

出水記録（ゲート全開時）

年	No.		全開日時	全閉日時	ゲート開放時間	最大流入量 (m ³ /s)	累計雨量 (mm)
	年	通算					
H7	1	1	1995/07/06 10:38	1995/07/06 23:09	12時間31分	880	232
	2	2	1995/07/22 13:18	1995/07/23 07:49	18時間31分	1,300	137
H8	1	3	1996/03/17 17:10	1996/03/18 03:34	10時間24分	980	67
	2	4	1996/06/25 07:04	1996/06/27 00:11	41時間07分	1,400	164
	3	5	1996/08/15 09:43	1996/08/15 21:10	11時間27分	1,300	106
	4	6	1996/08/28 17:49	1996/08/30 03:01	33時間12分	1,900	218
H9	1	7	1997/04/07 10:00	1997/04/07 18:22	8時間22分	840	109
	2	8	1997/05/08 19:59	1997/05/09 19:40	23時間41分	2,200	135
	3	9	1997/06/29 04:40	1997/06/29 20:49	16時間09分	1,200	91
	4	10	1997/07/09 18:32	1997/07/15 15:39	141時間07分	2,600	421
	5	11	1997/07/28 15:01	1997/07/30 11:39	44時間38分	1,700	198
	6	12	1997/08/05 20:11	1997/08/06 15:39	19時間28分	890	146
	7	13	1997/09/08 15:44	1997/09/08 18:44	3時間00分	830	123
	8	14	1997/09/17 15:07	1997/09/18 17:00	25時間53分	1,200	145
	9	15	1997/11/26 20:18	1997/11/27 19:09	22時間51分	3,000	156
	10	16	1997/11/30 03:44	1997/11/30 19:59	16時間15分	1,200	97
H10	1	17	1998/04/14 22:55	1998/04/16 21:39	46時間44分	1,900	165
	2	18	1998/05/03 11:30	1998/05/04 09:39	22時間09分	960	90
	3	19	1998/05/13 05:52	1998/05/14 21:38	39時間46分	1,300	115
	4	20	1998/06/20 02:16	1998/06/21 06:09	27時間53分	1,500	106
	5	21	1998/06/22 05:52	1998/06/23 07:28	25時間36分	820	67
	6	22	1998/07/28 08:39	1998/07/30 11:49	51時間10分	2,700	171
	7	23	1998/09/22 06:44	1998/09/26 21:59	111時間15分	2,100	224
	8	24	1998/10/01 11:37	1998/10/02 17:39	30時間02分	1,100	98
	9	25	1998/10/16 03:39	1998/10/20 10:40	103時間01分	4,500	332
H11	1	26	1999/06/27 15:29	1999/06/28 17:40	26時間11分	2,200	97
	2	27	1999/06/30 06:39	1999/07/01 21:57	39時間18分	2,700	125
	3	28	1999/07/03 22:53	1999/07/04 09:52	10時間59分	980	77
	4	29	1999/07/29 23:09	1999/07/30 19:39	20時間30分	850	116
	5	30	1999/08/16 19:10	1999/08/17 09:39	14時間29分	1,300	106
	6	31	1999/09/14 23:49	1999/09/17 17:19	65時間30分	5,900	287
	7	32	1999/09/21 01:49	1999/09/26 11:24	129時間35分	4,200	408
H12	1	33	2000/06/24 13:16	2000/06/24 21:44	8時間28分	840	96
	2	34	2000/06/28 04:00	2000/06/29 07:19	27時間19分	1,100	123
	3	35	2000/09/11 18:39	2000/09/14 09:39	63時間00分	4,800	370
H13	1	36	2001/06/20 01:56	2001/06/21 10:19	32時間23分	1,000	119
	2	37	2001/08/22 11:15	2001/08/23 10:38	23時間23分	870	117
H14	1	38	2002/03/30 07:09	2002/03/30 19:39	12時間30分	940	71
	2	39	2002/06/15 03:41	2002/06/15 14:08	10時間27分	1,700	95
