

令和 7 年度

苫小牧市 水道事業

水 量 水 質 年 報

苫小牧市上下水道部

令和7年度 苫小牧市水道事業 水量水質年報 目次

表紙 目次

施設位置図	1
施設概要図	3

水 量

1 水量等一覧表	7
2 取水量	8
3 ろ過水量	9
4 配水量	10
5 曜日別時間当たり平均配水量	11
6 年度別配水量及び対前年比	13
7 時間配水量及び時間当たり平均配水量の比	15
8 気象	15
9 薬品使用量	16
10 電力使用量	16
11 ろ過池使用状況	17
12 錦多峰地下水取水場使用状況	17

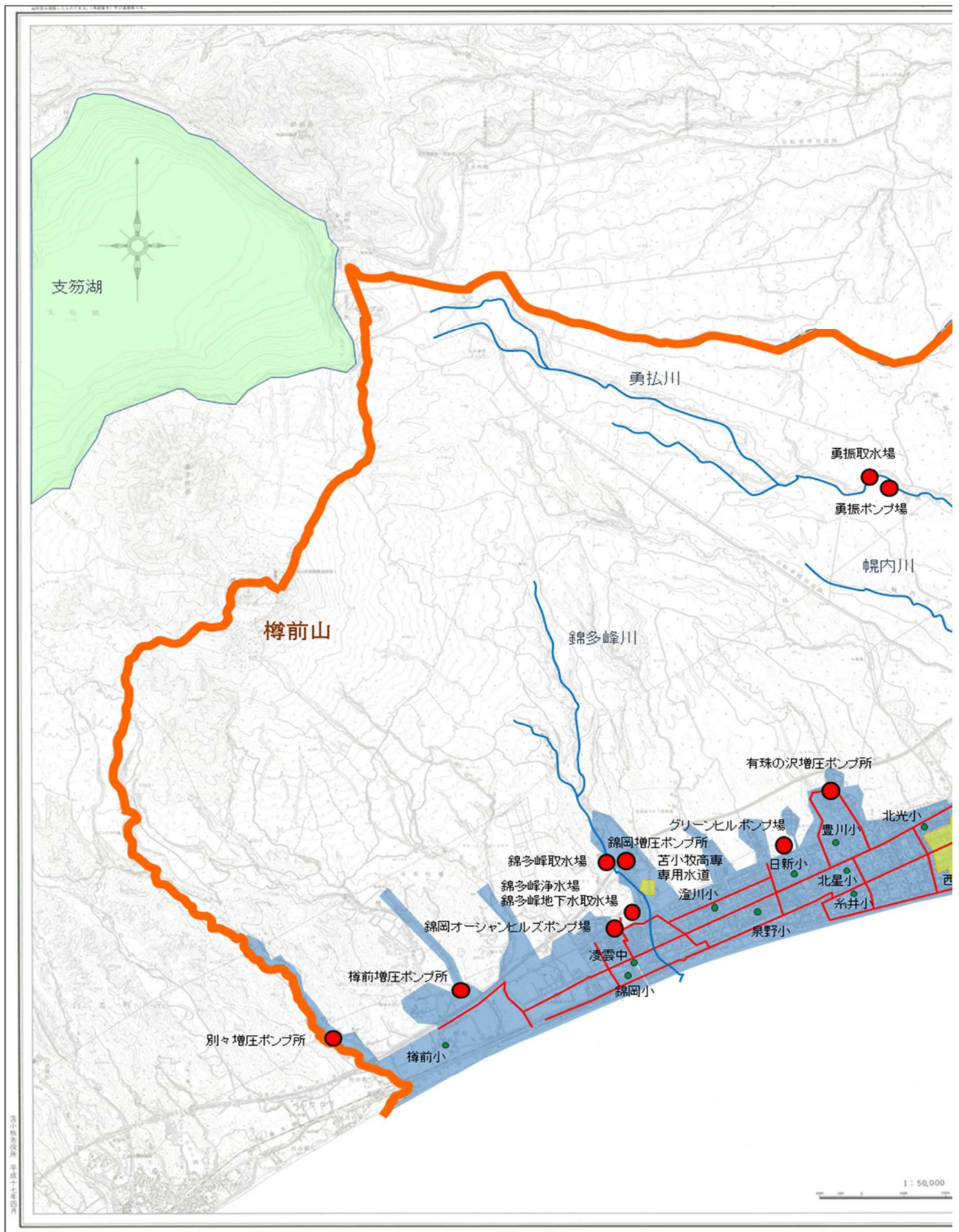
水 質

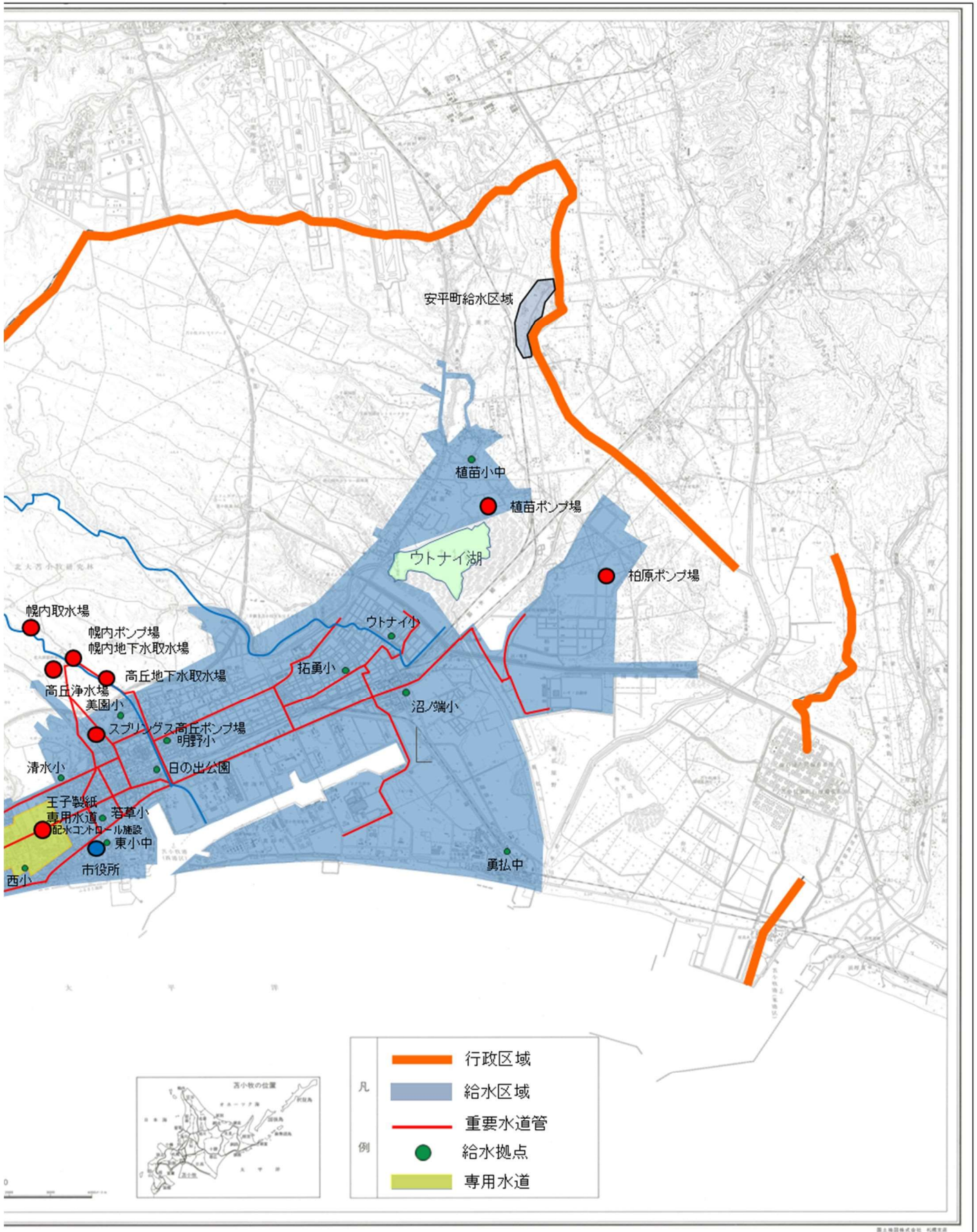
水道により供給される水の基準	19
試験方法及び表示方法	22
検査頻度一覧	25
基準値及び項目の説明	27
採水地点	31
1 毎月試験集計表	34
高丘浄水場系	35
錦多峰浄水場系	60
その他河川	83
ポンプ場	86

2	農薬試験集計表	.....	99
	水源・原水	.....	100
3	その他	.....	101
	水道用薬品品質	.....	102
	排水試験	.....	103
	水質相談等	.....	105

裏表紙

施設位置図

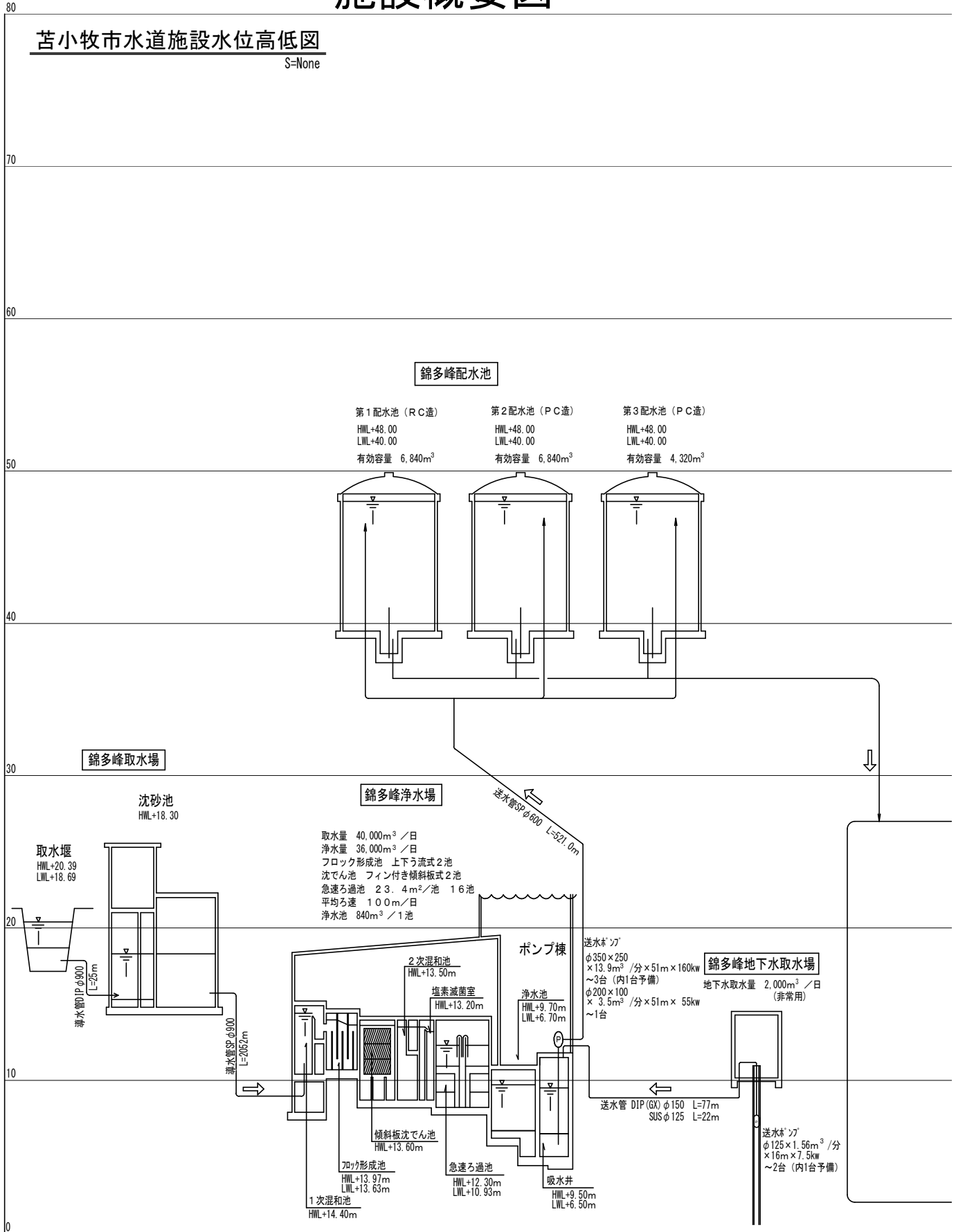


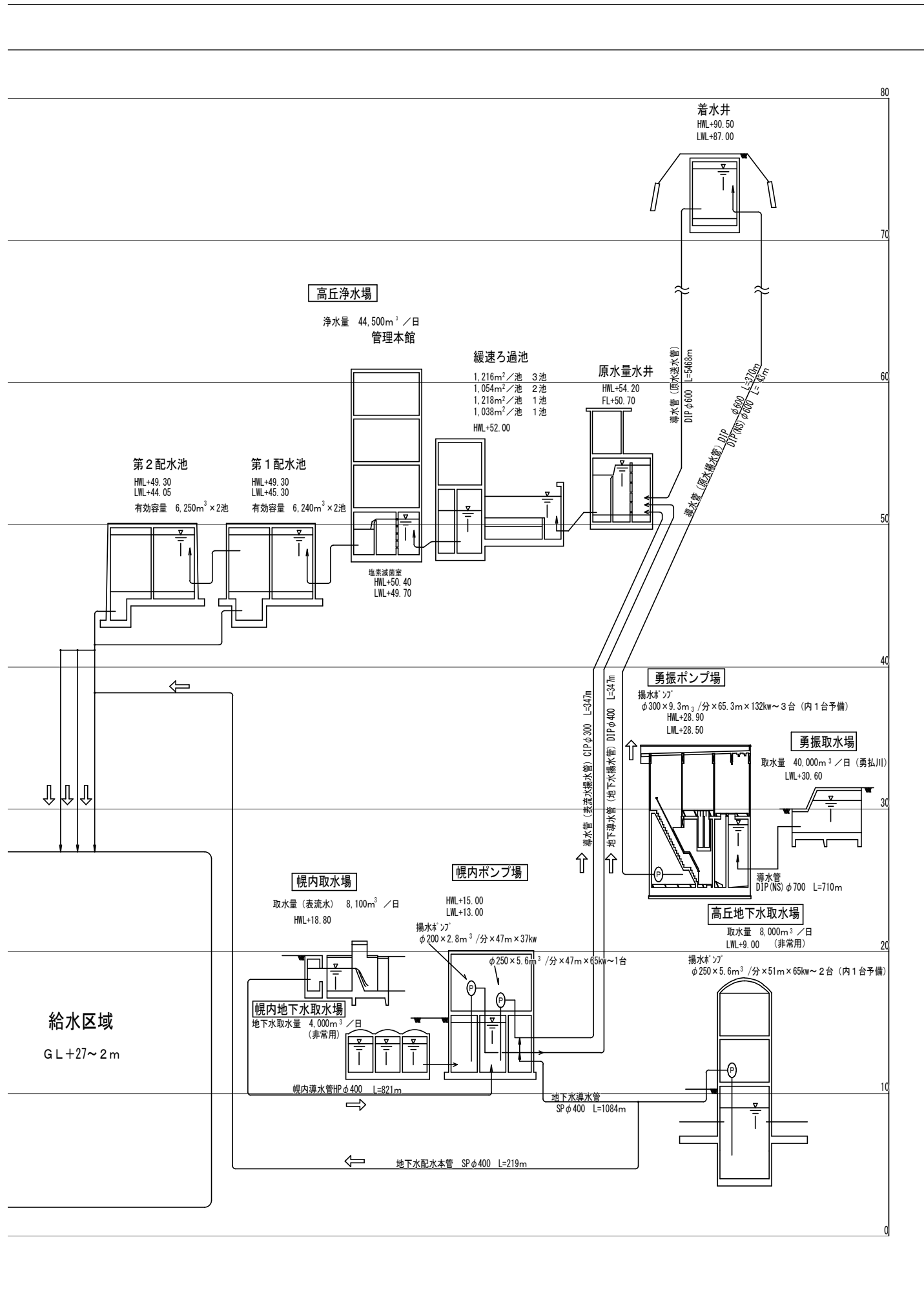


施設概要図

苫小牧市水道施設水位高低図

S=None





高丘浄水場

浄水量 44,500m³/日
管理本館

緩速ろ過池

1,216m²/池 3池
1,054m²/池 2池
1,218m²/池 1池
1,038m²/池 1池
HML+52.00

原水量水井

HML+54.20
FL+50.70

着水井

HML+90.50
LWL+87.00

第2配水池

HML+49.30
LWL+44.05
有効容量 6,250m³×2池

第1配水池

HML+49.30
LWL+45.30
有効容量 6,240m³×2池

塩素減菌室
HML+50.40
LWL+49.70

勇振ポンプ場

揚水ポンプ
φ300×9.3m³/分×65.3m×132kw~3台 (内1台予備)
HML+28.90
LWL+28.50

勇振取水場

取水量 40,000m³/日 (勇払川)
LWL+30.60

幌内取水場

取水量 (表流水) 8,100m³/日
HML+18.80

幌内ポンプ場

HML+15.00
LWL+13.00
揚水ポンプ
φ200×2.8m³/分×47m×37kw
φ250×5.6m³/分×47m×65kw~1台

高丘地下水取水場

取水量 8,000m³/日
LWL+9.00 (非常用)
揚水ポンプ
φ250×5.6m³/分×51m×65kw~2台 (内1台予備)

幌内地下水取水場

地下水取水量 4,000m³/日
(非常用)

給水区域

GL+27~2m



おいしいね^{うち}苦小牧の水
TOMAKOMAI
イメージキャラクター「スイミー」

水

量

1 水量等一覧表

(令和7年度)

月	取水量 (m ³)							ろ過水量					次亜塩素酸注入量					
	高丘		錦多峰		合計	高丘 (緩速ろ過方式) m ³	錦多峰 (急速ろ過方式) m ³	合計 m ³	平均ろ過速度		高丘		錦多峰		合計			
	表流水		地下水						高丘	錦多峰	塩素換算	平均	塩素換算	平均	塩素換算	平均		
	勇払川 (1)	幌内川 (2)	高丘 (3)	幌内 (4)					錦多峰川 (5)	錦多峰 (6)	m/日	m/日	注入量 kg	注入率 mg/L	注入量 kg	注入率 mg/L	注入量 kg	注入率 mg/L
4	653,722	200,014	0	56,222	641,697	0	1,551,655	900,056	565,708	1,465,764	3.7	50.3	548.4	0.61	464.6	0.72	1,013.0	0.67
5	656,635	216,430	0	68,588	673,304	0	1,614,957	925,867	591,608	1,517,475	3.7	51.1	608.9	0.66	515.3	0.77	1,124.2	0.72
6	708,517	206,779	429	78,533	635,273	0	1,629,531	952,413	562,996	1,515,409	4.2	51.0	638.5	0.67	510.3	0.80	1,148.8	0.74
7	773,432	216,254	0	79,845	681,565	0	1,751,096	984,246	599,150	1,583,396	4.3	51.7	747.9	0.76	571.1	0.84	1,319.0	0.80
8	630,805	210,502	47,326	84,850	680,481	0	1,653,964	974,342	601,810	1,576,152	4.1	52.4	903.6	0.93	556.7	0.82	1,460.3	0.88
9	601,569	211,909	91,916	71,345	661,507	0	1,638,246	920,976	584,922	1,505,898	4.5	52.4	859.3	0.93	546.4	0.83	1,405.7	0.88
10	585,477	205,628	32,751	95,681	689,455	0	1,608,992	918,693	605,928	1,524,621	3.9	53.0	751.1	0.82	528.1	0.77	1,279.2	0.80
11	709,685	209,332	0	70,794	638,901	0	1,628,712	902,139	564,296	1,466,435	4.1	50.2	650.8	0.72	470.9	0.74	1,121.7	0.73
12	661,139	214,892	0	72,991	674,284	0	1,623,306	943,978	595,879	1,539,857	3.8	51.4	529.6	0.56	392.4	0.58	922.0	0.57
1	626,996	229,499	143	72,536	677,002	0	1,606,176	932,373	598,762	1,531,135	3.7	51.7	444.2	0.48	332.6	0.49	776.8	0.49
2	600,253	187,471	0	59,744	614,562	0	1,462,030	847,076	541,416	1,388,492	3.7	52.4	394.7	0.47	291.9	0.47	686.6	0.47
3	696,280	208,290	339	35,674	668,656	0	1,609,239	924,820	589,830	1,514,650	3.7	51.8	483.9	0.52	345.9	0.52	829.8	0.52
合計	7,904,510	2,517,000	172,904	846,803	7,936,687	0	19,377,904	11,126,979	7,002,305	18,129,284	4.0	51.6	7,560.8	0.68	5,526.2	0.70	13,087.0	0.69
表流水合計(1)+(2)+(5)			18,358,197 m ³		日平均取水量		53,090 m ³		日平均ろ過水量		49,669 m ³		(錦多峰地下水)揚水量合計		原水		高丘 最 7.0 度 平均 0.8 度	
地下水合計(3)+(4)+(6)			1,019,707 m ³		日最大取水量		65,297 m ³ 9月6日		日最大ろ過水量		53,806 m ³ 9月6日		10,194 m ³		濁度		錦多峰 高 8.7 度 平均 1.0 度	

月	配水量						電力 (Kw)											PAC(錦多峰浄水場)	
	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	日最大(合計)		高丘			錦多峰			合計	月計 kg	平均 注入率 mg/L					
				日	水量 m ³	勇振	幌内	浄水場	高丘地下水取水場		高丘計				浄水場	錦多峰計			
									三相	单相						幌内量 水器室	三相	单相	
4	875,066	585,098	1,460,164	17	49,876	157,702	55,311	14,328	522	200	5	228,068	132,120	85	618	132,823	360,891	24,432	38.1
5	897,927	608,015	1,505,942	8	50,438	157,235	47,935	14,889	541	128	4	235,621	137,380	90	630	138,100	373,721	26,546	39.4
6	926,918	575,027	1,501,945	19	53,197	170,143	51,588	12,132	438	130	4	246,567	130,510	91	565	131,166	377,733	24,605	38.7
7	953,656	618,426	1,572,082	23	53,654	185,658	53,104	13,532	257	126	5	266,214	139,840	90	545	140,475	406,689	25,976	38.1
8	945,155	614,103	1,559,258	18	52,487	153,023	58,401	13,326	154	101	4	238,335	139,420	94	549	140,063	378,398	25,875	38.0
9	897,990	602,960	1,500,950	3	52,131	145,897	57,055	13,727	106	69	4	230,585	135,170	87	538	135,795	366,380	25,194	38.1
10	887,468	625,242	1,512,710	14	50,133	142,307	57,586	13,812	426	118	6	228,067	139,610	53	573	140,236	368,303	26,143	37.9
11	876,039	585,017	1,461,056	12	49,963	172,148	42,458	18,289	523	131	12	251,850	133,260	124	617	134,001	385,851	24,262	38.0
12	924,805	620,468	1,545,273	31	52,643	157,780	38,404	23,880	538	2,193	34	246,709	140,730	76	699	141,505	388,214	25,584	37.9
1	913,320	622,757	1,536,077	14	51,068	152,507	38,857	25,568	579	2,494	42	245,615	139,960	63	782	140,805	386,420	25,691	37.9
2	828,160	563,677	1,391,837	5	50,956	145,522	31,714	22,779	430	2,255	27	225,506	127,650	63	782	128,495	354,001	23,296	37.9
3	900,846	610,679	1,511,525	2	49,986	168,302	30,141	21,942	526	2,200	15	245,068	137,720	63	654	138,437	383,505	25,379	38.0
合計	10,827,350	7,231,469	18,058,819	7/23	53,654	1,908,224	562,554	208,204	5,040	10,145	162	2,888,205	1,633,370	979	7,552	1,641,901	4,530,106	302,981	38.2
日平均	29,664	19,812	49,476	日最大配水量		高丘 35,021 m ³ 6月25日			錦多峰 23,488 m ³ 8月3日			合計 53,654 m ³ 7月23日							
稼働率	68.5	53.3	61.7	時間最大配水量		高丘 2,328 m ³ 6月25日 20時			錦多峰 1,711 m ³ 10月28日 19時			合計 3,730 m ³ 1月20日 20時							

