00	0.02	3.13	3.13	3.13
PVI_5_MH1	10Y-24HR	13.96	0.00	0.00	2.84	2.84	2.84
PVI_6_5	10Y-24HR	0.49	-0.08	-0.02	0.28	0.28	0.28
PVI_6_MH2	10Y-24HR	3.20	0.00	0.01	1.81	1.81	1.81
PVI_7_MH3	10Y-24HR	1.48	0.00	0.01	0.84	0.84	0.84
PVI_8_8a	10Y-24HR	11.62	0.00	0.01	6.58	6.58	6.58
PVI_8_8b	10Y-24HR	1.80	-0.01	-0.01	1.02	1.02	1.02
PVI_8_8c	10Y-24HR	0.03	-4.54	0.03	-2.57	-2.57	-2.57
PVI_8a_MH3	10Y-24HR	22.16	0.00	0.00	4.51	4.51	4.51
PVI_8b_MH4	10Y-24HR	10.43	0.00	0.02	3.32	3.32	3.32
PVI_8b_outfall	10Y-24HR	0.42	-0.32	0.00	0.24	0.24	0.24

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
I							
PVI_8c_MH6	10Y-24HR	0.86	-0.67	0.00	0.29	0.46	0.37
PVI_8c_MH8	10Y-24HR	4.49	0.00	-0.02	1.43	1.43	1.43
PVI_9_9a	10Y-24HR	3.67	0.00	0.02	2.08	2.08	2.08
PVI_9_9b	10Y-24HR	0.00	-1.91	0.01	-1.08	-1.08	-1.08
PVI_9a_5	10Y-24HR	11.54	-0.01	0.00	3.67	3.67	3.67
PVI_9b_9a	10Y-24HR	4.38	0.00	-0.01	1.39	1.39	1.39
PVI_MH1_2a	10Y-24HR	29.90	0.00	0.01	3.11	3.11	3.11
PVI_MH2_MH1	10Y-24HR	21.31	0.00	0.02	3.02	3.02	3.02
PVI_MH3_MH2	10Y-24HR	23.67	-0.01	0.00	3.35	3.35	3.35
PVI_MH4_8a	10Y-24HR	10.48	0.00	0.01	3.33	3.33	3.33
PVI_MH6_outfall	10Y-24HR	0.43	-0.33	0.00	0.34	0.36	0.33
PVI_MH8_8b	10Y-24HR	4.72	-0.01	0.02	1.50	1.50	1.50
PVI_PS_Bypass	10Y-24HR	39.87	0.00	-0.01	5.14	5.14	5.14
PVI_PS_Energy_Dis	10Y-24HR	111.17	0.00	-4.71	4.17	4.17	4.17
PVI_PS_WQ	10Y-24HR	23.40	0.00	2.99	7.80	7.80	7.80
PVI_Proposed_PS	10Y-24HR	60.00	0.00	59.06	0.00	0.00	0.00
P_MH_06-MH_90	10Y-24HR	43.46	-49.01	0.08	2.69	4.93	3.50
P_MH_07-MH_92	10Y-24HR	0.98	-3.30	0.05	-0.47	-0.47	-0.47
P_MH_08-MH_93	10Y-24HR	6.67	0.00	0.01	0.94	0.94	0.94
P_MH_09-MH_07	10Y-24HR	0.00	-11.30	0.01	-1.60	-1.60	-1.60
P_MH_10-MH_08	10Y-24HR	0.00	-6.08	0.01	-0.86	-0.86	-0.86
P_MH_10-MH_13	10Y-24HR	14.25	0.00	0.00	2.02	2.02	2.02
P_MH_11-MH_14	10Y-24HR	17.31	0.00	0.00	2.45	2.45	2.45
P_MH_12-MH_06	10Y-24HR	35.44	-52.45	-0.07	2.08	2.37	2.23
P_MH_12-MH_09	10Y-24HR	0.01	-14.29	0.01	-2.02	-2.02	-2.02
P_MH_13-MH_15	10Y-24HR	22.69	-0.01	-0.01	2.36	2.36	2.36
P_MH_14-MH_16	10Y-24HR	26.76	0.00	-0.01	2.13	2.13	2.13
P_MH_15-MH_12	10Y-24HR	12.91	-79.65	-0.03	-2.30	-2.38	-2.34

