

12/21/16 13:37

DEPARTMENT OF WATER RESOURCES

(Z2-3790) PIRU CREEK BELOW BUCK CREEK

PRIMARY COMPUTATION OF GAGE HEIGHT AND DISCHARGE
Water Year 2006

Beginning Date: 10/01/05
Rating Table # 9

Ending Date: 09/30/06

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES		ADJUSTMENTS				STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS													
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean	Mean ---	Max Min	Shift (Time)	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg *	Shift	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10/01																							
10/02																							
10/03	1.91	1.89																					190
	10:30	19:30	1.90			0.00		-0.01	0.00	AM													189
10/04	1.89	1.88	1.89	8.9	9.1			-0.02	-0.01	AM	190	190	190	190	190	190	190	190	189	189	189	189	189
	00:00	12:30	1.89		8.7					PM	189	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188	188
10/05	1.88	1.86	1.87	8.6	8.7			-0.04	-0.01	AM	188	188	188	188	188	188	187	187	187	187	187	187	187
	00:00	22:45	1.87		8.3					PM	187	187	187	187	187	187	187	187	187	187	187	187	186
10/06	1.86	1.85	1.86	8.1	8.3			-0.05	-0.02	AM	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186
	00:00	15:45	1.86		8.0					PM	186	186	186	186	185	185	185	185	185	185	185	185	185
10/07	1.85	1.84	1.84	7.8	8.0			-0.07	-0.02	AM	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	184	184	184
	00:00	09:00	1.84		7.8					PM	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
10/08	1.84	1.82	1.83	7.4	7.8			-0.08	-0.03	AM	184	184	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183
	00:00	19:15	1.83		7.2					PM	183	183	183	183	183	183	183	183	182	182	182	182	182
10/09	1.82	1.81	1.82	7.2	7.2			-0.09	-0.03	AM	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182
	00:00	12:15	1.82		7.1					PM	182	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181
10/10	1.81	1.79	1.80	6.8	6.9			-0.11	-0.04	AM	181	181	181	181	181	181	180	180	180	180	180	180	180
	00:00	22:30	1.80		6.7					PM	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	179
10/11	1.79	1.78	1.79	6.6	6.7			-0.12	-0.04	AM	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179
	00:00	15:30	1.79		6.4					PM	179	179	179	179	178	178	178	178	178	178	178	178	178
10/12	1.78	1.77	1.78	6.4	6.4			-0.14	-0.05	AM	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	177	177	178
	00:00	08:45	1.78		6.2					PM	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178
10/13	1.78	1.76	1.77	6.2	6.4			-0.15	-0.05	AM	178	178	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177	177
	00:00	19:00	1.77		6.0					PM	177	177	177	177	177	177	177	176	176	176	176	176	176
10/14	1.76	1.74	1.75	5.9	6.0			-0.17	-0.06	AM	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176
	00:00	20:15	1.75		5.7					PM	175	175	175	175	175	175	175	175	175	174	174	174	174
10/15	1.74	1.72	1.73	5.6	5.7			-0.18	-0.06	AM	174	174	174	174	174	174	173	173	173	173	173	173	173
	00:00	22:15	1.73		5.5					PM	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	172
10/16	1.73	1.72	1.73	5.5	5.5			-0.19	-0.07	AM	172	172	172	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173
	02:30	00:00	1.73		5.5					PM	173	173	173	173	172	172	172	172	173	173	173	173	173
10/17	3.37	1.73	2.52	51	189			-0.21	-0.08	AM	173	173	173	173	175	178	184	185	185	184	184	184	184
	21:45	00:00	2.27		5.5					PM	184	185	194	271	301	290	290	293	286	277	337	327	327
10/18	3.19	2.22	2.71	76	153	-0.08		-0.22	-0.08	AM	319	310	313	308	302	307	304	303	299	291	263	256	256
	00:00	23:45	2.67		21	10:00		10:00		PM	249	244	239	241	243	244	239	235	230	227	224	224	224
10/19	2.21	1.89	2.03	11	20			-0.19	-0.06	AM	221	219	217	214	212	209	207	206	204	203	201	200	200
	00:00	22:45	2.01		8.1					PM	199	197	196	195	195	194	193	192	191	191	190	189	189
10/20	1.90	1.83	1.86	7.7	8.3			-0.16	-0.04	AM	190	189	188	188	187	186	186	185	185	186	185	185	185
	00:00	21:45	1.85		7.4					PM	185	185	184	184	184	184	184	184	184	184	183	183	183

