

1.3 ろ過池使用状況 藻岩浄水場

項目 年月	ろ過池洗浄		ろ過水量及び速度			洗浄水量 ろ過水量 %	ろ過平均 持続時間 時:分	平均 損失水頭 m
	回数	水量 m ³	月 m ³	一日平均 m ³	平均ろ速 m/D			
令和4年 4月	150	87,840	2,667,020	88,901	101.7	3.3	48:08	0.70
5月	155	92,980	2,773,590	89,471	102.2	3.4	48:08	0.69
6月	150	93,820	2,731,480	91,049	104.2	3.4	48:06	0.85
7月	155	103,830	2,907,880	93,803	107.1	3.6	48:09	0.87
8月	155	104,490	2,835,210	91,458	104.8	3.7	48:08	0.71
9月	150	98,210	2,727,280	90,909	103.9	3.6	48:08	0.67
10月	162	86,100	1,778,910	57,384	103.8	4.8	45:37	0.48
11月	151	87,580	2,084,740	69,491	92.9	4.2	42:15	0.57
12月	156	90,950	2,829,110	91,262	104.1	3.2	47:52	0.83
令和5年 1月	159	89,840	2,764,370	89,173	102.2	3.2	46:15	0.79
2月	140	77,550	2,576,040	92,001	105.3	3.0	48:12	0.91
3月	157	89,290	2,814,820	90,801	103.7	3.2	48:11	0.79
合計	1,840	1,102,480	31,490,450					
月平均	153	91,873	2,624,204		103.0	3.5	47:15	0.74
日平均	5	3,020	86,275					

備考 1. 月平均:合計/12、日平均:合計/365

2. 平均ろ速、ろ過平均持続時間、平均損失水頭の平均値は、加重平均とする。

白川浄水場

項目 年月	ろ過池洗浄		ろ過水量及び速度			洗浄水量 ろ過水量 %	ろ過平均 持続時間 時:分	平均 損失水頭 m
	回数	水量 m ³	月 m ³	一日平均 m ³	平均ろ速 m/D			
令和4年 4月	365	238,103	13,102,847	436,762	117.1	1.8	68:08	0.96
5月	368	243,542	13,434,214	433,362	115.9	1.8	70:11	1.03
6月	379	257,423	13,068,466	435,616	116.9	2.0	66:13	1.26
7月	400	275,769	13,699,505	441,920	116.7	2.0	64:00	1.14
8月	397	271,668	13,410,734	432,604	116.5	2.0	65:12	0.83
9月	383	263,405	12,872,839	429,095	115.5	2.0	65:16	0.87
10月	532	365,118	14,325,956	462,128	122.3	2.5	48:48	0.77
11月	455	307,376	13,354,519	445,151	117.9	2.3	56:09	0.83
12月	375	246,176	13,442,984	433,645	116.1	1.8	67:41	1.01
令和5年 1月	384	242,558	13,410,657	432,602	115.4	1.8	67:07	0.95
2月	353	222,523	12,293,002	439,036	116.9	1.8	65:52	1.07
3月	401	251,985	13,425,091	433,067	115.7	1.9	64:09	1.04
合計	4,792	3,185,646	159,840,814					
月平均	399	265,471	13,320,068		117.1	2.0	63:25	0.97
日平均	13	8,728	437,920					