	3	40	2002/07/10 12:20	2002/07/11 15:29	27時間09分	4,000	164
	4	41	2002/07/16 04:59	2002/07/18 13:29	56時間30分	3,600	186
	5	42	2002/07/19 07:59	2002/07/20 15:08	31時間09分	940	55
H15	1	43	2003/04/09 00:50	2003/04/09 09:12	8時間22分	810	57
	2	44	2003/04/12 23:21	2003/04/13 16:09	16時間48分	900	83
	3	45	2003/04/24 09:40	2003/04/27 15:39	77時間59分	1,800	170
	4	46	2003/06/25 11:30	2003/06/25 21:39	10時間09分	840	104
	5	47	2003/07/04 04:40	2003/07/04 19:39	14時間59分	1,000	75
	6	48	2003/07/12 07:51	2003/07/13 07:39	23時間48分	1,400	99
	7	49	2003/07/24 08:30	2003/07/25 15:08	30時間38分	1,000	91
	8	50	2003/08/09 14:02	2003/08/10 16:39	26時間37分	2,300	137
	9	51	2003/09/25 18:39	2003/09/26 08:39	14時間00分	850	128

出水記録（ゲート全開時）

年	No.		全開日時	全閉日時	ゲート開放時間	最大流入量 (m ³ /s)	累計雨量 (mm)
	年	通算					
H16	1	52	2004/04/27 15:15	2004/04/28 14:09	22時間54分	2,400	137
	2	53	2004/05/04 20:54	2004/05/05 08:39	11時間45分	930	75
	3	54	2004/05/13 23:39	2004/05/14 16:39	17時間00分	1,400	81
	4	55	2004/05/16 13:09	2004/05/18 16:38	51時間29分	1,400	116
	5	56	2004/06/21 18:59	2004/06/23 10:09	39時間10分	3,600	183
	6	57	2004/06/25 22:00	2004/06/27 11:39	37時間39分	2,000	107
	7	58	2004/07/18 17:30	2004/07/19 00:40	7時間10分	890	64
	8	59	2004/08/24 01:20	2004/08/24 14:10	12時間50分	1,100	124
	9	60	2004/08/31 08:41	2004/09/01 09:59	25時間18分	3,600	136
	10	61	2004/09/06 08:09	2004/09/06 13:11	5時間02分	870	83
	11	62	2004/09/08 07:39	2004/09/08 19:51	12時間12分	1,300	47
	12	63	2004/09/27 09:13	2004/09/28 02:40	17時間27分	1,000	67
	13	64	2004/09/29 19:29	2004/10/01 10:08	38時間39分	3,500	146
	14	65	2004/10/09 09:29	2004/10/10 09:19	23時間50分	1,000	109
	15	66	2004/10/20 18:20	2004/10/22 16:39	46時間19分	6,100	264
	16	67	2004/12/05 10:14	2004/12/05 20:01	9時間47分	1,200	102
H17	1	68	2005/07/01 22:06	2005/07/02 01:26	3時間20分	950	69
	2	69	2005/07/04 08:49	2005/07/05 19:38	34時間49分	3,000	161
	3	70	2005/08/19 07:01	2005/08/19 20:20	13時間19分	1,400	177
	4	71	2005/08/21 18:52	2005/08/23 18:09	47時間17分	1,400	125
	5	72	2005/09/07 16:13	2005/09/08 09:09	16時間56分	1,200	60
H18	1	73	2006/04/11 23:39	2006/04/12 18:42	19時間03分	1,200	101
	2	74	2006/05/11 07:39	2006/05/12 05:42	22時間03分	1,100	82
	3	75	2006/06/16 04:59	2006/06/16 22:19	17時間20分	1,500	130
	4	76	2006/07/17 15:19	2006/07/20 17:39	74時間20分	3,800	250
	5	77	2006/07/21 08:19	2006/07/22 03:19	19時間00分	950	45
	6	78	2006/09/08 07:49	2006/09/08 18:10	10時間21分	1,100	127
H19	1	79	2007/07/05 05:29	2007/07/05 09:57	4時間28分	830	67