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	Max Min	Shift (Time)	ADJUSTMENTS			STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS											
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean				Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg (Time)	Shift *	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12/10	2.04 00:00	2.04 00:00	2.04 2.04	14	15 14		-0.06	0.00	AM PM	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204	204 204
12/11	2.06 18:45	2.04 00:00	2.05 2.05	14	15 14		-0.06	0.00	AM PM	204 205	204 205	204 205	204 205	204 205	204 205	204 206	204 206	204 206	204 206	204 206	205 206
12/12	2.07 11:15	2.05 06:45	2.06 2.06	15	16 15		-0.06	0.00	AM PM	206 207	206 207	206 206	206 206	206 206	206 206	205 206	205 206	205 206	205 206	205 206	206 206
12/13	2.07 11:45	2.05 04:45	2.05 2.05	15	16 14		-0.06	0.00	AM PM	206 207	206 206	206 206	206 206	206 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205
12/14	2.06 11:15	2.03 05:30	2.04 2.04	14	15 13		-0.06	-0.01	AM PM	205 206	205 206	205 205	204 204	204 204	204 204	203 204	203 204	203 204	203 204	203 204	204 204
12/15	2.04 00:00	2.03 15:00	2.04 2.04	14	14 13	-0.01 10:00	-0.06	-0.01	AM PM	204 204	204 204	204 204	204 203	204 203	204 203	204 203	204 203	204 203	204 203	204 203	204 203
12/16	2.06 12:15	2.02 20:30	2.03 2.03	13	15 13		-0.06	-0.01	AM PM	203 205	203 206	203 205	203 205	203 204	203 204	203 203	203 203	203 203	203 202	203 202	203 202
12/17	2.05 08:45	2.02 00:00	2.04 2.04	14	14 13		-0.05	-0.01	AM PM	202 205	202 205	202 205	202 205	202 205	202 205	202 205	203 205	204 205	205 205	205 205	205 205
12/18	2.05 00:00	2.05 00:00	2.05 2.05	14	14 14		-0.05	-0.01	AM PM	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205
12/19	2.05 00:00	2.05 00:00	2.05 2.05	14	14 14		-0.05	-0.01	AM PM	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205
12/20	2.06 23:00	2.05 00:00	2.05 2.05	14	15 14		-0.05	-0.01	AM PM	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 205	205 206
12/21	2.07 03:00	2.06 00:00	2.06 2.06	15	15 15		-0.04	-0.01	AM PM	206 207	206 207	206 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206
12/22	2.07 23:45	2.06 00:00	2.06 2.06	15	15 15		-0.04	-0.01	AM PM	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206
12/23	2.07 00:00	2.06 15:45	2.07 2.07	15	15 15		-0.04	-0.01	AM PM	207 207	207 207	207 207	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206
12/24	2.07 22:15	2.06 00:00	2.06 2.06	15	15 15		-0.04	-0.01	AM PM	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 206	206 207
12/25	2.07 00:00	2.07 00:00	2.07 2.07	15	15 15		-0.03	-0.01	AM PM	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207	207 207
12/26	2.08 00:30	2.07 00:00	2.08 2.08	16	16 15		-0.03	-0.01	AM PM	207 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208	208 208
12/27	2.08 00:00	2.07 07:00	2.07 2.07	15	16 15		-0.03	-0.01	AM PM	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207	208 207
12/28	2.10 17:30	2.07 00:00	2.08 2.08	16	17 15		-0.03	-0.01	AM PM	207 209	207 209	207 209	207 209	207 209	207 210	207 210	207 210	207 210	207 210	207 210	207 210
12/29	2.10 00:00	2.10 00:00	2.10 2.10	17	17 17		-0.02	-0.01	AM PM	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210
12/30	2.10 00:00	2.09 02:15	2.09 2.09	16	17 16		-0.02	-0.01	AM PM	210 209	210 209	210 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 209
12/31	2.29 14:15	2.09 00:00	2.15 2.14	20	33 16		-0.02	-0.01	AM PM	209 209	209 220	209 228	209 229	209 225	209 221	209 220	209 219	209 217	209 216	209 216	209 215
MONTH	2.29	2.02		15.5	33	12/31/05	14:15			Acre Feet											954
12/31	14:15	12/16	20:30		13	12/16/05	20:30														
01/01	2.87 18:00	2.14 00:30	2.40 2.37	46	112 19		-0.02	-0.01	AM PM	215 217	214 219	214 220	214 249	214 274	214 283	215 287	215 287	215 273	215 263	215 259	216 261
01/02	5.05 14:15	2.56 00:15	4.03 3.85	393	880 66		-0.01	-0.01	AM PM	257 413	261 441	279 459	285 500	289 462	293 414	301 494	311 466	339 477	364 442	397 436	390 419
01/03	4.04 00:15	3.15 23:30	3.49 3.47	233	396 159	-0.01 10:15	-0.01	-0.01	AM PM	402 340	394 339	385 336	382 334	378 330	366 329	360 326	360 324	356 322	351 320	345 319	344 317

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES		ADJUSTMENTS				STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS												
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean	Mean ---	Max Min	Shift (Time)	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg Shift *	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
03/21	2.75 00:00	2.75 00:00	2.75 2.75	91	91			0.10	-0.02 AM	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
03/22	2.75 00:00	2.75 00:00	2.75 2.75	89	89			0.10	-0.04 AM	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
03/23	2.75 00:00	2.73 08:30	2.74 2.74	84	88 82			0.09	-0.05 AM	275	275	275	275	274	274	274	274	274	273	273	273	273
03/24	2.73 00:00	2.73 00:00	2.73 2.73	82	82 81			0.09	-0.06 AM	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
03/25	2.73 00:00	2.73 00:00	2.73 2.73	80	81 79			0.09	-0.08 AM	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
03/26	2.73 00:00	2.72 12:15	2.73 2.73	77	79 75			0.09	-0.09 AM	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
03/27	2.73 22:30	2.72 00:00	2.72 2.72	75	75 74			0.08	-0.10 AM	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272	272
03/28	4.55 23:45	2.64 03:00	3.62 3.49	238	556 64			0.08	-0.12 AM	273	270	267	264	274	283	293	302	312	321	331	340	
03/29	4.55 00:00	4.48 07:30	4.52 4.52	538	556 521	-0.13		0.08	-0.13 AM	455	454	453	452	452	451	450	449	448	449	450	450	
03/30	4.53 00:00	3.06 23:45	3.54 3.48	218	543 124			0.07	-0.12 AM	453	438	423	408	392	377	362	347	344	341	339	336	
03/31	3.30 22:30	3.21 00:00	3.25 3.26	159	168 150			0.07	-0.11 AM	321	321	322	322	323	323	323	324	324	324	324	325	325
MONTH	4.55	2.64		115	556	03/28/06	23:45			Acre Feet		7,060										
03/28	23:45	03/28 03:00			64	03/28/06	03:00															
04/01	3.30 00:00	3.27 20:15	3.29 3.29	167	168 164			0.07	-0.11 AM	330	330	330	330	330	329	329	329	329	329	329	329	329
04/02	3.27 00:00	3.25 18:00	3.26 3.26	163	164 161			0.06	-0.10 AM	327	327	327	327	327	327	326	326	326	326	326	326	326
04/03	6.51 23:45	3.25 00:00	4.94 4.66	767	2,050 163	-0.09		0.06	-0.09 AM	325	326	327	328	337	353	369	384	400	416	432	448	
04/04	8.38 09:00	5.96 15:15	6.97 6.85	2,610	4,940 1,500			0.06	-0.09 AM	651	672	693	713	734	755	776	796	817	838	859	880	
04/05	5.96 00:00	4.57 23:45	5.57 5.55	1,180	1,500 579			0.06	-0.09 AM	596	591	586	586	577	577	578	578	577	576	576	574	
04/06	4.57 00:00	3.92 23:45	4.19 4.18	423	579 333			0.06	-0.08 AM	457	441	439	437	434	432	430	428	426	424	422	419	
04/07	3.92 00:00	3.66 23:30	3.79 3.79	294	333 258			0.06	-0.08 AM	392	391	390	389	388	387	385	384	383	382	381	380	
04/08	3.66 00:00	3.63 20:00	3.65 3.65	254	258 250			0.06	-0.08 AM	366	366	366	366	365	365	365	365	365	365	365	365	365
04/09	3.63 00:00	3.62 12:00	3.63 3.63	249	250 247			0.06	-0.08 AM	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363
04/10	3.62 00:00	3.26 23:30	3.44 3.44	205	247 166			0.06	-0.08 AM	362	360	359	357	356	354	353	351	350	348	347	345	
04/11	3.26 00:00	3.14 23:00	3.20 3.20	155	166 144			0.06	-0.08 AM	326	325	325	324	324	323	323	322	322	321	321	320	
04/12	3.14 00:00	3.06 22:30	3.10 3.10	139	144 132			0.06	-0.07 AM	314	314	313	313	313	312	312	312	311	311	311	310	
04/13	3.10 08:00	3.05 22:30	3.08 3.08	135	139 131			0.06	-0.07 AM	306	306	307	307	308	308	309	309	310	310	310	309	
04/14	3.05 00:00	3.01 21:00	3.03 3.03	127	131 124			0.06	-0.07 AM	305	305	305	304	304	304	304	304	304	303	303	303	301

