

Ⅲ 業務状況

1 取水・浄水関係

(1) ア 取水及び排出水量の状況(合計)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実績値	対前年度比較増減	
10,274,186	10,850,179	10,720,708	10,418,461	10,218,652	1. 年間取水量 (m ³)	9,987,916	△ 230,736	△ 2.26 (1)
818,260	929,326	853,220	862,655	879,775	4 月 (m ³)	836,001	△ 43,774	△ 4.98 (2)
859,014	933,686	887,858	908,401	887,261	5 月 (m ³)	873,360	△ 13,901	△ 1.57 (3)
860,811	911,526	865,107	898,259	870,428	6 月 (m ³)	833,223	△ 37,205	△ 4.27 (4)
918,060	963,402	911,212	883,975	895,087	7 月 (m ³)	891,749	△ 3,338	△ 0.37 (5)
954,282	941,943	972,889	933,345	911,035	8 月 (m ³)	883,829	△ 27,206	△ 2.99 (6)
877,509	877,704	914,968	858,409	850,100	9 月 (m ³)	808,829	△ 41,271	△ 4.85 (7)
848,860	877,970	904,342	853,162	845,006	10 月 (m ³)	830,577	△ 14,429	△ 1.71 (8)
800,772	839,833	849,378	827,385	804,774	11 月 (m ³)	785,719	△ 19,055	△ 2.37 (9)
823,117	886,027	902,473	857,391	848,895	12 月 (m ³)	826,487	△ 22,408	△ 2.64 (10)
830,381	899,850	918,302	877,770	834,989	1 月 (m ³)	820,205	△ 14,784	△ 1.77 (11)
765,969	878,893	830,840	791,515	755,708	2 月 (m ³)	771,565	15,857	2.10 (12)
917,151	910,019	910,119	866,194	835,594	3 月 (m ³)	826,372	△ 9,222	△ 1.10 (13)
30,761	29,645	29,372	28,544	27,996	1-1 一日平均取水量 (m ³)	27,289	△ 707	△ 2.53 (14)
40,335	35,362	33,866	33,753	33,272	1-2 一日最大取水量 (m ³)	32,697	△ 575	△ 1.73 (15)
17,557	20,304	25,308	25,210	24,193	1-3 一日最小取水量 (m ³)	22,625	△ 1,568	△ 6.48 (16)
96.5	96.3	96.6	95.9	94.9	2. 取水効率 [配水量 対 取水量] (%)	95.2	0.3	0.32 (17)

(1) イ 取水及び排出水量の状況(保呂羽浄水場系:北上川)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
9,126,058	9,474,085	9,383,622	9,023,546	8,885,657	1. 年間取水量(保呂羽浄水場) (m ³)	8,714,893	△ 170,764	△ 1.92 (1)
724,488	818,625	747,187	769,960	763,741	4 月 (m ³)	729,539	△ 34,202	△ 4.48 (2)
780,375	806,668	787,426	786,408	767,915	5 月 (m ³)	756,769	△ 11,146	△ 1.45 (3)
759,179	784,502	752,489	776,876	753,723	6 月 (m ³)	723,308	△ 30,415	△ 4.04 (4)
804,853	834,826	793,641	767,106	782,974	7 月 (m ³)	790,704	7,730	0.99 (5)
835,213	808,653	844,319	802,397	789,230	8 月 (m ³)	779,451	△ 9,779	△ 1.24 (6)
775,561	792,999	797,913	753,294	740,179	9 月 (m ³)	708,538	△ 31,641	△ 4.27 (7)
746,145	772,807	821,399	735,888	740,266	10 月 (m ³)	723,411	△ 16,855	△ 2.28 (8)
711,371	733,917	758,722	709,378	705,890	11 月 (m ³)	682,891	△ 22,999	△ 3.26 (9)
747,282	777,381	784,702	734,856	738,087	12 月 (m ³)	718,008	△ 20,079	△ 2.72 (10)
741,950	783,217	794,152	753,040	723,436	1 月 (m ³)	710,527	△ 12,909	△ 1.78 (11)
667,687	765,486	717,016	681,597	654,621	2 月 (m ³)	672,698	18,077	2.76 (12)
831,954	795,004	784,656	752,746	725,595	3 月 (m ³)	719,049	△ 6,546	△ 0.90 (13)
27,324	25,885	25,709	24,722	24,344	1-1 1日平均取水量 (m ³)	23,811	△ 533	△ 2.19 (14)
35,862	31,048	29,966	29,347	29,231	1-2 1日最大取水量 (m ³)	29,893	662	2.26 (15)
17,557	20,267	22,168	21,461	20,929	1-3 1日最小取水量 (m ³)	19,359	△ 1,570	△ 7.50 (16)
16,963	19,883	16,813	16,412	16,252	2. 取水ポンプの総稼働時間 (h)	15,989	△ 263	△ 1.62 (17)
4,391	3,607	0	0	0	2-1 1号機 (h)	3,342	3,342	- (18)
2,987	4,484	4,016	3,957	6,440	2-2 2号機 (h)	0	△ 6,440	△ 100.00 (19)
2,820	5,545	4,368	4,234	3,249	2-3 3号機 (h)	4,097	848	26.10 (20)
6,762	6,246	4,315	3,951	3,277	2-4 4号機 (h)	4,358	1,081	32.99 (21)
0	0	4,114	4,270	3,286	2-5 5号機 (h)	4,192	906	27.57 (22)
538	476	558	550	546	2-6 1台平均の時間当り取水量 (m ³ /h)	545	△ 1	△ 0.17 (23)
10:14	11:36	11:46	12:01	13:00	3. 日最大の時間換算保呂羽配水池容量 (h)	13:34	0:34	- (24)
408	346	326	344	315	4. 浄水固形汚泥発生量 (m ³)	324	9	2.86 (25)
16,790	16,836	16,790	16,790	16,790	5. 北上川排水量 (m ³)	16,839	49	0.29 (26)
7.73~6.83 12回	7.74~7.25 12回	7.84~7.29 12回	7.67~7.31 12回	8.52~7.36 12回	5-1 排水水質 pH (基準:5.8~8.6)	7.93~7.49 12回	-	- (27)
2.1~0.3 12回	2.1~0.2 12回	1.6~0.1 12回	6.4~0.1 12回	2.6~0.1 12回	5-2 BOD (基準:160mg/l未満)	1.8~0.1 12回	-	- (28)
4.0~0.2 12回	2.9~0.2 12回	2.7~0.1 12回	18.0~0.1 12回	12.1~0.6 12回	5-3 COD (基準:160mg/l未満)	6.3~0.7 12回	-	- (29)
96.7	96.7	96.7	94.4	95.5	6. 取水効率 [配水量対取水量] (%)	94.1	△ 1.4	△ 1.42 (30)