	2	80	2007/07/14 22:31	2007/07/16 11:19	36時間48分	3,500	176
	3	81	2007/09/17 04:54	2007/09/17 09:59	5時間05分	850	92
H20	1	82	2008/06/29 18:49	2008/06/30 17:22	22時間33分	1,200	121
	2	83	2008/08/29 06:17	2008/08/29 15:56	9時間39分	1,400	90
	3	84	2008/10/24 17:16	2008/10/25 03:39	10時間23分	1,300	118
H21	1	85	2009/03/14 09:09	2009/03/14 21:51	12時間42分	1,200	101
	2	86	2009/05/18 04:02	2009/05/18 06:01	1時間59分	840	102
	3	87	2009/06/23 07:39	2009/06/23 17:09	9時間30分	960	88
	4	88	2009/07/08 20:39	2009/07/09 20:39	24時間00分	810	121
	5	89	2009/07/27 11:41	2009/07/31 16:40	100時間59分	2,500	325
	6	90	2009/08/02 09:21	2009/08/04 05:40	44時間19分	2,000	146
H22	1	91	2010/02/27 00:51	2010/02/28 04:23	27時間32分	1,800	96
	2	92	2010/03/16 10:19	2010/03/16 17:40	7時間21分	830	63
	3	93	2010/04/12 23:11	2010/04/13 18:54	19時間43分	1,200	114
	4	94	2010/05/24 17:09	2010/05/25 16:11	23時間02分	1,400	129
	5	95	2010/06/23 13:19	2010/06/24 09:01	19時間42分	1,200	69
	6	96	2010/06/27 02:57	2010/06/28 22:25	43時間28分	2,500	157
	7	97	2010/07/02 09:30	2010/07/02 14:22	4時間52分	810	58
	8	98	2010/07/04 01:10	2010/07/05 13:22	36時間12分	2,000	104
	9	99	2010/07/12 14:32	2010/07/18 12:23	141時間51分	2,700	362
	10	100	2010/07/30 03:19	2010/07/30 10:34	7時間15分	870	129
	11	101	2010/08/12 16:59	2010/08/13 09:55	16時間56分	1,000	124
	12	102	2010/08/15 02:12	2010/08/15 12:43	10時間31分	860	57
	13	103	2010/09/08 16:16	2010/09/09 06:37	14時間21分	1,700	133
	14	104	2010/09/16 15:15	2010/09/16 19:23	4時間08分	910	103

出水記録（ゲート全開時）

年	No.		全開日時	全閉日時	ゲート開放時間	最大流入量 (m ³ /s)	累計雨量 (mm)
	年	通算					
H23	1	105	2011/05/11 21:19	2011/05/13 03:13	29時間54分	1,700	190
	2	106	2011/05/29 19:32	2011/05/31 08:30	36時間58分	2,800	183
	3	107	2011/07/08 08:09	2011/07/08 13:44	5時間35分	950	73
	4	108	2011/07/20 15:29	2011/07/21 10:24	18時間55分	810	117
	5	109	2011/08/24 02:01	2011/08/24 18:24	16時間23分	1,300	117
	6	110	2011/08/25 10:21	2011/08/26 18:10	31時間49分	1,100	68
	7	111	2011/09/05 09:01	2011/09/06 14:54	29時間53分	1,200	150
	8	112	2011/09/21 00:29	2011/09/22 15:47	39時間18分	2,200	190
H24	1	113	2012/04/04 01:43	2012/04/04 07:28	5時間45分	910	70
	2	114	2012/06/20 00:13	2012/06/20 19:37	19時間24分	1,000	87
	3	115	2012/07/12 12:59	2012/07/14 17:22	52時間23分	2,400	195
	4	116	2012/07/15 11:49	2012/07/16 08:08	20時間19分	950	253
	5	117	2012/09/19 12:58	2012/09/19 20:23	7時間25分	1,000	90
H25	1	118	2013/04/25 00:14	2013/04/25 07:32	7時間18分	940	95