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	Max Min	Shift (Time)	ADJUSTMENTS			STAGE IN HUNDRETHS OF FEET, AT INDICATED HOURS												
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean				GCorr (Time)	Avg (Time)	Shift *	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
05/10	2.44 00:00	2.42 12:15	2.43 2.43	46	48 46		0.03	-0.03	AM PM	244 243	244 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	243 242	
05/11	2.42 00:00	2.40 13:00	2.41 2.41	44	46 43		0.03	-0.03	AM PM	242 241	242 240	242 240	242 240	241 240	241 240	241 240	241 240	241 240	241 240	241 240	241 240	
05/12	2.40 00:00	2.39 12:00	2.39 2.40	43	43 42		0.03	-0.03	AM PM	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	240 239	
05/13	2.39 00:00	2.38 12:00	2.39 2.39	42	42 41		0.03	-0.03	AM PM	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	239 238	
05/14	2.38 00:00	2.35 22:30	2.37 2.37	39	41 37		0.03	-0.03	AM PM	238 236	238 236	238 236	237 236	237 236	237 236	237 236	237 236	237 236	237 236	237 236	237 236	
05/15	2.35 00:00	2.33 15:30	2.34 2.34	36	37 35		0.02	-0.03	AM PM	235 234	235 234	235 234	234 234	234 233	234 233	234 233	234 233	234 233	234 233	234 233	234 233	
05/16	2.33 00:00	2.32 11:00	2.32 2.32	34	35 34		0.02	-0.03	AM PM	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	233 232	
05/17	2.32 00:00	2.31 01:30	2.31 2.31	33	34 33	-0.03 10:15	0.02	-0.03	AM PM	232 232	232 232	231 231	231 231	231 231	231 231	231 231	231 231	231 231	231 231	231 231	232 231	
05/18	2.39 02:30	2.32 00:00	2.36 2.36	38	42 34		0.02	-0.03	AM PM	232 236	235 235	238 234	239 234	239 234	239 234	239 234	239 234	239 234	239 234	238 234	237 234	
05/19	2.33 00:00	2.32 01:45	2.32 2.32	34	35 34		0.02	-0.03	AM PM	233 232	233 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	232 232	
05/20	2.32 00:00	2.30 03:30	2.30 2.30	32	34 32		0.02	-0.03	AM PM	232 230	231 230	231 230	231 230	230 230	230 230	230 230	230 230	230 230	230 230	230 230	230 230	
05/21	2.36 22:00	2.30 00:00	2.31 2.31	34	40 32		0.02	-0.02	AM PM	230 230	230 230	230 230	230 230	230 231	230 232	230 233	230 233	230 233	230 234	230 236	230 236	
05/22	2.70 15:00	2.37 00:00	2.53 2.53	61	83 41		0.02	-0.02	AM PM	237 252	238 255	238 267	239 270	239 270	239 269	240 268	242 266	246 264	249 261	251 260	252 257	
05/23	2.56 00:00	2.40 23:00	2.46 2.46	52	65 44		0.02	-0.02	AM PM	256 246	254 245	253 244	252 244	251 243	250 243	249 242	249 242	249 241	249 241	248 241	247 240	
05/24	2.40 00:00	2.33 22:15	2.36 2.36	40	44 36		0.02	-0.02	AM PM	240 236	239 235	239 235	238 235	238 235	237 235	237 235	237 235	237 235	237 235	237 235	236 234	
05/25	2.33 00:00	2.30 12:30	2.31 2.31	33	36 33		0.01	-0.02	AM PM	233 231	232 230	232 230	232 230	231 230	231 230	231 230	231 230	231 230	231 230	231 230	231 230	
05/26	2.30 00:00	2.28 13:15	2.29 2.29	31	33 31		0.01	-0.02	AM PM	230 229	230 229	230 228	229 228	229 228	229 228	229 228	229 228	229 228	229 228	229 228	229 228	
05/27	2.28 00:00	2.26 07:15	2.27 2.27	29	31 29		0.01	-0.02	AM PM	228 226	228 226	228 226	227 226	227 226	227 226	227 226	227 226	227 226	227 226	227 226	227 226	
05/28	2.27 00:00	2.26 03:00	2.26 2.26	29	30 29		0.01	-0.02	AM PM	227 226	227 226	227 226	226 226	226 226	226 226	226 226	226 226	226 226	226 226	226 226	226 226	
05/29	2.26 00:00	2.24 15:00	2.25 2.25	29	30 28		0.01	-0.01	AM PM	226 225	226 225	226 225	226 224	226 224	225 224	225 224	225 224	225 224	225 224	225 224	225 224	
05/30	2.25 00:00	2.23 12:45	2.24 2.24	27	29 27		0.01	-0.01	AM PM	225 224	225 223	225 223	225 223	224 223	224 223	224 223	224 223	224 223	224 223	224 223	224 223	
05/31	2.23 00:00	2.21 13:00	2.22 2.22	26	27 25		0.01	-0.01	AM PM	223 222	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	223 221	
MONTH	2.70	2.21		43.2	83		05/22/06	15:00		Acre Feet		2,660										
05/22	15:00	05/31	13:00		25		05/31/06	13:00														
06/01	2.21 00:00	2.19 12:15	2.20 2.20	24	25 23	-0.01 08:30	0.01	-0.01	AM PM	221 220	221 219	221 219	221 219	221 219	220 219	220 219	220 219	220 219	220 219	220 219	220 219	
06/02	2.19 00:00	2.17 13:00	2.18 2.18	22	23 22		0.01	-0.01	AM PM	219 218	219 217	219 217	219 217	219 217	218 217	218 217	218 217	218 217	218 217	218 217	218 217	
06/03	2.17 00:00	2.15 13:30	2.16 2.16	21	22 20		0.01	-0.01	AM PM	217 216	217 216	217 215	217 215	217 215	217 215	217 215	217 215	217 215	217 216	217 216	216 216	

