

IV 取水・配水統計

4-1. 取水量

(単位：m³)

水系		月		平成31年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
上水道	朝見	大分川	885,060	969,136	936,663	970,482	1,012,051	953,629	955,870	926,306	957,097	
		鮎返川 鮎返ダム	18,202	0	0	31,544	0	0	18,127	0	0	
		乙原川 乙原ダム	73,271	74,644	72,063	75,592	72,013	75,530	75,579	71,630	74,451	
		扇山	96,230	105,593	103,228	108,238	107,562	104,275	108,122	104,339	109,230	
	湯山	54,796	58,171	49,459	57,144	57,119	57,510	60,430	56,228	52,948		
	温水	11,785	2,232	12,001	13,175	13,269	14,049	16,381	14,520	13,094		
	タタラ	56,653	57,144	57,384	54,819	57,261	53,880	53,355	53,361	54,378		
	寒原	8,452	8,091	7,328	7,871	8,256	7,656	7,693	7,852	7,986		
	扇山第1	14,076	14,542	16,465	15,595	17,538	15,820	14,970	14,640	15,898		
	小坂	4,192	4,365	4,351	4,669	5,098	4,616	4,732	4,512	4,701		
	大石原	54,636	57,061	59,155	58,026	61,352	55,540	54,799	53,376	56,389		
	明礬	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	天間	639	685	619	616	640	576	594	592	660		
	城島	280	379	293	289	306	284	289	275	280		
水源別取水量計		1,278,272	1,352,043	1,319,009	1,398,060	1,412,465	1,343,365	1,370,941	1,307,631	1,347,112		
簡易水道	天間	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	城島	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	水源別取水量計	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
上・簡易水道計		1,278,272	1,352,043	1,319,009	1,398,060	1,412,465	1,343,365	1,370,941	1,307,631	1,347,112		
一日取水量	最大	上水道	27日 44,525	2日 46,069	25日 46,221	29日 47,620	4日 48,754	18日 47,046	13日 45,810	9日 44,875	31日 46,772	
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		上・簡易水道	27日 44,525	2日 46,069	25日 46,221	29日 47,620	4日 48,754	18日 47,046	13日 45,810	9日 44,875	31日 46,772	
	最小	上水道	10日 40,878	9日 41,453	2日 40,851	19日 42,714	15日 42,506	22日 41,197	18日 42,292	9日 41,989	2日 41,691	
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		上・簡易水道	10日 40,878	9日 41,453	2日 40,851	19日 42,714	15日 42,506	22日 41,197	18日 42,292	9日 41,989	2日 41,691	
	平均	上水道	42,609	43,614	43,967	45,099	45,563	44,779	44,224	43,588	43,455	
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		上・簡易水道	42,609	43,614	43,967	45,099	45,563	44,779	44,224	43,588	43,455	
降雨量 mm		90.0	78.0	180.0	318.5	338.5	133.0	115.0	17.0	87.0		

※平成29年度から簡易水道を上水道に統合している。

※平成29年度から水系を変更している。

4-1. 取水量

(単位：m³)

令和2年 1月	令和2年 2月	令和2年 3月	計	日平均	月平均	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
934,391	860,625	898,477	11,259,787	30,764	938,316	11,209,475	11,575,289	11,858,892	11,523,085
0	0	0	67,873	185	5,656	48,945	88,090	106,148	68,303
74,487	69,223	73,376	881,859	2,409	73,488	843,703	672,014	780,972	897,411
106,698	100,971	105,321	1,259,807	3,442	104,984	1,260,539	1,273,177	1,273,872	1,288,184
60,072	55,711	58,625	678,213	1,853	56,518	691,533	651,611	655,603	663,259
10,451	10,631	10,332	141,920	388	11,827	120,177	135,982	198,616	164,875
52,516	47,529	47,554	645,834	1,765	53,820	683,728	750,822	839,934	842,774
8,391	8,098	7,751	95,425	261	7,952	91,663	92,292	90,042	75,664
15,664	14,443	14,632	184,283	504	15,357	167,461	156,410	125,557	142,968
4,682	4,710	5,248	55,876	153	4,656	63,036	45,277	42,225	41,436
55,694	49,521	49,879	665,428	1,818	55,452	623,261	618,586	567,631	377,456
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,187
694	552	601	7,468	20	622	7,523	8,353	-	-
281	297	299	3,552	10	296	3,707	3,950	-	-
1,324,021	1,222,311	1,272,095	15,947,325	43,572	1,328,944	15,814,751	16,071,853	16,539,492	16,086,602
-	-	-	-	-	-	-	-	10,549	11,982
-	-	-	-	-	-	-	-	4,274	4,525
-	-	-	-	-	-	-	-	14,823	16,507
1,324,021	1,222,311	1,272,095	15,947,325	43,572	1,328,944	15,814,751	16,071,853	16,554,315	16,103,109
4日 44,653	1日 43,998	21日 42,780	8月4日 48,754	-	-	7月19日 48,971	8月2日 48,629	4月16日 54,748	1月25日 51,825
-	-	-	-	-	-	-	-	2月13日 67	1月1日・2月1日 65
4日 44,653	1日 43,998	21日 42,780	8月4日 48,754	-	-	7月19日 48,971	8月2日 48,629	4月16日 54,781	1月25日 51,890
7日 41,229	12日 40,027	31日 39,306	3月31日 39,306	-	-	3月10日 38,767	2月28日 39,239	4月3日 40,234	3月9日 40,079
-	-	-	-	-	-	-	-	7月13日 26	12月16日 26
7日 41,229	12日 40,027	31日 39,306	3月31日 39,306	-	-	3月10日 38,767	2月28日 39,239	4月3日 40,272	3月9日 40,133
42,710	42,149	41,035	43,572	-	-	43,328	44,032	45,314	43,952
-	-	-	-	-	-	-	-	41	45
42,710	42,149	41,035	43,572	-	-	43,328	44,032	45,354	43,998
106.0	70.5	62.0	1,595.5	-	-	1,652.0	1,960.0	2,206.2	1,772.2

4-2. 配水量

(単位：m³)