	2	119	2013/07/05 09:49	2013/07/06 06:19	20時間30分	1,700	152
	3	120	2013/07/29 23:55	2013/07/30 21:48	21時間53分	1,600	135
	4	121	2013/08/06 13:31	2013/08/07 03:25	13時間54分	1,200	118
	5	122	2013/09/04 19:00	2013/09/05 19:38	24時間38分	2,400	224
	6	123	2013/09/16 10:49	2013/09/17 10:07	23時間18分	2,100	134
H26	1	124	2014/03/30 16:49	2014/03/31 08:12	15時間23分	1,200	93
	2	125	2014/07/10 16:49	2014/07/11 18:22	25時間33分	2,100	122
	3	126	2014/08/10 19:19	2014/08/12 10:14	38時間55分	4,300	285
	4	127	2014/08/15 21:49	2014/08/19 16:59	91時間10分	4,500	336
	5	128	2014/09/25 08:39	2014/09/25 20:39	12時間00分	1,200	133
	6	129	2014/10/14 02:39	2014/10/14 19:26	16時間47分	2,300	135
H27	1	130	2015/03/19 18:49	2015/03/20 06:13	11時間24分	960	68
	2	131	2015/04/21 01:23	2015/04/21 19:39	18時間16分	1,000	85
	3	132	2015/07/01 20:49	2015/07/02 07:47	10時間58分	830	76
	4	133	2015/07/18 14:19	2015/07/19 09:07	18時間48分	1,500	154
	5	134	2015/08/17 15:19	2015/08/18 12:09	20時間50分	1,500	154
	6	135	2015/08/29 09:22	2015/08/29 17:19	7時間57分	970	61
	7	136	2015/08/30 08:19	2015/08/31 10:04	25時間45分	1,100	148
	8	137	2015/10/02 11:19	2015/10/02 19:52	8時間33分	1,100	93
	9	138	2015/12/11 14:01	2015/12/12 05:30	15時間29分	1,500	96
H28	1	139	2016/02/14 13:29	2016/02/14 22:00	8時間31分	1,000	73
	2	140	2016/09/20 21:58	2016/09/21 19:29	21時間31分	3,400	199
	3	141	2016/09/23 07:49	2016/09/23 18:16	10時間27分	1,000	63
H29	1	142	2017/04/18 02:39	2017/04/19 03:09	24時間30分	2,500	120
	2	143	2017/08/08 07:09	2017/08/09 06:55	23時間46分	2,400	125
	3	144	2017/08/18 11:09	2017/08/19 11:14	24時間05分	2,100	98
	4	145	2017/10/22 23:29	2017/10/24 08:25	32時間56分	3,500	161
	5	146	2017/10/29 23:29	2017/10/30 14:58	15時間29分	1,300	83
H30	1	147	2018/03/05 23:39	2018/03/06 07:55	8時間16分	920	59
	2	148	2018/03/09 05:39	2018/03/09 22:18	16時間39分	1,300	68
	3	149	2018/04/15 11:49	2018/04/16 20:01	32時間12分	1,000	71
	4	150	2018/04/25 06:39	2018/04/26 14:02	31時間23分	3,600	161
	5	151	2018/05/13 23:29	2018/05/14 05:00	5時間31分	870	65
	6	152	2018/06/30 00:29	2018/07/01 06:23	29時間54分	2,600	176
	7	153	2018/07/05 02:31	2018/07/10 17:57	135時間26分	7,400	639
	8	154	2018/08/24 13:19	2018/08/24 20:47	7時間28分	990	119
	9	155	2018/08/25 13:14	2018/08/25 19:53	6時間39分	930	119
	10	156	2018/09/05 01:19	2018/09/06 02:03	24時間44分	1,900	91
	11	157	2018/09/08 06:59	2018/09/11 16:58	81時間59分	2,100	189
	12	158	2018/09/30 20:50	2018/10/02 11:53	39時間03分	2,700	138