2 取水量

(令和7年度)

項 目	単位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	年 間		
高	勇振川	水 量	m ³	653,722	656,635	708,517	773,432	630,805	601,569	585,477	709,685	661,139	626,996	600,253	696,280	7,904,510
		日平均	m ³	21,791	21,182	23,617	24,949	20,349	20,052	18,886	23,656	21,327	20,226	21,438	22,461	21,656
		日最大	m ³	2 日 29,560	24 日 28,304	26 日 32,937	14 日 35,505	26 日 30,438	30 日 30,698	31 日 33,122	19 日 35,902	24 日 30,651	9 日 25,753	22 日 29,864	6 日 29,102	11月19日 35,902
		日最小	m ³	14 日 13,936	3 日 5,932	4 日 13,866	31 日 16,975	8 日 7,404	14 日 183	2 日 307	1 日 10,901	21 日 11,403	2 日 14,638	23 日 13,210	8 日 14,483	9月14日 183
	幌内川	水 量	m ³	200,014	216,430	206,779	216,254	210,502	211,909	205,628	209,332	214,892	229,499	187,471	208,290	2,517,000
		日平均	m ³	6,667	6,982	6,893	6,976	6,790	7,064	6,633	6,978	6,932	7,403	6,695	6,719	6,896
		日最大	m ³	29 日 7,422	28 日 7,531	29 日 7,454	1 日 7,478	27 日 7,200	17 日 7,952	4 日 7,954	2 日 7,746	25 日 7,662	17 日 7,790	18 日 7,298	18 日 7,364	10月4日 7,954
		日最小	m ³	2 日 4,690	3 日 5,308	27 日 4,591	19 日 5,392	18 日 5,835	21 日 3,510	28 日 4,133	19 日 4,271	9 日 2,870	11 日 5,806	28 日 3,806	8 日 3,385	12月9日 2,870
	高丘地下水	水 量	m ³	0	0	429	0	47,326	91,916	32,751	0	0	143	0	339	172,904
		日平均	m ³	0	0	14	0	1,527	3,064	1,056	0	0	5	0	11	474
		日最大	m ³	1 日 0	1 日 0	25 日 412	1 日 0	30 日 7,686	21 日 7,784	2 日 7,798	1 日 0	1 日 0	28 日 143	1 日 0	12 日 182	10月2日 7,798
		日最小	m ³	1 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	8 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	1 日 0	4月1日 0
幌内地下水	水 量	m ³	56,222	68,588	78,533	79,845	84,850	71,345	95,681	70,794	72,991	72,536	59,744	35,674	846,803	
	日平均	m ³	1,874	2,213	2,618	2,576	2,737	2,378	3,086	2,360	2,355	2,340	2,134	1,151	2,320	
	日最大	m ³	12 日 3,996	4 日 3,993	12 日 3,925	16 日 3,816	27 日 3,845	10 日 3,861	11 日 3,947	30 日 4,057	14 日 4,089	10 日 4,050	28 日 3,887	1 日 4,059	12月14日 4,089	
	日最小	m ³	1 日 0	1 日 7	25 日 252	13 日 588	30 日 998	6 日 840	2 日 1,027	15 日 0	23 日 8	22 日 314	21 日 12	31 日 0	4月1日 0	
高丘合計	水 量	m ³	909,958	941,653	994,258	1,069,531	973,483	976,739	919,537	989,811	949,022	929,174	847,468	940,583	11,441,217	
	日平均	m ³	30,332	30,376	33,142	34,501	31,403	32,558	29,662	32,994	30,614	29,973	30,267	30,341	31,346	
	日最大	m ³	22 日 34,913	24 日 36,368	26 日 41,844	14 日 43,460	6 日 40,304	30 日 41,584	31 日 41,204	19 日 41,482	24 日 37,356	9 日 35,303	22 日 36,262	6 日 36,532	7月14日 43,460	
	日最小	m ³	14 日 24,922	3 日 15,000	4 日 24,479	31 日 26,600	8 日 19,674	14 日 13,266	8 日 15,043	1 日 20,812	21 日 21,735	11 日 25,248	23 日 22,925	8 日 20,840	9月14日 13,266	
錦多峰	錦多峰川	水 量	m ³	641,697	673,304	635,273	681,565	680,481	661,507	689,455	638,901	674,284	677,002	614,562	668,656	7,936,687
		日平均	m ³	21,390	21,719	21,176	21,986	21,951	22,050	22,240	21,297	21,751	21,839	21,949	21,570	21,744
		日最大	m ³	18 日 25,368	16 日 26,159	16 日 23,309	25 日 27,005	8 日 26,033	16 日 25,319	7 日 26,440	28 日 23,667	12 日 24,136	9 日 24,849	20 日 24,809	11 日 24,929	7月25日 27,005
		日最小	m ³	29 日 19,528	4 日 20,231	25 日 15,610	5 日 20,024	25 日 17,404	7 日 18,895	30 日 18,078	23 日 19,139	14 日 20,099	27 日 18,680	9 日 17,467	9 日 19,030	6月25日 15,610
合 計	水 量	m ³	1,551,655	1,614,957	1,629,531	1,751,096	1,653,964	1,638,246	1,608,992	1,628,712	1,623,306	1,606,176	1,462,030	1,609,239	19,377,904	
	日 平 均	m ³	51,722	52,095	54,318	56,487	53,354	54,608	51,903	54,290	52,365	51,812	52,215	51,911	53,090	
	日 最 大	m ³	18 日 62,665	30 日 61,210	20 日 64,007	11 日 61,500	2 日 62,269	6 日 63,766	7 日 66,518	13 日 60,314	4 日 59,350	9 日 59,389	20 日 59,992	3 日 59,499	9 月 6 日 65,297	
	日 最 小	m ³	3 日 49,861	21 日 46,605	25 日 45,107	13 日 45,791	17 日 38,982	7 日 44,884	20 日 40,833	15 日 50,040	24 日 47,489	27 日 48,901	29 日 33,946	20 日 40,506	8 月 17 日 38,342	
	表流水合計	m ³	1,495,433	1,546,369	1,550,569	1,671,251	1,521,788	1,474,985	1,480,560	1,557,918	1,550,315	1,533,497	1,402,286	1,573,226	18,358,197	
地下水合計	m ³	56,222	68,588	78,962	79,845	132,176	163,261	128,432	70,794	72,991	72,679	59,744	36,013	1,019,707		

3ろ過水量

(令和7年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
高丘 (緩速ろ過方式)	水量	m ³	900,056	925,867	952,413	984,246	974,342	920,976	918,693	902,139	943,978	932,373	847,076	924,820	11,126,979
	日平均	m ³	30,002	29,867	31,747	31,750	31,430	30,699	29,635	30,071	30,451	30,077	30,253	29,833	30,485
	日最大	m ³	10日 31,410	14日 31,276	26日 34,133	2日 33,857	21日 35,070	20日 34,711	16日 36,129	12日 32,089	17日 31,484	27日 32,653	9日 32,108	16日 32,116	10月16日 36,129
	日最小	m ³	15日 28,208	3日 24,420	22日 29,572	31日 28,957	8日 26,109	14日 20,312	28日 24,412	2日 27,680	12日 28,694	1日 27,108	23日 28,316	8日 28,287	9月14日 20,312
	平均ろ速	m/日	3.7	3.7	4.2	4.3	4.1	4.5	3.9	4.1	3.8	3.7	3.7	3.7	4.0
錦多峰 (急速ろ過方式)	水量	m ³	565,708	591,608	562,996	599,150	601,810	584,922	605,928	564,296	595,879	598,762	541,416	589,830	7,002,305
	日平均	m ³	18,857	19,084	18,767	19,327	19,413	19,497	19,546	18,810	19,222	19,315	19,336	19,027	19,184
	日最大	m ³	14日 20,906	16日 20,390	16日 20,910	8日 21,212	3日 22,084	16日 22,664	3日 21,742	1日 20,852	15日 20,629	21日 21,634	8日 21,348	2日 21,083	9月16日 22,664
	日最小	m ³	29日 17,311	4日 17,980	25日 14,221	5日 17,783	25日 15,929	7日 16,708	30日 15,930	23日 16,940	14日 17,854	22日 16,074	9日 15,829	9日 17,317	6月25日 14,221
	平均ろ速	m/日	50.3	51.1	51.0	51.7	52.4	52.4	53.0	50.2	51.4	51.7	52.4	51.8	51.6
合	水量	m ³	1,465,764	1,517,475	1,515,409	1,583,396	1,576,152	1,505,898	1,524,621	1,466,435	1,539,857	1,531,135	1,388,492	1,514,650	18,129,284
	日平均	m ³	48,859	48,951	50,514	51,077	50,844	50,197	49,181	48,881	49,673	49,391	47,879	48,860	49,669
	日最大	m ³	18日 53,626	20日 53,050	20日 53,719	8日 53,184	2日 54,257	3日 52,863	25日 52,690	1日 51,444	10日 52,199	7日 52,837	8日 53,460	2日 52,105	9月6日 53,806
計	日最小	m ³	10日 46,861	1日 47,216	25日 45,054	14日 45,000	25日 42,632	29日 44,088	20日 43,034	23日 43,441	3日 44,028	1日 45,626	29日 30,935	11日 42,928	10月20日 40,147

4 配水量

(令和7年度)

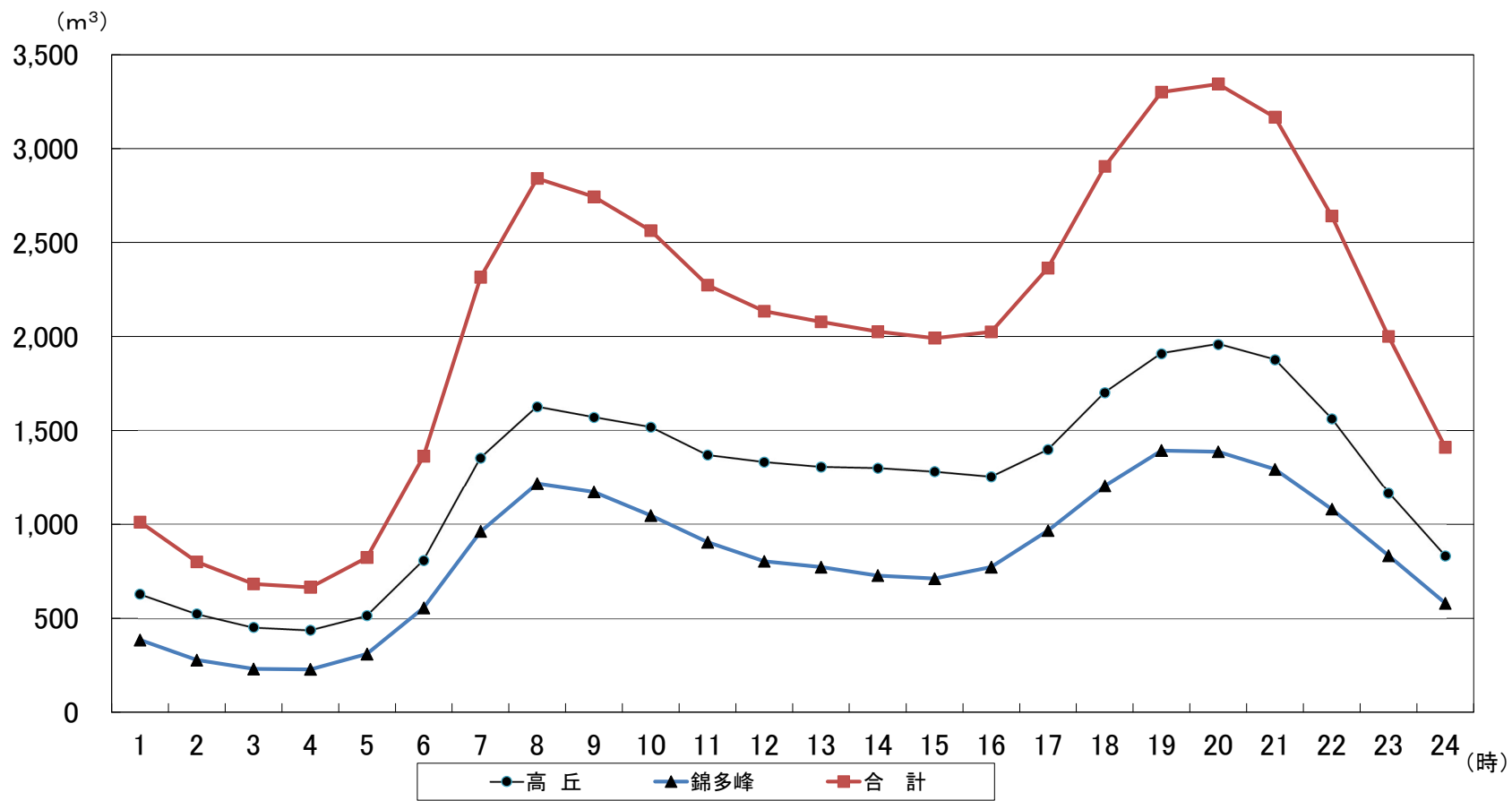
項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間		
高	第1 (φ800)	水量	m ³	514,252	527,327	544,636	562,140	557,230	530,536	522,489	514,135	542,401	535,648	486,367	530,196	6,367,357
		日平均	m ³	17,142	17,011	18,155	18,134	17,975	17,685	16,854	17,138	17,497	17,279	17,370	17,103	17,445
		日最大	m ³	10日 17,854	14日 18,142	25日 20,515	1日 19,330	25日 20,422	4日 19,217	29日 19,148	12日 17,745	22日 17,911	22日 19,020	5日 18,966	9日 18,766	6月25日 20,515
		日最小	m ³	15日 16,323	4日 14,984	7日 17,162	30日 16,220	10日 15,773	14日 15,678	4日 15,045	1日 15,606	12日 16,922	1日 15,143	22日 16,016	28日 16,212	5月4日 14,984
	第2 (φ600)	水量	m ³	265,972	275,049	284,724	291,576	288,665	273,914	272,517	270,487	286,594	284,244	256,801	277,849	3,328,392
		日平均	m ³	8,866	8,873	9,491	9,406	9,312	9,130	8,791	9,016	9,245	9,169	9,171	8,963	9,119
		日最大	m ³	10日 9,074	14日 9,522	25日 10,782	1日 10,094	25日 10,722	4日 9,971	29日 9,925	24日 9,324	28日 9,555	27日 10,201	9日 10,083	9日 9,961	6月25日 10,782
		日最小	m ³	15日 8,413	4日 7,743	16日 8,995	30日 8,369	10日 8,132	14日 7,892	4日 7,758	1日 8,161	12日 8,892	1日 8,041	22日 8,422	28日 8,483	5月4日 7,743
	第3 (φ400)	水量	m ³	94,842	95,551	97,558	99,940	99,260	93,540	92,462	91,417	95,810	93,428	84,992	92,801	1,131,601
		日平均	m ³	3,161	3,082	3,252	3,224	3,202	3,118	2,983	3,047	3,091	3,014	3,035	2,994	3,100
		日最大	m ³	10日 3,236	8日 3,294	25日 3,724	1日 3,450	25日 3,711	4日 3,425	29日 3,383	12日 3,149	28日 3,165	22日 3,330	5日 3,328	9日 3,307	6月25日 3,724
		日最小	m ³	15日 2,962	4日 2,830	16日 3,035	30日 2,892	10日 2,798	14日 2,718	4日 2,652	1日 2,783	12日 2,960	1日 2,713	22日 2,833	28日 2,868	10月4日 2,652
高 丘 合 計	水量	m ³	875,066	897,927	926,918	953,656	945,155	897,990	887,468	876,039	924,805	913,320	828,160	900,846	10,827,350	
	日平均	m ³	29,169	28,965	30,897	30,763	30,489	29,933	28,628	29,201	29,832	29,462	29,577	29,060	29,664	
	日最大	m ³	10日 30,164	14日 30,925	25日 35,021	1日 32,874	25日 34,855	4日 32,613	29日 32,456	12日 30,192	28日 30,598	22日 32,528	5日 32,372	9日 32,034	6月25日 35,021	
	日最小	m ³	15日 27,698	4日 25,557	15日 29,328	30日 27,481	10日 26,703	14日 26,288	4日 25,455	1日 26,550	12日 28,774	1日 25,897	22日 27,271	28日 27,563	10月4日 25,455	
錦 多 峰	水量	m ³	585,098	608,015	575,027	618,426	614,103	602,960	625,242	585,017	620,468	622,757	563,677	610,679	7,231,469	
	日平均	m ³	19,503	19,613	19,168	19,949	19,810	20,099	20,169	19,501	20,015	20,089	20,131	19,699	19,812	
	日最大	m ³	15日 20,920	9日 20,954	23日 21,846	29日 21,245	3日 23,488	15日 22,323	2日 22,254	20日 21,120	31日 22,353	7日 21,748	1日 21,136	1日 20,548	8月3日 23,488	
	日最小	m ³	29日 18,626	10日 18,397	25日 16,684	20日 18,172	25日 16,309	7日 17,719	30日 17,122	23日 18,163	13日 19,112	1日 17,805	19日 18,071	16日 17,839	8月25日 16,309	
合 計	水量	m ³	1,460,164	1,505,942	1,501,945	1,572,082	1,559,258	1,500,950	1,512,710	1,461,056	1,545,273	1,536,077	1,391,837	1,511,525	18,058,819	
	日平均	m ³	48,672	48,579	50,065	50,712	50,299	50,032	48,797	48,702	49,848	49,551	49,708	48,759	49,476	
	日最大	m ³	17日 49,876	8日 50,438	19日 53,197	23日 53,654	18日 52,487	3日 52,131	14日 50,133	12日 49,963	31日 52,643	14日 51,068	5日 50,956	2日 49,986	7月23日 53,654	
	日最小	m ³	29日 47,021	4日 45,123	7日 47,209	20日 47,529	10日 47,562	7日 47,452	12日 45,283	23日 46,158	21日 48,260	1日 43,702	22日 47,309	28日 47,201	1月1日 43,702	

5 曜日別時間当たり平均配水量

(令和7年度)

時刻	日曜日			月曜日			火曜日			水曜日			木曜日			金曜日			土曜日			年間		
	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³	高丘 m ³	錦多峰 m ³	合計 m ³
1	641	413	1,054	600	370	970	620	370	990	619	372	991	626	371	997	630	375	1,005	663	416	1,079	628	384	1,012
2	538	298	836	501	266	767	516	268	784	519	266	785	519	272	791	525	272	797	539	301	840	523	278	801
3	451	247	698	443	223	666	449	225	674	449	225	674	454	225	679	457	223	680	463	242	705	452	230	682
4	423	231	654	423	224	647	438	225	663	444	226	670	438	226	664	446	230	676	448	233	681	437	228	665
5	474	279	753	511	320	831	525	319	844	525	314	839	527	317	844	531	319	850	508	297	805	514	309	823
6	660	422	1,082	833	587	1,420	846	592	1,438	861	597	1,458	860	605	1,465	860	599	1,459	746	487	1,233	808	556	1,364
7	1,021	687	1,708	1,402	1,021	2,423	1,452	1,047	2,499	1,475	1,045	2,520	1,470	1,065	2,535	1,476	1,057	2,533	1,196	818	2,014	1,353	963	2,316
8	1,368	1,010	2,378	1,654	1,264	2,918	1,692	1,267	2,959	1,720	1,293	3,013	1,717	1,282	2,999	1,729	1,292	3,021	1,507	1,110	2,617	1,625	1,217	2,842
9	1,580	1,225	2,805	1,558	1,165	2,723	1,529	1,137	2,666	1,558	1,153	2,711	1,556	1,127	2,683	1,562	1,154	2,716	1,634	1,247	2,881	1,570	1,173	2,743
10	1,552	1,169	2,721	1,541	1,037	2,578	1,455	994	2,449	1,503	989	2,492	1,489	976	2,465	1,482	1,000	2,482	1,584	1,161	2,745	1,517	1,047	2,564
11	1,404	1,012	2,416	1,400	899	2,299	1,331	864	2,195	1,349	851	2,200	1,346	841	2,187	1,335	868	2,203	1,407	1,002	2,409	1,369	905	2,274
12	1,359	883	2,242	1,363	801	2,164	1,315	773	2,088	1,310	764	2,074	1,320	759	2,079	1,307	770	2,077	1,338	875	2,213	1,331	804	2,135
13	1,327	832	2,159	1,331	764	2,095	1,295	751	2,046	1,294	746	2,040	1,293	727	2,020	1,290	746	2,036	1,315	838	2,153	1,306	772	2,078
14	1,281	771	2,052	1,319	719	2,038	1,290	715	2,005	1,296	711	2,007	1,308	687	1,995	1,292	713	2,005	1,301	774	2,075	1,299	727	2,026
15	1,223	739	1,962	1,292	712	2,004	1,295	711	2,006	1,285	692	1,977	1,309	685	1,994	1,283	706	1,989	1,275	737	2,012	1,280	712	1,992
16	1,236	815	2,051	1,270	768	2,038	1,260	764	2,024	1,262	752	2,014	1,263	743	2,006	1,245	762	2,007	1,234	802	2,036	1,253	772	2,025
17	1,449	1,046	2,495	1,412	961	2,373	1,385	945	2,330	1,399	949	2,348	1,406	940	2,346	1,368	940	2,308	1,370	987	2,357	1,398	967	2,365
18	1,720	1,250	2,970	1,728	1,209	2,937	1,718	1,211	2,929	1,738	1,206	2,944	1,726	1,191	2,917	1,660	1,177	2,837	1,624	1,190	2,814	1,701	1,205	2,906
19	1,869	1,360	3,229	1,990	1,425	3,415	1,967	1,448	3,415	1,986	1,433	3,419	1,966	1,418	3,384	1,855	1,375	3,230	1,736	1,291	3,027	1,908	1,393	3,301
20	1,911	1,346	3,257	2,037	1,428	3,465	2,047	1,452	3,499	2,049	1,439	3,488	2,038	1,430	3,468	1,882	1,357	3,239	1,755	1,252	3,007	1,958	1,386	3,344
21	1,798	1,226	3,024	1,907	1,334	3,241	1,967	1,353	3,320	1,961	1,344	3,305	1,956	1,336	3,292	1,822	1,282	3,104	1,727	1,174	2,901	1,875	1,293	3,168
22	1,524	1,034	2,558	1,607	1,079	2,686	1,625	1,112	2,737	1,604	1,121	2,725	1,607	1,109	2,716	1,526	1,087	2,613	1,444	1,025	2,469	1,561	1,081	2,642
23	1,147	794	1,941	1,171	822	1,993	1,187	848	2,035	1,184	845	2,029	1,196	847	2,043	1,165	859	2,024	1,120	820	1,940	1,167	834	2,001
24	823	547	1,370	835	562	1,397	848	582	1,430	851	567	1,418	863	577	1,440	870	617	1,487	845	604	1,449	831	579	1,410
平均	1,199	818	2,017	1,255	832	2,087	1,252	832	2,084	1,260	829	2,089	1,260	823	2,084	1,233	824	2,057	1,199	820	2,019	1,236	826	2,062