水系		月	平成31年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
上水道	朝見		879,191	931,409	906,027	969,265	978,714	927,875	942,651	895,513	925,643
	扇山		65,015	71,150	73,403	67,003	71,771	65,471	64,720	63,505	66,301
	湯山		109,118	115,061	110,621	116,879	119,490	114,039	119,493	116,190	119,425
	温水		100,822	106,313	106,272	113,340	110,707	107,930	115,460	109,753	111,517
	タタラ		49,223	49,182	48,958	50,138	52,012	50,960	50,137	46,194	45,858
	寒原		8,452	8,091	7,328	7,871	8,256	7,656	7,693	7,852	7,986
	扇山第1		14,076	14,542	16,465	15,595	17,538	15,820	14,970	14,640	15,898
	小坂		4,104	4,258	4,254	4,568	4,997	4,552	4,701	4,489	4,704
	大石原		17,247	18,652	16,978	18,536	17,569	17,431	19,027	18,263	19,137
	明礬		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	天間		639	685	619	616	640	576	594	592	660
城島		280	379	293	289	306	284	289	275	280	
水源別配水量計(A)			1,248,167	1,319,722	1,291,218	1,364,100	1,382,000	1,312,594	1,339,735	1,277,266	1,317,409
水道	有収水量(C)		977,966	1,280,023	1,064,335	1,124,603	1,093,514	1,240,721	1,081,930	1,227,460	1,032,327
	無収水量		26,209	35,155	29,944	33,442	31,354	36,413	31,222	33,637	27,953
	有効水量計(B)		1,004,175	1,315,178	1,094,279	1,158,045	1,124,868	1,277,134	1,113,152	1,261,097	1,060,280
	無効水量(A)-(B)		243,992	4,544	196,939	206,055	257,132	35,460	226,583	16,169	257,129
	有効率(B)/(A)%		80.45%	99.66%	84.75%	84.89%	81.39%	97.30%	83.09%	98.73%	80.48%
	有収率(C)/(A)%		78.35%	96.99%	82.43%	82.44%	79.13%	94.52%	80.76%	96.10%	78.36%
	天間		-	-	-	-	-	-	-	-	-
簡易水道	城島		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水源別配水量計(a)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有収水量(c)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	無収水量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有効水量計(b)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	無効水量(a)-(b)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有効率(b)/(a)%		-	-	-	-	-	-	-	-	-
有収率(c)/(a)%		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
上・簡易水道計	配水量A		1,248,167	1,319,722	1,291,218	1,364,100	1,382,000	1,312,594	1,339,735	1,277,266	1,317,409
	有収水量C		977,966	1,280,023	1,064,335	1,124,603	1,093,514	1,240,721	1,081,930	1,227,460	1,032,327
	無収水量		26,209	35,155	29,944	33,442	31,354	36,413	31,222	33,637	27,953
	有効水量計B		1,004,175	1,315,178	1,094,279	1,158,045	1,124,868	1,277,134	1,113,152	1,261,097	1,060,280
	無効水量A-B		243,992	4,544	196,939	206,055	257,132	35,460	226,583	16,169	257,129
	有効率B/A%		80.45%	99.66%	84.75%	84.89%	81.39%	97.30%	83.09%	98.73%	80.48%
	有収率C/A%		78.35%	96.99%	82.43%	82.44%	79.13%	94.52%	80.76%	96.10%	78.36%
一日配水量	最大	上水道	27日 43,362	2日 45,194	25日 45,242	27日 46,591	4日 47,834	18日 46,034	13日 45,022	9日 43,881	31日 45,679
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		上・簡易水道	27日 43,362	2日 45,194	25日 45,242	27日 46,591	4日 47,834	18日 46,034	13日 45,022	9日 43,881	31日 45,679
	最小	上水道	10日 39,768	9日 40,261	2日 39,791	19日 41,570	15日 41,076	26日 42,199	18日 41,311	18日 41,092	17日 40,645
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		上・簡易水道	10日 39,768	9日 40,261	2日 39,791	19日 41,570	15日 41,076	26日 42,199	18日 41,311	18日 41,092	17日 40,645
	平均	上水道	41,606	42,572	43,041	44,003	44,581	43,753	43,217	42,576	42,497
		簡易水道	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		上・簡易水道	41,606	42,572	43,041	44,003	44,581	43,753	43,217	42,576	42,497

※平成29年度から簡易水道を上水道に統合している。

※平成29年度から水系を変更している。

4-2. 配水量

(単位：m³)

令和2年 1月	令和2年 2月	令和2年 3月	計	日平均	月平均	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
902,715	835,779	868,128	10,962,910	29,953	913,576	10,888,687	11,120,759	11,509,073	11,589,923
64,764	61,147	65,421	799,671	2,185	66,639	830,282	806,042	795,404	852,627
121,720	109,254	105,248	1,376,538	3,761	114,712	1,369,889	1,400,278	1,357,205	1,159,486
109,201	97,134	102,760	1,291,209	3,528	107,601	1,244,726	1,272,381	1,368,195	1,016,474
44,306	39,315	42,685	568,968	1,555	47,414	582,359	613,295	636,871	690,014
8,391	8,098	7,751	95,425	261	7,952	91,663	92,292	90,042	75,664
15,664	14,443	14,632	184,283	504	15,357	167,461	156,410	-	-
4,692	4,721	5,228	55,268	151	4,606	60,897	46,549	42,998	41,436
20,079	19,866	21,531	224,316	613	18,693	181,731	174,470	336,500	386,160
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,187
694	552	601	7,468	20	622	7,512	8,343	-	-
281	297	299	3,552	10	296	3,707	3,949	-	-
1,292,507	1,190,606	1,234,284	15,569,608	42,540	1,297,467	15,428,914	15,694,768	16,136,288	15,812,971
1,237,772	1,057,197	1,042,078	13,459,926	36,776	1,121,661	13,402,630	13,504,952	13,511,595	13,617,819
34,458	28,359	28,080	376,226	1,028	31,352	379,602	374,132	384,209	384,414
1,272,230	1,085,556	1,070,158	13,836,152	37,804	1,153,013	13,782,232	13,879,084	13,895,804	14,002,233
20,277	105,050	164,126	1,733,456	4,736	144,455	1,646,682	1,815,684	2,240,484	1,810,738
98.43%	91.18%	86.70%	88.87%	-	-	89.33%	88.43%	86.12%	88.55%
95.77%	88.79%	84.43%	86.45%	-	-	86.87%	86.05%	83.73%	86.12%
-	-	-	-	-	-	-	-	8,373	8,379
-	-	-	-	-	-	-	-	4,056	4,537
-	-	-	-	-	-	-	-	12,429	12,916
-	-	-	-	-	-	-	-	11,176	10,999
-	-	-	-	-	-	-	-	207	327
-	-	-	-	-	-	-	-	11,383	11,326
-	-	-	-	-	-	-	-	1,046	1,590
-	-	-	-	-	-	-	-	91.58%	87.69%
-	-	-	-	-	-	-	-	89.92%	85.16%
1,292,507	1,190,606	1,234,284	15,569,608	42,540	1,297,467	15,428,914	15,694,768	16,148,717	15,825,887
1,237,772	1,057,197	1,042,078	13,459,926	36,776	1,121,661	13,402,630	13,504,952	13,522,771	13,628,818
34,458	28,359	28,080	376,226	1,028	31,352	379,602	374,132	384,416	384,741
1,272,230	1,085,556	1,070,158	13,836,152	37,804	1,153,013	13,782,232	13,879,084	13,907,187	14,013,559
20,277	105,050	164,126	1,733,456	4,736	144,455	1,646,682	1,815,684	2,241,530	1,812,328
98.43%	91.18%	86.70%	88.87%	-	-	89.33%	88.43%	86.12%	88.55%
95.77%	88.79%	84.43%	86.45%	-	-	86.87%	86.05%	83.74%	86.12%
4日 43,598	24日 42,682	21日 41,922	8月4日 47,834	-	-	7月19日 47,885	8月12日 47,728	4月16日 54,745	1月25日 51,775
-	-	-	-	-	-	-	-	8月14日 53	1月25日 110
4日 43,598	24日 42,682	21日 41,922	8月4日 47,834	-	-	7月19日 47,885	8月12日 47,728	4月16日 54,783	1月25日 51,885
7日 40,162	12日 38,927	27日 38,084	3月27日 38,084	-	-	3月10日 37,475	3月8日 38,251	4月3日 39,394	3月9日 39,217
-	-	-	-	-	-	-	-	7月12日 8	3月18日 23
7日 40,162	12日 38,927	27日 38,084	3月27日 38,084	-	-	3月10日 37,475	3月8日 38,251	4月3日 39,424	3月9日 39,246
41,694	41,055	39,816	42,540	-	-	42,271	42,999	44,209	43,205
-	-	-	-	-	-	-	-	34	35
41,694	41,055	39,816	42,540	-	-	42,271	42,999	44,243	43,240

4-3. 有効水量及び無効水量

(単位：m³)