注) 日最大の時間換算保呂羽配水池容量 (h) = (14, 700m³/日最大配水量) × 24h

(1) ウ 取水及び排出水量の状況(石越浄水場:迫川、錦織水系浄水場:大関川)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
315,332	401,965	320,530	341,452	398,461	1. 年間取水量 (石越浄水場) (m ³)	373,952	△ 24,509	△ 6.15 (1)
32,329	36,994	30,462	8,156	34,381	4 月 (m ³)	31,294	△ 3,087	△ 8.98 (2)
13,070	46,349	19,585	33,110	36,957	5 月 (m ³)	35,038	△ 1,919	△ 5.19 (3)
32,079	44,396	31,796	32,289	33,962	6 月 (m ³)	33,106	△ 856	△ 2.52 (4)
37,016	42,380	32,398	26,891	34,770	7 月 (m ³)	19,215	△ 15,555	△ 44.74 (5)
37,029	47,576	36,847	36,224	30,998	8 月 (m ³)	24,392	△ 6,606	△ 21.31 (6)
31,599	5,941	32,732	18,253	26,111	9 月 (m ³)	27,865	1,754	6.72 (7)
34,306	25,440	406	29,325	35,009	10 月 (m ³)	34,856	△ 153	△ 0.44 (8)
23,649	31,769	10,988	32,008	32,571	11 月 (m ³)	33,260	689	2.12 (9)
3,013	26,018	31,728	33,200	35,135	12 月 (m ³)	34,519	△ 616	△ 1.75 (10)
13,683	32,803	31,937	31,955	34,959	1 月 (m ³)	34,747	△ 212	△ 0.61 (11)
29,839	30,172	28,431	29,906	30,790	2 月 (m ³)	30,784	△ 6	△ 0.02 (12)
27,720	32,127	33,220	30,135	32,818	3 月 (m ³)	34,876	2,058	6.27 (13)
944	1,098	878	935	1,092	1-1 一日平均取水量 (m ³)	1,022	△ 70	△ 6.41 (14)
1,819	1,907	1,316	1,563	1,221	1-2 一日最大取水量 (m ³)	1,239	18	1.47 (15)
0	0	0	0	0	1-3 一日最小取水量 (m ³)	0	0	- (16)
160,771	191,997	232,136	237,197	222,759	1. 年間取水量 (錦織水系浄水場) (m ³)	243,608	20,849	9.36 (17)
13,105	13,938	18,178	20,388	23,250	4 月 (m ³)	17,570	△ 5,680	△ 24.43 (18)
13,824	15,823	19,432	21,795	22,789	5 月 (m ³)	18,917	△ 3,872	△ 16.99 (19)
14,420	15,905	19,413	20,951	23,380	6 月 (m ³)	19,082	△ 4,298	△ 18.38 (20)
15,409	17,984	19,920	21,553	16,601	7 月 (m ³)	22,768	6,167	37.15 (21)
15,606	17,475	21,106	22,053	25,097	8 月 (m ³)	21,723	△ 3,374	△ 13.44 (22)
13,076	16,341	18,825	20,341	20,814	9 月 (m ³)	20,042	△ 772	△ 3.71 (23)
12,863	15,473	19,228	16,636	11,025	10 月 (m ³)	20,407	9,382	85.10 (24)
12,344	14,807	18,134	18,929	11,475	11 月 (m ³)	19,680	8,205	71.50 (25)
12,905	15,634	18,996	19,551	17,774	12 月 (m ³)	21,176	3,402	19.14 (26)
13,198	15,659	19,920	20,009	16,924	1 月 (m ³)	21,177	4,253	25.13 (27)
12,498	16,047	18,467	18,221	15,523	2 月 (m ³)	19,819	4,296	27.68 (28)
11,523	16,911	20,517	16,770	18,107	3 月 (m ³)	21,247	3,140	17.34 (29)
481	524	636	650	610	1-1 一日平均取水量 (m ³)	666	56	9.18 (30)
679	796	876	730	1,018	1-2 一日最大取水量 (m ³)	872	△ 146	△ 14.34 (31)
0	0	520	454	312	1-3 一日最小取水量 (m ³)	466	154	49.4 (32)

(1) 一エ 取水及び排出水量の状況(米谷水系浄水場・米川水系浄水場水系)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
181,321	216,095	198,835	212,406	146,000	1. 年間取水量 (米谷水系浄水場) (m ³)	140,070	△ 5,930	△ 4.06 (1)
12,587	16,779	13,490	17,573	9,749	4 月 (m ³)	13,216	3,467	35.56 (2)
13,831	17,379	13,928	18,598	7,514	5 月 (m ³)	15,177	7,663	101.98 (3)
14,950	17,774	14,083	18,949	7,640	6 月 (m ³)	13,238	5,598	73.27 (4)
16,796	17,031	15,756	18,031	7,804	7 月 (m ³)	11,777	3,973	50.91 (5)
18,662	18,007	16,618	18,016	10,825	8 月 (m ³)	11,980	1,155	10.67 (6)
15,801	16,841	15,821	16,629	14,162	9 月 (m ³)	10,918	△ 3,244	△ 22.91 (7)
15,891	16,724	16,737	20,938	15,281	10 月 (m ³)	11,002	△ 4,279	△ 28.00 (8)
14,709	16,452	17,213	17,586	14,979	11 月 (m ³)	11,375	△ 3,604	△ 24.06 (9)
15,227	20,581	19,076	18,022	15,306	12 月 (m ³)	10,736	△ 4,570	△ 29.86 (10)
15,639	20,954	19,602	18,336	15,433	1 月 (m ³)	10,832	△ 4,601	△ 29.81 (11)
13,664	19,668	17,583	14,595	13,879	2 月 (m ³)	9,662	△ 4,217	△ 30.38 (12)
13,564	17,905	18,928	15,133	13,428	3 月 (m ³)	10,157	△ 3,271	△ 24.36 (13)
543	590	545	582	400	1-1 一日平均取水量 (m ³)	383	△ 17	△ 4.25 (14)
731	933	694	870	594	1-2 一日最大取水量 (m ³)	623	29	4.88 (15)
0	12	422	486	131	1-3 一日最小取水量 (m ³)	207	76	58.02 (16)
293,301	376,679	371,964	369,483	360,493	1. 年間取水量 (米川水系浄水場) (m ³)	344,886	△ 15,607	△ 4.33 (17)
21,560	31,352	29,565	28,742	30,191	4 月 (m ³)	31,387	1,196	3.96 (18)
23,170	32,260	31,862	29,790	31,859	5 月 (m ³)	33,686	1,827	5.73 (19)
23,744	32,023	30,874	29,770	31,280	6 月 (m ³)	30,891	△ 389	△ 1.24 (20)
25,954	33,049	32,084	30,731	31,614	7 月 (m ³)	32,116	502	1.59 (21)
28,355	32,918	34,428	32,971	32,050	8 月 (m ³)	29,429	△ 2,621	△ 8.18 (22)
23,811	30,285	31,554	29,418	27,862	9 月 (m ³)	26,112	△ 1,750	△ 6.28 (23)
21,610	31,006	28,100	29,588	28,386	10 月 (m ³)	26,658	△ 1,728	△ 6.09 (24)
21,242	27,878	26,913	29,298	27,115	11 月 (m ³)	25,383	△ 1,732	△ 6.39 (25)
27,198	30,809	29,738	32,107	29,026	12 月 (m ³)	27,580	△ 1,446	△ 4.98 (26)
27,593	31,301	32,913	35,333	30,419	1 月 (m ³)	28,758	△ 1,661	△ 5.46 (27)
25,005	31,661	31,032	29,304	28,432	2 月 (m ³)	25,734	△ 2,698	△ 9.49 (28)
24,059	32,137	32,901	32,431	32,259	3 月 (m ³)	27,152	△ 5,107	△ 15.83 (29)
878	1,029	1,019	1,012	988	1-1 一日平均取水量 (m ³)	942	△ 46	△ 4.66 (30)
1,282	1,287	1,154	1,194	1,280	1-2 一日最大取水量 (m ³)	1,192	△ 88	△ 6.88 (31)
0	29	825	838	862	1-3 一日最小取水量 (m ³)	796	△ 66	△ 7.66 (32)