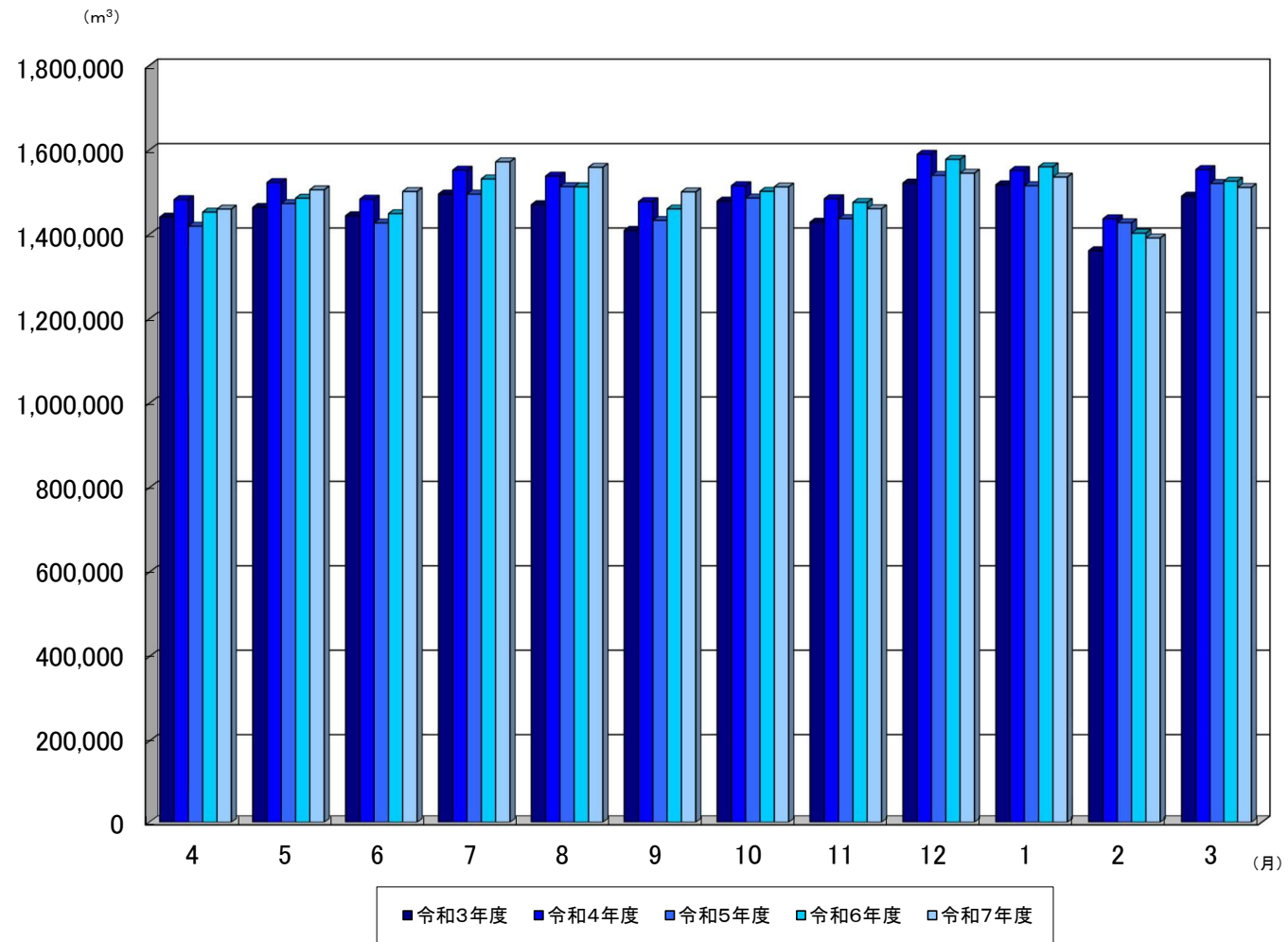
時間別年平均配水量



6 年度別配水量及び対前年比

月	区 分	令和3年度	令和4年度		令和5年度		令和6年度		令和7年度	
		配 水 量 (m ³)	配 水 量 (m ³)	前 年 比	配 水 量 (m ³)	前 年 比	配 水 量 (m ³)	前 年 比	配 水 量 (m ³)	前 年 比
4	高 丘	913,653	933,202	1.021	881,986	0.945	905,803	1.027	875,066	0.966
	錦 多 峰	527,664	549,532	1.041	537,799	0.979	547,318	1.018	585,098	1.069
	合 計	1,441,317	1,482,734	1.029	1,419,785	0.958	1,453,121	1.023	1,460,164	1.005
5	高 丘	957,373	960,114	1.003	913,687	0.952	965,345	1.057	897,927	0.930
	錦 多 峰	506,925	563,030	1.111	559,683	0.994	520,723	0.930	608,015	1.168
	合 計	1,464,298	1,523,144	1.040	1,473,370	0.967	1,486,068	1.009	1,505,942	1.013
6	高 丘	898,065	909,930	1.013	869,625	0.956	916,654	1.054	926,918	1.011
	錦 多 峰	546,396	573,849	1.050	557,781	0.972	532,758	0.955	575,027	1.079
	合 計	1,444,461	1,483,779	1.027	1,427,406	0.962	1,449,412	1.015	1,501,945	1.036
7	高 丘	925,198	917,023	0.991	928,428	1.012	924,117	0.995	953,656	1.032
	錦 多 峰	570,701	635,468	1.113	567,222	0.893	607,592	1.071	618,426	1.018
	合 計	1,495,899	1,552,491	1.038	1,495,650	0.963	1,531,709	1.024	1,572,082	1.026
8	高 丘	926,690	948,926	1.024	916,512	0.966	885,971	0.967	945,155	1.067
	錦 多 峰	543,984	589,510	1.084	596,862	1.012	627,081	1.051	614,103	0.979
	合 計	1,470,674	1,538,436	1.046	1,513,374	0.984	1,513,052	1.000	1,559,258	1.031
9	高 丘	926,967	910,620	0.982	854,098	0.938	866,172	1.014	897,990	1.037
	錦 多 峰	482,899	567,351	1.175	579,190	1.021	594,312	1.026	602,960	1.015
	合 計	1,409,866	1,477,971	1.048	1,433,288	0.970	1,460,484	1.019	1,500,950	1.028
10	高 丘	958,841	955,067	0.996	909,040	0.952	896,755	0.986	887,468	0.990
	錦 多 峰	520,453	560,615	1.077	577,533	1.030	605,542	1.048	625,242	1.033
	合 計	1,479,294	1,515,682	1.025	1,486,573	0.981	1,502,297	1.011	1,512,710	1.007
11	高 丘	915,715	909,453	0.993	881,188	0.969	874,837	0.993	876,039	1.001
	錦 多 峰	513,561	575,407	1.120	556,576	0.967	601,212	1.080	585,017	0.973
	合 計	1,429,276	1,484,860	1.039	1,437,764	0.968	1,476,049	1.027	1,461,056	0.990
12	高 丘	992,253	982,576	0.990	928,712	0.945	930,946	1.002	924,805	0.993
	錦 多 峰	529,771	607,609	1.147	611,360	1.006	647,102	1.058	620,468	0.959
	合 計	1,522,024	1,590,185	1.045	1,540,072	0.968	1,578,048	1.025	1,545,273	0.979
1	高 丘	989,563	1,004,025	1.015	931,538	0.928	933,731	1.002	913,320	0.978
	錦 多 峰	528,300	548,037	1.037	584,023	1.066	626,686	1.073	622,757	0.994
	合 計	1,517,863	1,552,062	1.023	1,515,561	0.976	1,560,417	1.030	1,536,077	0.984
2	高 丘	897,073	942,901	1.051	921,558	0.977	862,075	0.935	828,160	0.961
	錦 多 峰	464,644	494,326	1.064	506,406	1.024	541,015	1.068	563,677	1.042
	合 計	1,361,717	1,437,227	1.055	1,427,964	0.994	1,403,090	0.983	1,391,837	0.992
3	高 丘	937,510	986,480	1.052	957,204	0.970	981,691	1.026	900,846	0.918
	錦 多 峰	553,372	567,555	1.026	563,674	0.993	544,642	0.966	610,679	1.121
	合 計	1,490,882	1,554,035	1.042	1,520,878	0.979	1,526,333	1.004	1,511,525	0.990
合 計	高 丘	11,238,901	11,360,317	1.011	10,893,576	0.959	10,944,097	1.005	10,827,350	0.989
	錦 多 峰	6,288,670	6,832,289	1.086	6,798,109	0.995	6,995,983	1.029	7,231,469	1.034
	合 計	17,527,571	18,192,606	1.038	17,691,685	0.972	17,940,080	1.014	18,058,819	1.007

月別配水量(高丘・錦多峰合計)



7 時間最大配水量及び時間当たり平均配水量と比

(令和7年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
高丘	時間最大	m ³	2,117 22日 20時	2,157 14日 20時	2,328 25日 20時	2,201 1日 20時	2,300 25日 20時	2,108 4日 20時	2,253 29日 20時	2,130 17日 19時	2,162 9日 20時	2,310 22日 20時	2,235 19日 20時	2,298 16日 20時	2,328 6月25日 20時
	時間平均	m ³	1,176	1,207	1,246	1,282	1,270	1,207	1,193	1,177	1,243	1,228	1,113	1,211	1,236
	最大 / 平均		1.8	1.8	1.9	1.7	1.8	1.7	1.9	1.8	1.7	1.9	2.0	1.9	1.9
錦多峰	時間最大	m ³	1,555 15日 20時	1,545 27日 19時	1,649 16日 19時	1,561 23日 20時	1,558 3日 9時	1,598 15日 19時	1,711 28日 19時	1,611 26日 20時	1,598 31日 17時	1,594 20日 20時	1,545 17日 20時	1,545 2日 19時	1,771 10月28日 19時
	時間平均	m ³	786	817	773	831	825	810	840	786	834	837	758	821	826
	最大 / 平均		2.0	1.9	2.1	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1
合計	時間最大	m ³	3,603 23日 20時	3,594 26日 20時	3,602 25日 20時	3,639 23日 20時	3,521 4日 20時	3,506 17日 20時	3,663 28日 19時	3,612 18日 20時	3,637 4日 20時	3,730 20日 20時	3,715 5日 20時	3,677 2日 20時	3,730 1月20日 20時
	時間平均	m ³	2,028	2,024	2,086	2,113	2,096	2,085	2,033	2,029	2,077	2,065	2,071	2,032	2,062
	最大 / 平均		1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8

8 気象

(1) 気温 (浄水場外気温)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
高丘	10時平均	°C	8.3	13.2	18.6	23.1	24.1	21.2	12.8	6.4	0.6	-3.1	0.6	3.9	10.8
	最高	°C	11日 17.0	30日 20.0	28日 27.0	23日 31.0	3日 29.0	16日 27.0	3日 23.0	5日 15.0	1日 12.0	11日 4.0	4日 7.0	31日 12.0	7月23日 31.0
	最低	°C	5日 -2.0	1日 2.0	9日 9.0	12日 15.0	16日 15.0	22日 7.0	21日 -2.0	17日 -6.0	13日 -11.0	24日 -15.0	8日 -16.0	9日 -6.0	2月8日 -16.0
錦多峰	10時平均	°C	8.2	12.4	22.8	23.1	24.0	21.1	12.4	6.7	0.4	-3.0	0.7	3.5	10.8
	最高	°C	11日 16.0	30日 19.0	19日 27.0	23日 33.0	15日 32.0	3日 29.0	3日 26.0	5日 16.0	1日 14.0	11日 4.0	28日 7.0	31日 12.0	7月23日 33.0
	最低	°C	1日 -5.0	1日 1.0	1日 7.0	13日 12.0	16日 15.0	22日 6.0	30日 -3.0	19日 -7.0	13日 -11.0	23日 -14.0	8日 -18.0	2日 -7.0	2月8日 -18.0

(2) 降水量

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
勇振	月合計	mm	46.0	80.0	93.0	30.5	145.5	202.0	92.5	95.5	99.5	53.0	47.0	39.0	1023.5
	日最大	mm	14日 21.0	3日 26.5	4日 28.0	16日 8.0	29日 38.0	20日 72.5	8日 27.0	1日 58.0	14日 17.0	10日 18.5	6日 12.5	7日 23.0	9月20日 72.5
高丘	月合計	mm	135.0	72.5	119.0	34.0	120.0	217.0	237.5	109.5	62.0	15.5	28.5	38.0	1188.5
	日最大	mm	14日 42.0	3日 20.5	4日 37.0	14日 8.5	19日 18.5	20日 86.0	16日 91.0	1日 66.0	21日 20.0	10日 8.5	28日 13.5	7日 16.0	10月16日 91.0
錦多峰	月合計	mm	116.0	72.5	93.0	27.5	75.5	255.0	183.5	102.5	76.5	42.5	38.0	45.0	1,127.5
	日最大	mm	14日 42.5	3日 27.0	4日 26.5	14日 6.0	7日 22.0	20日 83.0	8日 97.0	1日 64.5	21日 12.5	10日 17.5	28日 12.0	7日 30.0	10月8日 97.0

注 勇振取水場の降水量は機器故障のため参考値

9 薬品使用量

(1) 次亜塩素酸ナトリウム

(令和7年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
高	注 入 量	L	3,849.5	4,230.2	4,468.2	5,198.3	6,165.4	5,924.7	5,391.0	4,672.9	3,814.2	3,184.5	2,832.8	3,432.5	53,164.1
	塩素換算注入量	kg	548.4	608.9	638.5	747.9	903.6	859.3	751.1	650.8	529.6	444.2	394.7	483.9	7,560.8
	日平均注入量	kg	18.3	19.6	21.3	24.1	29.1	28.6	24.2	21.7	17.1	14.3	14.1	15.6	20.7
	日平均注入率	mg/L	0.61	0.66	0.67	0.76	0.93	0.93	0.82	0.72	0.56	0.48	0.47	0.52	0.68
丘	日最大塩素換算 注 入 量	kg	17日 19.9	15日 20.7	26日 24.4	22日 27.0	25日 34.5	2日 32.9	16日 28.8	4日 26.5	4日 19.7	5日 16.7	27日 17.4	16日 17.1	8月25日 34.5
	注 入 量	L	3,404.2	3,766.4	3,732.2	4,274.0	4,237.9	4,123.5	3,923.5	3,403.3	2,891.6	2,526.5	2,207.4	2,570.7	41,061.1
錦 多 峰	塩素換算注入量	kg	464.6	515.3	510.3	571.1	556.7	546.4	528.1	470.9	392.4	332.6	291.9	345.9	5,526.2
	日平均注入量	kg	15.5	16.6	17.0	18.4	18.0	18.2	17.0	15.7	12.7	10.7	10.4	11.2	15.1
	日平均注入率	mg/L	0.72	0.77	0.80	0.84	0.82	0.83	0.77	0.74	0.58	0.49	0.47	0.52	0.70
	日最大塩素換算 注 入 量	kg	14日 17.4	26日 18.3	23日 19.7	3日 20.2	3日 20.6	14日 21.9	8日 20.3	1日 20.1	1日 14.6	13日 12.1	24日 12.0	13日 11.9	9月14日 21.9
合 計	注 入 量	L	7,253.6	7,996.6	8,200.4	9,472.3	10,403.4	10,048.1	9,314.5	8,076.2	6,705.7	5,711.0	5,040.2	6,003.3	94,225.2
	塩素換算注入量	kg	1,013.0	1,124.2	1,148.8	1,319.0	1,460.3	1,405.7	1,279.2	1,121.7	922.0	776.8	686.6	829.8	13,087.0
	日平均注入量	kg	33.8	36.3	38.3	42.5	47.1	46.9	41.3	37.4	29.7	25.1	24.5	26.8	35.9
	日平均注入率	mg/L	0.67	0.72	0.74	0.80	0.88	0.88	0.80	0.73	0.57	0.49	0.47	0.52	0.69

(2) ポリ塩化アルミニウム(PAC)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
錦 多 峰	注 入 量	L	19,863.5	21,582.6	20,004.3	21,119.2	21,036.9	20,476.1	21,254.8	19,725.0	20,799.6	20,886.7	18,940.2	20,633.4	246,322.3
	重量換算注入量	kg	24,431.6	26,546.3	24,604.9	25,976.3	25,875.1	25,193.6	26,143.0	24,261.6	25,583.8	25,690.5	23,295.9	25,378.6	302,981.2
	日平均注入量	kg	814.4	856.3	820.2	837.9	834.7	839.8	843.3	808.7	825.3	828.7	832.0	818.7	830.1
	日平均注入率	mg/L	38.1	39.4	38.7	38.1	38.0	38.1	37.9	38.0	37.9	37.9	37.9	38.0	38.2
峰	日最大重量換算 注 入 量	kg	18日 961.9	16日 1,037.0	23日 910.5	25日 1,034.4	8日 988.3	19日 967.2	7日 1,001.8	28日 898.1	12日 911.8	9日 942.7	20日 940.1	11日 947.2	5月16日 1037.0
	日最大注入率	mg/L	10日 38.7	21日 40.1	1日 39.7	26日 38.6	20日 38.3	5日 39.4	5日 38.4	25日 38.4	1日 38.3	20日 38.2	22日 38.3	21日 38.2	5月21日 40.1

10 電力使用量

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
高	総電力使用量	kw	228,068	235,621	246,567	266,214	238,335	230,585	228,067	251,850	246,709	245,615	225,506	245,068	2,888,205
	日平均使用量	kw	7,602	7,601	8,219	8,588	7,688	7,686	7,357	8,395	7,958	7,923	7,776	7,905	7,891
丘	配水量 1 m ³ 当	kw	0.261	0.262	0.266	0.279	0.252	0.257	0.257	0.287	0.267	0.269	0.272	0.272	0.267
	注 入 量	L	3,404.2	3,766.4	3,732.2	4,274.0	4,237.9	4,123.5	3,923.5	3,403.3	2,891.6	2,526.5	2,207.4	2,570.7	41,061.1
錦 多 峰	総電力使用量	kw	132,823	138,100	131,166	140,475	140,063	135,795	140,236	134,001	141,505	140,805	128,495	138,437	1,641,901
	日平均使用量	kw	4,427	4,455	4,372	4,531	4,518	4,527	4,524	4,467	4,565	4,542	4,431	4,466	4,486
合 計	配水量 1 m ³ 当	kw	0.227	0.227	0.228	0.227	0.228	0.225	0.224	0.229	0.228	0.226	0.228	0.227	0.227
	総電力使用量	kw	360,891	373,721	377,733	406,689	378,398	366,380	368,303	385,851	388,214	386,420	354,001	383,505	4,530,106
計	日平均使用量	kw	12,030	12,056	12,591	13,119	12,206	12,213	11,881	12,862	12,523	12,465	12,207	12,371	12,377
	配水量 1 m ³ 当	kw	0.247	0.248	0.251	0.259	0.243	0.244	0.243	0.264	0.251	0.252	0.254	0.254	0.251

11 ろ過池使用状況

(1) 高 丘 (緩速ろ過方式)

(令和7年度)

項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	年 間	
ろ過池使用日数	1 号 池	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	2 号 池	日	30	31	30	31	20	0	31	30	31	31	28	31	324
	3 号 池	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	4 号 池	日	30	31	18	31	31	30	31	30	31	31	28	31	353
	5 号 池	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	6 号 池	日	30	31	30	31	31	30	21	11	31	31	28	31	336
	7 号 池	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	1 池 平 均	日/池	30.0	31.0	28.3	30.7	29.4	25.7	29.6	27.3	31.0	31.0	28.0	31.0	353.0
ろ過池汚砂揚回数	回	6	8	10	9	6	9	11	7	9	8	9	11	103	
1池平均汚砂揚回数	回/池	0.9	1.1	1.4	1.3	0.9	1.3	1.6	1.0	1.3	1.1	1.3	1.6	14.7	
洗砂使用水量	m ³	0	9,787	4,883	4,966	2,880	8,491	5,736	6,213	3,376	0	0	0	46,332	
洗砂日数	日	0	17	10	11	9	17	13	15	9	0	0	0	101	
平均ろ速	m/日	3.7	3.7	4.2	4.3	4.1	4.5	3.9	4.1	3.8	3.7	3.7	3.7	4.0	

(2) 錦多峰 (急速ろ過方式)

項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	年 間	
ろ過池稼働時間	時 間 数	時間:分	720:00	742:51	711:34	744:00	737:34	714:45	734:52	720:00	742:18	741:58	664:04	731:50	8705:46
	日 平 均	時間:分	24:00	23:58	24:00	24:00	23:48	23:50	23:42	24:00	23:57	23:56	23:43	23:36	23:51
	日 最 大	時間:分	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	1 日 24:00	4 月 1 日 24:00
	平 均 持 続	時間:分	47:36	47:55	47:26	47:36	47:23	47:03	47:13	48:00	47:41	47:52	47:13	46:39	47:28
ろ過池洗浄回数	回	242	248	240	250	249	243	249	240	249	248	225	251	2,934	
1池平均洗浄回数	回/池	15.1	15.5	15.0	15.6	15.6	15.2	15.6	15.0	15.6	15.5	14.1	15.7	183.4	
洗浄使用水量	m ³	45,496	46,624	45,120	47,000	46,812	45,684	46,812	45,120	46,812	46,624	42,300	47,188	551,592	

12 錦多峰地下水取水場使用状況

項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	年 間
揚 水 量	m ³	623	759	270	606	2,118	590	611	697	619	639	1,370	1,292	10,194