区分		月	平成31年 4月	令和元年 5月	令和元年 6月	令和元年 7月	令和元年 8月	令和元年 9月	令和元年 10月	
配水量	上水道		1,248,167	1,319,722	1,291,218	1,364,100	1,382,000	1,312,594	1,339,735	
	簡易水道		-	-	-	-	-	-	-	
	上・簡易水道計		1,248,167	1,319,722	1,291,218	1,364,100	1,382,000	1,312,594	1,339,735	
上水道	有効水量	有収水量	料金水量	977,631	1,279,965	1,063,932	1,124,552	1,093,100	1,240,666	1,081,498
		分水量	335	58	403	51	414	55	432	
		小計		977,966	1,280,023	1,064,335	1,124,603	1,093,514	1,240,721	1,081,930
		無収水量	局事業水量	5,135	6,393	7,889	8,231	8,773	8,858	8,741
	その他		局	372	0	333	0	353	0	370
			消防	24	13	21	26	102	5	37
			温泉	0	2,582	0	2,339	0	2,487	0
	公園		0	0	0	0	0	0	0	
	メータ関係水量		不感水量	19,559	25,600	21,287	22,492	21,870	24,814	21,639
			補正水量	1,119	567	414	354	256	249	435
	小計		26,209	35,155	29,944	33,442	31,354	36,413	31,222	
	計		1,004,175	1,315,178	1,094,279	1,158,045	1,124,868	1,277,134	1,113,152	
	無効水量	調定前減額		1,970	1,759	3,766	4,555	2,538	1,827	4,569
		調定後増額		0	0	△34	0	0	0	0
		調定後減額		0	516	3,906	1,904	456	4,381	2,313
		漏水	送水管	0	0	0	1,296	0	0	0
			配水管	216	2,808	2,160	1,296	648	216	864
			給水管	16,848	14,040	16,632	20,736	26,784	23,112	17,928
		その他		224,958	△14,579	170,509	176,268	226,706	5,924	200,909
	計		243,992	4,544	196,939	206,055	257,132	35,460	226,583	
簡易水道	有効水量	有収水量	料金水量	-	-	-	-	-	-	
		分水量	-	-	-	-	-	-	-	
		小計		-	-	-	-	-	-	
		無収水量	局事業水量	-	-	-	-	-	-	-
	その他		局	-	-	-	-	-	-	
			消防	-	-	-	-	-	-	
			温泉	-	-	-	-	-	-	
	公園		-	-	-	-	-	-		
	メータ関係水量		不感水量	-	-	-	-	-	-	
			補正水量	-	-	-	-	-	-	
	小計		-	-	-	-	-	-		
	計		-	-	-	-	-	-		
	無効水量	調定前減額		-	-	-	-	-	-	
		調定後増額		-	-	-	-	-	-	
		調定後減額		-	-	-	-	-	-	
		漏水	送水管	-	-	-	-	-	-	
			配水管	-	-	-	-	-	-	
			給水管	-	-	-	-	-	-	
		その他		-	-	-	-	-	-	
	計		-	-	-	-	-	-		
上・簡易水道計	有効水量	有収水量	料金水量	977,631	1,279,965	1,063,932	1,124,552	1,093,100	1,240,666	1,081,498
		分水量	335	58	403	51	414	55	432	
		小計		977,966	1,280,023	1,064,335	1,124,603	1,093,514	1,240,721	1,081,930
		無収水量	局事業水量	5,135	6,393	7,889	8,231	8,773	8,858	8,741
	その他		局	372	0	333	0	353	0	370
			消防	24	13	21	26	102	5	37
			温泉	0	2,582	0	2,339	0	2,487	0
	公園		0	0	0	0	0	0	0	
	メータ関係水量		不感水量	19,559	25,600	21,287	22,492	21,870	24,814	21,639
			補正水量	1,119	567	414	354	256	249	435
	小計		26,209	35,155	29,944	33,442	31,354	36,413	31,222	
	計		1,004,175	1,315,178	1,094,279	1,158,045	1,124,868	1,277,134	1,113,152	
	無効水量	調定前減額		1,970	1,759	3,766	4,555	2,538	1,827	4,569
		調定後増額		0	0	△34	0	0	0	0
		調定後減額		0	516	3,906	1,904	456	4,381	2,313
		漏水	送水管	0	0	0	1,296	0	0	0
			配水管	216	2,808	2,160	1,296	648	216	864
			給水管	16,848	14,040	16,632	20,736	26,784	23,112	17,928
		その他		224,958	△14,579	170,509	176,268	226,706	5,924	200,909
	計		243,992	4,544	196,939	206,055	257,132	35,460	226,583	

※平成29年度から簡易水道を上水道に統合している。

4-3. 有効水量及び無効水量

(単位：m³)

令和元年 11月	令和元年 12月	令和2年 1月	令和2年 2月	令和2年 3月	計	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
1,277,266	1,317,409	1,292,507	1,190,606	1,234,284	15,569,608	15,428,914	15,694,768	16,136,288	15,812,971
-	-	-	-	-	-	-	-	12,429	12,916
1,277,266	1,317,409	1,292,507	1,190,606	1,234,284	15,569,608	15,428,914	15,694,768	16,148,717	15,825,887
1,227,397	1,031,899	1,237,714	1,056,766	1,042,017	13,457,137	13,399,538	13,501,539	13,508,820	13,614,516
63	428	58	431	61	2,789	3,092	3,413	2,775	3,303
1,227,460	1,032,327	1,237,772	1,057,197	1,042,078	13,459,926	13,402,630	13,504,952	13,511,595	13,617,819
6,208	6,125	6,686	6,247	5,099	84,385	87,299	78,961	84,984	80,539
0	367	0	358	0	2,153	2,215	2,393	2,387	2,724
19	12	237	91	11	598	496	715	1,544	1,041
2,225	0	2,184	0	1,582	13,399	13,995	13,358	13,395	14,660
0	0	0	0	0	0	0	10	628	3,039
24,549	20,647	24,755	21,144	20,842	269,198	268,052	270,098	270,233	272,357
636	802	596	519	546	6,493	7,545	8,597	11,038	10,054
33,637	27,953	34,458	28,359	28,080	376,226	379,602	374,132	384,209	384,414
1,261,097	1,060,280	1,272,230	1,085,556	1,070,158	13,836,152	13,782,232	13,879,084	13,895,804	14,002,233
6,197	8,531	2,357	8,316	8,312	54,697	70,678	82,571	183,955	90,617
0	0	0	0	0	△ 34	△ 8	△ 16	△ 284	△ 408
1,554	8,705	6,122	5,336	4,833	40,026	38,917	55,281	83,104	37,672
0	0	0	0	0	1,296	3,024	864	864	2,160
1,728	2,376	4,752	432	0	17,496	32,832	61,776	117,072	52,488
19,656	15,984	11,016	16,848	20,304	219,888	254,275	333,936	629,424	465,912
△ 12,966	221,533	△ 3,970	74,118	130,677	1,400,087	1,246,964	1,281,272	1,226,349	1,162,297
16,169	257,129	20,277	105,050	164,126	1,733,456	1,646,682	1,815,684	2,240,484	1,810,738
-	-	-	-	-	-	-	-	11,176	10,999
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	11,176	10,999
-	-	-	-	-	-	-	-	202	327
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	5	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	207	327
-	-	-	-	-	-	-	-	11,383	11,326
-	-	-	-	-	-	-	-	239	110
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	86	13
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,512
-	-	-	-	-	-	-	-	721	△ 45
-	-	-	-	-	-	-	-	1,046	1,590
1,227,397	1,031,899	1,237,714	1,056,766	1,042,017	13,457,137	13,399,538	13,501,539	13,519,996	13,625,515
63	428	58	431	61	2,789	3,092	3,413	2,775	3,303
1,227,460	1,032,327	1,237,772	1,057,197	1,042,078	13,459,926	13,402,630	13,504,952	13,522,771	13,628,818
6,208	6,125	6,686	6,247	5,099	84,385	87,299	78,961	85,186	80,866
0	367	0	358	0	2,153	2,215	2,393	2,387	2,724
19	12	237	91	11	598	496	715	1,549	1,041
2,225	0	2,184	0	1,582	13,399	13,995	13,358	13,395	14,660
0	0	0	0	0	0	0	10	628	3,039
24,549	20,647	24,755	21,144	20,842	269,198	268,052	270,098	270,233	272,357
636	802	596	519	546	6,493	7,545	8,597	11,038	10,054
33,637	27,953	34,458	28,359	28,080	376,226	379,602	374,132	384,416	384,741
1,261,097	1,060,280	1,272,230	1,085,556	1,070,158	13,836,152	13,782,232	13,879,084	13,907,187	14,013,559
6,197	8,531	2,357	8,316	8,312	54,697	70,678	82,571	184,194	90,727
0	0	0	0	0	△ 34	△ 8	△ 16	△ 284	△ 408
1,554	8,705	6,122	5,336	4,833	40,026	38,917	55,281	83,190	37,685
0	0	0	0	0	1,296	3,024	864	864	2,160
1,728	2,376	4,752	432	0	17,496	32,832	61,776	117,072	52,488
19,656	15,984	11,016	16,848	20,304	219,888	254,275	333,936	629,424	467,424
△ 12,966	221,533	△ 3,970	74,118	130,677	1,400,087	1,246,964	1,281,272	1,227,070	1,162,252
16,169	257,129	20,277	105,050	164,126	1,733,456	1,646,682	1,815,684	2,241,530	1,812,328