(1) 一オ 取水及び排出水量の状況(楼台水系・大萱沢浄水場)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
14,945	16,490	14,362	14,137	16,027	1. 年間取水量 (楼台水系浄水場) (m ³)	16,738	711	4.44 (1)
1,133	1,349	1,115	1,168	1,308	4 月 (m ³)	1,365	57	4.36 (2)
1,221	1,516	1,215	1,223	1,381	5 月 (m ³)	1,400	19	1.38 (3)
1,173	1,452	1,164	1,185	1,291	6 月 (m ³)	1,316	25	1.94 (4)
1,359	1,584	1,289	1,219	1,351	7 月 (m ³)	1,521	170	12.58 (5)
1,403	1,564	1,369	1,351	1,435	8 月 (m ³)	1,491	56	3.90 (6)
1,217	1,144	1,215	1,117	1,278	9 月 (m ³)	1,380	102	7.98 (7)
1,198	1,106	1,157	1,125	1,306	10 月 (m ³)	1,372	66	5.05 (8)
1,179	1,070	1,092	1,052	1,304	11 月 (m ³)	1,339	35	2.68 (9)
1,381	1,370	1,198	1,242	1,399	12 月 (m ³)	1,391	△ 8	△ 0.57 (10)
1,455	1,471	1,246	1,206	1,358	1 月 (m ³)	1,397	39	2.87 (11)
1,172	1,518	1,094	1,106	1,232	2 月 (m ³)	1,331	99	8.04 (12)
1,054	1,346	1,208	1,143	1,384	3 月 (m ³)	1,435	51	3.68 (13)
45	45	39	39	44	1-1 一日平均取水量 (m ³)	46	2	4.55 (14)
91	65	53	54	59	1-2 一日最大取水量 (m ³)	61	2	3.39 (15)
0	33	33	30	36	1-3 一日最小取水量 (m ³)	40	4	11.11 (16)
150,100	172,868	199,259	220,240	183,808	1. 年間取水量 (大萱沢浄水場) (m ³)	151,045	△ 32,763	△ 17.82 (17)
10,652	10,290	13,223	16,668	17,155	4 月 (m ³)	11,412	△ 5,743	△ 33.48 (18)
10,934	13,692	14,410	17,477	18,345	5 月 (m ³)	12,124	△ 6,221	△ 33.91 (19)
12,564	15,475	15,288	18,239	18,484	6 月 (m ³)	12,063	△ 6,421	△ 34.74 (20)
13,712	16,546	16,124	18,444	19,415	7 月 (m ³)	13,409	△ 6,006	△ 30.93 (21)
14,824	15,749	18,202	20,333	20,857	8 月 (m ³)	15,145	△ 5,712	△ 27.39 (22)
13,760	14,153	16,908	19,357	19,314	9 月 (m ³)	13,741	△ 5,573	△ 28.85 (23)
14,285	15,415	17,315	19,662	13,363	10 月 (m ³)	12,661	△ 702	△ 5.25 (24)
13,817	13,940	16,316	19,134	11,117	11 月 (m ³)	11,611	494	4.44 (25)
13,292	14,235	17,035	18,413	11,721	12 月 (m ³)	12,844	1,123	9.58 (26)
13,981	14,444	18,532	17,891	11,700	1 月 (m ³)	12,512	812	6.94 (27)
13,500	14,338	17,217	16,786	10,592	2 月 (m ³)	11,327	735	6.94 (28)
4,779	14,591	18,689	17,836	11,745	3 月 (m ³)	12,196	451	3.84 (29)
449	472	546	603	504	1-1 一日平均取水量 (m ³)	413	△ 91	△ 18.06 (30)
645	743	800	764	732	1-2 一日最大取水量 (m ³)	559	△ 173	△ 23.63 (31)
0	0	391	427	278	1-3 一日最小取水量 (m ³)	351	73	26.26 (32)