水 質

水道により供給される水の基準

基準項目

令和2年4月1日施行

項目		基準値
1	一般細菌	1 mLの検水で形成される集落数が100以下であること。
2	大腸菌	検出されないこと。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003 mg/L以下であること。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005 mg/L以下であること。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01 mg/L以下であること。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01 mg/L以下であること。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01 mg/L以下であること。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02 mg/L以下であること。
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下であること。
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01 mg/L以下であること。
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下であること。
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8 mg/L以下であること。
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0 mg/L以下であること。
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下であること。
15	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下であること。
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下であること。
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下であること。
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下であること。
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下であること。
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下であること。
21	塩素酸	0.6 mg/L以下であること。
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下であること。
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下であること。
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下であること。
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下であること。
26	臭素酸	0.01 mg/L以下であること。
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下であること。
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下であること。
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下であること。
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下であること。
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下であること。
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0 mg/L以下であること。
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2 mg/L以下であること。
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3 mg/L以下であること。
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0 mg/L以下であること。
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200 mg/L以下であること。
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05 mg/L以下であること。
38	塩化物イオン	200 mg/L以下であること。
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下であること。
40	蒸発残留物	500 mg/L以下であること。
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下であること。
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下であること。
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下であること。
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下であること。
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005 mg/L以下であること。
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下であること。
47	pH値	5.8以上8.6以下であること。
48	味	異常でないこと。
49	臭気	異常でないこと。
50	色度	5度以下であること。
51	濁度	2度以下であること。

水道により供給される水の基準

水質管理目標設定項目

令和2年4月1日適用

項目	目標値
1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02 mg/L以下であること。
2 ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002 mg/L以下であること。(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02 mg/L以下であること。
5 1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下であること。
8 トルエン	0.4 mg/L以下であること。
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下であること。
10 亜塩素酸	0.6 mg/L以下であること。
12 二酸化塩素	0.6 mg/L以下であること。
13 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下であること。(暫定)
14 抱水クロラール	0.02 mg/L以下であること。(暫定)
15 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下であること。
16 残留塩素	1 mg/L以下であること。
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L以上、100 mg/L以下であること。
18 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01 mg/L以下であること。
19 遊離炭酸	20 mg/L以下であること。
20 1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下であること。
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下であること。
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下であること。
23 臭気強度(TON)	3以下であること。
24 蒸発残留物	30 mg/L以上、200 mg/L以下であること。
25 濁度	1度以下であること。
26 pH値	7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づけること。
28 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下であること。(暫定)
29 1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下であること。
30 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1 mg/L以下であること。
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として0.00005 mg/L以下であること。(暫定)

衛生上必要な措置(水道法施行規則第17条)

項目	規則
1 残留塩素	給水栓における水が、遊離残留塩素を0.1 mg/L(結合残留塩素の場合は0.4 mg/L)以上保持するように塩素消毒すること。

1日1回行う検査(水道法施行規則第15条)

項目	規則
1 色	異常でないこと
2 濁り	異常でないこと
3 消毒の残留効果(残留塩素)	0.1 mg/L以上であること。

水道により供給される水の基準

水質管理目標設定項目(苦小牧市で検査する農薬類17項目)

令和4年4月1日適用

番号	No.	項目	目標値
1	8	アトラジン	0.01 mg/L以下であること。
2	11	アラクロール	0.03 mg/L以下であること。
3	15	イソプロチオラン(IPT)	0.3 mg/L以下であること。
4	39	クロロタロニル(TPN)	0.05 mg/L以下であること。
5	43	ジクロベニル(DBN)	0.03 mg/L以下であること。
6	48	ジチオピル	0.009 mg/L以下であること。
7	59	チオベンカルブ	0.02 mg/L以下であること。
8	63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02 mg/L以下であること。
9	68	ナプロパミド	0.03 mg/L以下であること。
10	84	フサライド	0.1 mg/L以下であること。
11	87	ブプロフェジン	0.02 mg/L以下であること。
12	89	プレチラクロール	0.05 mg/L以下であること。
13	90	プロシミドン	0.09 mg/L以下であること。
14	93	プロピザミド	0.05 mg/L以下であること。
15	95	プロモブチド	0.1 mg/L以下であること。
16	97	ベンシクロン	0.1 mg/L以下であること。
17	101	ペンディメタリン	0.3 mg/L以下であること。
※苦小牧市では、115項目中17項目の農薬について検査します。			

試験方法及び表示方式

基準項目

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値	
			最小桁	桁数		
1	一般細菌	標準寒天培地法	個/mL	X	2	—
2	大腸菌	特定酵素基質培地法(定性法)	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.000X	2	0.0003
4	水銀及びその化合物	還元気化—原子吸光度法	mg/L	0.0000X	2	0.00005
5	セレン及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.001
6	鉛及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.001
7	ヒ素及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.001
8	六価クロム化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.002
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光度法	mg/L	0.00X	2	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.X	2	0.2
12	フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.05
13	ホウ素及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.01
14	四塩化炭素	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0002
15	1, 4—ジオキサン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.005
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
17	ジクロロメタン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
18	テトラクロロエチレン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
19	トリクロロエチレン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
20	ベンゼン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
21	塩素酸	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.06
22	クロロ酢酸	溶媒抽出—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.002
23	クロロホルム	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
24	ジクロロ酢酸	溶媒抽出—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.002
25	ジブromクロロメタン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
26	臭素酸	イオンクロマトグラフ—ポストカラム吸光度法	mg/L	0.00X	2	0.001
27	総トリハロメタン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
28	トリクロロ酢酸	溶媒抽出—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.002
29	ブromジクロロメタン	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
30	ブromホルム	パージ・トラップ—GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
31	ホルムアルデヒド	誘導体化—高速液体クロマトグラフ法	mg/L	0.00X	2	0.008
32	亜鉛及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.01
34	鉄及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.03
35	銅及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	0.X	3	1.0
37	マンガン及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.005
38	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.X	3	3.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	X	3	1
40	蒸発残留物	重量法	mg/L	X	3	1
41	陰イオン界面活性剤	固相抽出—高速液体クロマトグラフ法	mg/L	0.0X	2	0.02
42	ジェオスミン	パージ・トラップ—GCMS分析法(無塩)	mg/L	0.00000X	2	0.000001
43	2—メチルイソボルネオール	パージ・トラップ—GCMS分析法(無塩)	mg/L	0.00000X	2	0.000001
44	非イオン界面活性剤	固相抽出—吸光度法	mg/L	0.00X	2	0.005
45	フェノール類	固相抽出—誘導体化—GCMS分析法	mg/L	0.000X	2	0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法	mg/L	0.X	2	0.1
47	pH値	ガラス電極法	—	0.X	2	—
48	味	官能法(40~50℃加温)	—	—	—	—
49	臭気	官能法(40~50℃加温)	—	—	—	—
50	色度	透過光測定法	度	X	2	1
51	濁度	積分球式光電光度法	度	0.X	2	0.1

衛生上必要な措置(水道法施行規則第17条)

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値
			最小桁	桁数	
残留塩素	携帯型残留塩素計測定法	mg/L	0.X	2	0.1

試験方法及び表示方式

水質管理目標設定項目

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値	
			最小桁	桁数		
1	アンチモン及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.000X	2	0.0002
2	ウラン及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.000X	2	0.0002
3	ニッケル及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.002
5	1, 2-ジクロロエタン	パージ・トラップ-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0004
8	トルエン	パージ・トラップ-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-GCMS分析法	mg/L	0.00X	2	0.008
10	亜塩素酸	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.06
12	二酸化塩素	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.06
13	ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
14	抱水コロラール	溶媒抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.002
15	農薬類	別表	-	0.X	2	-
16	残留塩素	携帯型残留塩素計測定法	mg/L	0.X	2	0.1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	X	3	1
18	マンガン及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.00X	2	0.005
19	遊離炭酸	滴定法	mg/L	0.X	2	0.1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	パージ・トラップ-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
21	メチルtert-ブチルエーテル	パージ・トラップ-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法	mg/L	0.X	2	0.1
23	臭気強度(TON)	官能法	度	X	2	-
24	蒸発残留物	重量法	mg/L	X	3	1
25	濁度	積分球式光電光度法	度	0.X	2	0.1
26	pH値	ガラス電極法	-	0.X	2	-
27	腐食性(ランゲリア指数)	計算法	-	0.X	2	-
28	従属栄養細菌	R2A寒天培地法	個/mL	X	2	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	パージ・トラップ-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.00X	2	0.001
30	アルミニウム及びその化合物	ICP-MSによる一斉分析	mg/L	0.0X	2	0.01
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	イオンクロマトグラフ質量分析計による一斉分析法	mg/L	0.0000X	2	0.00005

クリプトスポリジウム等検査

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値	
			最小桁	桁数		
1	大腸菌	特定酵素基質培地法(定性法)	-	-	-	
2	ウェルシュ菌芽胞	ハンドフォード培地法	個/mL	X	2	-
3	クリプトスポリジウム等	アセトン溶解・密度勾配遠沈法・フィルター染色法	個/10 L	X	2	-
4	濁度(高感度)	レーザー粒子計測法	度	0.0X	2	0.01

※ クリプト等の浄水は 個/20 L

その他項目

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値	
			最小桁	桁数		
1	気温	サーミスタ温度計	°C	0.X	3	-
2	水温	サーミスタ温度計	°C	0.X	3	-
3	電気伝導率	電極法	mS/m	0.X	3	0.1
4	アルカリ度	滴定法	mg/L	0.X	3	0.5
5	溶性ケイ酸	吸光光度法(モリブデン黄法)	mg/L	0.X	3	2
6	硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法による一斉分析	mg/L	0.X	3	4.0
7	紫外線吸光度	吸光光度法(波長:260nm セル長:10mm)	ABS	0.00X	3	0.001
8	アンモニア態窒素	吸光光度法(α-ナフトール法)	mg/L	0.0X	2	0.02
9	全窒素	紫外線吸光光度法(220nm)	mg/L	0.X	2	0.1
10	塩素要求量	電量滴定法	mg/L	0.X	2	0.1
11	カルシウム	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	0.X	2	1
12	マグネシウム	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	0.X	2	1
13	カリウム	イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斉分析	mg/L	0.X	2	0.5

1日1回行う検査(水道法施行規則第15条)

項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値	
			最小桁	桁数		
1	色	透過光吸光法(連続自動測定装置)	度	X	2	1
2	濁り	透過光吸光法(連続自動測定装置)	度	0.X	2	0.1
3	消毒の残留効果(残留塩素)	ポーラログラフ法(連続自動測定装置)	mg/L	0.X	1	0.1

試験方法及び表示方式

水質管理目標設定項目(苫小牧市で検査する農薬類17項目)

番号	No.	項目	試験方法	単位	表示方法		定量下限値
					最小桁	桁数	
1	8	アトラジン	個/mL	mg/L	0.000X	2	0.0001
2	11	アラクロール	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
3	15	イソプロチオラン(IPT)	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
4	39	クロタロニル(TPN)	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
5	43	ジクロベニル(DBN)	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
6	48	ジチオピル	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
7	61	チオベンカルブ	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
8	63	テルブカルブ(MBPMC)	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
9	68	ナプロバミド	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
10	84	フサライド	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
11	87	ブプロフェジン	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
12	89	プレチラクロール	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
13	90	プロシミドン	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
14	93	プロピザミド	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
15	95	プロモブチド	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
16	97	ペンシクロン	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001
17	101	ペンディメタリン	(別添5)固相抽出-GCMSによる一斉分析法	mg/L	0.000X	2	0.0001

※苫小牧市では、115項目中17項目の農薬について検査します。

検 査 頻 度 一 覧

基準項目

項目	頻度(年間)						法定義務 給水栓
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池		
	1	一般細菌	12	12	12	12	12	12
2	大腸菌	12	12	12	12	12	12
3	カドミウム及びその化合物	2	2	2	2	2	2
4	水銀及びその化合物	1	2	1	1	1	2
5	セレン及びその化合物	2	2	2	2	2	2
6	鉛及びその化合物	2	2	2	2	2	2
7	ヒ素及びその化合物	4	4	4	4	4	4
8	六価クロム化合物	2	2	2	2	2	2
9	亜硝酸態窒素	4	4	4	4	4	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1	4	1	1	1	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	4	4	4	4	4
12	フッ素及びその化合物	4	4	4	4	4	4
13	ホウ素及びその化合物	4	4	4	4	4	4
14	四塩化炭素	1	2	1	1	1	2
15	1,4-ジオキサン	1	2	1	1	1	2
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	1	2	1	1	1	2
17	ジクロロメタン	1	2	1	1	1	2
18	テトラクロロエチレン	1	2	1	1	1	2
19	トリクロロエチレン	1	2	1	1	1	2
20	ベンゼン	1	2	1	1	1	2
21	塩素酸					4	4
22	クロロ酢酸					4	4
23	クロロホルム					4	4
24	ジクロロ酢酸					4	4
25	ジブロモクロロメタン					4	4
26	臭素酸					4	4
27	総トリハロメタン					4	4
28	トリクロロ酢酸					4	4
29	ブロモジクロロメタン					4	4
30	ブロモホルム					4	4
31	ホルムアルデヒド					4	4
32	亜鉛及びその化合物	2	2	2	2	2	2
33	アルミニウム及びその化合物	12	12	12	12	12	12
34	鉄及びその化合物	4	4	4	4	4	4
35	銅及びその化合物	2	2	2	2	2	2
36	ナトリウム及びその化合物	2	2	2	2	2	2
37	マンガン及びその化合物	4	4	4	4	4	4
38	塩化物イオン	12	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	4	4	4	4	4
40	蒸発残留物	4	4	4	4	4	4
41	陰イオン界面活性剤	1	2	1	1	1	2
42	ジェオスミン	1	6	1	1	1	6
43	2-メチルイソボルネオール	1	6	1	1	1	6
44	非イオン界面活性剤	1	2	1	1	1	2
45	フェノール類	1	2	1	1	1	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12	12	12	12
47	pH値	12	12	12	12	12	12
48	味					12	12
49	臭気	12	12	12	12	12	12
50	色度	12	12	12	12	12	12
51	濁度	12	12	12	12	12	12

※一部の項目は、水道法施行規則第15条第1項第三号ハの規定により、検査頻度を減らす。

毎日検査項目

項目	頻度(年間)						水質計 連続測定
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池	給水栓	
1	色						
2	濁り						
3	消毒の残留効果(残留塩素)						

※毎日検査項目は、高丘浄水場系給水栓の植苗ポンプ場、錦多峰浄水場系給水栓の別々増圧ポンプ所の2か所で行う。

検 査 頻 度 一 覧

水質管理目標設定項目

項目	頻度(年間)					
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池	給水栓
1	アンチモン及びその化合物	1	1	1	1	1
2	ウラン及びその化合物	1	1	1	1	1
3	ニッケル及びその化合物	1	1	1	1	1
5	1,2-ジクロロエタン	1	1	1	1	1
8	トルエン	1	1	1	1	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	1	1	1	1	1
10	亜塩素酸				1	1
12	二酸化塩素					
13	ジクロロアセトニトリル				1	1
14	抱水クロラール				1	1
15	農薬類	1				
16	残留塩素					衛生上必要な措置項目
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					基準項目
18	マンガン及びその化合物					基準項目
19	遊離炭酸	1	1	1	1	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	1	1	1	1	1
21	メチル-t-ブチルエーテル	1	1	1	1	1
22	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)					基準項目
23	臭気強度(TON)	1	1	1	1	1
24	蒸発残留物					基準項目
25	濁度					基準項目
26	pH値					基準項目
27	腐食性(ランゲリア指数)	1	1			1
28	従属栄養細菌					4
29	1,1-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1
30	アルミニウム及びその化合物					基準項目
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)					

※4番6番7番11番は欠番。12番の二酸化塩素は、浄水場で使用していないため、検査を実施しない。
 ※31番は、取水場上流周辺に発生源が存在せず、検出のおそれが少ないため検査を実施しない。

クリプトスポリジウム等検査

項目	頻度(年間)					
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池	給水栓
1	大腸菌					基準項目
2	ウェルシュ菌芽胞	4	12			
3	クリプトスポリジウム等		4			
4	濁度(高感度)			12	12	12

その他項目

項目	頻度(年間)					
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池	給水栓
1	気温	12	12			
2	水温	12	12	12	12	12
3	電気伝導率	12	12	12	12	12
4	アルカリ度	12	12	12	12	12
5	溶性ケイ酸	4	4	4	4	4
6	硫酸イオン	4	4	4	4	4
7	紫外線吸光度	12	12	12	12	12
8	アンモニア態窒素	12	12	12	12	
9	全窒素	4	4	4	4	
10	塩素要求量	4	4	4	4	
11	カルシウム	4	4	4	4	4
12	マグネシウム	4	4	4	4	4

衛生上必要な措置(残留塩素の測定)

項目	頻度(年間)					
	水源	原水	ろ過水	沈殿水	配水池	給水栓
1	残留塩素				12	12

基準値 及び 項目説明

基準項目

区分	項目	基準値	説明
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	水道水で多数検出された場合は、塩素消毒の不備や汚染水の混入が疑われ、病原性生物に汚染されている可能性がある。
	2 大腸菌	検出されないこと	水道水で検出された場合は、塩素消毒の不備や汚染水の混入が疑われ、病原性生物に汚染されている可能性がある。
無機物・重金属	3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	イタイイタイ病の原因物質といわれ、自然界には微量ながら亜鉛とともに広く存在する。
	4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	水銀ランプ、寒暖計等に使用され、メチル水銀は、水俣病の原因物質である。
	5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	天然には、重金属の硫化物やイオウの鉱床に含有され、半導体等に使用されている。
	6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	水道水中の鉛は、多くの場合、使用している鉛管からの溶出によるもので、本市では鉛管を使用していない。
	7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	環境中に広く存在し、土壌や地下水、地表水に極微量含まれていることがある。
	8 六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	一般にクロムの溶解度は低く、自然水中にはほとんど検出されない。検出された場合は工場排水等による汚染が疑われる。
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	赤血球中のヘモグロビンと反応して、酸素運搬機能を阻害する。
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	自然水中にはほとんど存在せず、シアン化合物を含んだ工場排水等の混入により検出される。
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	水や土壌中の有機物の分解により生成するが生活排水に由来する場合もあり、多いと乳幼児に影響を与えることがある。
	12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	水中のフッ素は主に地質に由来するが、工場排水の混入によることもある。多いと斑状歯症状を起こすことがある。
	13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	火山地帯の地下水や温泉水に含まれることがある。
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	揮発性の有機化合物で、地表水(河川水等)を汚染しても比較的容易に大気中に揮散する。土壌をとおして地下水を汚染すると地下に閉じ込められ、長い間汚染が継続する。
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	臭素酸は、水をオゾン処理することにより水中の有機物と反応し生成するが、本市では、オゾンを使用していない。また、臭素酸は塩素消毒するための塩素剤である次亜塩素酸ナトリウムに不純物として含まれることがある。塩素酸も塩素消毒するための塩素剤である次亜塩素酸ナトリウムを高温で長期間貯留すると増加することがある。その他の物質は、水道水を塩素処理することにより、水中の有機物と塩素が反応して生成するものである。クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの量の総和を総トリハロメタンという。
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
	30 プロモホルム	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	

基準値・規則 及び 項目説明

基準項目

区分	項目	基準値	説明
着色	32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	亜鉛メッキの給水管から溶出する。濃度が基準値を超えると白濁したり、お茶の味を損なったりする。
	33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	多くの浄水場では、アルミニウム系の水処理薬品を使用している。ほとんど浄水場で除去されるが、多量に含まれると白濁の原因になる。
	34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	水道管からの錆が多量に含まれると赤水の原因となり、金気臭がつき、布地などを着色する。
	35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	銅製の給水管から溶出し、多量に含まれると金属味がつく。石鹼や垢などに含まれる物質と反応しタオルや器物を青くする。
味	36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	広く自然界に分布するが、温泉地や地質に由来し高濃度になることもある。多量に含まれると水の味を損なう。
着色	37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	自然水のマンガンは、主に地質に由来し、微量でも消毒用の塩素に酸化され、元のマンガンの濃度の300~400倍の色度となることがある。配水管等に付着したマンガンを剥離して黒水の原因にもなる。
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	自然界に多少存在するが、温泉水や生活排水の混入により高濃度になると、味を損なう。
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	ミネラル分のことで、多量に含まれると味を損ない、石鹼の泡立ちが悪くなる。
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	水の中に溶けている物質の総量である。
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	合成洗剤のひとつで、泡立つ濃度を考慮して、基準が定められている。
カビ臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	カビ臭の原因物質である。ジェオスミンはカビ臭、2-メチルイソボルネオールは墨汁臭を発する。
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	合成洗剤のひとつで、泡立つ濃度を考慮して、基準が定められている。
臭気	45 フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下	アスファルト舗装上を流れた雨水等に含まれることがあり、微量でも消毒用の塩素と反応し、水道水に異臭を与える。
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	有機物汚染の指標で、多量に含まれると水の味を損なう。
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	酸性、アルカリ性を示す指標で、pH7が中性である。
	48 味	異常でないこと	塩素消毒による臭味は異常ではない。
	49 臭気	異常でないこと	
	50 色度	5度以下	水の色を程度を示す指標で、肉眼でほとんど無色と認める限度である。
	51 濁度	2度以下	水の濁りの程度を示す指標で、肉眼でほとんど透明と認める限度である。

毎日検査項目

区分	項目	規則	説明
1日1回の定期検査	1 色	異常でないこと	水道水の外観上の異常の有無を確認する。
	2 濁り	異常でないこと	
	3 消毒の残留効果	0.1mg/L以上	蛇口で、遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒することが義務付けられている。(ただし、結合残留塩素の場合は、0.4mg/L)