4-4. 配水量分析表

1. 配水量 15,569,608 m ³ 100.00 %	2. 有効水量 13,836,152 m ³ 88.87 %	4. 有収水量 13,459,926 m ³ 86.45 %	6. 料金水量 13,457,137 m ³ 86.43 %	料金徴収の基盤となった水量
			7. 分水量 2,789 m ³ 0.02 %	他水道への分水量
		5. 無収水量 376,226 m ³ 2.42 %	8. メータ関係水量 275,691 m ³ 1.77 %	有効に利用された水量のうち、 料金徴収の対象とならない水量 (1) 不感水量 269,198 m ³ (2) 不進行等補正水量 6,493 m ³
			9. 局事業水量 84,385 m ³ 0.54 %	管洗浄用水、水質対策用水、熱 水対策用水、水道施設用水等局内 事業に使用した水量
	10. その他 16,150 m ³ 0.11 %		(1) 水道局用水量 2,153 m ³ (2) 消防用水量 598 m ³ (3) 温泉用水量 13,399 m ³	
			(3)は温泉、公民館等の料金収入 がまったくない水量	
	3. 無効水量 1,733,456 m ³ 11.13 %	11. 調定減額水量 94,689 m ³ 0.61 %	漏水等のため料金徴収の際の調 定により減額の対象となった水量	
		12. 漏水量 238,680 m ³ 1.53 %	(1) 送水管漏水量 1,296 m ³ (2) 配水管漏水量 17,496 m ³ (3) メータ上流給水管 からの漏水量 219,888 m ³	
			13. その他 1,400,087 m ³ 8.99 %	他の起因する水道施設の損傷等 により、無効となった水量及び地 下不明水量

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	朝見水系							
	朝見浄水場		野口原ポンプ場		荘園ポンプ場		西野口ポンプ場	
	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	133,577	2,470,092	85,034	1,621,109	31,726	588,493	82,934	1,539,402
令和元年 5月	131,274	2,399,341	84,397	1,590,944	31,360	573,078	81,437	1,504,731
令和元年 6月	146,315	2,564,812	89,285	1,626,335	33,686	595,305	86,676	1,565,228
令和元年 7月	144,952	2,576,401	89,390	1,650,279	34,724	616,611	88,469	1,584,489
令和元年 8月	156,072	2,840,802	93,451	1,731,174	35,377	651,062	92,879	1,727,618
令和元年 9月	159,094	2,874,702	96,307	1,753,706	35,915	653,958	91,624	1,698,518
令和元年 10月	150,398	2,702,394	94,408	1,657,356	35,388	634,230	87,409	1,624,909
令和元年 11月	145,684	2,586,104	96,251	1,663,151	35,739	624,341	89,191	1,585,253
令和元年 12月	137,687	2,468,753	92,353	1,645,202	34,061	599,305	83,955	1,505,238
令和2年 1月	140,456	2,484,338	95,051	1,685,346	35,521	614,249	88,030	1,558,758
令和2年 2月	140,396	2,470,728	91,608	1,631,410	33,973	590,320	87,298	1,548,204
令和2年 3月	133,649	2,389,426	86,966	1,578,049	31,508	561,082	78,217	1,412,598
計	1,719,554	30,827,893	1,094,501	19,834,061	408,978	7,302,034	1,038,119	18,854,946
平成30年度	1,676,477	29,637,497	1,039,026	19,057,978	399,374	7,068,378	1,040,852	18,583,994
平成29年度	1,702,963	29,244,088	1,096,674	19,120,954	415,703	7,045,623	1,103,110	18,639,500
平成28年度	1,736,556	28,416,282	1,147,998	18,859,248	429,240	6,757,973	1,086,918	17,630,117
平成27年度	1,708,752	29,613,913	1,158,438	19,960,846	428,034	7,196,929	1,051,386	18,353,807

※平成29年度から水系を変更している。

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	朝見水系		タタラ水系				大石原水系	
	実相寺低区配水池		タタラポンプ場		タタラ配水池		大石原ポンプ場	
	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	55	6,672	29,548	529,165	28	985	32,684	581,073
令和元年 5月	59	6,735	29,971	531,014	30	1,015	33,118	582,616
令和元年 6月	71	6,938	34,778	596,834	34	1,082	34,951	604,244
令和元年 7月	238	9,918	34,628	591,860	24	900	37,187	634,115
令和元年 8月	568	15,924	34,858	626,143	24	912	35,744	643,773
令和元年 9月	626	17,800	35,956	640,252	26	975	38,437	679,905
令和元年 10月	1,701	38,457	33,799	603,676	31	1,069	35,155	627,106
令和元年 11月	2,907	60,519	29,891	520,358	29	1,012	34,229	586,881
令和元年 12月	1,715	36,209	29,191	508,763	32	1,048	32,848	565,242
令和2年 1月	1,069	24,667	30,727	529,083	28	975	34,747	590,560
令和2年 2月	1,084	24,889	30,404	523,225	34	1,080	34,591	586,934
令和2年 3月	957	22,573	27,118	474,240	29	989	31,086	534,531
計	11,050	271,301	380,869	6,674,613	349	12,042	414,777	7,216,980
平成30年度	17,325	382,182	367,441	6,348,944	375	12,363	374,359	6,425,399
平成29年度	19,087	393,019	372,045	6,263,546	376	11,920	367,652	5,709,350
平成28年度	13,582	282,389	406,932	6,272,722	374	11,429	327,186	5,282,843
平成27年度	18,250	377,428	401,340	6,633,594	402	12,398	234,846	4,507,110

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

大石原水系		温水水系				扇山第1水系			
奥山田ポンプ場		温水ポンプ場		影の木ポンプ室		扇山ポンプ室		明礬ポンプ室	
使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
4,075	106,869	40,783	798,876	2,125	84,301	4,433	93,615	2,375	50,188
3,994	104,569	41,287	794,052	2,389	88,597	6,010	121,057	2,378	49,750
3,955	103,124	44,516	828,171	2,897	97,338	7,004	138,062	2,745	55,906
2,572	78,080	45,786	860,394	2,314	86,682	6,122	121,731	1,738	37,682
2,147	71,551	49,442	954,811	2,642	94,456	6,631	136,701	1,560	35,158
2,454	79,676	51,268	980,890	2,660	96,885	7,379	155,349	1,846	42,400
2,214	74,778	47,148	900,941	2,335	90,326	6,298	133,696	2,043	45,995
2,282	74,722	47,854	886,922	2,650	94,222	6,081	123,692	1,627	37,096
3,418	93,357	44,386	836,492	2,481	90,184	6,485	127,606	2,032	42,797
2,685	80,157	44,677	832,156	2,293	86,687	6,227	122,590	1,615	35,282
3,367	92,080	43,439	810,619	2,932	97,867	7,573	146,085	2,199	45,520
2,264	72,442	38,798	752,585	2,246	85,586	5,790	114,170	1,360	30,611
35,427	1,031,405	539,384	10,236,909	29,964	1,093,131	76,033	1,534,354	23,518	508,385
42,652	1,147,963	534,583	9,863,182	29,182	1,067,256	70,397	1,406,501	26,238	549,450
51,481	1,236,932	530,280	8,791,130	29,100	1,030,260	62,023	1,184,364	25,332	502,283
66,743	1,413,663	573,138	11,354,779	33,556	1,062,945	49,256	912,048	26,800	493,454
49,131	1,220,908	536,766	10,708,087	27,978	1,013,478	55,878	1,070,005	22,177	448,974