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	ADJUSTMENTS					STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS												
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean		Max Min	Shift (Time)	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg *	Shift	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06/04	2.16 00:00	2.14 14:15	2.15 2.15	20	21 19		0.01	-0.01	AM PM	216 215	216 215	216 215	216 214	216 214	215 214	215 214	215 214	215 214	215 215	215 215	215 215	215 215
06/05	2.15 00:00	2.14 03:45	2.14 2.14	20	21 20		0.01	0.00	AM PM	215 214	215 214	215 214	215 214	214 214	214 214	214 214	214 214	214 214	214 214	214 214	214 214	214 214
06/06	2.14 00:00	2.13 06:45	2.13 2.13	20	20 19		0.01	0.00	AM PM	214 213	214 213	214 213	214 213	214 213	214 213	214 213	213 213	213 213	213 213	213 213	213 213	213 213
06/07	2.13 00:00	2.11 21:30	2.13 2.13	19	19 18		0.01	0.00	AM PM	213 213	213 213	213 213	213 212	213 212	213 212	213 212	213 212	213 212	213 212	213 212	213 211	213 212
06/08	2.12 00:00	2.10 11:45	2.11 2.11	18	19 17		0.00	0.00	AM PM	212 210	212 210	212 210	212 210	212 210	211 210	211 210	211 210	211 210	211 210	211 210	211 210	211 210
06/09	2.11 00:00	2.10 04:15	2.10 2.10	18	18 17		0.00	0.00	AM PM	211 210	211 210	211 210	211 210	211 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210	210 211	210 211	210 211
06/10	2.11 00:00	2.09 13:00	2.10 2.10	17	18 17		0.00	0.00	AM PM	211 210	211 209	211 209	211 209	211 209	210 209	210 209	210 209	210 210	210 210	210 210	210 210	210 210
06/11	2.10 00:00	2.09 06:00	2.09 2.09	18	18 17		0.00	0.01	AM PM	210 209	210 209	210 209	210 209	210 209	210 209	209 209	209 209	209 209	209 209	209 210	209 210	209 210
06/12	2.10 00:00	2.08 10:45	2.09 2.09	17	18 17		0.00	0.01	AM PM	210 208	210 208	210 208	210 208	210 208	209 208	209 208	209 208	209 208	209 208	209 209	209 210	208 210
06/13	2.10 22:00	2.08 07:00	2.09 2.09	17	18 17	0.01	0.00	0.01	AM PM	209 208	209 208	209 208	209 208	209 208	209 208	209 208	208 208	208 209	208 209	208 209	208 209	208 210
06/14	2.10 00:00	2.07 16:30	2.09 2.09	17	18 16	0.01 10:00	0.00	0.01	AM PM	210 208	210 208	210 208	210 208	210 207	209 207	209 207	209 207	209 207	209 208	209 208	209 208	209 208
06/15	2.08 00:00	2.06 09:15	2.07 2.07	16	17 16		0.01	0.01	AM PM	208 206	208 206	208 206	208 206	208 206	208 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 206	207 207	206 207
06/16	2.07 00:00	2.05 10:45	2.06 2.06	16	16 15		0.01	0.01	AM PM	207 205	207 205	207 205	207 205	207 205	207 205	207 205	206 205	206 205	206 205	206 205	206 205	205 206
06/17	2.06 00:00	2.02 13:00	2.04 2.04	14	16 14		0.01	0.01	AM PM	206 203	206 202	206 202	206 202	205 202	205 202	205 202	205 202	205 202	205 202	204 203	204 203	203 204
06/18	2.04 00:00	2.00 12:45	2.02 2.02	14	15 13		0.01	0.01	AM PM	204 201	204 200	204 200	204 200	204 200	203 200	203 200	203 200	203 200	203 200	202 201	202 201	202 200
06/19	2.03 00:30	1.98 14:15	2.00 2.00	13	14 12		0.01	0.01	AM PM	202 199	203 199	203 199	203 198	203 198	202 198	202 198	201 199	201 199	201 199	201 200	200 201	200 201
06/20	2.01 00:00	1.97 14:00	1.99 1.99	12	13 12		0.01	0.01	AM PM	201 198	201 198	201 197	201 197	201 197	201 197	200 197	200 197	200 197	200 198	199 198	199 198	198 200
06/21	2.00 00:00	1.96 13:30	1.98 1.98	12	13 11		0.01	0.01	AM PM	200 197	200 197	200 196	200 196	200 196	200 196	200 196	199 196	199 197	199 197	199 198	198 198	197 199
06/22	1.99 00:00	1.94 14:15	1.97 1.97	12	12 11		0.01	0.01	AM PM	199 196	199 195	199 195	199 194	199 194	198 194	198 194	198 195	198 196	198 196	198 196	197 196	196 197
06/23	1.97 00:00	1.93 12:30	1.95 1.95	11	12 11		0.02	0.02	AM PM	197 194	197 193	197 193	197 193	197 193	197 193	197 193	197 193	197 193	197 193	196 194	196 195	195 195
06/24	1.96 00:00	1.91 16:30	1.94 1.94	11	12 10		0.02	0.02	AM PM	196 193	196 193	196 192	196 192	196 192	196 191	196 191	196 191	195 191	195 191	195 191	194 191	193 193
06/25	1.96 02:45	1.91 14:45	1.93 1.93	11	12 10		0.02	0.02	AM PM	194 192	195 192	195 192	196 191	196 191	196 191	195 191	195 191	195 191	194 191	194 191	194 191	193 192
06/26	1.95 01:30	1.91 16:30	1.93 1.93	11	11 10		0.02	0.02	AM PM	194 192	194 192	195 192	195 192	195 192	195 191	195 191	194 191	194 192	194 192	193 193	193 194	193 194
06/27	1.96 23:15	1.93 13:45	1.94 1.94	11	12 11		0.02	0.02	AM PM	195 194	195 194	195 193	195 193	195 193	195 193	195 193	195 194	195 194	195 194	195 194	195 194	195 195
06/28	1.97 01:15	1.92 18:00	1.95 1.95	11	12 10		0.02	0.02	AM PM	196 195	196 194	197 193	197 193	197 193	197 192	197 192	197 192	197 192	197 192	197 193	196 194	196 194
06/29	1.95 00:00	1.90 16:00	1.92 1.92	10	11 9.8		0.02	0.02	AM PM	195 192	195 192	195 191	195 191	195 190	195 190	195 190	194 190	194 190	194 190	193 190	193 190	192 190