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P_MH_15-MH_17	10Y-24HR	118.09	0.00	-0.02	3.53	3.89	3.71
P_MH_16-MH_15	10Y-24HR	23.82	-6.14	-0.06	1.90	1.93	1.91
P_MH_16-MH_18	10Y-24HR	46.20	0.00	0.01	3.68	3.68	3.68
P_MH_17-MH_19	10Y-24HR	122.78	0.00	0.01	4.01	8.31	6.16
P_MH_18-MH_20	10Y-24HR	56.66	0.00	0.01	3.56	3.62	3.59
P_MH_19-MH_29	10Y-24HR	200.87	0.00	-0.03	3.71	7.82	5.77
P_MH_20-MH_19	10Y-24HR	70.87	0.00	-0.01	3.91	7.50	5.57
P_MH_21-MH_19	10Y-24HR	9.49	-10.45	0.04	1.68	3.81	2.63
P_MH_21-MH_24	10Y-24HR	19.51	-0.41	-0.01	1.50	1.60	1.55
P_MH_22-MH_20	10Y-24HR	9.90	-1.47	-0.02	1.40	1.40	1.40
P_MH_22-MH_23	10Y-24HR	11.94	0.00	0.01	1.69	1.69	1.69
P_MH_23-MH_25	10Y-24HR	23.01	0.00	0.01	2.39	2.39	2.39
P_MH_24-MH_26	10Y-24HR	28.86	0.00	0.01	2.33	5.52	3.92
P_MH_25-MH_27	10Y-24HR	35.93	0.00	0.01	2.42	2.58	2.50
P_MH_26-MH_3	10Y-24HR	89.48	0.00	-0.03	2.78	6.21	4.50
P_MH_27-MH_26	10Y-24HR	52.41	0.00	-0.01	3.37	7.00	5.19
P_MH_27-MH_28	10Y-24HR	5.43	0.00	-0.01	0.56	0.56	0.56
P_MH_94-MH_11	10Y-24HR	4.22	-1.11	-0.04	0.60	0.60	0.60
P_TC_001-MH_90	10Y-24HR	5.57	0.00	-0.01	1.77	2.83	2.06
P_TC_002-MH_90	10Y-24HR	3.96	0.00	-0.01	1.26	2.51	1.78
P_TC_003-MH_091	10Y-24HR	1.97	0.00	0.01	0.63	0.63	0.63
P_TC_004-MH_92	10Y-24HR	1.98	0.00	0.01	0.63	0.63	0.63
P_TC_005-MH_92	10Y-24HR	1.86	0.00	0.02	0.59	0.59	0.59
P_TC_006-MH	10Y-24HR	1.90	0.00	0.02	0.60	0.60	0.60

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_93							
P_TC_007-M H_93	10Y-24HR	3.74	0.00	-0.04	1.19	1.19	1.19
P_TC_008-M H_94	10Y-24HR	2.88	0.00	0.02	0.92	0.92	0.92
P_TC_009-M H_94	10Y-24HR	6.41	0.00	-0.05	2.04	2.04	2.04
P_TC_010-M H_06	10Y-24HR	2.95	0.00	0.03	0.94	0.94	0.94
P_TC_011-M H_07	10Y-24HR	3.00	0.00	0.05	0.96	0.96	0.96
P_TC_012-M H_07	10Y-24HR	2.97	0.00	-0.03	0.94	0.94	0.94
P_TC_013-M H_08	10Y-24HR	3.12	0.00	-0.05	0.99	0.99	0.99
P_TC_014-M H_08	10Y-24HR	5.50	0.00	-0.06	1.75	1.75	1.75
P_TC_015-M H_11	10Y-24HR	4.97	0.00	-0.04	1.58	1.58	1.58
P_TC_016-M H_06	10Y-24HR	5.14	0.00	0.02	1.64	1.64	1.64
P_TC_017-M H_06	10Y-24HR	2.50	0.00	0.02	0.79	0.79	0.79
P_TC_018-M H_07	10Y-24HR	1.83	0.00	0.01	0.58	0.58	0.58