(1) 一カ 取水及び排出水量の状況 (合ノ木浄水場・大綱木浄水場)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実績値	対前年度比較増減	
				2,425	1. 年間取水量 (合ノ木浄水場) (m ³)	1,322	△ 1,103	△ 45.48 (1)
					4 月 (m ³)	102	102	- (2)
			168		5 月 (m ³)	124	△ 44	△ 26.19 (3)
			232		6 月 (m ³)	116	△ 116	△ 50.00 (4)
			195		7 月 (m ³)	128	△ 67	△ 34.36 (5)
			227		8 月 (m ³)	118	△ 109	△ 48.02 (6)
			205		9 月 (m ³)	121	△ 84	△ 40.98 (7)
			189		10 月 (m ³)	107	△ 82	△ 43.39 (8)
			176		11 月 (m ³)	92	△ 84	△ 47.73 (9)
			207		12 月 (m ³)	110	△ 97	△ 46.86 (10)
			387		1 月 (m ³)	101	△ 286	△ 73.90 (11)
			319		2 月 (m ³)	89	△ 230	△ 72.10 (12)
			120		3 月 (m ³)	114	△ 6	△ 5.00 (13)
			7		1-1 一日平均取水量 (m ³)	4	△ 3	△ 42.86 (14)
			32		1-2 一日最大取水量 (m ³)	20	△ 12	△ 37.50 (15)
			0		1-3 一日最小取水量 (m ³)	0	0	- (16)
				3,022	1. 年間取水量 (大綱木浄水場) (m ³)	1,402	△ 1,620	△ 53.61 (17)
					4 月 (m ³)	116	116	- (18)
			333		5 月 (m ³)	125	△ 208	△ 62.46 (19)
			436		6 月 (m ³)	103	△ 333	△ 76.38 (20)
			363		7 月 (m ³)	111	△ 252	△ 69.42 (21)
			316		8 月 (m ³)	100	△ 216	△ 68.35 (22)
			175		9 月 (m ³)	112	△ 63	△ 36.00 (23)
			181		10 月 (m ³)	103	△ 78	△ 43.09 (24)
			147		11 月 (m ³)	88	△ 59	△ 40.14 (25)
			240		12 月 (m ³)	123	△ 117	△ 48.75 (26)
			373		1 月 (m ³)	154	△ 219	△ 58.71 (27)
			320		2 月 (m ³)	121	△ 199	△ 62.19 (28)
			138		3 月 (m ³)	146	8	5.80 (29)
			8		1-1 一日平均取水量 (m ³)	4	△ 4	△ 50.00 (30)
			39		1-2 一日最大取水量 (m ³)	22	△ 17	△ 43.59 (31)
			0		1-3 一日最小取水量 (m ³)	0	0	- (32)

(2) ア 各浄水場における電力(動力)消費量の状況(合計)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
5,625,412	5,705,291	5,467,780	4,974,397	5,279,410	1. 電力消費量 (kWh)	5,234,431	△ 44,979	△ 0.85 (1)
5,555,412	5,700,575	5,463,064	4,974,397	5,279,410	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	5,234,431	△ 44,979	△ 0.85 (2)
467,140	479,769	480,443	465,697	469,004	4 月 (kWh)	446,271	△ 22,733	△ 4.85 (3)
431,796	499,789	433,067	456,091	445,858	5 月 (kWh)	429,271	△ 16,587	△ 3.72 (4)
449,523	479,225	444,113	447,722	441,081	6 月 (kWh)	440,562	△ 519	△ 0.12 (5)
443,141	458,683	425,823	440,907	432,837	7 月 (kWh)	410,270	△ 22,567	△ 5.21 (6)
495,465	494,005	443,558	436,316	445,630	8 月 (kWh)	442,868	△ 2,762	△ 0.62 (7)
513,066	470,266	469,021	459,358	445,112	9 月 (kWh)	441,437	△ 3,675	△ 0.83 (8)
465,502	461,407	430,487	430,365	423,622	10 月 (kWh)	414,681	△ 8,941	△ 2.11 (9)
447,293	451,781	428,466	422,074	418,084	11 月 (kWh)	417,624	△ 460	△ 0.11 (10)
426,225	428,166	446,101	405,016	413,697	12 月 (kWh)	418,761	5,064	1.22 (11)
467,496	494,903	505,530	375,596	478,139	1 月 (kWh)	464,264	△ 13,875	△ 2.90 (12)
503,301	498,292	497,034	335,390	442,587	2 月 (kWh)	470,582	27,995	6.33 (13)
445,464	484,289	459,421	299,865	423,759	3 月 (kWh)	437,840	14,081	3.32 (14)
70,000	4,716	4,716	0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
75,260	80,126	78,175	83,812	97,053	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	91,940	△ 5,113	△ 5.27 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
1,034	1,027	1,027	1,027	1,132	3-1 常時契約電力 (kW)	1,096	△ 36	△ 3.18 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
540.72	525.39	509.58	477.46	506.74	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	524.08	17.34	3.42 (22)
560.42	545.60	527.53	497.96	528.50	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	550.40	21.90	4.14 (23)
7.33	7.38	7.29	8.04	9.32	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m³)	9.21	△ 0.11	△ 1.18 (24)
7.59	7.67	7.55	8.39	9.72	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m³)	9.67	△ 0.05	△ 0.51 (25)

(2) イ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（保呂羽浄水場系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
4,899,660	4,905,156	4,668,761	4,163,004	4,469,290	1. 電力消費量 (kWh)	4,438,480	△ 30,810	△ 0.69 (1)
4,829,660	4,900,440	4,664,045	4,163,004	4,469,290	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	4,438,480	△ 30,810	△ 0.69 (2)
401,970	415,320	415,200	401,500	395,700	4 月 (kWh)	378,510	△ 17,190	△ 4.34 (3)
382,660	430,330	377,070	391,180	377,620	5 月 (kWh)	367,330	△ 10,290	△ 2.72 (4)
394,620	416,570	381,770	382,080	376,880	6 月 (kWh)	379,260	2,380	0.63 (5)
384,410	396,720	359,780	370,460	369,010	7 月 (kWh)	351,760	△ 17,250	△ 4.67 (6)
430,190	428,830	379,330	374,480	380,520	8 月 (kWh)	390,580	10,060	2.64 (7)
445,540	414,800	401,670	394,660	388,460	9 月 (kWh)	385,350	△ 3,110	△ 0.80 (8)
406,350	410,540	377,250	373,210	358,960	10 月 (kWh)	350,380	△ 8,580	△ 2.39 (9)
394,220	394,800	390,500	358,450	360,850	11 月 (kWh)	359,290	△ 1,560	△ 0.43 (10)
376,790	364,500	375,595	354,530	349,900	12 月 (kWh)	350,410	510	0.15 (11)
410,270	407,680	411,970	283,194	386,880	1 月 (kWh)	380,740	△ 6,140	△ 1.59 (12)
427,360	415,530	415,000	251,960	379,270	2 月 (kWh)	382,510	3,240	0.85 (13)
375,280	404,820	378,910	227,300	345,240	3 月 (kWh)	362,360	17,120	4.96 (14)
70,000	4,716	4,716	0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
64,313	67,850	65,862	69,504	81,164	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	77,465	△ 3,699	△ 4.56 (16)
837	846	837	816	811	3. 最大需要電力	835	24	2.96 (17)
830	830	830	830	830	3-1 常時契約電力 (kW)	830	0	0.00 (18)
H22. 8. 7	H23. 4. 18	H25. 2. 14	H25. 8. 12	H26. 12. 31	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	H28. 1. 28	-	- (19)
105	161	104	80	66	3-3 取水ポンプ3台同時運転日数 (日)	51	△ 15	△ 22.73 (20)
					4. 消費電力量分析			(21)
529.22	517.25	497.04	461.35	495.29	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	509.30	14.01	2.83 (22)
548.04	536.73	514.13	488.80	524.77	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	531.95	7.18	1.37 (23)
7.05	7.16	7.02	7.70	8.99	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	8.89	△ 0.10	△ 1.11 (24)
7.30	7.43	7.26	8.16	9.53	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	9.28	△ 0.25	△ 2.62 (25)