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	ADJUSTMENTS				STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS												
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean		Max Min	Shift (Time)	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg Shift *	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06/30	1.92 02:15	1.87 18:45	1.90 1.90	9.8	10 9.1			0.02 AM PM	190 190	191 190	191 190	192 189	192 189	192 188	192 188	192 187	192 187	192 187	192 187	191 187	
MONTH	2.21	1.87		15.4	25	06/01/06	00:00		Acre Feet		918										
06/01	00:00	06/30 18:45			9.1	06/30/06	18:45														
07/01	1.89 07:30	1.85 17:15	1.87 1.87	9.1	9.6 8.7	0.02 09:15	0.00 09:15	0.02 AM PM	187 188	187 188	188 187	188 187	188 186	188 186	188 185	188 185	189 185	189 185	189 185	189 185	
07/02	1.87 04:00	1.82 19:15	1.85 1.85	8.7	9.1 8.1		0.00	0.02 AM PM	185 187	185 186	186 185	186 185	187 184	187 183	187 183	187 182	187 182	187 182	187 182	187 182	
07/03	1.87 07:00	1.82 18:30	1.85 1.85	8.6	9.1 8.1		0.00	0.02 AM PM	183 187	184 186	184 185	184 184	185 183	185 183	186 183	186 182	187 182	187 182	187 182	187 182	
07/04	1.85 04:00	1.81 17:15	1.83 1.83	8.4	8.7 8.0		0.00	0.02 AM PM	182 185	183 184	183 184	184 183	185 182	185 182	185 181	185 181	185 181	185 181	185 181	185 181	
07/05	1.85 07:45	1.80 18:30	1.82 1.82	8.2	8.7 7.8		0.00	0.02 AM PM	181 184	182 184	182 183	183 182	183 182	183 181	184 181	184 180	184 180	185 180	185 180	185 180	
07/06	1.84 06:00	1.80 00:00	1.82 1.82	8.1	8.5 7.6		0.00	0.02 AM PM	180 184	181 183	182 183	182 182	183 181	183 180	184 180	184 180	184 180	184 180	184 180	184 180	
07/07	1.83 04:45	1.78 19:00	1.81 1.81	7.8	8.1 7.2		0.00	0.01 AM PM	180 183	180 183	181 182	182 181	182 180	183 180	183 179	183 178	183 178	183 178	183 178	183 178	
07/08	1.82 06:15	1.77 17:15	1.79 1.79	7.5	8.0 7.1		0.00	0.01 AM PM	178 181	178 181	179 180	179 178	180 178	180 177	181 177	182 177	182 177	182 177	182 177	182 177	
07/09	1.82 08:45	1.77 00:00	1.79 1.79	7.4	8.0 7.1		0.01	0.01 AM PM	177 181	177 180	177 180	178 179	178 180	178 181	177 181	177 181	177 181	177 182	177 182	177 182	
07/10	1.80 06:45	1.75 19:15	1.78 1.78	7.2	7.6 6.8		0.01	0.01 AM PM	177 180	177 179	177 178	178 178	178 177	179 177	179 176	180 176	180 175	180 175	180 175	180 175	
07/11	1.78 05:30	1.74 18:30	1.76 1.76	7.0	7.2 6.7		0.01	0.01 AM PM	175 178	175 178	176 178	177 177	177 176	177 176	178 175	178 174	178 174	178 174	178 174	178 174	
07/12	1.78 08:45	1.73 19:15	1.76 1.76	6.9	7.2 6.5		0.01	0.01 AM PM	174 178	174 178	174 177	175 176	176 176	176 175	177 174	177 173	177 173	178 173	178 173	178 173	
07/13	1.77 06:30	1.72 19:30	1.75 1.75	6.8	7.1 6.4		0.01	0.01 AM PM	173 177	173 177	174 176	175 176	175 174	176 173	176 173	177 172	177 172	177 172	177 172	177 172	
07/14	1.76 07:00	1.71 20:15	1.74 1.74	6.6	6.9 6.2		0.01	0.01 AM PM	172 176	172 176	173 175	173 174	174 173	174 172	175 172	176 172	176 172	176 171	176 171	176 171	
07/15	1.74 07:15	1.70 20:00	1.72 1.72	6.4	6.7 6.1		0.01	0.01 AM PM	171 174	171 174	171 173	171 172	172 172	172 172	173 171	173 171	174 170	174 170	174 170	174 170	
07/16	1.72 09:00	1.69 19:30	1.70 1.71	6.2	6.4 5.8		0.01	0.01 AM PM	170 172	170 172	170 172	170 171	170 171	170 171	171 170	171 169	171 169	172 169	172 169	172 169	
07/17	1.69 00:00	1.68 19:00	1.69 1.69	5.8	5.8 5.7		0.01	0.00 AM PM	169 169	169 169	169 169	169 169	169 169	169 168	169 168	169 168	169 168	169 168	169 168	169 168	
07/18	1.69 07:45	1.67 20:30	1.68 1.68	5.7	5.8 5.6		0.01	0.00 AM PM	168 169	168 169	168 169	168 169	168 169	168 168	168 168	169 168	169 168	169 167	169 167	169 167	
07/19	1.68 07:30	1.67 00:00	1.67 1.67	5.7	5.7 5.6		0.01	0.00 AM PM	167 168	167 168	167 168	167 168	167 168	167 167	167 167	168 167	168 167	168 167	168 167	168 167	
07/20	1.67 00:00	1.65 22:45	1.67 1.67	5.6	5.6 5.5		0.01	0.00 AM PM	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 166	167 166	167 166	167 166	167 166	167 166	
07/21	1.66 07:30	1.64 19:00	1.65 1.65	5.5	5.5 5.4		0.01	0.00 AM PM	165 166	165 166	165 166	165 166	165 166	165 165	165 164	166 164	166 164	166 164	166 164	166 164	
07/22	1.64 00:00	1.63 18:30	1.64 1.64	5.4	5.4 5.3		0.01	0.00 AM PM	164 164	164 164	164 164	164 164	164 164	164 163	164 163	164 163	164 163	164 163	164 163	164 163	
07/23	1.67 10:45	1.63 00:00	1.66 1.66	5.5	5.6 5.3		0.01	0.00 AM PM	163 167	163 167	163 167	164 167	164 167	165 167	165 167	166 167	166 167	166 167	166 167	166 167	
07/24	1.68 04:45	1.67 00:00	1.68 1.68	5.7	5.7 5.6		0.01	0.00 AM PM	167 168	167 168	167 168	167 168	167 168	168 168	168 168	168 167	168 167	168 167	168 167	168 167	