P_TC_019-M H_07	10Y-24HR	1.92	0.00	-0.03	0.61	0.61	0.61
P_TC_020-M H_08	10Y-24HR	2.00	0.00	0.02	0.64	0.64	0.64
P_TC_021-M H_11	10Y-24HR	5.42	0.00	-0.04	1.73	1.73	1.73
P_TC_022-M H_09	10Y-24HR	1.78	0.00	0.02	0.57	0.57	0.57
P_TC_023-M H_09	10Y-24HR	1.77	0.00	0.02	0.56	0.56	0.56
P_TC_024-M H_10	10Y-24HR	4.75	0.00	-0.05	1.51	1.51	1.51
P_TC_025-M H_10	10Y-24HR	4.73	0.00	0.04	1.51	1.51	1.51
P_TC_026-M H_11	10Y-24HR	4.66	0.00	0.04	1.48	1.48	1.48
P_TC_027-M H_12	10Y-24HR	3.59	0.00	0.09	0.37	0.37	0.37
P_TC_028-M H_12	10Y-24HR	2.64	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P_TC_029-M H_12	10Y-24HR	3.48	0.00	-0.03	1.11	1.11	1.11

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P_TC_030-M H_14	10Y-24HR	5.62	0.00	-0.06	1.79	1.79	1.79
P_TC_031-M H_13	10Y-24HR	2.59	0.00	0.03	0.83	0.83	0.83
P_TC_032-M H_12	10Y-24HR	5.52	0.00	-0.04	1.76	1.76	1.76
P_TC_033-M H_12	10Y-24HR	3.69	0.00	-0.03	1.17	1.17	1.17
P_TC_034-M H_13	10Y-24HR	2.13	0.00	0.02	0.68	0.68	0.68
P_TC_035-M H_14	10Y-24HR	2.09	0.00	0.02	0.67	0.67	0.67
P_TC_036-M H_13	10Y-24HR	1.99	0.00	0.03	0.63	0.63	0.63
P_TC_037-M H_13	10Y-24HR	3.04	0.00	0.03	0.97	0.97	0.97
P_TC_038-M H_14	10Y-24HR	3.24	0.00	-0.03	1.03	1.03	1.03
P_TC_039-M H_16	10Y-24HR	9.86	0.00	0.10	1.39	1.39	1.39
P_TC_040-M H_15	10Y-24HR	4.94	0.00	0.02	1.57	1.57	1.57
P_TC_041-M H_15	10Y-24HR	2.75	0.00	-0.03	0.87	0.87	0.87
P_TC_042-M H_15	10Y-24HR	3.06	0.00	0.02	0.98	0.98	0.98
P_TC_043-M H_16	10Y-24HR	2.84	0.00	-0.02	0.91	0.91	0.91
P_TC_044-M H_15	10Y-24HR	7.17	0.00	-0.04	1.01	1.01	1.01
P_TC_045-M H_15	10Y-24HR	5.77	0.00	-0.03	1.84	1.84	1.84
P_TC_046-M H_16	10Y-24HR	5.35	0.00	0.04	1.70	1.70	1.70
P_TC_047-M H_18	10Y-24HR	6.20	0.00	0.03	1.97	1.97	1.97
P_TC_048-M H_17	10Y-24HR	3.58	0.00	-0.02	1.14	1.14	1.14
P_TC_049-M H_18	10Y-24HR	3.58	0.00	0.03	1.14	1.14	1.14
P_TC_050-M H_17	10Y-24HR	2.57	0.00	0.02	0.82	0.82	0.82
P_TC_051-M H_19	10Y-24HR	6.78	0.00	0.00	2.35	4.37	3.25
P_TC_052-M H_19	10Y-24HR	6.35	0.00	-0.01	2.27	4.27	3.17
P_TC_053-M	10Y-24HR	6.17	0.00	0.03	1.96	1.96	1.96

Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
H_20							