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	扇山第1水系		湯山水系					
	小倉配水池		湯山浄水場		湯山ポンプ場		朝日配水池	
	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	1,498	39,759	2,693	75,845	7,141	165,961	0	248
令和元年 5月	2,038	49,160	3,082	82,344	8,800	194,548	1	489
令和元年 6月	2,230	52,321	3,838	95,360	10,923	231,101	0	248
令和元年 7月	1,620	41,236	2,955	79,264	8,124	180,181	1	488
令和元年 8月	1,600	42,295	2,802	77,710	8,654	193,358	0	248
令和元年 9月	1,676	44,768	2,832	81,341	9,004	209,511	0	248
令和元年 10月	1,482	40,843	3,046	85,155	7,098	171,774	0	248
令和元年 11月	1,711	43,581	3,151	85,479	6,811	162,300	1	490
令和元年 12月	2,150	50,160	3,519	89,381	8,357	183,908	0	253
令和2年 1月	1,923	46,495	3,072	81,231	7,031	159,879	0	253
令和2年 2月	2,084	49,259	3,692	92,045	7,664	170,763	0	253
令和2年 3月	1,662	41,682	2,894	77,737	5,987	140,702	0	253
計	21,674	541,559	37,576	1,002,892	95,594	2,163,986	3	3,719
平成30年度	21,828	537,334	42,941	1,087,560	102,531	2,260,711	3	3,699
平成29年度	22,371	519,502	41,445	1,011,167	82,241	1,793,683	1	3,215
平成28年度	19,938	454,627	42,432	973,998	96,005	1,899,226	30	4,331
平成27年度	19,558	474,928	42,273	1,027,821	109,995	2,272,092	647	16,507

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

湯山水系		扇山水系		小坂水系		寒原水系		天間水系	
湯山高地区送水施設		扇山浄水場		小坂ポンプ室		寒原ポンプ室		天間ポンプ場	
使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
97	2,723	13,840	286,057	1,641	36,718	3,829	78,757	953	25,038
94	2,648	16,366	328,332	1,737	38,191	4,345	87,253	1,007	25,798
157	3,763	23,320	450,920	2,154	45,292	5,008	98,438	1,319	31,240
94	2,624	17,490	344,813	1,718	37,325	3,359	68,554	1,069	26,664
71	2,242	17,399	358,584	1,795	38,717	3,445	71,920	1,097	27,958
85	2,591	8,848	203,655	2,074	46,822	3,962	85,317	1,100	28,880
93	2,736	7,486	176,422	2,302	50,989	4,230	90,049	948	25,828
89	2,610	8,504	187,716	1,941	43,724	3,822	79,769	1,085	27,275
85	2,469	3,119	88,049	2,285	47,287	4,236	83,841	1,052	26,363
88	2,516	6,079	140,164	1,854	39,508	3,772	75,341	1,038	26,042
118	3,042	8,160	176,630	2,345	48,094	4,718	91,878	1,375	31,945
92	2,576	8,675	185,020	1,869	39,548	3,792	75,239	932	24,056
1,163	32,540	139,286	2,926,362	23,715	512,215	48,518	986,356	12,975	327,087
1,452	37,005	58,798	1,411,125	26,526	558,610	45,882	923,165	12,141	308,553
1,407	34,602	140,057	2,759,382	18,629	390,755	46,140	872,689	13,107	308,931
1,496	34,362	47,892	1,119,718	17,666	352,369	45,906	811,670	13,890	305,005
1,779	40,853	71,838	1,595,374	19,010	398,712	37,251	724,956	13,493	316,872

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	城島水系		小計	
	城島ポンプ室			
	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	191	5,391	481,260	9,187,337
令和元年 5月	208	5,658	485,382	9,161,920
令和元年 6月	285	7,005	536,147	9,799,067
令和元年 7月	226	5,928	524,800	9,636,219
令和元年 8月	207	5,690	548,465	10,348,807
令和元年 9月	226	6,269	553,399	10,384,418
令和元年 10月	234	6,399	525,246	9,785,376
令和元年 11月	197	5,560	521,727	9,482,777
令和元年 12月	234	6,076	495,681	9,097,983
令和2年 1月	195	5,370	508,178	9,221,647
令和2年 2月	245	6,243	509,299	9,239,113
令和2年 3月	204	5,504	466,095	8,621,199
計	2,652	71,093	6,155,679	113,965,863
平成30年度	2,614	69,402	5,932,997	108,748,251
平成29年度	2,890	70,880	6,144,114	106,937,775
平成28年度	2,689	64,172	6,186,223	104,769,370
平成27年度	2,747	68,491	6,011,969	108,054,083

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	大分川及び乙原川水系		農業用水		古賀原			
	中の迫水道施設		内成ポンプ室		取水ポンプ室		加圧ポンプ室	
	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	304	8,081	14	4,178	1,124	37,924	748	18,754
令和元年 5月	336	8,925	1,440	49,572	1,563	45,620	776	19,089
令和元年 6月	389	10,375	45,557	615,478	2,162	56,128	859	20,456
令和元年 7月	350	9,240	41,162	560,295	1,695	47,605	616	16,042
令和元年 8月	422	11,257	40,354	573,339	1,603	47,119	573	15,688
令和元年 9月	448	11,952	33,094	472,456	1,402	44,467	520	15,111
令和元年 10月	422	11,173	18,958	280,583	1,223	40,860	385	12,450
令和元年 11月	445	11,774	173	29,667	1,474	44,490	497	14,196
令和元年 12月	417	11,153	0	0	1,246	39,735	421	12,592
令和2年 1月	395	10,501	0	0	1,080	36,713	414	12,440
令和2年 2月	480	12,888	0	0	1,329	41,062	502	13,959
令和2年 3月	399	10,566	0	0	960	34,476	371	11,619
計	4,807	127,885	180,752	2,585,568	16,861	516,199	6,682	182,396
平成30年度	5,014	131,902	233,528	3,196,098	16,388	500,318	6,699	179,855
平成29年度	5,198	130,962	217,444	2,800,078	17,016	491,191	6,061	161,181
平成28年度	4,621	109,814	208,528	2,388,439	17,262	474,412	5,647	147,606
平成27年度	3,845	95,334	223,001	2,823,144	18,276	515,674	4,894	142,620

4-5. 電力使用量及び料金

(単位：KWh・円)

水系 月別	鳥越		小計		合計	
	給水施設					
	使用量	料金	使用量	料金	使用量	料金
平成31年 4月	614	13,446	2,804	82,383	484,064	9,269,720
令和元年 5月	699	14,806	4,814	138,012	490,196	9,299,932
令和元年 6月	1,030	20,682	49,997	723,119	586,144	10,522,186
令和元年 7月	609	13,070	44,432	646,252	569,232	10,282,471
令和元年 8月	432	10,427	43,384	657,830	591,849	11,006,637
令和元年 9月	1,029	22,130	36,493	566,116	589,892	10,950,534
令和元年 10月	882	19,183	21,870	364,249	547,116	10,149,625
令和元年 11月	809	16,673	3,398	116,800	525,125	9,599,577
令和元年 12月	605	12,960	2,689	76,440	498,370	9,174,423
令和2年 1月	689	14,403	2,578	74,057	510,756	9,295,704
令和2年 2月	837	16,986	3,148	84,895	512,447	9,324,008
令和2年 3月	837	16,920	2,567	73,581	468,662	8,694,780
計	9,072	191,686	218,174	3,603,734	6,373,853	117,569,597
平成30年度	7,325	158,136	268,954	4,166,309	6,201,951	112,914,560
平成29年度	7,282	147,268	253,001	3,730,680	6,397,115	110,668,455
平成28年度	6,485	126,033	242,543	3,246,304	6,428,766	108,015,674
平成27年度	-	-	250,016	3,576,772	6,261,985	111,630,855

4-6. 次亜塩素酸ソーダ注入量及び注入率

(単位：m³・kg・mg/ℓ)