*配水量は、石越町分水量を含む水量であること。

(2) -ウ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（石越浄水場水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
327,545	365,880	350,481	356,636	386,937	1. 電力消費量 (kWh)	397,178	10,241	2.65 (1)
327,545	365,880	350,481	356,636	386,937	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	397,178	10,241	2.65 (2)
34,558	32,332	31,701	28,963	37,229	4 月 (kWh)	34,366	△ 2,863	△ 7.69 (3)
16,738	30,483	19,743	24,118	32,394	5 月 (kWh)	28,588	△ 3,806	△ 11.75 (4)
24,663	28,392	28,542	29,921	29,406	6 月 (kWh)	29,120	△ 286	△ 0.97 (5)
28,573	27,852	29,242	29,275	30,818	7 月 (kWh)	27,061	△ 3,757	△ 12.19 (6)
30,037	31,438	29,586	27,579	27,729	8 月 (kWh)	20,640	△ 7,089	△ 25.57 (7)
29,529	16,895	29,302	28,060	24,566	9 月 (kWh)	25,629	1,063	4.33 (8)
28,159	15,170	14,662	18,601	30,810	10 月 (kWh)	32,686	1,876	6.09 (9)
22,869	26,306	4,985	29,283	29,387	11 月 (kWh)	30,591	1,204	4.10 (10)
18,758	28,681	33,340	16,023	33,334	12 月 (kWh)	35,645	2,311	6.93 (11)
16,520	43,882	45,961	44,744	46,174	1 月 (kWh)	43,778	△ 2,396	△ 5.19 (12)
41,449	43,322	42,683	42,890	26,833	2 月 (kWh)	48,314	21,481	80.05 (13)
35,692	41,127	40,734	37,179	38,257	3 月 (kWh)	40,760	2,503	6.54 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
4,819	5,464	5,369	6,383	7,477	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	6,778	△ 699	△ 9.35 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
80	80	80	80	171	3-1 常時契約電力 (kW)	135	△ 36	△ 21.05 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
1,038.73	910.23	1,093.44	1,044.47	1,133.21	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	1,062.11	△ 71.10	△ 6.27 (22)
1,092.18	784.91	793.57	777.27	843.30	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	1,099.08	255.78	30.33 (23)
15.28	13.59	16.75	18.69	21.90	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m³)	18.13	△ 3.77	△ 17.22 (24)
16.07	11.72	12.16	13.91	16.30	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m³)	18.76	2.46	15.09 (25)

*配水量は、保呂羽水系からの分水量を除外した水量であること。

(2) -エ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（錦織水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
109,070	118,872	125,831	131,032	130,028	1. 電力消費量 (kWh)	118,472	△ 11,556	△ 8.89 (1)
109,070	118,872	125,831	131,032	130,028	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	118,472	△ 11,556	△ 8.89 (2)
9,239	8,454	9,487	9,645	10,800	4 月 (kWh)	7,908	△ 2,892	△ 26.78 (3)
9,731	11,520	10,709	12,140	13,612	5 月 (kWh)	8,226	△ 5,386	△ 39.57 (4)
9,385	9,377	9,836	10,470	13,302	6 月 (kWh)	7,788	△ 5,514	△ 41.45 (5)
9,094	9,674	11,120	12,736	13,105	7 月 (kWh)	10,496	△ 2,609	△ 19.91 (6)
10,675	9,158	10,005	10,176	16,180	8 月 (kWh)	10,424	△ 5,756	△ 35.57 (7)
10,761	10,776	10,909	11,229	12,535	9 月 (kWh)	10,867	△ 1,668	△ 13.31 (8)
8,617	10,023	10,958	11,750	9,243	10 月 (kWh)	10,786	1,543	16.69 (9)
7,523	8,594	9,685	10,089	6,943	11 月 (kWh)	9,530	2,587	37.26 (10)
7,663	9,217	10,213	9,620	7,679	12 月 (kWh)	9,950	2,271	29.57 (11)
9,430	11,272	12,077	12,729	10,200	1 月 (kWh)	11,323	1,123	11.01 (12)
8,476	10,334	10,248	10,894	7,741	2 月 (kWh)	11,013	3,272	42.27 (13)
8,476	10,473	10,584	9,554	8,688	3 月 (kWh)	10,161	1,473	16.95 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
1,826	1,960	2,031	2,354	2,589	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	2,268	△ 321	△ 12.40 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
47	40	40	40	40	3-1 常時契約電力 (kW)	40	0	0.00 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
646.11	649.95	542.06	552.42	548.19	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	486.32	△ 61.87	△ 11.29 (22)
678.42	682.45	569.16	571.35	566.97	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	564.82	△ 2.15	△ 0.38 (23)
10.82	10.72	8.75	9.92	10.91	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m³)	9.31	△ 1.60	△ 14.67 (24)
11.36	11.25	9.19	10.26	11.29	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m³)	10.81	△ 0.48	△ 4.25 (25)