目標値 及び 項目説明

水質管理目標設定項目

区分	項目	目標値	説明
無機物・重金属	1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	半導体材料、鉛・錫などとの合金などに使用され、天然水中にはほとんど存在しない。
	2 ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	天然に存在する放射性元素で、極微量ではあるが岩石や海水中に広く分布している。
	3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下	天然水中に存在することはまれで、工場排水やニッケルめっきの溶出などから混入することがある。
一般有機物	5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	揮発性の有機化合物で、地表水(河川水等)を汚染しても比較的容易に大気中に揮散する。土壌をとおして地下水を汚染すると地下に閉じ込められ、長い間汚染が継続する。
	8 トルエン	0.4mg/L以下	
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	プラスチック製品に柔軟性を持たせる可塑剤として使用されている。
消毒副生成物	10 亜塩素酸	0.6mg/L以下	亜塩素酸と二酸化塩素は、消毒剤が分解して生成される物質である。本市では、二酸化塩素は使用していないので検査は実施しない。
消毒剤	12 二酸化塩素	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	水道水を塩素消毒することにより、水中の有機物と塩素が反応して生成する物質である。
	14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	
農薬	15 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	殺菌剤、殺虫剤、除草剤など115種類の農薬が検査対象になっている。目標値は各農薬の検出値と目標値の比の和である。本市では17項目を検査する。
臭気	16 残留塩素	1mg/L以下	水にカルキ臭(塩素臭)を与え、濃度が高いと水の味を損なう。0.4mg/L以下がおいしい水の要件である。
味	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。10~100mg/Lがおいしい水の要件である。
着色	18 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。
味	19 遊離炭酸	20mg/L以下	水にさわやかな味を与える。多いと刺激が強くなる。3~30mg/Lがおいしい水の要件である。
	20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	特有の甘い臭いがあり、金属の洗浄、ドライクリーニングに使用され、オゾン層破壊物質として生産中止となった。
	21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	ガソリンのオクタン価向上剤、アンチノック剤などとして使用される。水道水に混入すると、不快な臭いと味がする。
	22 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	多量に含まれると水の味を損なう。塩素と反応してトリハロメタンなどを生成する。3mg/L以下がおいしい水の要件である。
臭気	23 臭気強度(TON)	1以下	臭気が感知できなくなるまでの水の希釈倍率で、臭いの強さを示す。3以下がおいしい水の要件である。
味	24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。30~200mg/Lがおいしい水の要件である。
基礎的性状	25 濁度	1度以下	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。浄水場では0.1度以下で管理している。
腐食	26 pH値	7.5程度	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。7.5程度で金属の腐食防止に有効である。
	27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	水道水が金属やコンクリートを腐食させる程度を知る目安である。-1以上であれば防食効果が期待できる。
水道施設の健全性の指標	28 従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	浄水処理及び消毒過程における細菌の除去性や給配水系統内の水の清浄度の劣化を表す指標として有用である。
一般有機物	29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	揮発性の有機化合物で、地表水(河川水等)を汚染しても比較的容易に大気中に揮散する。土壌をとおして地下水を汚染すると地下に閉じ込められ、長い間汚染が継続する。
着色	30 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下	基準項目と同じ。より質の高い水道水の供給を目指す上での目標値である。
一般有機物	31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下であること。(暫定)	令和2年4月に暫定目標値として設定された。耐熱性や耐薬品性に優れ、フライパンの表面加工、撥水剤や泡消火剤として幅広く使用されている。

※4番6番7番11番は欠番。

指針値・基準値 及び 項目説明

クリプトスポリジウム等検査

区分	項目	指針値	説明
耐塩素性病原生物による汚染の指標	1 大腸菌	-	クリプトスポリジウム汚染監視指標菌である。
	2 ウェルシュ菌芽胞	-	クリプトスポリジウム汚染監視指標菌である。動物の腸内、し尿処理設備など酸素が消失した(嫌気性)条件で増殖する。
	3 クリプトスポリジウム等	検出されないこと	塩素消毒に耐性があるクリプトスポリジウム及びジアルジアを表す。水処理が不十分であると、ろ過水に漏出する恐れがある。感染すると腹痛や下痢の症状を起こす。
	4 濁度(高感度)	0.1度以下	クリプトスポリジウム等対策指針で定められた、浄水場ろ過池出口で濁度0.1度以下を確認するために、レーザー粒子計測法による高感度濁度計を用いて測定する。

その他項目

区分	項目	単位	説明
—	1 気温	°C	-
基礎的性状	2 水温	°C	水の基本的な性状で、地表水の水温は気温の影響を受けやすい。20°C以下がおいしい水の要件である。
	3 電気伝導率	mS/m	水中に溶けているイオン量の指標である。硬度や蒸発残留物と相関があり、迅速に測定できる。
水処理の指標	4 アルカリ度	mg/L	水中のアルカリ分を炭酸カルシウム量で表したもので、薬品(凝集剤)による浄水処理にはアルカリ分が必要である。
無機物	5 溶性ケイ酸	mg/L	日本の水はケイ酸が多いのが特徴で、硬度が低く、アルカリ度の高い水に多く含まれ、特に火山地帯の水に多く含まれる。
	6 硫酸イオン	mg/L	水中に溶けている硫酸塩中の硫酸イオンである。200~500mg/L以上で味を悪くする。
水処理の指標	7 紫外線吸光度	ABS	生物化学的には難分解性有機物の指標である。
汚濁の指標	8 アンモニア態窒素	mg/L	アンモニア態窒素は、比較的近い時点でのし尿汚染発生の指標となる。塩素使用量の増加やカルキ臭の原因となる。
	9 全窒素	mg/L	水中の無機及び有機性の窒素化合物中の窒素量である。
水処理の指標	10 塩素要求量	mg/L	塩素注入し一定時間後に遊離残留塩素が0.1mg/L保持するために必要な塩素の量である。
無機物	11 カルシウム	mg/L	水質基準項目の硬度を求める元素である。多量に含まれると味を損ない、石鹸の泡立ちが悪くなる。
	12 マグネシウム	mg/L	水質基準項目の硬度を求める元素である。多量に含まれると味を損ない、石鹸の泡立ちが悪くなる。

衛生上必要な措置

区分	項目	基準値	説明
塩素消毒	1 残留塩素	0.1mg/L以上	蛇口で、遊離残留塩素を0.1mg/L以上保持するように塩素消毒することが義務付けられている。(ただし、結合残留塩素の場合は、0.4mg/L)

採水地点一覧

1 毎月試験

系統	区分		番号	試料名	採水地点
高丘系	原水	水源	1	勇払川	勇振取水場 取水口
			2	幌内川	幌内取水場 取水口
			3	高丘地下水	高丘地下水取水場 ポンプ井
			4	幌内地下水	幌内ポンプ場 地下水ポンプ井
	処理水	浄水場内	5	高丘原水	高丘浄水場 原水検水栓
			6	高丘ろ過水	高丘浄水場 ろ過水検水栓
	浄水		7	高丘第一配水池	高丘浄水場 第一配水池検水栓
			8	高丘第二配水池	高丘浄水場 第二配水池検水栓
	給水栓	市内	9	植苗ポンプ場	植苗ポンプ場 給水栓
			10	柏原北検水栓	柏原49番地
			11	勇払下水処理センター	勇払下水処理センター 給水栓
			12	公設地方卸売市場	公設地方卸売市場 給水栓
錦多峰系	原水	水源	21	錦多峰川	錦多峰取水場 取水口
			22	錦多峰地下水	錦多峰浄水場 地下水検水栓
	処理水	浄水場内	23	錦多峰原水	錦多峰浄水場 原水検水栓
			24	錦多峰沈殿水	錦多峰浄水場 沈殿水検水栓
	浄水		27	錦多峰第1配水池	錦多峰浄水場 第1配水池
			28	錦多峰第2配水池	錦多峰浄水場 第2配水池検水栓
		29	錦多峰第3配水池	錦多峰浄水場 第3配水池検水栓	
	給水栓	市内	30	覚生橋検水栓	錦岡234番地
			31	別々増圧ポンプ所	別々増圧ポンプ所 給水栓
			32	アルテン検水栓	樽前421
33			道路管理事務所	道路管理事務所 給水栓	
	その他河川	41	アキアジ沼川	錦多峰取水場 合流前	

2 毎週試験

系統	区分		番号	試料名	採水地点
高丘系	原水	浄水場内	5	高丘原水	高丘浄水場 原水検水栓
	処理水		6	高丘ろ過水	高丘浄水場 ろ過水検水栓
	浄水		7	高丘第一配水池	高丘浄水場 第一配水池検水栓
			8	高丘第二配水池	高丘浄水場 第二配水池検水栓
錦多峰系	原水	浄水場内	23	錦多峰原水	錦多峰浄水場 原水検水栓
	処理水		24	錦多峰沈殿水	錦多峰浄水場 沈殿水検水栓
	浄水		25	錦多峰1系浄水	錦多峰浄水場 1系浄水検水栓
			26	錦多峰2系浄水	錦多峰浄水場 2系浄水検水栓

採水地点一覧

5 受水槽試験

系統	区分		番号	試料名	採水地点
高丘系	受水槽	市内	51	植苗ポンプ場 受水槽	植苗ポンプ場
			52	スプリングス高丘ポンプ場 受水槽	スプリングス高丘ポンプ場
			53	柏原ポンプ場 受水槽	柏原ポンプ場
錦多峰系	受水槽	市内	54	グリーンヒルポンプ場 受水槽	グリーンヒルポンプ場
			55	グリーンヒルポンプ場 高架水槽	グリーンヒルポンプ場 高架水槽
			56	オーシャンヒルズ錦岡ポンプ場 受水槽	オーシャンヒルズ錦岡ポンプ場



毎月試験集計表

高丘浄水場系

錦多峰浄水場系

ポンプ場

その他河川

高丘浄水場系

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	92	51	74	81	200	52	60	47	17	12	7	3	200	3	58	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.003	-	-	-	0.003	-	-	0.003	-	0.003	-	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.64	-	-	0.53	-	-	0.60	-	-	0.59	-	0.64	0.53	0.59	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.03	0.04	0.03	0.02	0.07	0.06	0.10	0.11	0.04	0.04	0.02	0.11	0.02	0.05	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	0.07	-	-	-	0.11	-	-	0.05	-	0.07	-	0.11	0.05	0.08	4
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	7.1	-	7.3	7.1	7.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.005	-	-	-	0.006	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	0.006	< 0.005	< 0.005	4
38	塩化物イオン	mg/L	-	5.1	5.3	5.2	5.0	4.9	5.1	5.4	5.4	5.8	5.1	5.2	5.4	5.8	4.9	5.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	26	-	-	28	-	-	29	-	28	-	29	26	28	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	101	-	-	112	-	-	90	-	-	106	112	90	102	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.7	0.3	0.5	12
47	pH値	-	-	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	2	2	3	2	3	3	3	3	2	2	< 1	2	3	< 1	2	12
51	濁度	度	-	0.5	0.6	0.6	0.4	0.7	0.7	1.2	1.5	0.6	0.5	0.4	0.4	1.5	0.4	0.7	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	26	-	-	-	28	-	-	29	-	28	-	29	26	28	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	0.006	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	0.006	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-			3.5	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.7	0.3	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-			5	1	
24	蒸発残留物	mg/L	-	101	-	-	112	-	-	-	90	-	-	106	112	90	102	4	
25	濁度	度	-	0.5	0.6	0.6	0.4	0.7	0.7	1.2	1.5	0.6	0.5	0.4	1.5	0.4	0.7	12	
26	pH値	-	-	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3	12	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.1	-	-	-			-2.1	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.03	0.04	0.03	0.02	0.07	0.06	0.10	0.11	0.04	0.04	0.04	0.11	0.02	0.05	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	-	8.7	17.4	22.2	22.5	26.2	25.0	13.9	14.0	2.1	-7.1	-5.6	26.2	-7.1	11.8	12
2	水温	℃	-	8.6	11.3	11.4	13.4	14.5	13.0	8.9	8.5	4.9	1.2	1.3	14.5	1.2	8.5	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.8	8.6	8.9	9.3	9.2	9.0	8.7	8.9	9.3	8.8	8.7	9.3	8.6	8.9	12
4	アルカリ度	mg/L	-	23.9	23.8	24.2	25.1	25.6	24.8	24.6	24.2	24.8	24.4	25.1	25.6	23.8	24.6	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	48.1	-	48.9	-	-	45.5	-	46.1	-	48.9	45.5	47.2	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.9	-	-	7.8	-	-	7.2	-	-	8.3	-	7.2	7.8	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.012	0.017	0.009	0.017	0.015	0.019	0.014	0.013	0.011	0.005	0.008	0.019	0.005	0.012	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.6	0.6	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.2	-	-	-	0.4	-	0.4	-	-	< 0.1	-	< 0.1	0.3	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.6	-	-	-	7.9	-	-	8.4	-	7.9	-	8.4	7.6	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.8	-	-	-	1.9	-	-	1.9	-	1.9	-	1.9	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	31	34	94	68	160	34	34	32	16	11	10	8	160	8	44	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.003	-	-	-	0.004	-	-	0.004	-	0.004	-	0.004	0.003	0.004	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.61	-	-	0.56	-	-	0.68	-	-	0.60	-	0.68	0.56	0.61	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.06	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	0.06	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.03	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	7.7	-	8.0	7.7	7.9	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	5.4	5.5	5.4	5.4	5.6	5.6	5.5	5.4	5.9	5.6	5.8	5.9	5.4	5.6	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	20	-	-	24	-	-	23	-	22	-	24	20	22	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	92	-	102	-	-	-	92	-	102	-	102	92	97	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.7	0.4	0.5	12	
47	pH値	-	-	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.0	7.3	12	
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	-	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	12	
51	濁度	度	-	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.6	0.3	0.7	0.2	0.4	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	20	-	-	-	24	-	-	23	-	22	-	24	20	22	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-			3.1	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.7	0.4	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-			1	1
24	蒸発残留物	mg/L	-	92	-	-	102	-	-	-	92	-	-	102	102	92	97	4
25	濁度	度	-	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.6	0.3	0.7	0.2	0.4	12
26	pH値	-	-	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.0	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.4	-	-	-			-2.4	1
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.02	0.03	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	-	8.4	20.0	18.0	21.6	24.4	14.0	14.7	2.6	-6.3	-2.3	3.7	24.8	-6.3	12.0	12
2	水温	℃	-	9.1	11.4	11.3	11.7	13.1	12.3	9.8	5.9	3.0	2.5	6.3	13.1	2.5	8.9	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.1	7.8	8.0	8.3	8.3	8.6	8.3	7.7	8.3	8.0	8.1	8.6	7.7	8.1	12
4	アルカリ度	mg/L	-	20.0	19.2	19.9	20.4	20.5	21.8	21.1	18.7	19.9	19.5	20.8	21.8	18.7	20.1	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	46.7	-	47.3	-	-	45.7	-	-	47.5	-	47.5	45.7	46.8	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.1	-	7.7	-	-	6.9	-	-	7.6	-	7.7	6.9	7.3	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.013	0.014	0.013	0.012	0.012	0.014	0.020	0.015	0.006	0.010	0.015	0.020	0.006	0.013	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.6	-	-	0.5	-	0.7	-	-	0.6	-	0.7	0.5	0.6	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.3	-	-	0.2	-	0.5	-	-	0.2	-	0.5	0.2	0.3	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	5.7	-	-	-	6.6	-	-	6.3	-	6.2	6.6	5.7	6.2	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.5	-	-	-	1.8	-	-	1.7	-	1.7	1.8	1.5	1.7	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	4	4	61	4	3	1	5	6	0	5	1	2	61	0	8	12
2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	3/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.002	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.83	-	-	0.48	-	-	0.79	-	-	0.66	-	0.83	0.48	0.69	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.06	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	0.06	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	< 0.01	-	0.02	< 0.01	0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	8.6	-	8.6	8.2	8.4	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	6.6	6.6	6.5	6.3	6.7	6.7	7.1	7.3	6.8	6.9	6.7	7.3	6.3	6.7	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	23	-	-	23	-	-	26	-	23	-	26	23	24	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	98	-	100	-	-	-	98	-	102	-	102	98	100	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	1.1	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	1.1	0.3	0.5	12
47	pH値	-	-	6.8	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.9	6.8	6.9	6.6	6.7	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	< 1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	3	1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

令和7年度

高丘地下水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	23	-	-	-	23	-	-	26	-	23	-	26	23	24	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-	-	-			12.8	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	1.1	0.6	0.5	0.5	0.4	1.1	0.3	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-			< 1	1
24	蒸発残留物	mg/L	-	98	-	-	100	-	-	-	98	-	-	102	102	98	100	4
25	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	-	6.8	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.7	6.9	6.8	6.9	6.6	6.7	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.8	-	-	-			-2.8	1
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	3/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	0.03	0.02	0.09	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.09	0.02	0.04	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	8.7	17.6	16.0	21.2	26.9	24.2	12.5	15.0	2.0	-6.5	-5.8	3.2	26.9	-6.5	11.3	12
2	水温	℃	-	6.9	7.6	8.6	10.4	16.6	12.6	13.8	12.6	11.0	9.1	7.8	7.0	16.6	6.9	10.3	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.9	8.8	8.7	9.1	8.5	9.0	9.0	10.0	9.6	8.9	8.8	8.6	10.0	8.5	9.0	12
4	アルカリ度	mg/L	-	20.1	19.3	19.6	20.4	20.4	20.8	21.1	23.9	22.2	20.5	19.8	23.9	19.3	20.8	12	
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	46.2	-	47.0	-	-	48.5	-	-	46.8	-	48.5	46.2	47.1	4	
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	8.9	-	-	7.5	-	-	7.5	-	-	7.9	-	8.9	7.5	8.0	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.009	0.011	0.011	0.014	0.016	0.011	0.031	0.016	0.012	0.006	0.012	0.011	0.031	0.006	0.013	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.8	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.6	-	0.8	0.5	0.7	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	0.2	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	< 0.1	0.2	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	6.3	-	-	-	6.3	-	-	7.3	-	6.3	-	7.3	6.3	6.6	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.7	-	-	-	1.7	-	-	2.0	-	1.8	-	2.0	1.7	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

令和7年度

幌内地下水

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	7	3	1	1	1	1	86	1	1	2	0	1	86	0	9	12
2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	4/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.003	-	-	-	0.004	-	-	0.002	-	0.003	-	0.004	0.002	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.57	-	-	0.44	-	-	0.52	-	-	0.59	-	0.59	0.44	0.53	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.06	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	0.06	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	0.18	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	0.18	< 0.03	0.05	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	8.3	-	8.3	7.9	8.1	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	5.9	6.0	6.1	6.1	6.2	5.6	6.1	6.0	6.5	6.2	6.3	6.5	5.6	6.1	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	22	-	-	-	23	-	-	22	-	21	-	23	21	22	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	91	-	-	102	-	-	-	88	-	100	-	102	88	95	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	12	
47	pH値	-	-	6.9	6.7	6.9	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.9	7.1	7.1	6.6	6.8	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	-	1	< 1	1	1	2	1	2	1	1	< 1	1	2	< 1	1	12	
51	濁度	度	-	0.5	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.5	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

令和7年度

幌内地下水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	22	-	-	-	23	-	-	22	-	21	-	23	21	22	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-			12.4	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.4	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-			< 1	1
24	蒸発残留物	mg/L	-	91	-	-	102	-	-	-	88	-	-	100	102	88	95	4
25	濁度	度	-	0.5	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.5	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	-	6.9	6.7	6.9	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.9	7.1	6.6	6.8	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.8	-	-	-			-2.8	1
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	4/12	12	
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4	
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.14	0.03	0.16	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.16	< 0.01	0.04	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	8.8	19.0	17.3	22.2	25.8	23.6	13.0	15.7	3.0	-5.2	-2.6	4.3	25.8	-5.2	12.1	12
2	水温	℃	-	6.6	8.5	9.5	11.7	12.0	14.5	11.7	10.3	8.8	7.2	6.6	6.1	14.5	6.1	9.5	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.5	8.3	8.3	8.8	8.6	8.5	8.8	8.0	8.3	8.0	8.2	8.3	8.8	8.0	8.4	12
4	アルカリ度	mg/L	-	20.3	20.7	20.6	22.2	22.5	22.4	21.4	20.0	19.1	17.9	19.2	22.5	17.9	20.5	12	
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	45.5	-	47.0	-	-	44.8	-	-	47.7	-	47.7	44.8	46.3	4	
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.0	-	7.0	-	-	6.9	-	-	7.6	-	7.6	6.9	7.1	4	
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.011	0.011	0.012	0.013	0.012	0.014	0.012	0.015	0.012	0.005	0.010	0.011	0.015	0.005	0.012	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.5	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.5	-	0.5	0.4	0.5	4	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.2	-	-	-	0.1	-	0.3	-	-	0.2	-	0.3	0.1	0.2	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	6.1	-	-	-	6.4	-	-	6.2	-	5.9	-	6.4	5.9	6.2	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.6	-	-	-	1.7	-	-	1.6	-	1.6	-	1.7	1.6	1.6	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	21	46	57	44	130	26	74	30	13	16	5	4	130	4	39	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.003	-	-	-	0.003	-	-	0.003	-	0.003	-	0.003	0.003	0.003	0.003	4
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	< 0.004	-	< 0.004	-	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	-	-	< 0.001	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.65	-	-	0.55	-	-	0.59	-	-	0.59	-	0.65	0.55	0.60	0.60	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	-	< 0.05	-	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02	4
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	< 0.0002	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.08	0.06	0.03	0.03	0.02	0.08	0.02	0.05	0.05	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	0.08	-	-	-	0.09	-	-	0.04	-	0.06	-	0.09	0.04	0.07	4
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	7.4	-	7.6	7.4	7.5	7.5	2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
38	塩化物イオン	mg/L	-	5.1	5.3	5.2	5.3	5.4	5.4	5.6	5.6	6.0	5.4	5.1	5.7	6.0	5.1	5.4	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	26	-	-	-	27	-	-	27	-	27	-	27	26	27	4
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	102	-	-	107	-	-	-	96	-	110	-	110	96	104	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	< 0.02	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.5	0.5	12
47	pH値	-	-	7.5	7.4	7.3	7.2	6.9	7.0	7.2	7.0	7.1	7.4	7.2	7.5	6.9	7.2	7.2	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	2	2	3	2	3	2	2	2	< 1	< 1	< 1	3	< 1	2	2	12
51	濁度	度	-	< 0.1	0.3	0.9	0.5	0.8	0.8	1.1	0.9	0.5	0.4	0.7	0.3	1.1	< 0.1	0.6	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	残留塩素	mg/L	-																0

令和7年度

高丘原水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	26	-	-	-	27	-	-	27	-	27	-	27	26	27	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-			4.3	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-			1	1
24	蒸発残留物	mg/L	-	102	-	-	107	-	-	-	96	-	-	110	110	96	104	4
25	濁度	度	-	< 0.1	0.3	0.9	0.5	0.8	1.1	0.9	0.5	0.4	0.7	0.3	1.1	0.3	0.7	12
26	pH値	-	-	7.5	7.4	7.3	7.2	6.9	7.0	7.2	7.0	7.1	7.4	7.2	7.5	6.9	7.2	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.3	-	-	-			-2.3	1
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.08	0.06	0.03	0.03	0.02	0.08	0.02	0.05	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	12
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-				4
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	8.3	17.5	16.4	21.0	25.7	25.1	13.5	14.5	3.1	-4.5	-0.5	2.7	25.7	-4.5	11.9	12
2	水温	℃	-	7.8	10.8	11.1	13.4	14.5	13.6	10.4	9.0	6.5	2.3	1.8	4.8	14.5	1.8	8.8	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.8	8.6	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.6	9.1	9.0	9.2	8.8	9.2	8.6	8.9	12
4	アルカリ度	mg/L	-	23.3	23.6	23.7	24.1	24.5	23.7	24.1	23.0	22.9	23.6	25.3	23.1	25.3	22.9	23.7	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	49.0	-	46.3	-	-	45.2	-	48.8	-	49.0	45.2	47.3	4	
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.8	-	-	8.0	-	-	7.2	-	-	8.2	-	8.2	7.2	7.8	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.012	0.012	0.012	0.013	0.014	0.016	0.013	0.015	0.011	0.008	0.007	0.010	0.016	0.007	0.012	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.6	0.5	0.6	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.3	-	-	-	0.2	-	0.3	-	-	0.2	-	0.3	0.2	0.3	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.5	-	-	-	7.7	-	-	7.8	-	7.8	-	7.8	7.5	7.7	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.8	-	-	-	1.8	-	-	1.8	-	1.9	-	1.9	1.8	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	24	5	5	1	0	0	1	1	1	0	0	1	24	0	3	12
2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	3/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.003	-	-	-	0.003	-	-	0.003	-	0.003	-	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.55	-	-	0.45	-	-	0.61	-	-	0.58	-	0.61	0.45	0.55	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	7.6	-	7.7	7.6	7.7	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	5.1	5.3	5.4	5.3	5.6	4.6	5.6	6.0	5.5	5.3	5.7	6.0	4.6	5.4	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	23	-	-	-	24	-	-	27	-	27	-	23	25	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	90	-	-	106	-	-	93	-	-	101	106	90	98	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	12	
47	pH値	-	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3	12	
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	-	1	1	1	1	1	2	2	2	1	< 1	< 1	1	2	1	12	
51	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