備考 1. 月平均:合計/12、日平均:合計/365

2. 平均ろ速、ろ過平均持続時間、平均損失水頭の平均値は、加重平均とする。

西野浄水場

項目 年月	ろ過池洗浄		ろ過水量及び速度			洗浄水量 ろ過水量 %	ろ過平均 持続時間 時:分	平均 損失水頭 m
	回数	水量 m ³	月 m ³	一日平均 m ³	平均ろ速 m/D			
令和4年 4月	2	300	8,080	269	120.0	3.7	4:39	0.32
5月	8	1,200	17,710	571	98.0	6.8	8:07	0.29
6月	4	610	8,460	282	118.0	7.2	4:39	0.25
7月	4	640	8,570	276	121.0	7.5	4:31	0.24
8月	5	820	10,270	331	121.0	8.0	5:07	0.26
9月	3	500	6,180	206	125.0	8.1	4:30	0.25
10月	35	5,620	65,070	2,099	52.0	8.6	40:20	0.23
11月	19	3,020	34,590	1,153	62.0	8.7	31:44	0.23
12月	4	600	7,590	245	114.0	7.9	4:46	0.28
令和5年 1月	3	420	9,040	292	117.0	4.6	4:42	0.30
2月	3	420	10,160	363	124.0	4.1	4:57	0.34
3月	9	1,260	42,470	1,370	113.0	3.0	29:51	0.78
合計	99	15,410	228,190					
月平均	8	1,284	19,016		20.0	6.8	25:03	0.30
日平均	0	42	625					

備考 1. 月平均:合計/12、日平均:合計/365

2. 平均ろ速、ろ過平均持続時間、平均損失水頭の平均値は、加重平均とする。

宮町浄水場

項目 年月	ろ過池洗浄		ろ過水量及び速度			洗浄水量 ろ過水量 %	ろ過平均 持続時間 時:分	平均 損失水頭 m
	回数	水量 m ³	月 m ³	一日平均 m ³	平均ろ速 m/D			
令和4年 4月	31	5,580	128,910	4,297	71.7	4.3	69:22	1.65
5月	31	5,580	135,120	4,359	72.6	4.1	71:32	1.56
6月	30	5,420	129,670	4,322	72.1	4.2	71:28	1.34
7月	31	5,890	130,180	4,199	70.0	4.5	71:23	1.03
8月	31	5,890	128,070	4,131	69.3	4.6	71:23	0.94
9月	30	5,700	128,700	4,290	72.0	4.4	71:27	0.99
10月	31	5,690	129,200	4,168	69.5	4.4	70:52	0.94
11月	30	5,400	123,060	4,102	68.4	4.4	71:28	1.19
12月	32	5,680	128,440	4,143	69.5	4.4	68:37	1.27
令和5年 1月	31	5,270	128,280	4,138	69.4	4.1	71:21	1.26
2月	28	4,760	116,410	4,158	69.6	4.1	71:16	1.25
3月	31	5,350	128,950	4,160	69.5	4.1	71:21	1.37
合計	367	66,210	1,534,990					
月平均	31	5,518	127,916		41.6	4.3	17:37:46	1.23
日平均	1	181	4,205					

備考 1. 月平均:合計/12、日平均:合計/365

2. 平均ろ速、ろ過平均持続時間、平均損失水頭の平均値は、加重平均とする。

定山溪浄水場

項目 年月	ろ過池洗浄		ろ過水量及び速度			洗浄水量 ろ過水量 %	ろ過平均 持続時間 時:分	平均 損失水頭 m
	回数	水量 m ³	月 m ³	一日平均 m ³	平均ろ速 m/D			
令和4年 4月	30	4,280	132,430	4,414	94.1	3.2	72:00	0.58
5月	31	4,580	139,220	4,491	96.6	3.3	72:00	0.63
6月	30	4,440	139,610	4,654	99.1	3.2	72:00	0.67
7月	32	4,630	150,050	4,840	101.2	3.1	71:55	0.59
8月	33	4,850	154,990	5,000	103.9	3.1	72:00	0.55
9月	34	4,980	147,250	4,908	105.0	3.4	69:55	0.68
10月	31	4,570	148,790	4,800	103.4	3.1	72:13	0.69
11月	32	4,710	144,180	4,806	103.1	3.3	72:18	0.94
12月	36	4,660	157,580	5,083	107.2	3.0	72:07	0.97
令和5年 1月	33	4,570	158,220	5,104	109.7	2.9	70:6	1.16
2月	31	4,290	146,010	5,215	111.4	2.9	67:43	1.29
3月	36	5,010	161,320	5,204	101.5	3.1	69:18	1.15
合計	389	55,570	1,779,650					
月平均	32	4,631	148,304		103.1	3.1	71:06	0.83
日平均	1	152	4,876					

備考 1. 月平均:合計/12、日平均:合計/365

2. 平均ろ速、ろ過平均持続時間、平均損失水頭の平均値は、加重平均とする。