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	Max Min	Shift (Time)	ADJUSTMENTS			STAGE IN HUNDRETHS OF FEET, AT INDICATED HOURS												
	Max (Time)	Min (Time)	Eqiv Mean				GCorr (Time)	Avg *	Shift	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
07/25	2.12 12:15	1.67 00:00	1.95 1.89	11	19 5.6		0.02	0.00	AM PM	167 211	167 212	167 210	167 208	167 206	167 205	167 203	167 202	167 201	170 200	192 199	207 199	
07/26	1.98 00:00	1.84 23:00	1.91 1.91	9.6	12 8.1		0.02	0.00	AM PM	198 191	198 190	197 190	196 189	195 188	194 188	194 187	193 186	193 186	193 185	192 185	192 184	
07/27	1.84 00:00	1.75 20:45	1.81 1.80	7.3	8.1 6.5		0.02	-0.01	AM PM	184 181	184 180	184 179	184 179	183 178	183 177	183 176	183 176	183 176	182 175	182 175	181 175	
07/28	1.76 03:30	1.72 19:30	1.74 1.74	6.4	6.7 6.1		0.02	-0.01	AM PM	175 176	175 175	175 175	175 174	176 173	176 173	176 173	176 173	176 172	176 172	176 172	176 172	
07/29	1.74 06:30	1.72 00:00	1.73 1.73	6.2	6.4 6.1		0.02	-0.01	AM PM	172 174	172 173	172 173	173 173	173 172	173 172	173 172	173 172	174 172	174 172	174 172	174 172	
07/30	1.74 05:30	1.72 00:00	1.73 1.73	6.2	6.4 6.1		0.02	-0.01	AM PM	172 174	172 174	172 174	173 174	173 173	173 173	174 173	174 173	174 172	174 172	174 172	174 172	
07/31	1.75 08:30	1.72 00:00	1.73 1.73	6.3	6.5 6.1		0.02	-0.01	AM PM	172 175	172 174	172 174	173 173	173 173	173 173	174 173	174 172	174 172	175 172	175 172	175 172	
MONTH 07/25	2.12 12:15	1.63 07/22 18:30		7.06	19 5.3	07/25/06 07/22/06	12:15 18:30			Acre Feet		434										
08/01	1.74 09:45	1.71 22:00	1.72 1.72	6.2	6.4 6.0	-0.01 10:30	0.02 10:30	-0.01	AM PM	172 174	172 174	172 173	172 173	172 173	172 172	172 172	172 172	172 172	173 172	174 171	174 171	
08/02	1.72 06:45	1.70 19:45	1.71 1.71	6.0	6.1 5.8		0.02	-0.01	AM PM	171 172	171 172	171 172	171 172	171 171	171 171	171 171	172 170	172 170	172 170	172 170	172 170	
08/03	1.70 00:00	1.68 19:15	1.70 1.69	5.8	5.8 5.6		0.02	-0.01	AM PM	170 170	170 170	170 170	170 170	170 169	170 169	170 169	170 169	170 168	170 168	170 168	170 168	
08/04	1.68 00:00	1.68 00:00	1.68 1.68	5.6	5.6 5.6		0.02	-0.01	AM PM	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	
08/05	1.68 00:00	1.67 16:15	1.68 1.68	5.6	5.6 5.5		0.02	-0.01	AM PM	168 168	168 168	168 168	168 168	168 168	168 167	168 167	168 167	168 167	168 167	168 167	168 167	
08/06	1.68 12:45	1.67 00:00	1.67 1.67	5.6	5.6 5.5		0.03	-0.01	AM PM	167 167	167 168	167 168	167 168	167 168	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	
08/07	1.67 00:00	1.66 19:15	1.67 1.67	5.5	5.5 5.5		0.03	-0.01	AM PM	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 167	167 166	167 166	167 166	167 166	167 166	167 166	
08/08	1.67 08:00	1.65 20:30	1.66 1.66	5.5	5.5 5.4		0.03	-0.01	AM PM	166 167	166 167	166 167	166 167	166 166	166 166	166 166	166 166	166 166	166 165	167 165	167 165	
08/09	1.65 00:00	1.63 20:30	1.65 1.65	5.4	5.4 5.2		0.03	-0.01	AM PM	165 165	165 165	165 165	165 165	165 165	165 164	165 164	165 164	165 164	165 163	165 163	165 163	
08/10	1.63 00:00	1.60 22:30	1.62 1.62	5.3	5.3 5.1		0.03	0.00	AM PM	163 163	163 163	163 163	163 163	163 163	163 162	163 162	163 161	163 161	163 161	163 161	163 160	
08/11	1.61 08:45	1.58 20:15	1.60 1.60	5.1	5.2 4.9		0.03	0.00	AM PM	160 161	160 161	160 161	160 161	160 160	160 159	160 159	160 159	160 159	161 158	161 158	161 158	
08/12	1.59 10:45	1.57 18:45	1.58 1.58	4.9	5.0 4.9		0.03	0.00	AM PM	158 159	158 159	158 159	158 158	158 158	158 158	158 157	158 157	158 157	158 157	158 157	159 157	
08/13	1.57 00:00	1.56 21:00	1.57 1.57	4.8	4.9 4.8		0.03	0.00	AM PM	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 156	157 156	157 156	157 156	
08/14	1.58 13:00	1.56 00:00	1.57 1.57	4.8	4.9 4.8		0.03	0.00	AM PM	156 157	156 158	156 158	156 158	156 158	156 158	156 157	156 157	156 157	156 157	157 157	157 157	
08/15	1.58 08:45	1.57 00:00	1.57 1.57	4.9	4.9 4.9		0.04	0.00	AM PM	157 158	157 158	157 158	157 158	157 158	157 158	157 158	157 158	157 157	158 157	158 157	158 157	
08/16	1.59 12:45	1.57 00:00	1.58 1.58	4.9	5.0 4.9		0.04	0.00	AM PM	157 158	157 159	157 159	157 159	157 159	157 159	157 158	158 158	158 158	158 158	158 158	158 158	
08/17	1.59 07:30	1.58 00:00	1.59 1.59	5.0	5.0 4.9		0.04	0.00	AM PM	158 159	158 159	158 159	158 159	158 159	158 159	158 159	158 159	159 159	159 159	159 159	159 158	
08/18	1.60 11:15	1.58 00:00	1.59 1.59	5.0	5.1 4.9		0.04	0.00	AM PM	158 160	158 160	158 160	158 160	158 160	158 159	158 159	159 159	159 158	159 158	159 158	159 158	