P_TC_054-M H_18	10Y-24HR	2.62	0.00	0.02	0.84	0.84	0.84
P_TC_055-M H_20	10Y-24HR	4.38	0.00	0.05	1.39	1.39	1.39
P_TC_056-M H_19	10Y-24HR	5.66	0.00	-0.01	2.15	4.10	3.03
P_TC_057-M H_19	10Y-24HR	4.06	0.00	-0.01	1.88	3.68	2.70
P_TC_058-M H_20	10Y-24HR	3.78	0.00	-0.04	1.20	1.20	1.20
P_TC_059-M H_22	10Y-24HR	8.56	0.00	0.04	2.73	2.73	2.73
P_TC_060-M H_21	10Y-24HR	4.51	0.00	-0.01	1.50	1.57	1.53
P_TC_061-M H_22	10Y-24HR	4.15	0.00	0.09	1.32	1.32	1.32
P_TC_062-M H_21	10Y-24HR	5.16	0.00	-0.01	1.69	1.79	1.74
P_TC_063-M H_21	10Y-24HR	3.24	0.00	-0.01	1.10	1.13	1.12
P_TC_064-M H_22	10Y-24HR	3.16	0.00	0.03	1.00	1.00	1.00
P_TC_065-M H_23	10Y-24HR	4.50	0.00	-0.04	1.43	1.43	1.43
P_TC_066-M H_24	10Y-24HR	4.60	0.00	-0.01	1.52	1.59	1.56
P_TC_067-M H_23	10Y-24HR	4.66	0.00	0.05	1.48	1.48	1.48
P_TC_068-M H_23	10Y-24HR	3.97	0.00	-0.03	1.27	1.27	1.27
P_TC_069-M H_24	10Y-24HR	4.95	0.00	-0.01	1.62	1.71	1.66
P_TC_070-M H_25	10Y-24HR	4.01	0.00	-0.03	1.28	1.28	1.28
P_TC_071-M H_24	10Y-24HR	2.94	0.00	-0.01	1.00	1.02	1.01
P_TC_072-M H_25	10Y-24HR	3.24	0.00	-0.03	1.03	1.03	1.03
P_TC_073-M H_25	10Y-24HR	6.98	0.00	-0.04	2.22	2.22	2.22
P_TC_074-M H_26	10Y-24HR	3.99	0.00	0.00	2.11	4.03	2.99
P_TC_075-M H_26	10Y-24HR	4.55	0.00	0.00	2.14	4.20	3.11
P_TC_076-M H_27	10Y-24HR	3.56	0.00	0.03	1.13	1.13	1.13



Link Name	Sim Name	Max Flow [cfs]	Min Flow [cfs]	Min/Max Delta Flow [cfs]	Max Us Velocity [fps]	Max Ds Velocity [fps]	Max Avg Velocity [fps]
P_TC_077-M H_27	10Y-24HR	4.50	0.00	-0.03	1.43	1.43	1.43
P_TC_078-M H_26	10Y-24HR	1.99	0.00	0.00	1.56	3.26	2.35
P_TC_079-M H_26	10Y-24HR	3.34	0.00	0.00	1.95	3.81	2.81
P_TC_080-M H_27	10Y-24HR	4.09	0.00	-0.02	1.30	1.30	1.30
P_TC_081-M H_28	10Y-24HR	2.59	0.00	-0.03	0.82	0.82	0.82
P_TC_082-M H_28	10Y-24HR	2.91	0.00	-0.03	0.93	0.93	0.93
TC_PS1_Bypa ss	10Y-24HR	143.28	0.00	-0.07	5.97	5.97	5.97
TC_PS1_Ener gy_Dis	10Y-24HR	255.00	0.00	-19.09	2.66	2.66	2.66
TC_PS1_WQ	10Y-24HR	59.31	0.00	1.75	4.94	6.75	5.77
TC_PS2_Bypa ss	10Y-24HR	43.89	0.00	0.01	3.83	3.83	3.83
TC_PS2_Ener gy_Dis	10Y-24HR	170.00	0.00	14.81	1.87	1.87	1.87
TC_PS2_WQ	10Y-24HR	45.60	0.00	1.75	3.80	6.25	5.03