月別	水系	朝 見			温 水			湯 山			扇 山		
		取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率
平成31年 4月		976,533	7,580	7.76	11,785	274	23.25	54,796	274	5.00	96,230	547	5.68
令和元年 5月		1,043,780	9,270	8.88	2,232	353	158.15	58,171	342	5.88	105,593	616	5.83
令和元年 6月		1,008,726	9,100	9.02	12,001	331	27.58	49,459	274	5.54	103,228	684	6.63
令和元年 7月		1,077,618	10,070	9.34	13,175	339	25.73	57,144	380	6.65	108,238	759	7.01
令和元年 8月		1,084,064	10,390	9.58	13,269	414	31.20	57,119	374	6.55	107,562	690	6.41
令和元年 9月		1,029,159	9,340	9.08	14,049	397	28.26	57,510	322	5.60	104,275	759	7.28
令和元年 10月		1,049,576	9,510	9.06	16,381	311	18.99	60,430	414	6.85	108,122	690	6.38
令和元年 11月		997,936	8,340	8.36	14,520	311	21.42	56,228	345	6.14	104,339	621	5.95
令和元年 12月		1,031,548	7,910	7.67	13,094	328	25.05	52,948	322	6.08	109,230	621	5.69
令和2年 1月		1,008,878	7,990	7.92	10,451	224	21.43	60,072	368	6.13	106,698	552	5.17
令和2年 2月		929,848	7,370	7.93	10,631	222	20.88	55,711	308	5.53	100,971	576	5.70
令和2年 3月		971,853	8,793	9.05	10,332	224	21.68	58,625	276	4.71	105,321	552	5.24
計		12,209,519	105,663	-	141,920	3,728	-	678,213	3,999	-	1,259,807	7,667	-
月平均		1,017,460	8,805	8.65	11,827	311	26.30	56,518	333	5.89	104,984	639	6.09
平成30年度	計	12,102,123	114,890	-	120,177	3,501	-	691,533	3,901	-	1,260,539	8,112	-
	月平均	1,008,510	9,574	9.49	10,015	292	29.16	57,628	325	5.64	105,045	676	6.44
平成29年度	計	12,335,393	129,740	-	135,982	2,075	-	651,611	3,570	-	1,273,177	7,705	-
	月平均	1,027,949	10,812	10.52	11,332	173	15.27	54,301	298	5.49	106,098	642	6.05
平成28年度	計	12,746,012	131,560	-	198,616	2,075	-	655,603	3,587	-	1,273,872	7,145	-
	月平均	1,062,168	10,963	10.32	16,551	173	10.45	54,634	299	5.47	106,156	595	5.61
平成27年度	計	12,488,799	121,590	-	164,875	2,721	-	663,259	3,213	-	1,288,184	6,318	-
	月平均	1,040,733	10,133	9.74	13,740	227	16.50	55,272	268	4.84	107,349	527	4.90

※平成29年度から水系を変更している。

4-6. 次亜塩素酸ソーダ注入量及び注入率

(単位：m³・kg・mg/ℓ)

水系		大石原			扇山第1			タタラ			明 礮		
		取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率
平成31年	4月	54,636	274	5.02	14,076	51	3.62	56,653	222	3.92	-	-	-
令和元年	5月	57,061	234	4.10	14,542	34	2.34	57,144	262	4.58	-	-	-
令和元年	6月	59,155	262	4.43	16,465	74	4.49	57,384	268	4.67	-	-	-
令和元年	7月	58,026	190	3.27	15,595	69	4.42	54,819	328	5.98	-	-	-
令和元年	8月	61,352	224	3.65	17,538	63	3.59	57,261	230	4.02	-	-	-
令和元年	9月	55,540	236	4.25	15,820	69	4.36	53,880	207	3.84	-	-	-
令和元年	10月	54,799	219	4.00	14,970	86	5.74	53,355	230	4.31	-	-	-
令和元年	11月	53,376	224	4.20	14,640	86	5.87	53,361	242	4.54	-	-	-
令和元年	12月	56,389	207	3.67	15,898	81	5.09	54,378	247	4.54	-	-	-
令和2年	1月	55,694	242	4.35	15,664	86	5.49	52,516	236	4.49	-	-	-
令和2年	2月	49,521	239	4.83	14,443	40	2.77	47,529	239	5.03	-	-	-
令和2年	3月	49,879	213	4.27	14,632	69	4.72	47,554	242	5.09	-	-	-
計		665,428	2,764	-	184,283	808	-	645,834	2,953	-	-	-	-
月平均		55,452	230	4.15	15,357	67	4.36	53,820	246	4.57	-	-	-
平成30年度	計	623,261	2,549	-	167,461	911	-	683,728	3,143	-	-	-	-
	月平均	51,938	212	4.08	13,955	76	5.45	56,977	262	4.60	-	-	-
平成29年度	計	618,586	3,070	-	156,410	931	-	750,822	3,608	-	-	-	-
	月平均	51,549	256	4.97	13,034	78	5.98	62,569	301	4.81	-	-	-
平成28年度	計	567,631	3,104	-	125,557	776	-	839,934	4,509	-	-	-	-
	月平均	47,303	259	5.47	10,463	65	6.18	69,995	376	5.37	-	-	-
平成27年度	計	377,456	1,652	-	142,968	676	-	842,774	3,308	-	1,187	4	-
	月平均	31,455	138	4.38	11,914	56	4.73	70,231	276	3.93	99	0	-

4-6. 次亜塩素酸ソーダ注入量及び注入率

(単位：m³・kg・mg/ℓ)

小坂			寒原			天間			城島			合計		
取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率	取水量	注入量	注入率
4,192	23	5.49	8,452	46	5.44	639	5	7.82	280	2	7.14	1,278,272	9,298	7.27
4,365	23	5.27	8,091	46	5.69	685	5	7.30	379	2	5.28	1,352,043	11,187	8.27
4,351	23	5.29	7,328	34	4.64	619	5	8.08	293	1	3.41	1,319,009	11,056	8.38
4,669	23	4.93	7,871	46	5.84	616	6	9.74	289	1	3.46	1,398,060	12,211	8.73
5,098	23	4.51	8,256	35	4.24	640	5	7.81	306	2	6.54	1,412,465	12,450	8.81
4,616	23	4.98	7,656	46	6.01	576	6	10.42	284	1	3.52	1,343,365	11,406	8.49
4,732	23	4.86	7,693	35	4.55	594	5	8.42	289	2	6.92	1,370,941	11,525	8.41
4,512	35	7.76	7,852	35	4.46	592	6	10.14	275	2	7.27	1,307,631	10,247	7.84
4,701	23	4.89	7,986	46	5.76	660	5	7.58	280	1	3.57	1,347,112	9,791	7.27
4,682	35	7.48	8,391	35	4.17	694	4	5.76	281	2	7.12	1,324,021	9,774	7.38
4,710	23	4.88	8,098	46	5.68	552	3	5.43	297	1	3.37	1,222,311	9,067	7.42
5,248	23	4.38	7,751	35	4.52	601	4	6.66	299	2	6.69	1,272,095	10,433	8.20
55,876	300	-	95,425	485	-	7,468	59	-	3,552	19	-	15,947,325	128,445	-
4,656	25	5.37	7,952	40	5.03	622	5	8.04	296	2	6.76	1,328,944	10,704	8.05
63,036	282	-	91,663	430	-	7,523	53	-	3,707	17	-	15,814,751	137,789	-
5,253	24	4.57	7,639	36	4.71	627	4	6.38	309	1	3.24	1,317,896	11,482	8.71
45,277	201	-	92,292	365	-	8,353	43	-	3,950	21	-	16,071,853	151,329	-
3,773	17	4.51	7,691	30	3.90	696	4	5.75	329	2	6.08	1,339,321	12,611	9.42
42,225	190	-	90,042	361	-	10,549	36	-	4,274	21	-	16,554,315	153,364	-
3,519	16	4.55	7,504	30	4.00	879	3	3.41	356	2	5.62	1,379,526	12,780	9.26
41,436	167	-	75,664	318	-	11,982	36	-	4,525	18	-	16,103,109	140,021	-
3,453	14	4.05	6,305	27	4.27	999	3	3.00	377	2	5.31	1,341,926	11,668	8.69

4-7. 水質試験結果表

(単位: mg/l)