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES Mean ---	Max Min	Shift (Time)	ADJUSTMENTS			STAGE IN HUNDREDTHS OF FEET, AT INDICATED HOURS											
	Max (Time)	Min (Time)	Eqiv Mean				Mean ---	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg (Time)	Shift *	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
08/19	1.59 07:45	1.58 00:00	1.58 1.58	5.0	5.0		0.04	0.00	AM	158	158	158	158	158	158	158	158	159	159	159	159
08/20	1.58 00:00	1.57 18:45	1.58 1.58	4.9	4.9		0.04	0.00	AM PM	158 159	158 159	158 159	158 159	158 159	158 158	158 158	158 158	158 158	158 158	158 157	158 157
08/21	1.57 00:00	1.56 18:45	1.57 1.57	4.8	4.9		0.04	0.00	AM PM	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 156	157 156	157 156	157 156	157 156	157 156
08/22	1.56 00:00	1.54 21:45	1.56 1.56	4.8	4.8		0.04	0.00	AM PM	156 156	156 156	156 156	156 156	156 156	156 155	156 155	156 155	156 155	156 155	156 155	156 154
08/23	1.56 11:00	1.54 00:00	1.55 1.55	4.7	4.8		0.05	0.00	AM PM	154 156	154 156	154 156	154 156	154 156	154 155	154 155	154 155	154 155	154 154	154 154	154 154
08/24	1.54 00:00	1.53 20:30	1.54 1.54	4.6	4.6		0.05	0.00	AM PM	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 153	154 153	154 153
08/25	1.54 09:00	1.52 21:00	1.53 1.53	4.6	4.6		0.05	0.00	AM PM	153 154	153 154	153 154	153 154	153 154	153 153	153 153	153 153	153 153	153 153	154 152	154 152
08/26	1.53 07:30	1.52 00:00	1.53 1.53	4.5	4.6		0.05	0.00	AM PM	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	153 153	153 153	153 153	153 153
08/27	1.55 10:45	1.53 00:00	1.54 1.54	4.7	4.8		0.05	0.00	AM PM	153 155	153 155	153 155	153 155	153 155	153 155	153 154	153 154	154 154	154 154	154 154	154 154
08/28	1.54 00:00	1.52 22:30	1.54 1.54	4.7	4.7		0.05	0.01	AM PM	154 154	154 154	154 154	154 154	154 154	154 153	154 153	154 153	154 153	154 153	154 153	154 152
08/29	1.53 07:15	1.51 21:30	1.52 1.52	4.6	4.6		0.05	0.01	AM PM	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	151 151
08/30	1.52 07:45	1.51 00:00	1.51 1.52	4.5	4.6		0.05	0.01	AM PM	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 151	152 151	152 151	152 151
08/31	1.52 08:30	1.50 20:45	1.51 1.51	4.5	4.6		0.05	0.01	AM PM	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 151	151 151	151 150	151 150	152 150	152 150
MONTH	1.74	1.50		5.06	6.4	08/01/06	09:45			Acre		Feet		311							
08/01	09:45	08/31	20:45		4.4	08/31/06	20:45														
09/01	1.52 08:00	1.50 00:00	1.51 1.51	4.5	4.6		0.06	0.01	AM PM	150 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 151	151 151	152 151	152 151	152 151	152 151
09/02	1.52 10:15	1.50 00:00	1.51 1.51	4.5	4.6		0.06	0.01	AM PM	150 152	150 152	150 152	150 152	150 152	150 151	150 151	150 151	150 150	151 150	151 150	151 150
09/03	1.51 08:00	1.50 00:00	1.50 1.50	4.5	4.5		0.06	0.01	AM PM	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 150	150 150	151 150	151 150	151 150
09/04	1.51 09:00	1.50 00:00	1.50 1.50	4.5	4.5		0.06	0.01	AM PM	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 150	150 150	150 150	150 150	151 150	151 150	151 150
09/05	1.51 08:00	1.50 00:00	1.50 1.50	4.5	4.5	0.01 09:30	0.06 09:30	0.01	AM PM	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 150	150 150	150 150	151 150	151 150	151 150
09/06	1.51 09:00	1.50 00:00	1.51 1.51	4.5	4.5		0.06	0.01	AM PM	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	150 151	151 151	151 151	151 151
09/07	1.52 09:15	1.51 00:00	1.51 1.51	4.5	4.6		0.06	0.01	AM PM	151 152	151 152	151 152	151 152	151 152	151 151	151 151	151 151	151 151	151 151	151 151	152 151
09/08	1.53 10:15	1.51 00:00	1.52 1.52	4.6	4.6		0.05	0.01	AM PM	151 153	151 153	151 153	151 153	151 153	151 153	151 153	151 153	152 153	152 153	152 153	152 153
09/09	1.53 07:00	1.52 00:00	1.53 1.53	4.6	4.6		0.05	0.01	AM PM	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	152 153	153 153	153 153	153 153	153 153	153 153	153 153
09/10	1.55 08:30	1.53 00:00	1.54 1.54	4.8	4.9		0.05	0.02	AM PM	153 155	153 155	153 155	153 155	153 155	154 155	154 155	154 155	154 155	154 155	155 155	155 155
09/11	1.57 08:00	1.55 00:00	1.57 1.57	5.0	5.0		0.05	0.02	AM PM	155 157	155 157	155 157	156 157	156 157	156 157	156 157	156 157	157 157	157 157	157 157	157 157
09/12	1.58 06:15	1.57 00:00	1.57 1.57	5.0	5.1		0.04	0.02	AM PM	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	157 157	158 157	158 157	158 157	158 157	157 157	157 157