(2) 一オ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（米谷水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
120,115	122,461	123,660	131,253	95,122	1. 電力消費量 (kWh)	85,905	△ 9,217	△ 9.69 (1)
120,115	122,461	123,660	131,253	95,122	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	85,905	△ 9,217	△ 9.69 (2)
8,945	10,048	8,959	10,329	9,028	4 月 (kWh)	8,763	△ 265	△ 2.94 (3)
8,854	10,372	8,871	11,994	5,967	5 月 (kWh)	8,418	2,451	41.08 (4)
8,304	9,660	8,256	11,056	5,810	6 月 (kWh)	8,240	2,430	41.82 (5)
8,691	8,843	8,949	11,957	5,459	7 月 (kWh)	6,300	841	15.41 (6)
10,380	8,918	8,789	9,578	5,786	8 月 (kWh)	6,087	301	5.20 (7)
11,399	10,243	9,391	10,005	5,910	9 月 (kWh)	6,128	218	3.69 (8)
10,008	9,835	10,343	11,115	9,183	10 月 (kWh)	6,449	△ 2,734	△ 29.77 (9)
10,349	8,440	9,368	9,953	7,983	11 月 (kWh)	5,645	△ 2,338	△ 29.29 (10)
10,038	10,266	11,565	10,313	8,393	12 月 (kWh)	7,056	△ 1,337	△ 15.93 (11)
12,217	13,695	14,728	13,464	11,619	1 月 (kWh)	8,053	△ 3,566	△ 30.69 (12)
10,465	11,384	12,330	11,603	9,328	2 月 (kWh)	7,661	△ 1,667	△ 17.87 (13)
10,465	10,757	12,111	9,886	10,656	3 月 (kWh)	7,105	△ 3,551	△ 33.32 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
1,717	1,841	1,842	2,197	1,859	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	1,637	△ 222	△ 11.94 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
28	28	28	28	28	3-1 常時契約電力 (kW)	28	0	0.00 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
630.90	594.90	621.92	617.93	447.83	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	613.30	165.47	36.95 (22)
662.44	624.65	653.01	659.95	478.28	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	691.58	213.30	44.60 (23)
9.02	8.94	9.26	10.34	8.75	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m³)	11.69	2.94	33.60 (24)
9.47	9.39	9.73	11.05	9.35	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m³)	13.18	3.83	40.96 (25)

(2) -カ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（米川水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
135,325	161,162	167,713	160,509	152,850	1. 電力消費量 (kWh)	148,250	△ 4,600	△ 3.01 (1)
135,325	161,162	167,713	160,509	152,850	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	148,250	△ 4,600	△ 3.01 (2)
9,503	11,536	12,344	12,725	13,472	4 月 (kWh)	13,320	△ 152	△ 1.13 (3)
11,358	14,548	14,430	14,096	13,883	5 月 (kWh)	14,481	598	4.31 (4)
10,625	13,212	13,816	12,332	13,752	6 月 (kWh)	14,099	347	2.52 (5)
10,595	13,629	14,757	14,586	12,648	7 月 (kWh)	12,570	△ 78	△ 0.62 (6)
10,210	13,620	14,098	12,831	13,469	8 月 (kWh)	13,066	△ 403	△ 2.99 (7)
13,741	15,466	15,836	13,628	11,803	9 月 (kWh)	11,385	△ 418	△ 3.54 (8)
10,386	13,824	15,347	13,836	13,229	10 月 (kWh)	12,160	△ 1,069	△ 8.08 (9)
10,190	11,820	11,997	12,129	10,981	11 月 (kWh)	10,589	△ 392	△ 3.57 (10)
10,280	12,988	12,209	11,903	10,948	12 月 (kWh)	11,246	298	2.72 (11)
14,441	13,761	16,253	16,474	13,638	1 月 (kWh)	12,302	△ 1,336	△ 9.80 (12)
11,998	13,492	13,046	13,796	11,622	2 月 (kWh)	12,298	676	5.82 (13)
11,998	13,266	13,580	12,173	13,405	3 月 (kWh)	10,734	△ 2,671	△ 19.93 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0		
1,923	2,364	2,434	2,662	2,832	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	2,619	△ 213	△ 7.52 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
29	29	29	29	29	3-1 常時契約電力 (kW)	29	0	0.00 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
439.42	449.14	450.89	434.41	413.69	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	429.85	16.16	3.91 (22)
461.39	471.60	473.20	455.96	434.21	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m³)	451.37	17.16	3.95 (23)
6.24	6.59	6.54	7.20	7.66	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m³)	7.59	△ 0.07	△ 0.91 (24)
6.56	6.92	6.87	7.56	8.04	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m³)	7.97	△ 0.07	△ 0.87 (25)

(2) キ 各浄水場における電力(動力)消費量の状況(楼台水系)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対前年度比較増減	
30,738	30,730	30,431	30,865	30,627	1. 電力消費量 (kWh)	30,814	187	0.61 (1)
30,738	30,730	30,431	30,865	30,627	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	30,814	187	0.61 (2)
2,830	1,988	2,678	2,465	2,697	4 月 (kWh)	2,386	△ 311	△ 11.53 (3)
2,358	2,473	2,164	2,462	1,994	5 月 (kWh)	1,969	△ 25	△ 1.25 (4)
1,851	1,956	1,809	1,743	1,687	6 月 (kWh)	1,831	144	8.54 (5)
1,710	1,909	1,911	1,813	1,551	7 月 (kWh)	1,842	291	18.76 (6)
1,880	1,944	1,657	1,596	1,662	8 月 (kWh)	1,808	146	8.78 (7)
1,991	1,996	1,826	1,676	1,604	9 月 (kWh)	1,769	165	10.29 (8)
1,900	1,921	1,845	1,750	1,942	10 月 (kWh)	1,961	19	0.98 (9)
2,075	1,744	1,866	2,075	1,725	11 月 (kWh)	1,758	33	1.91 (10)
2,615	2,423	3,119	2,546	2,763	12 月 (kWh)	3,143	380	13.75 (11)
4,530	4,480	4,476	4,881	5,144	1 月 (kWh)	4,324	△ 820	△ 15.94 (12)
3,499	4,133	3,656	4,165	3,916	2 月 (kWh)	4,482	566	14.45 (13)
3,499	3,763	3,424	3,693	3,942	3 月 (kWh)	3,541	△ 401	△ 10.17 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
571	595	587	657	701	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	670	△ 31	△ 4.42 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
17	17	17	17	17	3-1 常時契約電力 (kW)	17	0	0.00 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
1,958.83	1,956.33	2,118.86	2,183.28	2,166.44	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	1,840.96	△ 325.48	△ 15.02 (22)
2,056.74	2,054.14	2,224.65	2,292.24	2,274.56	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	2,271.41	△ 3.15	△ 0.14 (23)
36.39	37.88	40.87	46.47	49.59	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	40.03	△ 9.56	△ 19.28 (24)
38.21	39.77	42.91	48.79	52.06	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	49.39	△ 2.67	△ 5.13 (25)