令和7年度

高丘ろ過水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	23	-	-	-	24	-	-	27	-	27	-	27	23	25	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-			1.8	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	12	
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-			< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	-	90	-	-	106	-	-	-	93	-	-	101	106	90	98	4	
25	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.2	-	-	-			-2.2	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	3/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
2	水温	℃	-	9.0	11.2	11.8	14.0	14.9	13.7	10.4	9.1	6.6	2.9	2.9	5.4	14.9	2.9	9.3	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.3	8.1	8.3	8.7	8.3	8.4	8.8	8.4	8.9	8.9	8.7	8.4	8.9	8.1	8.5	12
4	アルカリ度	mg/L	-	20.0	20.2	21.1	22.2	20.8	21.4	22.6	22.3	22.5	22.7	23.4	21.5	23.4	20.0	21.7	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	47.5	-	45.4	-	-	44.7	-	47.0	-	47.5	44.7	46.2	4	
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.7	-	-	7.6	-	-	7.2	-	-	8.1	-	8.1	7.2	4	
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.014	0.011	0.010	0.010	0.013	0.017	0.011	0.014	0.010	0.008	0.007	0.010	0.017	0.007	0.011	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.6	-	-	0.5	-	0.6	0.4	0.5	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	0.2	-	0.3	-	-	0.2	-	0.3	< 0.1	0.2	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	6.4	-	-	-	6.9	-	-	7.8	-	7.5	-	7.8	6.4	7.2	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.6	-	-	-	1.7	-	-	1.8	-	1.9	-	1.9	1.6	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

令和7年度

高丘第一配水池

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.57	—	—	0.49	—	0.62	—	—	0.58	—	0.62	0.49	0.57	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	—	< 0.001	—	0.003	< 0.001	0.002	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	0.001	—	0.001	< 0.001	< 0.001	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.005	—	—	0.005	—	0.005	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.004	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	—	—	0.001	—	0.002	0.001	0.002	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	7.9	—	8.4	7.9	8.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.5	5.6	5.4	5.8	5.0	5.7	5.9	6.2	5.7	5.9	6.2	5.0	5.6	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	26	—	—	26	—	—	27	—	26	—	27	26	26	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	92	—	—	110	—	—	125	—	—	105	125	92	108	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5	2
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	26	-	-	-	26	-	-	27	-	26	-	27	26	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	92	-	-	110	-	-	-	125	-	-	105	125	92	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.5	7.4	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の1に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.2	-	-	-	-	-2.2	1
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	1	-	-	0	-	-	-	0	-	-	1	-	1	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	9.6	12.3	13.0	15.5	16.5	15.0	12.2	9.7	7.9	4.5	4.5	6.5	16.5	4.5	10.6	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.9	8.8	9.1	9.4	9.2	9.0	8.8	8.6	9.0	9.0	8.9	8.9	9.4	8.6	9.0	12
4	アルカリ度	mg/L	-	22.9	23.6	24.4	25.1	24.5	23.1	23.4	22.7	22.7	22.8	23.6	23.3	25.1	22.7	23.5	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	47.9	-	45.5	-	-	45.1	-	-	47.8	-	47.9	45.1	46.6	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.7	-	-	7.5	-	-	7.2	-	-	8.2	-	8.2	7.2	7.7	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.006	0.008	0.006	0.007	0.008	0.010	0.008	0.012	0.008	0.010	0.005	0.008	0.012	0.005	0.008	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.4	-	-	-	7.5	-	-	7.7	-	7.4	-	7.7	7.4	7.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.8	-	-	-	1.8	-	-	1.8	-	1.9	-	1.9	1.8	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	12
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.59	—	—	0.50	—	0.62	—	—	0.58	—	0.62	0.50	0.57	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.003	—	—	< 0.001	—	0.003	—	—	< 0.001	—	0.003	< 0.001	0.002	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	0.001	—	0.001	< 0.001	< 0.001	4
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.005	—	—	< 0.001	—	0.005	—	—	0.002	—	0.005	< 0.001	0.003	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.002	—	—	0.001	—	0.002	< 0.001	0.001	4
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.3	—	—	—	—	8.0	—	8.3	8.0	8.2	2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.5	5.6	5.5	6.0	5.6	5.7	5.9	6.1	5.6	5.8	6.1	5.3	5.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	25	—	—	26	—	—	27	—	27	—	27	25	26	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	94	—	—	107	—	—	125	—	—	112	125	94	110	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	12
47	pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5	2	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	25	-	-	-	26	-	-	27	-	27	-	25	26	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.2	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	94	-	-	107	-	-	-	125	-	-	112	125	94	4	
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	7.5程度	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.6	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.2	-	-	-	-	-2.2	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	4	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	8.6	11.6	12.4	14.8	16.1	15.0	12.2	9.8	7.7	4.4	4.1	5.7	16.1	4.1	10.2	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.9	8.7	8.3	9.0	9.1	8.9	9.1	8.6	9.1	9.0	9.1	8.9	9.1	8.3	8.9	12
4	アルカリ度	mg/L	-	23.1	23.3	23.7	23.8	24.1	23.2	23.3	22.8	22.6	23.3	23.6	23.1	24.1	22.6	23.3	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	47.1	-	46.9	-	-	44.9	-	-	46.4	-	47.1	44.9	46.3	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.6	-	-	7.8	-	-	7.2	-	-	8.1	-	8.1	7.2	7.7	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010	0.008	0.011	0.008	0.010	0.005	0.008	0.011	0.005	0.008	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.2	-	-	-	7.4	-	-	7.7	-	7.5	-	7.7	7.2	7.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.8	-	-	-	1.8	-	-	1.8	-	1.9	-	1.9	1.8	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

植苗ポンプ場

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.56	—	—	0.55	—	0.58	—	—	0.50	—	0.58	0.50	0.55	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.006	—	—	0.008	—	0.009	—	—	< 0.001	—	0.009	< 0.001	0.006	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	0.002	—	< 0.001	—	—	0.002	—	0.002	< 0.001	0.001	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.010	—	—	0.015	—	0.013	—	—	0.005	—	0.015	0.005	0.011	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.005	—	—	< 0.002	—	0.008	—	—	< 0.002	—	0.008	< 0.002	0.003	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.004	—	—	0.005	—	0.004	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.004	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.5	—	—	—	—	7.9	—	8.5	7.9	8.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.6	5.6	5.5	5.7	6.1	6.0	5.9	6.2	5.7	4.9	6.2	4.9	5.7	12	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	24	—	—	27	—	—	28	—	26	—	28	24	26	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	94	—	—	105	—	—	113	—	103	—	113	94	104	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.3	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12

令和7年度

植苗ポンプ場

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.3	0.2	-	-	-	-	0.3	0.2	0.3	2	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	24	-	-	-	27	-	-	28	-	26	-	28	24	26	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	94	-	-	105	-	-	113	-	-	103	113	94	104	4	
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	7.5程度	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.3	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の1に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.1	-	-	-	-	-2.1	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	5	-	-	4	-	-	3	-	-	1	-	5	1	3	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	5.6	8.7	10.2	12.5	14.9	18.7	14.7	12.1	10.2	7.3	6.7	5.9	18.7	5.6	10.6	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.9	8.5	8.7	8.9	9.2	9.4	9.2	8.6	9.2	8.9	9.1	9.0	9.4	8.5	9.0	12
4	アルカリ度	mg/L	-	22.7	22.1	23.6	25.0	25.6	24.1	24.1	22.8	23.6	22.2	23.5	23.9	25.6	22.1	23.6	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	45.6	-	47.4	-	-	44.4	-	-	49.3	-	49.3	44.4	46.7	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.5	-	-	8.1	-	-	7.0	-	-	7.1	-	8.1	7.0	7.4	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.007	0.012	0.007	0.009	0.005	0.007	0.012	0.005	0.008	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.0	-	-	-	7.7	-	-	8.1	-	7.4	-	8.1	7.0	7.6	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.7	-	-	-	1.9	-	-	1.9	-	1.8	-	1.9	1.7	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

柏原北検水栓

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.60	—	—	0.52	—	0.54	—	—	0.57	—	0.60	0.52	0.56	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.007	—	—	0.010	—	0.010	—	—	< 0.001	—	0.010	< 0.001	0.007	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	0.002	—	< 0.001	—	—	0.002	—	0.002	< 0.001	0.001	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.011	—	—	0.018	—	0.014	—	—	0.005	—	0.018	0.005	0.012	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.005	—	—	0.006	—	0.009	—	—	< 0.002	—	0.009	< 0.002	0.005	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.004	—	—	0.006	—	0.004	—	—	0.002	—	0.006	0.002	0.004	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	8.0	—	8.4	8.0	8.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.7	5.6	5.5	5.6	5.9	6.1	5.8	6.2	5.4	5.8	6.2	5.3	5.7	12	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	25	—	—	28	—	—	29	—	26	—	29	25	27	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	94	—	—	107	—	—	112	—	—	101	112	94	104	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.4	7.0	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.0	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.3	0.2	-	-	-	-	0.3	0.2	0.3	2	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	25	-	-	-	28	-	-	29	-	26	-	29	25	27	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	94	-	-	107	-	-	-	112	-	-	101	112	94	104	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.4	7.0	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.0	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.1	-	-	-	-	-2.1	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	14	-	-	9	-	-	4	-	-	1	-	14	1	7	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	6.0	8.8	10.3	14.7	17.7	19.5	17.9	14.8	11.7	7.6	5.9	5.9	19.5	5.9	11.7	12
3	電気伝導率	mS/m	-	9.1	8.6	8.7	9.2	9.3	9.1	8.9	8.3	9.2	8.9	9.1	9.3	8.3	9.0	12	
4	アルカリ度	mg/L	-	23.3	22.7	23.7	25.1	25.2	24.9	24.3	23.4	23.9	22.1	23.5	25.2	22.1	23.8	12	
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	46.8	-	46.7	-	-	44.9	-	-	46.7	-	46.8	44.9	46.3	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.5	-	-	7.8	-	-	7.0	-	-	7.8	-	7.8	7.0	7.5	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.006	0.009	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.013	0.007	0.007	0.004	0.007	0.013	0.004	0.007	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.2	-	-	-	8.1	-	-	8.3	-	7.5	-	8.3	7.2	7.8	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.7	-	-	-	1.9	-	-	1.9	-	1.8	-	1.9	1.7	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

勇払下水処理センター

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL	100	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	12
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.56	—	—	0.52	—	0.60	—	—	0.59	—	0.60	0.52	0.57	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.006	—	—	0.007	—	0.006	—	—	< 0.001	—	0.007	< 0.001	0.005	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	0.002	—	< 0.001	—	—	0.002	—	0.002	< 0.001	0.001	4
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.010	—	—	0.013	—	0.009	—	—	0.004	—	0.013	0.004	0.009	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.005	—	—	0.008	—	0.006	—	—	< 0.002	—	0.008	< 0.002	0.005	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.004	—	—	0.004	—	0.003	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003	4
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.6	—	—	—	—	7.9	—	8.6	7.9	8.3	2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.7	5.7	5.5	5.9	5.9	5.9	5.9	5.5	5.9	5.9	6.2	5.3	5.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	25	—	—	28	—	—	27	—	26	—	28	25	26	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	93	—	—	104	—	—	106	—	—	109	109	93	103	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.3	0.4	12
47	pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.6	7.0	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の比として、1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.3	0.3	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3	2	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	25	-	-	-	28	-	-	27	-	26	-	28	25	26	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.3	0.4	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	93	-	-	104	-	-	-	106	-	-	109	109	93	103	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.6	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.0	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の1に近づける	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.2	-	-	-	-	-2.2	1
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	2	-	-	1	-	-	0	-	-	3	-	3	0	2	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	6.7	10.4	12.1	16.1	18.7	19.5	16.3	13.0	10.3	6.7	5.1	5.7	19.5	5.1	11.7	12
3	電気伝導率	mS/m	-	9.0	8.3	8.9	8.8	9.2	8.7	9.2	8.4	9.1	8.9	9.1	9.0	9.2	8.3	8.9	12
4	アルカリ度	mg/L	-	22.9	22.9	24.0	25.3	25.5	24.9	23.9	22.4	23.5	22.6	23.7	23.9	25.5	22.4	23.8	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	46.2	-	46.9	-	-	45.3	-	-	47.6	-	47.6	45.3	46.5	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.5	-	-	7.8	-	-	7.0	-	-	8.1	-	8.1	7.0	7.6	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.007	0.009	0.007	0.007	0.007	0.010	0.007	0.012	0.008	0.006	0.005	0.008	0.012	0.005	0.008	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.1	-	-	-	8.1	-	-	8.0	-	7.3	-	8.1	7.1	7.6	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.7	-	-	-	1.9	-	-	1.8	-	1.8	-	1.9	1.7	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

公設地方卸売市場

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	2	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	12
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.56	—	—	0.48	—	0.61	—	—	0.58	—	0.61	0.48	0.56	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	—	0.02	0.02	0.02	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.005	—	—	0.004	—	0.004	—	—	< 0.001	—	0.005	< 0.001	0.003	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	< 0.001	—	—	0.001	—	< 0.001	—	—	0.001	—	0.001	< 0.001	< 0.001	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.008	—	—	0.008	—	0.008	—	—	0.008	—	0.008	0.003	0.006	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	0.006	—	0.004	—	—	< 0.002	—	0.006	< 0.002	0.003	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	0.003	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.003	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	8.8	—	—	—	—	8.1	—	8.8	8.1	8.5	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.3	5.6	5.7	5.5	5.6	5.8	5.9	5.9	6.2	5.6	6.0	6.2	5.3	5.7	12	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	25	—	—	—	27	—	—	27	—	26	—	27	25	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	92	—	—	104	—	—	—	108	—	—	108	92	102	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.3	0.3	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.8	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.3	7.2	7.8	7.0	7.2	12	
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12

令和7年度

公設地方卸売市場

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	< 0.06	< 0.06	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農業類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	2	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	25	-	-	-	27	-	-	27	-	26	-	27	25	26	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	0.3	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	92	-	-	104	-	-	-	108	-	-	103	108	92	102	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.8	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.3	7.3	7.2	7.8	7.0	7.2	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.3	1
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	7.4	11.4	13.9	16.7	19.9	18.6	16.1	12.3	9.9	6.5	5.3	5.7	19.9	5.3	12.0	12
3	電気伝導率	mS/m	-	8.9	7.7	8.8	8.9	8.6	8.9	9.0	8.1	9.0	8.9	8.9	8.8	9.0	7.7	8.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	22.7	22.8	24.0	23.9	24.0	24.1	23.4	22.5	23.1	22.4	23.5	22.8	24.1	22.4	23.3	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	46.4	-	45.8	-	-	45.8	-	-	46.7	-	46.7	45.8	46.2	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	7.6	-	-	7.3	-	-	7.1	-	-	8.0	-	8.0	7.1	7.5	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	0.011	0.008	0.012	0.007	0.006	0.005	0.009	0.012	0.005	0.008	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	7.1	-	-	-	7.7	-	-	7.8	-	7.3	-	7.8	7.1	7.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	1.7	-	-	-	1.9	-	-	1.8	-	1.8	-	1.9	1.7	1.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

錦多峰浄水場系

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	110	20	56	180	200	140	90	43	120	30	44	210	210	20	104	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.002	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.42	-	-	0.41	-	-	0.48	-	-	0.45	-	0.48	0.41	0.44	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.09	-	-	0.09	-	-	0.10	-	0.10	< 0.05	0.07	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.32	-	-	-	0.34	-	-	0.26	-	0.29	-	0.34	0.26	0.30	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	20.4	-	-	-	-	19.5	-	20.4	19.5	20.0	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.009	-	-	-	0.008	-	-	0.008	-	0.009	-	0.009	0.008	0.009	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	14.3	15.0	14.3	13.8	12.5	15.7	15.6	14.4	14.0	13.2	14.5	13.3	15.7	12.5	14.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	69	-	-	73	-	-	68	-	71	-	73	68	70	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	184	-	-	172	-	-	-	187	-	-	173	187	172	179	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.3	12	
47	pH値	-	-	7.5	7.9	7.3	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.1	7.9	7.6	7.9	7.1	7.6	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	2	2	2	2	2	2	2	< 1	2	< 1	< 1	< 1	2	< 1	1	12
51	濁度	度	-	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.8	0.3	0.6	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	残留塩素	mg/L	-																0

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	-	-	-				1	
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	69	-	-	-	73	-	-	68	-	71	-	73	68	70	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.009	-	-	-	0.008	-	-	0.008	-	0.009	-	0.009	0.008	0.034	4	
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-			1.7	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-			1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	-	184	-	-	172	-	-	-	187	-	-	173	187	172	179	4	
25	濁度	度	-	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.8	0.3	0.6	12	
26	pH値	-	-	7.5	7.9	7.3	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.1	7.9	7.6	7.9	7.1	7.6	12	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.0	-	-	-			-1.0	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	-	7.6	15.7	19.4	27.0	26.5	25.2	14.5	5.4	1.1	0.0	1.9	27.0	0.0	12.4	12
2	水温	℃	-	11.9	15.9	15.6	18.1	16.5	16.2	13.6	11.4	8.4	9.1	10.2	18.1	8.4	13.2	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.2	24.1	23.1	22.0	21.1	24.6	24.5	23.2	22.1	21.9	22.6	24.6	21.1	22.9	12
4	アルカリ度	mg/L	-	55.3	56.9	54.3	50.8	49.7	56.8	59.2	56.2	54.5	52.3	54.9	59.2	49.7	54.5	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	46.5	-	43.3	-	-	45.5	-	43.8	-	46.5	43.3	44.8	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.0	-	-	28.6	-	-	29.9	-	-	31.3	32.0	28.6	30.5	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.013	0.011	0.004	0.016	0.014	0.010	0.012	0.010	0.009	0.003	0.008	0.016	0.003	0.010	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.4	0.5	0.4	0.4	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.2	-	-	-	0.3	-	0.2	-	-	0.2	0.3	0.2	0.2	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	17.0	-	-	-	17.8	-	-	17.2	-	17.5	17.8	17.0	17.4	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	6.5	-	-	-	7.0	-	-	6.2	-	6.6	7.0	6.2	6.6	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

令和7年度

錦多峰地下水

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	12	
2	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.004	-	-	-	0.005	-	-	0.004	-	0.005	-	0.005	0.004	0.005	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.69	-	-	0.67	-	-	0.67	-	-	0.68	-	0.69	0.67	0.68	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	-	< 0.05	-	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.03	-	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	13.8	-	14.0	13.8	13.9	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	7.8	7.9	8.2	8.2	8.2	8.4	7.8	8.0	8.3	7.5	8.0	7.7	8.4	7.5	8.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	65	-	-	68	-	-	68	-	68	-	68	65	67	4	
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	160	-	-	169	-	-	172	-	-	163	172	160	166	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	
47	pH値	-	-	7.2	7.3	7.2	6.9	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.5	7.2	7.5	6.9	7.2	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-															0

令和7年度

錦多峰地下水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15	農薬類	-	-	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	65	-	-	-	68	-	-	68	-	68	-	68	65	67	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	11.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1
24	蒸発残留物	mg/L	-	160	-	-	169	-	-	-	172	-	-	163	172	160	166	4
25	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.2	7.3	7.2	6.9	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.5	7.2	7.5	6.9	7.2	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.5	-	-	-	-	-	-1.5	1
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	6.0	12.0	21.4	25.5	27.6	25.2	12.5	3.9	2.0	-2.0	0.0	4.0	27.6	-2.0	11.5	12
2	水温	℃	10.3	10.3	10.1	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	10.2	10.6	10.6	10.1	10.3	12
3	電気伝導率	mS/m	20.1	20.0	20.6	19.0	20.1	19.9	19.1	19.9	20.0	19.5	19.8	19.3	20.6	19.0	19.8	12
4	アルカリ度	mg/L	52.5	53.1	53.0	53.1	52.9	52.1	52.2	52.4	52.8	55.8	52.5	52.1	55.8	52.1	52.9	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	53.3	-	48.8	-	-	51.8	-	-	52.8	-	53.3	48.8	51.7	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	26.4	-	-	26.6	-	-	25.8	-	-	25.3	-	26.6	25.3	26.0	4
7	紫外線吸光度	ABS	0.003	0.002	0.005	0.002	0.006	0.003	0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.004	0.006	0.002	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.6	0.6	0.6	4
10	塩素要求量	mg/L	-	< 0.1	-	-	-	< 0.1	-	< 0.1	-	-	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4
11	カルシウム	mg/L	-	16.0	-	-	-	16.4	-	-	17.0	-	16.6	-	17.0	16.0	16.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	6.1	-	-	-	6.5	-	-	6.1	-	6.4	-	6.5	6.1	6.3	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

令和7年度

錦多峰原水

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	110	11	64	160	130	220	130	39	70	48	65	130	220	11	98	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	< 0.00005	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	0.002	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002	0.002	4
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	< 0.001	< 0.001	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.48	-	-	0.46	-	-	0.51	-	-	0.49	-	0.51	0.46	0.49	0.49	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.08	-	-	0.09	-	-	0.09	-	0.09	< 0.05	0.07	0.07	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	0.31	-	-	-	0.31	-	-	0.24	-	0.26	-	0.31	0.24	0.28	0.28	4
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	< 0.0002	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	< 0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.05	0.02	0.03	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	< 0.03	-	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	20.6	-	-	-	-	19.1	-	20.6	19.1	19.9	19.9	2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.006	-	-	-	0.009	-	-	0.007	-	0.009	-	0.009	0.006	0.031	0.031	4
38	塩化物イオン	mg/L	-	13.9	14.9	11.7	11.2	10.4	14.6	15.1	13.3	12.8	13.3	12.4	13.2	15.1	10.4	13.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	73	-	-	-	74	-	-	66	-	69	-	74	66	70	4
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	179	-	-	164	-	-	173	-	-	180	-	180	164	174	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	< 0.02	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2
42	ジェオスミン	mg/L	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5	0.5	12
47	pH値	-	-	7.4	7.5	7.4	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.7	7.4	7.7	7.2	7.4	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	2	2	2	3	2	2	2	< 1	2	< 1	< 1	3	2	2	2	12
51	濁度	度	-	1.0	0.6	0.9	1.3	0.7	0.9	1.1	0.3	0.7	1.0	0.3	0.6	1.3	0.3	0.8	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	残留塩素	mg/L	-																0