Date	GAGE HEIGHTS			DISCHARGES		ADJUSTMENTS				STAGE IN HUNDRETHS OF FEET, AT INDICATED HOURS													
	Max (Time)	Min (Time)	Equiv Mean	Mean ---	Max Min	Shift (Time)	Datum (Time)	GCorr (Time)	Avg *	Shift	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
09/13	1.57	1.56	1.57	5.0	5.0			0.04	0.02	AM	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
	00:00	19:45	1.57		4.9					PM	157	157	157	157	157	157	157	157	156	156	156	156	156
09/14	1.57	1.56	1.56	5.0	5.0			0.04	0.02	AM	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156
	13:00	00:00	1.56		4.9					PM	156	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
09/15	1.59	1.57	1.58	5.1	5.2			0.04	0.02	AM	157	157	157	157	157	157	158	158	158	158	158	158	159
	10:15	00:00	1.58		5.0					PM	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
09/16	1.61	1.59	1.60	5.3	5.3			0.04	0.02	AM	159	159	159	159	159	160	160	160	160	160	160	160	160
	11:15	00:00	1.60		5.2					PM	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161
09/17	1.61	1.60	1.60	5.2	5.3			0.03	0.02	AM	161	161	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
	00:00	01:15	1.60		5.2					PM	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
09/18	1.61	1.60	1.60	5.3	5.3			0.03	0.02	AM	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	161	161
	09:45	00:00	1.60		5.2					PM	161	161	161	161	161	160	160	160	160	160	160	160	160
09/19	1.62	1.60	1.60	5.3	5.5			0.03	0.03	AM	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	161
	18:45	00:00	1.61		5.2					PM	161	161	161	161	161	161	162	162	162	162	162	162	162
09/20	1.65	1.62	1.64	5.6	5.7			0.03	0.03	AM	162	163	163	163	163	163	164	164	164	164	164	164	164
	12:30	00:00	1.64		5.5					PM	164	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
09/21	1.65	1.64	1.65	5.7	5.7			0.03	0.03	AM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
	00:00	17:15	1.65		5.6					PM	165	165	165	165	165	164	164	164	164	164	164	164	164
09/22	1.65	1.64	1.65	5.7	5.7			0.02	0.03	AM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	165	165
	09:15	00:00	1.65		5.6					PM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
09/23	1.65	1.65	1.65	5.7	5.7			0.02	0.03	AM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
	00:00	00:00	1.65		5.7					PM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
09/24	1.65	1.64	1.65	5.7	5.7			0.02	0.03	AM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
	00:00	16:00	1.65		5.6					PM	165	165	165	165	164	164	164	164	164	164	164	164	164
09/25	1.64	1.64	1.64	5.6	5.6			0.02	0.03	AM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
	00:00	00:00	1.64		5.6					PM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
09/26	1.65	1.64	1.64	5.6	5.7			0.01	0.03	AM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	165	164	164	164
	08:30	00:00	1.64		5.6					PM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
09/27	1.64	1.64	1.64	5.6	5.6			0.01	0.03	AM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
	00:00	00:00	1.64		5.6					PM	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
09/28	1.65	1.64	1.65	5.7	5.8			0.01	0.03	AM	164	164	164	164	164	164	165	165	165	165	165	165	165
	06:45	00:00	1.65		5.6					PM	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
09/29	1.66	1.65	1.66	5.9	6.0			0.01	0.04	AM	165	165	165	165	165	165	165	166	166	166	166	166	166
	07:15	00:00	1.66		5.8					PM	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
09/30	1.67	1.66	1.67	6.1	6.1			0.01	0.04	AM	166	166	166	166	166	166	166	167	167	167	167	167	167
	06:30	00:00	1.67		6.0					PM	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167
MONTH	1.67	1.50		5.15	6.1	09/30/06	06:30				Acre Feet		307										
09/30	06:30	09/01 00:00			4.4	09/01/06	00:00				Acre Feet		307										
PERIOD	8.38	1.50		49.4	4,940	04/04/06	09:00				Acre Feet		35,460 (partial)										
04/04	09:00	08/31 20:45			4.4	08/31/06	20:45				Acre Feet		35,460 (partial)										

* s - Stage shift applied r - Rating limits exceeded m - Missing data