(2) ー ク 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（大萱沢水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
1,448	1,030	903	1,098	1,127	1. 電力消費量 (kWh)	1,366	239	21.21 (1)
1,448	1,030	903	1,098	1,127	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	1,366	239	21.21 (2)
79	91	74	70	78	4 月 (kWh)	106	28	35.90 (3)
161	63	80	101	93	5 月 (kWh)	101	8	8.60 (4)
124	58	84	120	79	6 月 (kWh)	108	29	36.71 (5)
139	56	64	80	98	7 月 (kWh)	122	24	24.49 (6)
302	97	93	76	118	8 月 (kWh)	105	△ 13	△ 11.02 (7)
153	90	87	100	100	9 月 (kWh)	123	23	23.00 (8)
96	94	82	103	106	10 月 (kWh)	128	22	20.75 (9)
72	77	65	95	90	11 月 (kWh)	114	24	26.67 (10)
85	91	60	81	90	12 月 (kWh)	105	15	16.67 (11)
75	133	65	110	107	1 月 (kWh)	177	70	65.42 (12)
72	97	71	82	77	2 月 (kWh)	80	3	3.90 (13)
90	83	78	80	91	3 月 (kWh)	97	6	6.59 (14)
			0	0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	- (15)
58	52	50	55	57	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	106	49	85.96 (16)
-	-	-	-	-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
3	3	3	3	3	3-1 常時契約電力 (kW)	3	0	0.00 (18)
-	-	-	-	-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
9.65	5.96	4.53	4.99	5.12	4-1 取水量 1 m3 当り電力量 (Wh/m³)	9.04	3.92	76.56 (22)
9.65	5.96	4.53	4.99	5.12	4-2 配水量 1 m3 当り電力量 (Wh/m³)	9.04	3.92	76.56 (23)
0.39	0.30	0.25	0.25	0.26	4-3 取水量 1 m3 当り電気料金 (円/m³)	0.70	0.44	169.23 (24)
0.39	0.30	0.25	0.25	0.26	4-4 配水量 1 m3 当り電気料金 (円/m³)	0.70	0.44	169.23 (25)

(2) ケ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（合ノ木水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
				6,681	1. 電力消費量 (kWh)	6,802	121	1.81 (1)
				6,681	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	6,802	121	1.81 (2)
				0	4 月 (kWh)	480	480	— (3)
				139	5 月 (kWh)	82	△ 57	△ 41.01 (4)
				76	6 月 (kWh)	68	△ 8	△ 10.53 (5)
				67	7 月 (kWh)	72	5	7.46 (6)
				81	8 月 (kWh)	91	10	12.35 (7)
				75	9 月 (kWh)	105	30	40.00 (8)
				86	10 月 (kWh)	75	△ 11	△ 12.79 (9)
				71	11 月 (kWh)	60	△ 11	△ 15.49 (10)
				362	12 月 (kWh)	626	264	72.93 (11)
				2,175	1 月 (kWh)	1,683	△ 492	△ 22.62 (12)
				1,841	2 月 (kWh)	1,998	157	8.53 (13)
				1,708	3 月 (kWh)	1,462	△ 246	△ 14.40 (14)
				0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0	0	— (15)
				197	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	196	△ 1	△ 0.51 (16)
				—	3. 最大需要電力	—	—	— (17)
				3	3-1 常時契約電力 (kW)	7	4	133.33 (18)
				—	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	—	—	— (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
				2,755.05	4-1 取水量 1 m3 当り電力量 (Wh/m³)	5,145.23	2,390.18	86.76 (22)
				5,244.11	4-2 配水量 1 m3 当り電力量 (Wh/m³)	5,145.23	△ 98.88	△ 1.89 (23)
				81.24	4-3 取水量 1 m3 当り電気料金 (円/m³)	148.26	67.02	82.50 (24)
				154.63	4-4 配水量 1 m3 当り電気料金 (円/m³)	148.26	△ 6.37	△ 4.12 (25)

(2) コ 各浄水場における電力（動力）消費量の状況（大綱木水系）

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
				6,748	1. 電力消費量 (kWh)	7,164	416	6.16 (1)
				6,748	1-1 商用電力年間受電量 (kWh)	7,164	416	6.16 (2)
				0	4 月 (kWh)	432	432	- (3)
				156	5 月 (kWh)	76	△ 80	△ 51.28 (4)
				89	6 月 (kWh)	48	△ 41	△ 46.07 (5)
				81	7 月 (kWh)	47	△ 34	△ 41.98 (6)
				85	8 月 (kWh)	67	△ 18	△ 21.18 (7)
				59	9 月 (kWh)	81	22	37.29 (8)
				63	10 月 (kWh)	56	△ 7	△ 11.11 (9)
				54	11 月 (kWh)	47	△ 7	△ 12.96 (10)
				228	12 月 (kWh)	580	352	154.39 (11)
				2,202	1 月 (kWh)	1,884	△ 318	△ 14.44 (12)
				1,959	2 月 (kWh)	2,226	267	13.63 (13)
				1,772	3 月 (kWh)	1,620	△ 152	△ 8.58 (14)
				0	1-2 自家発電設備による年間発電量 (kWh)	0		- (15)
				197	2. 年間支払電気料金：税抜き (千円)	201	4	2.03 (16)
				-	3. 最大需要電力	-	-	- (17)
				3	3-1 常時契約電力 (kW)	7	4	133.33 (18)
				-	3-2 最大需要電力の記録日 (月/日)	-	-	- (19)
								(20)
					4. 消費電力量分析			(21)
				2,232.96	4-1 取水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	5,109.84	2,876.88	128.84 (22)
				4,669.90	4-2 配水量1m3当り電力量 (Wh/m ³)	5,109.84	439.94	9.42 (23)
				65.19	4-3 取水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	143.37	78.18	119.93 (24)
				136.33	4-4 配水量1m3当り電気料金 (円/m ³)	143.37	7.04	5.16 (25)