平成31年4月から令和2年3月までの平均値

試験項目	水系	水質基準	朝見浄水場								
			大分川表流水		乙原川表流水		鮎返川表流水				
			原水	水	原水	水	原水	浄水(1)	浄水(2)		
水温			16.4		18.7		19.7		19.5		19.2
一般細菌		100個/ml 以下	250		280		300以上		0		0
大腸菌		不検出	検出		検出		検出		不検出		不検出
カドミウム及びその化合物		0.003 以下	0.0003 未満		0.0003 未満		0.0003 未満		0.0003 未満		0.0003 未満
水銀及びその化合物		0.0005 以下	0.00005 未満		0.00005 未満		0.00005 未満		0.00005 未満		0.00005 未満
セレン及びその化合物		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
鉛及びその化合物		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
ヒ素及びその化合物		0.01 以下	0.003		0.001		0.003		0.001 未満		0.001 未満
六価クロム化合物		0.05 以下	0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満
亜硝酸態窒素		0.04 以下	0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 以下	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5
フッ素及びその化合物		0.8 以下	0.08 未満		0.08 未満		0.08 未満		0.08 未満		0.08 未満
ホウ素及びその化合物		1.0 以下	0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満
四塩化炭素		0.002 以下	0.0002 未満		0.0002 未満		0.0002 未満		0.0002 未満		0.0002 未満
1,4-ジオキサン		0.05 以下	0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満		0.005 未満
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 以下	0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満		0.004 未満
ジクロロメタン		0.02 以下	0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
テトラクロロエチレン		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
トリクロロエチレン		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
ベンゼン		0.01 以下	0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満
塩素酸		0.6 以下	-		-		-		0.06 未満		0.06 未満
クロロ酢酸		0.02 以下	-		-		-		0.002 未満		0.002 未満
クロロホルム		0.06 以下	-		-		-		0.005		0.006
ジクロロ酢酸		0.03 以下	-		-		-		0.002 未満		0.002 未満
ジブromクロロメタン		0.1 以下	-		-		-		0.002		0.002
臭素酸		0.01 以下	-		-		-		0.001 未満		0.001 未満
総トリハロメタン		0.1 以下	-		-		-		0.011		0.012
トリクロロ酢酸		0.03 以下	-		-		-		0.002 未満		0.002 未満
ブromジクロロメタン		0.03 以下	-		-		-		0.004		0.004
ブromホルム		0.09 以下	-		-		-		0.001 未満		0.001 未満
ホルムアルデヒド		0.08 以下	-		-		-		0.008 未満		0.008 未満
亜鉛及びその化合物		1.0 以下	0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満
アルミニウム及びその化合物		0.2 以下	0.24		0.08		0.23		0.06		0.06
鉄及びその化合物		0.3 以下	0.12		0.04		0.14		0.03 未満		0.03 未満
銅及びその化合物		1.0 以下	0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満		0.05 未満
ナトリウム及びその化合物		200 以下	12		8.5		11		12		12
マンガン及びその化合物		0.05 以下	0.009		0.006		0.011		0.005 未満		0.005 未満
塩化物イオン		200 以下	7.8		3.2		7.1		12		13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 以下	38		42		35		38		38
蒸発残留物		500 以下	145		140		130		135		135
陰イオン界面活性剤		0.2 以下	0.02 未満		0.02 未満		0.02 未満		0.02 未満		0.02 未満
ジオキシミン		0.00001 以下	0.000001		0.000001 未満		0.000001 未満		0.000001		0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール		0.00001 以下	0.000001 未満		0.000001 未満		0.000001 未満		0.000001 未満		0.000001 未満
非イオン界面活性剤		0.02 以下	0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満
フェノール類		0.005 以下	0.0005 未満		0.0005 未満		0.0005 未満		0.0005 未満		0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3 以下	0.7		0.5		0.9		0.3 未満		0.3 未満
pH値		5.8~8.6	7.5		8.1		8.0		7.3		7.3
味		異常でないこと	-		-		-		異常なし		異常なし
臭		異常でないこと	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし
色度		5度以下	4		3		7		1 未満		1 未満
濁度		2度以下	3.3		1.3		3.4		0.1 未満		0.1 未満
残留塩素			-		-		-		0.30		0.30

乙原川表流水、鮎返川表流水は、7月のみの測定値。

朝見水系は、給水区域が広いので、浄水は2カ所で検査。(1)の採水地点は、上人ヶ浜公園
(2)の採水地点は、南立石地区

4-7. 水質試験結果表

(単位: mg/l)

平成31年4月から令和2年3月までの平均値

温水浄水場		扇山浄水場				タタラ水源地			
温水湧水		境川表流水		蔵人湧水		扇山第2地下水		タタラ地下水	
原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
18.3	20.4	13.4	17.4	18.0	17.5	20.9	20.6		
56	0	5	110	0	0	0	0		
検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満
0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
0.008	0.001	0.001	未満	0.002	0.001	未満	0.001	未満	0.001
0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
0.8	0.5	1.1	0.6	0.9	1.1	0.5	0.5		
0.08	未満	0.08	未満	0.11	0.09	0.13	0.11	0.11	0.10
0.1	未満	0.1	未満	0.1	0.1	0.1	未満	0.1	未満
0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満
0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満
0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
-	0.06	未満	-	-	-	0.06	未満	-	0.06
-	0.002	未満	-	-	-	0.002	未満	-	0.002
-	0.006	-	-	-	-	0.001	未満	-	0.001
-	0.002	未満	-	-	-	0.002	未満	-	0.002
-	0.003	-	-	-	-	0.001	未満	-	0.001
-	0.001	未満	-	-	-	0.001	未満	-	0.001
-	0.014	-	-	-	-	0.001	-	-	0.001
-	0.002	未満	-	-	-	0.002	未満	-	0.002
-	0.005	-	-	-	-	0.001	未満	-	0.001
-	0.001	未満	-	-	-	0.001	未満	-	0.001
-	0.008	未満	-	-	-	0.008	未満	-	0.008
0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満
0.02	未満	0.06	0.02	未満	0.03	0.02	未満	0.02	未満
0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満
0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満	0.05	未満
17	13	6.7	22	9.7	7.2	13	10		
0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
18	13	4.1	17	5.4	4.4	5.0	4.3		
57	40	37	79	61	38	55	44		
170	150	115	215	170	130	165	145		
0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満
0.000001	未満	0.000002	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001
0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満
0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満
0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満
0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満	0.3	未満
6.8	7.1	7.1	7.1	6.9	7.2	6.8	7.0		
-	異常なし	-	-	-	異常なし	-	異常なし		
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
1	未満	1	未満	1	未満	1	未満	1	未満
0.1	未満	0.1	未満	0.4	0.1	未満	0.1	未満	0.1
-	0.30	-	-	-	0.35	-	0.30		

温水水源地浄水は、朝見浄水場浄水と混合。

4-7. 水質試験結果表

(単位: mg/l)

平成31年4月から令和2年3月までの平均値

試験項目	水質基準	大石原水源地		扇山第1水源地		寒原水源地	
		大石原地下水		扇山第1地下水		寒原地下水	
		原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
水温		17.0	19.3	18.6	19.3	14.9	17.9
一般細菌	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	0.001	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	0.8 以下	0.10	0.09	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6 以下	-	0.06 未満	-	0.06 未満	-	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02 以下	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
クロロホルム	0.06 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
ジクロロ酢酸	0.03 以下	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
臭素酸	0.01 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
トリクロロ酢酸	0.03 以下	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
プロモジクロロメタン	0.03 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
プロモホルム	0.09 以下	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08 以下	-	0.008 未満	-	0.008 未満	-	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3 以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
ナトリウム及びその化合物	200 以下	6.7	6.6	13	11	7.1	6.8
マンガン及びその化合物	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200 以下	2.7	2.8	3.4	3.3	3.8	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	24	24	71	54	29	29
蒸発残留物	500 以下	100	105	185	160	110	115
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8~8.6	7.2	7.3	6.8	7.0	7.3	7.4
味	異常でないこと	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素		-	0.30	-	0.30	-	0.35

4-7. 水質試験結果表

(単位: mg/l)

平成31年4月から令和2年3月までの平均値

湯山浄水場				小坂水源地		天間浄水場		城島水源地	
湯山湧水		湯山地下水		小坂地下水		天間地下水		城島地下水	
原水	原水	浄水(1)	浄水(2)	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
15.3	19.3	16.7	20.7	16.2	19.7	14.5	16.7	13.9	15.9
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.3	0.2	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.11	0.10
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
-	-	0.06 未満	0.06 未満	-	0.06 未満	-	0.06 未満	-	0.06 未満
-	-	0.002 未満	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.002
-	-	0.002 未満	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.002
-	-	0.002 未満	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満	-	0.002 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
-	-	0.001 未満	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満	-	0.001 未満
-	-	0.008 未満	0.008 未満	-	0.008 未満	-	0.008 未満	-	0.008 未満
0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03	0.03 未満
0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
5.3	6.0	5.6	8.0	7.0	7.1	6.5	6.5	8.5	8.7
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
2.8	2.8	3.2	3.7	6.3	6.4	3.6	4.1	4.2	4.4
32	42	35	38	38	38	18	17	30	29
95	100	100	125	115	110	95	95	110	115
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.2
-	-	異常なし	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.2	0.1 未満
-	-	0.35	0.30	-	0.35	-	0.30	-	0.35