令和7年度

錦多峰原水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	73	-	-	-	74	-	-	66	-	69	-	74	66	70	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.006	-	-	-	0.009	-	-	0.007	-	0.009	-	0.009	0.006	0.031	4	
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-			3.0	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5	12
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-			2	1	
24	蒸発残留物	mg/L	-	179	-	-	164	-	-	-	173	-	-	180	180	164	174	4	
25	濁度	度	-	1.0	0.6	0.9	1.3	0.7	0.9	1.1	0.3	0.7	1.0	0.3	0.6	1.3	0.3	0.8	12
26	pH値	-	-	7.4	7.5	7.4	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.7	7.4	7.7	7.2	7.4	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.5	-	-	-			-1.5	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.02	< 0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.05	0.02	0.03	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	12/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-				4
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	6.0	12.0	17.0	25.0	27.0	25.0	12.0	4.0	2.0	-2.0	0.0	4.0	27.0	-2.0	11.0	12
2	水温	℃	-	11.5	11.8	12.3	13.0	13.5	12.9	11.5	10.9	8.3	7.9	6.8	8.4	13.5	6.8	10.7	12
3	電気伝導率	mS/m	-	22.8	23.7	19.7	18.9	19.4	23.2	24.1	22.5	21.0	21.7	21.4	22.0	24.1	18.9	21.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	52.8	55.8	46.9	44.8	45.0	55.5	58.4	53.9	50.6	52.4	51.3	58.4	44.8	51.6	12	
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	50.0	-	46.2	-	-	48.5	-	-	48.4	-	50.0	46.2	48.3	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	31.8	-	-	24.9	-	-	28.1	-	-	27.7	-	31.8	24.9	28.1	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.011	0.009	0.010	0.010	0.011	0.009	0.011	0.010	0.009	0.003	0.007	0.009	0.011	0.003	0.009	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	-	0.5	0.4	0.5	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	0.2	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.3	-	0.4	0.2	0.3	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	17.8	-	-	-	16.6	-	17.0	-	18.0	16.6	17.4	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	6.8	-	-	7.1	-	-	-	5.9	-	6.5	-	7.1	5.9	6.6	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	-	23	2	6	12	14	16	14	2	5	2	3	2	23	2	8	12
2	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	7/12	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001	-	-	< 0.001	-	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	-	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	-	< 0.004	-	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.51	-	0.46	-	-	0.51	-	-	0.50	-	0.51	0.46	0.50	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	< 0.05	-	-	0.07	-	-	0.08	-	-	0.09	-	0.09	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.31	-	-	0.31	-	-	0.23	-	0.26	-	0.31	0.23	0.28	4	
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.18	0.16	0.16	0.13	0.13	0.14	0.15	0.14	0.17	0.20	0.19	0.22	0.13	0.16	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	-	< 0.03	-	< 0.03	-	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.01	-	-	-	-	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	21.7	-	-	-	-	20.6	-	21.7	20.6	21.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	0.007	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	-	17.8	19.0	16.0	15.6	14.2	19.6	19.0	17.3	16.4	17.3	16.5	17.1	19.6	14.2	17.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	73	-	-	74	-	-	-	65	-	69	-	74	65	70	4
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	186	-	-	163	-	-	-	170	-	175	-	186	163	174	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12
47	pH値	-	-	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.4	7.3	7.0	7.2	7.6	7.3	7.6	7.0	7.2	12
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
49	臭気	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12
51	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-															0

令和7年度

錦多峰沈殿水

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-			< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-			< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-			< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-			< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	73	-	-	-	74	-	-	65	-	69	-	74	65	70	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	0.007	-	-	-	0.006	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	0.007	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-			5.5	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12	
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-			1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	-	186	-	-	-	163	-	-	170	-	-	175	186	163	174	4	
25	濁度	度	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	-	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.4	7.3	7.0	7.2	7.6	7.3	7.6	7.0	7.2	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.8	-	-	-			-1.8	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-			< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	0.18	0.16	0.13	0.13	0.14	0.15	0.14	0.17	0.20	0.22	0.19	0.22	0.13	0.16	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	7/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	
2	水温	℃	-	10.9	10.8	11.9	13.8	14.0	13.9	12.5	11.1	9.3	9.1	8.0	9.5	14.0	8.0	11.2	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.6	24.3	20.6	19.5	20.1	23.9	24.7	23.0	21.3	22.4	21.8	22.7	24.7	19.5	22.3	12
4	アルカリ度	mg/L	-	48.9	52.0	43.7	40.8	41.1	51.4	53.9	49.3	45.7	48.4	48.1	47.7	53.9	40.8	47.6	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	47.7	-	43.9	-	-	44.7	-	-	47.4	-	47.7	43.9	45.9	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.5	-	-	25.5	-	-	28.8	-	-	28.6	-	32.5	25.5	28.9	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.003	0.004	0.005	0.008	0.003	0.006	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	12
9	全窒素	mg/L	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.5	-	0.5	0.4	0.5	4
10	塩素要求量	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	0.3	-	0.2	-	-	0.2	-	0.3	< 0.1	0.2	4
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	17.8	-	-	16.3	-	16.8	-	18.0	16.3	17.2	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	6.9	-	-	-	7.1	-	-	5.8	-	6.6	-	7.1	5.8	6.6	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	

令和7年度

錦多峰第1配水池

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数		
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12		
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	—	0.005	—	0.005	< 0.004	< 0.004	4		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.52	—	—	0.43	—	—	0.52	—	—	0.52	0.52	0.43	0.50	4		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	—	0.07	—	—	0.08	—	—	0.09	—	0.09	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	—	0.32	—	—	0.23	—	—	0.27	—	0.32	0.23	0.29	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4		
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003	—	—	—	0.003	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.003	4		
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.005	—	—	—	0.005	—	0.003	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004	4		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.002	—	—	—	0.002	—	0.001	—	—	< 0.001	—	0.002	< 0.001	0.001	4		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.05	0.06	12		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4		
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	22.3	—	—	—	—	21.3	—	22.3	21.3	21.8	2		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4		
38	塩化物イオン	mg/L	200	17.9	19.5	16.1	16.4	14.1	20.0	17.6	18.3	18.3	18.0	17.7	20.0	14.1	17.6	12		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	73	—	—	—	74	—	—	66	—	70	—	74	66	71	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	182	—	—	165	—	—	—	175	—	—	175	182	165	174	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1		
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12		
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.3	12	
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	< 0.06	< 0.06	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	73	-	-	-	74	-	-	66	-	70	-	74	66	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	182	-	-	165	-	-	175	-	-	175	182	165	174	4	
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.4	-	-	-	-	-	-1.4	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	3	-	3	0	4	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.05	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	10.4	12.0	12.8	13.7	14.7	14.2	13.1	10.3	9.8	8.1	8.5	9.1	14.7	8.1	11.4	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.4	24.9	20.3	20.5	20.2	24.9	24.7	22.9	21.6	23.2	22.7	22.8	24.9	20.2	22.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	48.7	52.2	42.6	41.9	41.4	52.5	54.0	49.6	46.3	48.4	47.6	47.6	54.0	41.4	47.7	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	46.5	-	45.7	-	45.3	-	-	46.8	-	46.8	46.8	45.3	46.1	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.5	-	-	24.8	-	-	30.1	-	-	30.4	-	32.5	24.8	29.5	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.005	0.003	0.005	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	17.7	-	-	16.6	-	17.0	-	18.0	16.6	17.3	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	6.9	-	-	-	7.2	-	-	5.9	-	6.7	-	7.2	5.9	6.7	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

錦多峰第2配水池

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	0.005	—	0.005	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.49	—	—	0.47	—	0.50	—	—	0.53	—	0.53	0.47	0.50	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	—	0.09	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.31	—	—	0.32	—	—	0.23	—	0.27	—	0.32	0.23	0.28	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003	—	—	—	0.003	—	0.003	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.003	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.005	—	—	—	0.005	—	0.005	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.005	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.002	—	—	—	0.002	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.002	< 0.001	0.002	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	22.2	—	—	—	—	21.6	—	22.2	21.6	21.9	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	17.9	19.5	16.3	16.3	15.3	18.6	17.5	17.6	18.1	17.5	17.4	17.3	19.5	15.3	17.4	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	74	—	—	—	74	—	—	65	—	70	—	74	65	71	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	181	—	—	164	—	—	—	171	—	—	178	181	164	174	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3	12	
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	< 0.06	< 0.06	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	74	-	-	65	-	70	-	74	65	71	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	181	-	-	164	-	-	-	171	-	-	178	181	164	174	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.4	-	-	-	-	-1.4	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	1	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	10.7	11.7	12.6	13.5	14.3	13.9	12.9	10.2	9.3	8.1	8.1	9.0	14.3	8.1	11.2	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.5	24.9	20.2	19.9	20.3	24.8	24.8	23.0	21.6	23.2	22.4	22.9	24.9	19.9	22.6	12
4	アルカリ度	mg/L	-	49.0	52.4	43.0	41.6	41.7	51.9	54.1	49.6	46.4	49.0	47.8	48.8	54.1	41.6	47.9	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	45.8	-	44.2	-	45.1	-	-	46.6	-	46.6	44.2	44.2	45.4	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.5	-	-	27.1	-	-	28.8	-	-	30.0	-	32.5	27.1	29.6	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	17.8	-	-	16.5	-	16.9	-	18.0	16.5	17.3	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.0	-	-	-	7.2	-	-	5.9	-	6.7	-	7.2	5.9	6.7	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.49	—	—	0.47	—	—	0.49	—	—	0.51	—	0.51	0.47	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	—	0.09	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	—	0.32	—	—	0.23	—	0.27	—	0.32	0.23	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003	—	—	—	0.003	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.003	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.005	—	—	—	0.005	—	0.004	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.002	—	—	—	0.002	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.002	< 0.001	0.002	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	23.0	—	—	—	—	21.4	—	23.0	21.4	22.2	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	17.9	19.5	16.2	16.3	15.3	19.5	19.5	17.1	18.3	17.6	17.4	16.3	19.5	15.3	17.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	74	—	—	—	76	—	—	66	—	70	—	76	66	71	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	183	—	—	165	—	—	—	170	—	—	172	183	165	173	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	1	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.1	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	< 0.06	< 0.06	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	12
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	76	-	-	66	-	70	-	76	66	71	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	183	-	-	165	-	-	-	170	-	172	-	183	165	173	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.4	-	-	-	-	-1.4	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	1	-	-	0	-	0	-	1	0	0	4	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	10.5	11.6	12.4	13.5	14.4	13.9	12.9	10.2	9.3	8.2	8.1	9.1	14.4	8.1	11.2	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.5	24.9	20.4	20.3	20.3	24.7	24.6	23.0	21.8	23.3	22.4	22.9	24.9	20.3	22.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	48.7	52.3	42.7	41.7	41.3	52.3	54.0	49.6	46.7	48.4	47.9	48.2	54.0	41.3	47.8	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	45.9	-	44.9	-	-	46.6	-	46.4	-	46.6	44.9	46.0	4	
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.5	-	-	27.1	-	-	28.0	-	-	29.8	-	32.5	27.1	29.4	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.006	0.003	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	18.1	-	-	16.6	-	16.8	-	18.1	16.6	17.4	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.0	-	-	-	7.4	-	-	5.9	-	6.7	-	7.4	5.9	6.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

別々増圧ポンプ所

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	—	0.006	—	0.006	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.48	—	—	0.48	—	0.50	—	—	0.50	—	0.50	0.48	0.49	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	0.28	—	—	0.23	—	0.27	—	0.32	0.23	0.28	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.002	—	—	—	0.003	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.003	< 0.001	0.002	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.005	—	—	—	0.006	—	0.004	—	—	0.003	—	0.006	0.003	0.005	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.011	—	—	—	0.015	—	0.010	—	—	0.007	—	0.015	0.007	0.011	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.004	—	—	—	0.006	—	0.004	—	—	0.002	—	0.006	0.002	0.004	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	0.002	—	0.002	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.08	0.04	0.06	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	21.1	—	—	—	—	21.8	—	21.8	21.1	21.5	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	18.0	19.6	16.7	16.5	15.6	18.9	20.3	18.0	16.4	18.1	16.8	17.8	20.3	15.6	17.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	74	—	—	—	72	—	—	64	—	71	—	74	64	70	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	183	—	—	163	—	—	—	169	—	—	179	183	163	174	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12

令和7年度

別々増圧ポンプ所

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	72	-	-	64	-	71	-	74	64	4	
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	4	
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	183	-	-	163	-	-	169	-	-	179	183	163	174	4	
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.2	-	-	-	-	-1.2	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	11	-	11	0	4	
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.08	0.04	0.06	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00005	1	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	6.9	8.3	10.4	12.9	16.1	17.0	16.0	14.2	12.2	9.6	8.2	7.4	17.0	6.9	11.6	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.6	24.5	20.8	20.2	20.4	23.0	26.1	23.4	21.8	22.8	22.2	23.3	26.1	20.2	22.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	49.1	52.3	43.6	40.8	41.6	48.7	57.2	50.3	46.6	49.1	47.6	47.3	57.2	40.8	47.9	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	43.7	-	45.4	-	-	43.2	-	-	47.3	-	47.3	43.2	44.9	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.6	-	-	27.2	-	-	29.4	-	-	28.5	-	32.6	27.2	29.4	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.006	0.004	0.004	0.006	0.003	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	17.6	-	-	16.3	-	17.1	-	18.0	16.3	17.3	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.0	-	-	-	6.7	-	-	5.7	-	6.8	-	7.0	5.7	6.6	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

覚生橋検水栓

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.48	—	—	0.47	—	0.51	—	—	0.51	—	0.51	0.47	0.49	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	—	0.32	—	—	0.23	—	0.27	—	0.32	0.23	4	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	0.002	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.002	< 0.001	0.001	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.004	—	—	0.005	—	0.004	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.007	—	—	0.011	—	0.009	—	—	0.005	—	0.011	0.005	0.008	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	0.004	—	0.003	—	—	< 0.001	—	0.004	< 0.001	0.003	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	< 0.01	—	0.02	< 0.01	0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.04	0.05	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	22.8	—	—	—	—	21.8	—	22.8	21.8	22.3	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	18.0	19.7	16.5	16.3	15.6	20.3	20.0	18.1	17.1	18.0	17.4	20.3	15.6	17.9	12	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	74	—	—	—	76	—	—	—	64	—	76	64	71	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	184	—	—	163	—	—	—	—	166	—	179	184	163	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.1	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	12

令和7年度

覚生橋検水栓

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	12
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	76	-	-	64	-	71	-	76	64	71	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	184	-	-	163	-	-	-	166	-	-	179	184	163	173	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.1	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.3	-	-	-	-	-1.3	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	1	0	0	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.04	0.05	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	6.7	10.0	13.1	17.1	20.5	21.2	19.9	14.6	11.1	7.2	5.4	5.0	21.2	5.0	12.7	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.6	24.8	20.9	20.3	20.4	24.7	26.1	23.0	21.7	22.8	21.8	23.5	26.1	20.3	22.8	12
4	アルカリ度	mg/L	-	49.2	52.6	42.9	41.5	41.7	51.6	57.0	49.8	46.4	48.7	48.1	47.9	57.0	41.5	48.1	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	45.9	-	45.4	-	-	45.0	-	-	46.4	-	46.4	45.0	45.7	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.6	-	-	27.2	-	-	29.4	-	-	29.8	-	32.6	27.2	29.8	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	< 0.001	0.003	0.004	0.005	< 0.001	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	18.4	-	-	16.4	-	17.2	-	18.4	16.4	17.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.0	-	-	-	7.3	-	-	5.7	-	6.8	-	7.3	5.7	6.7	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

令和7年度

アルテン検水柱

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	100	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	12	
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.50	—	—	0.47	—	0.51	—	—	0.51	—	0.51	0.47	0.50	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	—	0.08	—	0.08	—	—	0.09	—	0.09	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	—	0.32	—	—	0.24	—	0.26	—	0.32	0.24	0.29	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	0.001	< 0.001	< 0.001	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.004	—	—	0.005	—	0.003	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.004	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.007	—	—	0.010	—	0.007	—	—	0.004	—	0.010	0.004	0.007	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	0.004	—	0.003	—	—	< 0.001	—	0.004	< 0.001	0.003	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	22.7	—	—	—	—	22.2	—	22.7	22.2	22.5	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	18.0	19.6	16.1	16.2	15.2	20.4	20.4	18.0	17.4	18.1	17.5	16.2	20.4	15.2	17.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	74	—	—	—	76	—	—	65	—	71	—	76	65	72	4
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	180	—	—	170	—	—	—	165	—	—	173	180	165	172	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	12
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	12

令和7年度

アルテン検水栓

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	76	-	-	65	-	71	-	76	65	72	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12	
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	180	-	-	170	-	-	-	165	-	173	-	180	165	172	4
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.3	-	-	-	-	-1.3	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	12	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	11.1	13.0	15.4	17.3	18.2	20.0	18.9	14.8	12.5	9.6	8.8	9.7	20.0	8.8	14.1	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.5	24.6	20.6	20.2	20.3	24.6	25.8	22.9	22.0	22.4	21.9	23.6	25.8	20.2	22.7	12
4	アルカリ度	mg/L	-	49.2	52.4	42.5	41.2	41.5	52.0	56.3	49.5	46.7	49.6	47.5	48.4	56.3	41.2	48.1	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	44.7	-	45.7	-	-	45.8	-	-	47.1	-	47.1	44.7	45.8	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.6	-	-	26.8	-	-	29.4	-	-	30.1	-	32.6	26.8	29.7	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.006	0.003	0.003	0.006	0.003	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	18.4	-	-	16.6	-	17.1	-	18.4	16.6	17.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.1	-	-	-	7.3	-	-	5.7	-	6.9	-	7.3	5.7	6.8	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数		
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	12		
2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	2		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	—	—	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.51	—	—	0.45	—	—	0.52	—	—	0.49	—	0.52	0.45	0.49	4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	< 0.05	—	—	—	0.07	—	—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	< 0.05	0.06	4	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	0.32	—	—	—	0.32	—	—	0.23	—	—	0.27	—	0.32	0.23	0.29	4
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	3	
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	3	
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	3	
21	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	< 0.002	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	< 0.001	—	—	—	0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	0.003	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.004	—	—	0.004	—	0.003	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003	0.003	4	
26	臭素酸	mg/L	0.01	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.007	—	—	0.008	—	0.005	—	—	0.004	—	0.008	0.004	0.006	0.006	4	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	< 0.002	—	—	—	0.004	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.003	—	—	0.003	—	0.002	—	—	< 0.001	—	0.003	< 0.001	0.002	0.002	4	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	< 0.001	—	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	—	0.020	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	0.020	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.07	0.06	0.07	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	12	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	< 0.03	—	—	—	< 0.03	—	—	< 0.03	—	< 0.03	—	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
35	銅及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	—	—	—	22.6	—	—	—	—	22.0	—	22.6	22.0	22.3	22.3	2	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.005	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	17.9	19.5	16.1	16.4	14.6	19.0	20.0	18.2	17.4	17.9	16.7	17.9	20.0	14.6	17.6	12	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	—	74	—	—	—	76	—	—	64	—	71	—	76	64	71	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	182	—	—	164	—	—	—	166	—	—	178	182	164	173	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	2	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12	
47	pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.5	7.3	7.3	7.0	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.6	7.0	7.4	12	
48	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	
50	色度	度	5	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	12	
51	濁度	度	2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0002	1	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	-	-	-	-	< 0.0004	1	
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	1	
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	< 0.06	-	-	-	-	-	-	< 0.06	< 0.06	< 0.06	1	
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	1	
15	農業類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	12	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	-	74	-	-	-	76	-	-	64	-	71	-	76	64	71	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	-	< 0.005	-	-	-	< 0.005	-	-	< 0.005	-	< 0.005	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	1	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12
23	臭気強度(TON)	-	3	-	-	-	< 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1	1	
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	-	182	-	-	164	-	-	166	-	-	178	182	164	173	4	
25	濁度	度	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12
26	pH値	-	7.5程度	7.2	7.5	7.3	7.3	7.0	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.6	7.0	7.4	12
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1.5	-	-	-	-	-1.5	1	
28	従属栄養細菌	個/mL	2000	-	1	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	1	0	1	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	< 0.001	1	
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.07	0.06	0.07	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.04	0.05	0.05	12
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	12
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	濁度(高感度)	度	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	気温	℃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
2	水温	℃	-	9.2	9.8	13.3	17.2	19.8	19.3	18.0	11.6	8.4	5.3	5.6	7.3	19.8	5.3	12.1	12
3	電気伝導率	mS/m	-	23.3	24.6	20.7	20.0	20.3	23.8	24.8	22.9	21.4	22.6	22.7	23.1	24.8	20.0	22.5	12
4	アルカリ度	mg/L	-	50.0	52.2	42.6	41.2	41.3	52.2	53.8	49.5	46.4	49.1	47.8	48.2	53.8	41.2	47.9	12
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	44.9	-	44.9	-	45.9	-	45.9	-	45.6	-	45.9	44.9	45.3	4
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	32.6	-	-	25.7	-	-	29.7	-	-	28.7	-	32.6	25.7	29.2	4
7	紫外線吸光度	ABS	-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	12
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
11	カルシウム	mg/L	-	-	18.0	-	-	-	18.4	-	-	16.4	-	17.3	-	18.4	16.4	17.5	4
12	マグネシウム	mg/L	-	-	7.1	-	-	-	7.2	-	-	5.7	-	6.8	-	7.2	5.7	6.7	4
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	

その他河川

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL	-	11	-	-	270	-	-	16	-	-	-	59	270	11	89	4
2	大腸菌	-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	検出	検出	検出	4/4	4
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
38	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	0.7	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.6	0.7	3
47	pH値	-	-	7.6	-	-	7.1	-	-	7.4	-	-	-	7.4	7.6	7.1	7.4	4
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
49	臭気	-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	4
50	色度	度	-	3	-	-	3	-	-	2	-	-	-	3	3	2	3	4
51	濁度	度	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.3	-	-	-	0.6	0.9	0.3	0.6	4

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

令和7年度

アキアジ沼川

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
8	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
10	亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
14	抱水クロラール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
15	農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
16	残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
19	遊離炭酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.6	0.7	3
23	臭気強度(TON)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
24	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
25	濁度	度	-	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.6	0.9	0.3	0.6	4
26	pH値	-	-	-	7.6	-	-	7.1	-	-	7.4	-	-	7.4	7.6	7.1	7.4	4
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネ酸(PFOA)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数	
1	大腸菌	-	-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	検出	検出	検出	4/4	4
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	0
4	濁度(高感度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0	0

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	-	-	15.6	-	-	26.5	-	-	6.8	-	-	5.0	26.5	5.0	13.5	4
2	水温	℃	-	-	14.4	-	-	14.5	-	-	9.2	-	-	9.2	14.5	9.2	11.8	4
3	電気伝導率	mS/m	-	-	12.2	-	-	12.2	-	-	12.5	-	-	12.3	12.5	12.2	12.3	4
4	アルカリ度	mg/L	-	-	27.4	-	-	27.5	-	-	27.3	-	-	26.7	27.5	26.7	27.2	4
5	溶性ケイ酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	49.4	-	-	-	49.4	49.4	49.4	1
6	硫酸イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
7	紫外線吸光度	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			0.012	1
8	アンモニア態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	-	-	-			< 0.02	1
9	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-			0.5	1
10	塩素要求量	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
11	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
12	マグネシウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0
13	カリウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				0