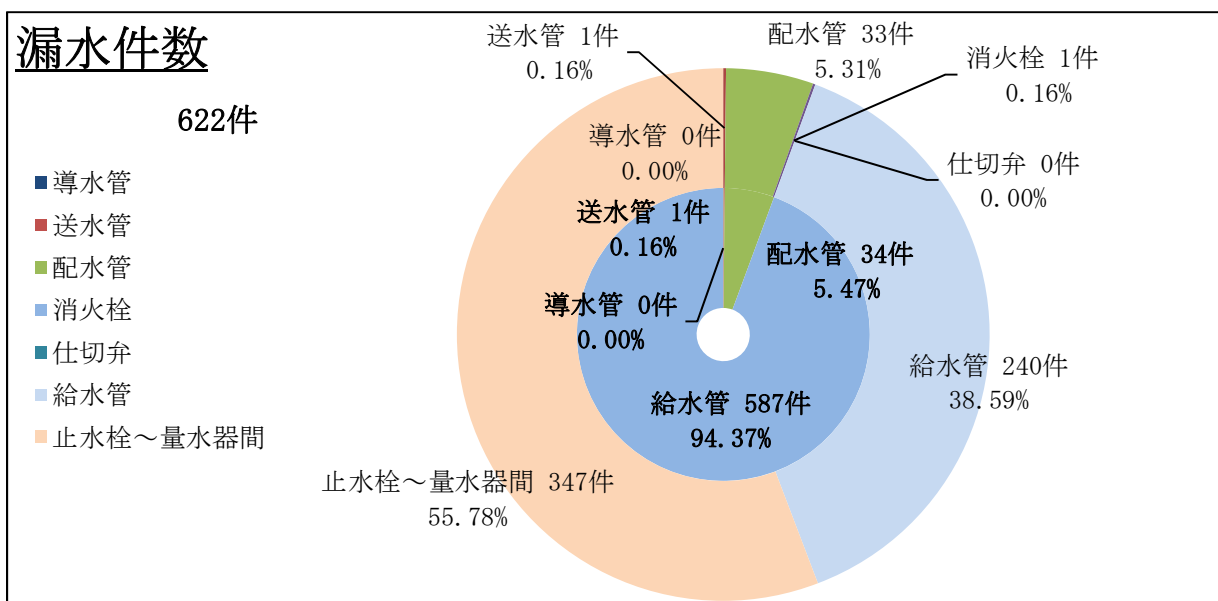
(1) の採水地点は、湯山第3配水場(湯山水系配水)

(2) の採水地点は、内籠地区(朝日水系配水)

4-8. 漏水防止作業実績

(単位：件・m³)

内 容	月 別	平成31年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年	令和元年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月		
上水道	導水管	件数	0	0	0	0	0	0	0	
		漏水量	0	0	0	0	0	0	0	
	送水管	件数	0	0	0	1	0	0	0	
		漏水量	0	0	0	1,296	0	0	0	
	配水管	配水管	件数	1	6	6	3	2	1	1
			漏水量	216	2,592	2,160	1,296	648	216	864
		消火栓	件数	0	1	0	0	0	0	0
			漏水量	0	216	0	0	0	0	0
		仕切弁	件数	0	0	0	0	0	0	0
			漏水量	0	0	0	0	0	0	0
	給水管	給水管	件数	17	21	12	19	25	22	21
			漏水量	6,912	7,344	8,424	10,152	9,720	8,640	7,776
		止水栓～量水器間	件数	32	24	19	31	41	50	32
			漏水量	9,936	6,696	8,208	10,584	17,064	14,472	10,152
計		件数	50	52	37	54	68	73	54	
		漏水量	17,064	16,848	18,792	23,328	27,432	23,328	18,792	
簡易水道	導水管	件数	-	-	-	-	-	-	-	
		漏水量	-	-	-	-	-	-	-	
	配水管	件数	-	-	-	-	-	-	-	
		漏水量	-	-	-	-	-	-	-	
	給水管	件数	-	-	-	-	-	-	-	
		漏水量	-	-	-	-	-	-	-	
計		件数	-	-	-	-	-	-		
		漏水量	-	-	-	-	-	-		
簡易水道計	導水管	件数	0	0	0	0	0	0	0	
		漏水量	0	0	0	0	0	0	0	
	送水管	件数	0	0	0	1	0	0	0	
		漏水量	0	0	0	1,296	0	0	0	
	配水管	配水管	件数	1	6	6	3	2	1	1
			漏水量	216	2,592	2,160	1,296	648	216	864
		消火栓	件数	0	1	0	0	0	0	0
			漏水量	0	216	0	0	0	0	0
		仕切弁	件数	0	0	0	0	0	0	0
			漏水量	0	0	0	0	0	0	0
	給水管	給水管	件数	17	21	12	19	25	22	21
			漏水量	6,912	7,344	8,424	10,152	9,720	8,640	7,776
		止水栓～量水器間	件数	32	24	19	31	41	50	32
			漏水量	9,936	6,696	8,208	10,584	17,064	14,472	10,152
計		件数	50	52	37	54	68	73	54	
		漏水量	17,064	16,848	18,792	23,328	27,432	23,328	18,792	



※平成29年度から簡易水道を上水道に統合している。

4-8. 漏水防止作業実績

(単位：件・m³)

令和元年 11月	令和元年 12月	令和2年 1月	令和2年 2月	令和2年 3月	計	構成比率	平成30年度	平成29年度	平成28年度	平成27年度
0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0	216	0
0	0	0	0	0	1	0.16%	2	2	1	3
0	0	0	0	0	1,296	0.54%	3,024	864	864	3,888
5	3	4	1	0	33	5.31%	38	54	55	37
1,728	2,376	4,752	432	0	17,280	7.24%	31,968	59,400	116,640	52,056
0	0	0	0	0	1	0.16%	1	1	1	1
0	0	0	0	0	216	0.09%	432	2,160	432	432
0	0	0	0	0	0	0.00%	2	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.00%	432	216	0	0
21	22	14	16	30	240	38.59%	238	288	344	249
8,856	7,776	6,264	13,824	13,824	109,512	45.88%	138,067	183,384	362,232	262,872
38	31	19	10	20	347	55.78%	332	411	487	383
10,800	8,208	4,752	3,024	6,480	110,376	46.25%	116,208	150,552	267,192	203,040
64	56	37	27	50	622	100.00%	613	757	889	673
21,384	18,360	15,768	17,280	20,304	238,680	100.00%	290,131	396,576	747,576	522,288
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,512
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,512
0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0	216	0
0	0	0	0	0	1	0.16%	2	2	1	3
0	0	0	0	0	1,296	0.54%	3,024	864	864	3,888
5	3	4	1	0	33	5.31%	38	54	55	37
1,728	2,376	4,752	432	0	17,280	7.24%	31,968	59,400	116,640	52,056
0	0	0	0	0	1	0.16%	1	1	1	1
0	0	0	0	0	216	0.09%	432	2,160	432	432
0	0	0	0	0	0	0.00%	2	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.00%	432	216	0	0
21	22	14	16	30	240	38.59%	238	288	344	250
8,856	7,776	6,264	13,824	13,824	109,512	45.88%	138,067	183,384	362,232	263,088
38	31	19	10	20	347	55.78%	332	411	487	385
10,800	8,208	4,752	3,024	6,480	110,376	46.25%	116,208	150,552	267,192	204,336
64	56	37	27	50	622	100.00%	613	757	889	676
21,384	18,360	15,768	17,280	20,304	238,680	100.00%	290,131	396,576	747,576	523,800