ポンプ場

令和7年度

植苗ポンプ場受水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				0											0	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L																0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																0
17	ジクロロメタン	mg/L																0
18	テトラクロロエチレン	mg/L																0
19	トリクロロエチレン	mg/L																0
20	ベンゼン	mg/L																0
21	塩素酸	mg/L																0
22	クロロ酢酸	mg/L																0
23	クロロホルム	mg/L																0
24	ジクロロ酢酸	mg/L																0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																0
26	臭素酸	mg/L																0
27	総トリハロメタン	mg/L																0
28	トリクロロ酢酸	mg/L																0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																0
30	ブロモホルム	mg/L																0
31	ホルムアルデヒド	mg/L																0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L																0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																0
34	鉄及びその化合物	mg/L																0
35	銅及びその化合物	mg/L																0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L																0
37	マンガン及びその化合物	mg/L																0
38	塩化物イオン	mg/L																0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L																0
40	蒸発残留物	mg/L																0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																0
42	ジェオスミン	mg/L																0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																0
44	非イオン界面活性剤	mg/L																0
45	フェノール類	mg/L																0
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L				0.3											0.3	1
47	pH値	—				7.4											7.4	1
48	味	—				異常なし											異常なし	1
49	臭気	—				異常なし											異常なし	1
50	色度	度				< 1											< 1	1
51	濁度	度				< 0.1											< 0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.2											0.2	1

令和7年度

植苗ポンプ場受水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.2											0.2	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3			0.3											0.3	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1			< 0.1											< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度			7.4											7.4	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の塩に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-				不検出										0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-															0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-															0
4	濁度(高感度)	度	-			0.05											0.05	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C	-															0
2	水温	°C	-			13.5											13.5	1
3	電気伝導率	mS/m	-			9.1											9.1	1
4	アルカリ度	mg/L	-			24.4											24.4	1
5	溶性ケイ酸	mg/L	-															0
6	硫酸イオン	mg/L	-															0
7	紫外線吸光度	ABS	-															0
8	アンモニア態窒素	mg/L	-															0
9	全窒素	mg/L	-															0
10	塩素要求量	mg/L	-															0
11	カルシウム	mg/L	-															0
12	マグネシウム	mg/L	-															0
13	カリウム	mg/L	-															0

令和7年度

柏原ポンプ場受水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				0											0	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L																0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																0
17	ジクロロメタン	mg/L																0
18	テトラクロロエチレン	mg/L																0
19	トリクロロエチレン	mg/L																0
20	ベンゼン	mg/L																0
21	塩素酸	mg/L																0
22	クロロ酢酸	mg/L																0
23	クロロホルム	mg/L																0
24	ジクロロ酢酸	mg/L																0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																0
26	臭素酸	mg/L																0
27	総トリハロメタン	mg/L																0
28	トリクロロ酢酸	mg/L																0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																0
30	ブロモホルム	mg/L																0
31	ホルムアルデヒド	mg/L																0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L																0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																0
34	鉄及びその化合物	mg/L																0
35	銅及びその化合物	mg/L																0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L																0
37	マンガン及びその化合物	mg/L																0
38	塩化物イオン	mg/L																0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																0
40	蒸発残留物	mg/L																0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																0
42	ジェオスミン	mg/L																0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																0
44	非イオン界面活性剤	mg/L																0
45	フェノール類	mg/L																0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L				0.3											0.3	1
47	pH値	—				7.4											7.4	1
48	味	—				異常なし											異常なし	1
49	臭気	—				異常なし											異常なし	1
50	色度	度				< 1											< 1	1
51	濁度	度				< 0.1											< 0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.2											0.2	1

令和7年度

柏原ポンプ場受水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.2											0.2	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3			0.3											0.3	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1			< 0.1											< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度			7.4											7.4	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の点に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-				不検出										0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-															0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-															0
4	濁度(高感度)	度	-			0.01											0.01	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C	-															0
2	水温	°C	-			16.0											16.0	1
3	電気伝導率	mS/m	-			9.3											9.3	1
4	アルカリ度	mg/L	-			24.4											24.4	1
5	溶性ケイ酸	mg/L	-															0
6	硫酸イオン	mg/L	-															0
7	紫外線吸光度	ABS	-															0
8	アンモニア態窒素	mg/L	-															0
9	全窒素	mg/L	-															0
10	塩素要求量	mg/L	-															0
11	カルシウム	mg/L	-															0
12	マグネシウム	mg/L	-															0
13	カリウム	mg/L	-															0

令和7年度

スプリングス高丘ポンプ場受水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				0											0	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L																0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																0
17	ジクロロメタン	mg/L																0
18	テトラクロロエチレン	mg/L																0
19	トリクロロエチレン	mg/L																0
20	ベンゼン	mg/L																0
21	塩素酸	mg/L																0
22	クロロ酢酸	mg/L																0
23	クロロホルム	mg/L																0
24	ジクロロ酢酸	mg/L																0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																0
26	臭素酸	mg/L																0
27	総トリハロメタン	mg/L																0
28	トリクロロ酢酸	mg/L																0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																0
30	ブロモホルム	mg/L																0
31	ホルムアルデヒド	mg/L																0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L																0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																0
34	鉄及びその化合物	mg/L																0
35	銅及びその化合物	mg/L																0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L																0
37	マンガン及びその化合物	mg/L																0
38	塩化物イオン	mg/L																0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																0
40	蒸発残留物	mg/L																0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																0
42	ジェオスミン	mg/L																0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																0
44	非イオン界面活性剤	mg/L																0
45	フェノール類	mg/L																0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L				0.4											0.4	1
47	pH値	—				7.4											7.4	1
48	味	—				異常なし											異常なし	1
49	臭気	—				異常なし											異常なし	1
50	色度	度				<1											<1	1
51	濁度	度				<0.1											<0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.2											0.2	1

令和7年度

スプリングス高丘ポンプ場受水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.2											0.2	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3				0.4										0.4	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1				< 0.1										< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度				7.4										7.4	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の点に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-				不検出											0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL																0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L																0
4	濁度(高感度)	度				< 0.01											< 0.01	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C																0
2	水温	°C				16.2											16.2	1
3	電気伝導率	mS/m				9.2											9.2	1
4	アルカリ度	mg/L				24.2											24.2	1
5	溶性ケイ酸	mg/L																0
6	硫酸イオン	mg/L																0
7	紫外線吸光度	ABS																0
8	アンモニア態窒素	mg/L																0
9	全窒素	mg/L																0
10	塩素要求量	mg/L																0
11	カルシウム	mg/L																0
12	マグネシウム	mg/L																0
13	カリウム	mg/L																0

令和7年度

グリーンヒルポンプ場受水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				1											1	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L							0.05									0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							0.04									0
17	ジクロロメタン	mg/L							0.02									0
18	テトラクロロエチレン	mg/L							0.01									0
19	トリクロロエチレン	mg/L							0.01									0
20	ベンゼン	mg/L							0.01									0
21	塩素酸	mg/L							0.6									0
22	クロロ酢酸	mg/L							0.02									0
23	クロロホルム	mg/L							0.06									0
24	ジクロロ酢酸	mg/L							0.03									0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L							0.1									0
26	臭素酸	mg/L							0.01									0
27	総トリハロメタン	mg/L							0.1									0
28	トリクロロ酢酸	mg/L							0.03									0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L							0.03									0
30	ブロモホルム	mg/L							0.09									0
31	ホルムアルデヒド	mg/L							0.08									0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L							1									0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L							0.2									0
34	鉄及びその化合物	mg/L							0.3									0
35	銅及びその化合物	mg/L							1									0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L							200									0
37	マンガン及びその化合物	mg/L							0.05									0
38	塩化物イオン	mg/L							200									0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L							300									0
40	蒸発残留物	mg/L							500									0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L							0.2									0
42	ジェオスミン	mg/L							0.00001									0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L							0.00001									0
44	非イオン界面活性剤	mg/L							0.02									0
45	フェノール類	mg/L							0.005									0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L					0.3										0.3	1
47	pH値	—					7.5										7.5	1
48	味	—					異常なし										異常なし	1
49	臭気	—					異常なし										異常なし	1
50	色度	度					< 1										< 1	1
51	濁度	度					< 0.1										< 0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.3											0.3	1

令和7年度

グリーンヒルポンプ場受水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.3											0.3	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3			0.3											0.3	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1			< 0.1											< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度			7.5											7.5	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の点に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-				不検出										0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-															0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-															0
4	濁度(高感度)	度	-			< 0.01											< 0.01	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C	-															0
2	水温	°C	-			15.7											15.7	1
3	電気伝導率	mS/m	-			20.6											20.6	1
4	アルカリ度	mg/L	-			40.9											40.9	1
5	溶性ケイ酸	mg/L	-															0
6	硫酸イオン	mg/L	-															0
7	紫外線吸光度	ABS	-															0
8	アンモニア態窒素	mg/L	-															0
9	全窒素	mg/L	-															0
10	塩素要求量	mg/L	-															0
11	カルシウム	mg/L	-															0
12	マグネシウム	mg/L	-															0
13	カリウム	mg/L	-															0

令和7年度

グリーンヒルポンプ場高架水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				0											0	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L							0.05									0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							0.04									0
17	ジクロロメタン	mg/L							0.02									0
18	テトラクロロエチレン	mg/L							0.01									0
19	トリクロロエチレン	mg/L							0.01									0
20	ベンゼン	mg/L							0.01									0
21	塩素酸	mg/L							0.6									0
22	クロロ酢酸	mg/L							0.02									0
23	クロロホルム	mg/L							0.06									0
24	ジクロロ酢酸	mg/L							0.03									0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L							0.1									0
26	臭素酸	mg/L							0.01									0
27	総トリハロメタン	mg/L							0.1									0
28	トリクロロ酢酸	mg/L							0.03									0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L							0.03									0
30	ブロモホルム	mg/L							0.09									0
31	ホルムアルデヒド	mg/L							0.08									0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L							1									0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L							0.2									0
34	鉄及びその化合物	mg/L							0.3									0
35	銅及びその化合物	mg/L							1									0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L							200									0
37	マンガン及びその化合物	mg/L							0.05									0
38	塩化物イオン	mg/L							200									0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L							300									0
40	蒸発残留物	mg/L							500									0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L							0.2									0
42	ジェオスミン	mg/L							0.00001									0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L							0.00001									0
44	非イオン界面活性剤	mg/L							0.02									0
45	フェノール類	mg/L							0.005									0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L					0.4										0.4	1
47	pH値	—					7.5										7.5	1
48	味	—					異常なし										異常なし	1
49	臭気	—					異常なし										異常なし	1
50	色度	度					< 1										< 1	1
51	濁度	度					< 0.1										< 0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.3											0.3	1

令和7年度

グリーンヒルポンプ場高架水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.3											0.3	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチルtert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3				0.4										0.4	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1				< 0.1										< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度				7.5										7.5	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の塩に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-				不検出										0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-															0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-															0
4	濁度(高感度)	度	-				0.01										0.01	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C	-															0
2	水温	°C	-				16.7										16.7	1
3	電気伝導率	mS/m	-				20.6										20.6	1
4	アルカリ度	mg/L	-				41.2										41.2	1
5	溶性ケイ酸	mg/L	-															0
6	硫酸イオン	mg/L	-															0
7	紫外線吸光度	ABS	-															0
8	アンモニア態窒素	mg/L	-															0
9	全窒素	mg/L	-															0
10	塩素要求量	mg/L	-															0
11	カルシウム	mg/L	-															0
12	マグネシウム	mg/L	-															0
13	カリウム	mg/L	-															0

令和7年度

錦岡オーシャンヒルズポンプ場受水槽

基準項目

項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	一般細菌	個/mL				1											1	1
2	大腸菌	—				不検出											0/1	1
3	カドミウム及びその化合物	mg/L																0
4	水銀及びその化合物	mg/L																0
5	セレン及びその化合物	mg/L																0
6	鉛及びその化合物	mg/L																0
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																0
8	六価クロム化合物	mg/L																0
9	亜硝酸態窒素	mg/L																0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																0
12	フッ素及びその化合物	mg/L																0
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																0
14	四塩化炭素	mg/L																0
15	1,4-ジオキサン	mg/L																0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																0
17	ジクロロメタン	mg/L																0
18	テトラクロロエチレン	mg/L																0
19	トリクロロエチレン	mg/L																0
20	ベンゼン	mg/L																0
21	塩素酸	mg/L																0
22	クロロ酢酸	mg/L																0
23	クロロホルム	mg/L																0
24	ジクロロ酢酸	mg/L																0
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																0
26	臭素酸	mg/L																0
27	総トリハロメタン	mg/L																0
28	トリクロロ酢酸	mg/L																0
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																0
30	ブロモホルム	mg/L																0
31	ホルムアルデヒド	mg/L																0
32	亜鉛及びその化合物	mg/L																0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																0
34	鉄及びその化合物	mg/L																0
35	銅及びその化合物	mg/L																0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L																0
37	マンガン及びその化合物	mg/L																0
38	塩化物イオン	mg/L																0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																0
40	蒸発残留物	mg/L																0
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																0
42	ジェオスミン	mg/L																0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																0
44	非イオン界面活性剤	mg/L																0
45	フェノール類	mg/L																0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L				0.4											0.4	1
47	pH値	—				7.5											7.5	1
48	味	—				異常なし											異常なし	1
49	臭気	—				異常なし											異常なし	1
50	色度	度				< 1											< 1	1
51	濁度	度				< 0.1											< 0.1	1

衛生上必要な措置

項目	単位	規定値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	残留塩素	mg/L				0.2											0.2	1

令和7年度

錦岡オーシャンヒルズポンプ場受水槽

水質管理目標設定項目

項目	単位	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02															0
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002															0
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02															0
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004															0
8	トルエン	mg/L	0.4															0
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08															0
10	亜塩素酸	mg/L	0.6															0
12	二酸化塩素	mg/L	0.6															0
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01															0
14	抱水クロラール	mg/L	0.02															0
15	農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下															0
16	残留塩素	mg/L	1			0.2											0.2	1
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100															0
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01															0
19	遊離炭酸	mg/L	20															0
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3															0
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02															0
22	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3			0.4											0.4	1
23	臭気強度(TON)	-	3															0
24	蒸発残留物	mg/L	30~200															0
25	濁度	度	1			< 0.1											< 0.1	1
26	pH値	-	7.5程度			7.5											7.5	1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1程度以上とし、種々の点に近づける															0
28	従属栄養細菌	個/mL	2000															0
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1															0
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1															0
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005															0

クリプトスポリジウム等検査

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	大腸菌	-	-				不検出										0/1	1
2	ウェルシュ菌芽胞	個/mL	-															0
3	クリプトスポリジウム等	個/10L	-															0
4	濁度(高感度)	度	-			0.06											0.06	1

その他項目

項目	単位	-	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	回数
1	気温	°C	-															0
2	水温	°C	-			16.1											16.1	1
3	電気伝導率	mS/m	-			20.7											20.7	1
4	アルカリ度	mg/L	-			41.4											41.4	1
5	溶性ケイ酸	mg/L	-															0
6	硫酸イオン	mg/L	-															0
7	紫外線吸光度	ABS	-															0
8	アンモニア態窒素	mg/L	-															0
9	全窒素	mg/L	-															0
10	塩素要求量	mg/L	-															0
11	カルシウム	mg/L	-															0
12	マグネシウム	mg/L	-															0
13	カリウム	mg/L	-															0

農藥試驗結果

農薬試験結果表

水質管理目標設定項目（苫小牧市で検査する農薬類 17 項目）

番号	No.	項目	単位	基準値	高丘系				錦多峰系	
					勇払川	幌内川	高丘 地下水	幌内 地下水	錦多峰川	錦多峰 地下水
1	8	アトラジン	mg/L	0.01	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
2	11	アラクロール	mg/L	0.03	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
3	15	イソプロチオラン (IPT)	mg/L	0.3	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
4	39	クロロタロニル (TPN)	mg/L	0.05	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
5	43	ジクロベニル (DBN)	mg/L	0.03	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
6	48	ジチオピル	mg/L	0.009	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
7	61	チオベンカルブ	mg/L	0.08	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
8	63	テルブカルブ (MBPMC)	mg/L	0.02	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
9	68	ナプロバミド	mg/L	0.03	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
10	84	フサライド	mg/L	0.1	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
11	87	ブプロフェジン	mg/L	0.02	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
12	89	プレチラクロール	mg/L	0.05	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
13	90	プロシミドン	mg/L	0.09	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
14	93	プロピザミド	mg/L	0.05	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
15	95	ブロモブチド	mg/L	0.1	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
16	97	ベンシクロン	mg/L	0.1	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
17	101	ペンディメタリン	mg/L	0.3	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001

4 その他

水道用薬品品質

排水試験

水質相談等

令和7年度 水道用薬品品質

次亜塩素酸ナトリウム

項目	単位	最大	最小	平均	規格 JWWA K120-2008-2 品質: 一級 製品 I
有効塩素	%	13.41	12.61	12.96	12.0以上
外観	—	淡黄色透明	淡黄色透明	淡黄色透明	淡黄色の透明な液体
密度(比重)(20℃)	—	1.149	1.144	1.147	1.16以下
遊離アルカリ	%	0.71	0.57	0.64	2以下
臭素酸	mg/kg	31	9	20	50以下
塩素酸	mg/kg	2570	1510	2026	4000以下
塩化ナトリウム	%	3.68	2.82	3.14	4.0以下

※ データはメーカーの品質検査票による

ポリ塩化アルミニウム(PAC)

項目	単位	最大	最小	平均	規格 JWWA K154-2005-2
外観	—	異常なし	異常なし	異常なし	無色～黄味がかった薄い 褐色の透明な液体
比重(20℃)	—	1.239	1.225	1.233	1.19以上
酸化アルミニウム	%	10.31	10.08	10.16	10.0 ~ 11.0
塩基度	%	64.71	62.14	63.21	45 ~ 65
pH値(10g/L溶液)	—	4.4	4.2	4.3	3.5 ~ 5.0
硫酸イオン	%	3.23	2.60	2.82	3.5以下
アンモニア性窒素	ppm	1	<1	0	100以下 (規格 JIS K1475-2006)

※ データはメーカーの品質検査票による

排水試験報告書(令和7年7月定期)

令和7年7月29日

項目		高丘浄水場	錦多峰浄水場
採水場所		高丘排水放流口 (幌内川)	錦多峰排水放流口 (錦多峰川)
採水年月日		令和7年7月23日	令和7年7月23日
採水時刻		10時20分	13時20分
天候	前日	晴れ	晴れ
	当日	晴れ	晴れ

<水質結果>

項目	単位	排水基準	高丘排水	錦多峰排水
気温	℃	—	30.6	31.0
水温	℃	—	13.9	15.8
pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.3
大腸菌数	CFU/ml	800	1	0
BOD	mg/l	160(120)	<0.5	<0.5
SS	mg/l	200(150)	<1	7

<参考項目>

残留塩素	mg/l	—	0.00	0.00
色度	度	—	3	2
濁度	度	—	0.8	1.0

<記事>

- ・ 排水基準の()内は、日間平均。

排水試験報告書(令和7年12月定期)

令和7年12月9日

項目		高丘浄水場	錦多峰浄水場
採水場所		高丘排水放流口 (幌内川)	錦多峰排水放流口 (錦多峰川)
採水年月日		令和7年12月4日	令和7年12月4日
採水時刻		10時30分	13時15分
天候	前日	曇り	曇り
	当日	曇り	曇り

<水質結果>

項目	単位	排水基準	高丘排水	錦多峰排水
気温	℃	—	-2.3	-2.3
水温	℃	—	6.1	7.5
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.4
大腸菌数	CFU/ml	800	0	0
BOD	mg/l	160(120)	0.7	0.5
SS	mg/l	200(150)	<1	22

<参考項目>

残留塩素	mg/l	—	0.00	0.00
色度	度	—	2	4
濁度	度	—	0.9	3.6

<記事>

- ・ 排水基準の()内は、日間平均。

水質相談等

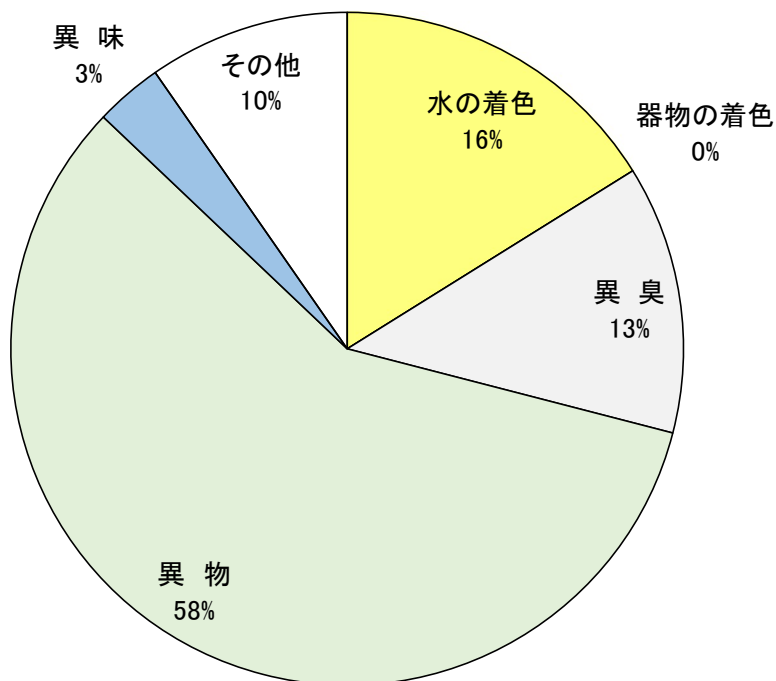
令和7年度に水質検査係で対応した水質相談及び問い合わせ件数は、下表のとおり33件で、内訳は水質相談31件、問い合わせ2件であった。

異物では、老朽化した宅内鋼管の鉄錆に起因するものが多くあった。異臭では、灯油の漏洩による給水装置の汚染等による影響によって発生している事象があった。

令和7年度 水質相談等件数

分類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
水質相談	水の着色		1		1	1			2				5	
	器物の着色												0	
	異臭		1			2	1						4	
	異物	1	1		3	2	2	3	4			2	18	
	異味	1											1	
	その他				1		1	1						3
	小計	2	3	0	5	5	4	4	6	0	0	2	0	31
問い合わせ				1	1								2	
合計	2	3	0	6	6	4	4	6	0	0	2	0	33	

令和7年度 水質相談内訳



令和7年度
苫小牧市水量水質年報

令和8年6月 発行

発行 苫小牧市上下水道部錦多峰浄水場

所在地 〒059-1275
苫小牧市字錦岡330番地

電話 0144-67-1153

ファックス 0144-67-1154

Eメール su-nisitappu@city.tomakomai.hokkaido.jp