(3) 気象状況と水処理薬品の消費の状況 1 / 2

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対前年度比較増減		
					1. 月次の最高気温				(1)
18.0	22.5	20.6	22.8	24.3	4 月 (°C)	29.0	4.7	19.34	(2)
27.8	26.3	25.9	26.0	31.1	5 月 (°C)	29.5	△ 1.6	△ 5.14	(3)
32.9	33.4	27.2	28.6	31.8	6 月 (°C)	29.7	△ 2.1	△ 6.60	(4)
34.5	35.5	34.8	31.8	32.7	7 月 (°C)	34.9	2.2	6.73	(5)
35.9	35.2	34.9	34.1	35.8	8 月 (°C)	37.1	1.3	3.63	(6)
33.8	31.2	33.0	31.3	29.9	9 月 (°C)	30.2	0.3	1.00	(7)
25.9	25.2	27.6	28.1	24.1	10 月 (°C)	25.1	1.0	4.15	(8)
19.3	21.0	18.4	18.7	20.7	11 月 (°C)	20.1	△ 0.6	△ 2.90	(9)
17.8	11.9	10.5	12.6	13.2	12 月 (°C)	13.2	0.0	0.00	(10)
5.9	8.3	7.3	8.8	8.9	1 月 (°C)	11.6	2.7	30.34	(11)
14.4	6.6	9.9	14.1	11.7	2 月 (°C)	16.0	4.3	36.75	(12)
17.7	17.3	19.3	21.9	19.6	3 月 (°C)	18.8	△ 0.8	△ 4.08	(13)
					2. 月次の最低気温				(14)
-1.1	-2.4	-1.8	-0.7	-1.6	4 月 (°C)	-1.3	0.3	△ 18.75	(15)
4.8	5.8	6.5	3.4	6.0	5 月 (°C)	6.4	0.4	6.67	(16)
6.2	6.4	10.4	9.1	13.2	6 月 (°C)	9.7	△ 3.5	△ 26.52	(17)
17.2	13.9	15.3	16.1	16.8	7 月 (°C)	16.3	△ 0.5	△ 2.98	(18)
20.5	16.7	18.3	16.8	16.9	8 月 (°C)	16.2	△ 0.7	△ 4.14	(19)
8.9	9.2	14.2	8.8	10.8	9 月 (°C)	11.6	0.8	7.41	(20)
1.2	5.6	4.7	4.8	4.7	10 月 (°C)	3.2	△ 1.5	△ 31.91	(21)
-1.0	-0.2	-1.7	-1.9	-1.5	11 月 (°C)	-1.0	0.5	△ 33.33	(22)
-4.3	-4.3	-5.7	-3.4	-6.0	12 月 (°C)	-3.7	2.3	△ 38.33	(23)
-7.9	-9.0	-9.6	-7.7	-6.0	1 月 (°C)	-5.1	0.9	△ 15.00	(24)
-5.0	-10.0	-8.3	-9.3	-5.5	2 月 (°C)	-5.7	△ 0.2	3.64	(25)
-5.8	-5.0	-5.9	-4.7	-4.7	3 月 (°C)	-3.9	0.8	△ 17.02	(26)

(3) 気象状況と水処理薬品の消費の状況 2/2

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対前年度比較増減		
					3. 月次の平均気温				(1)
7.1	8.7	8.9	8.9	9.5	4 月 (°C)	10.8	1.3	13.68	(2)
13.7	14.6	14.9	13.6	15.7	5 月 (°C)	16.9	1.2	7.64	(3)
19.9	19.8	17.5	18.7	20.2	6 月 (°C)	19.1	△ 1.1	△ 5.45	(4)
24.6	23.9	22.3	21.7	22.9	7 月 (°C)	24.1	1.2	5.24	(5)
26.2	24.1	25.4	24.3	23.7	8 月 (°C)	23.4	△ 0.3	△ 1.27	(6)
20.5	21.1	23.4	21.0	19.0	9 月 (°C)	19.5	0.5	2.63	(7)
14.9	14.3	15.0	15.3	13.7	10 月 (°C)	13.6	△ 0.1	△ 0.73	(8)
8.4	8.9	7.8	7.7	8.2	11 月 (°C)	9.0	0.8	9.76	(9)
4.0	1.4	1.2	2.7	0.8	12 月 (°C)	3.8	3.0	375.00	(10)
-1.6	-1.6	-1.3	-0.2	0.5	1 月 (°C)	0.7	0.2	40.00	(11)
1.5	-1.8	-0.9	-0.2	1.4	2 月 (°C)	1.5	0.1	7.14	(12)
2.3	3.0	4.2	4.2	5.5	3 月 (°C)	5.5	0.0	0.00	(13)
					4. 年間の気象状況				(14)
11.8	11.4	10.8	11.5	11.8	4-1 平均気温 (°C)	12.3	0.5	4.59	(15)
1,137.0	918.5	745.5	1,278.0	1,056.5	4-2 降水量 (mm)	911.0	△ 146	△ 13.77	(16)
123	95	110	136	125	4-3 降雨及び降雪 (日)	103	△ 22	△ 17.60	(17)
48	36	50	23	28	4-4 真夏日 (最高気温が30°C以上)	29	1	3.57	(18)
47	51	91	65	55	4-5 夏 日 (最高気温が25°C以上)	54	△ 1	△ 1.82	(19)
4	6	13	5	0	4-6 真冬日 (最高気温が0°C未満)	0	0	-	(20)
102	114	115	93	93	4-7 冬 日 (最低気温が0°C未満)	82	△ 11	△ 11.83	(21)
					5. 水処理薬品の消費量				(22)
340,726	310,509	346,455	291,784	280,801	5-1 ポリ塩化アルミニウム (凝集剤) (kg)	302,970	22,169	7.89	(23)
166,998	172,135	180,030	164,637	162,504	5-2 次亜塩素酸ナトリウム (滅菌剤) (kg)	165,475	2,971	1.83	(24)
2,800	3,033	2,100	2,800	700	5-3 ソーダ灰 (pH調整剤) (kg)	700	0	0.00	(25)
		13,039	9,777	35,380	5-4 粉末活性炭 (kg)	18,530	△ 16,850	-	(26)

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
2500	55	1137	12	33900	180	4013	12	6650	300	1888	12	12480	965	2797	12	B	1	一般細菌	個/ml	5170	375	1803	12
13000	46	4539	12	16000	130	5118	12	79000	49	12576	12	16000	170	5426	12	B	2	大腸菌群数	1000MPN/100ml以下	16000	30	4577	12
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
0.001	0.001	0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002	<0.001	0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4
												0.020	<0.004	0.011	4	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l以下	0.019	<0.004	0.009	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	4
1.29	0.47	0.74	12	1.05	0.59	0.80	12	0.99	0.49	0.78	12	0.86	0.51	0.68	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.68	0.58	0.63	12
0.12	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.08	<0.08	<0.08	4	-	-	<0.08	4	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	B	15	1,4-ジオキサソ	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	B	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
0.022	<0.005	0.011	4	0.009	<0.005	<0.005	4	0.009	<0.005	0.005	4	0.87	<0.01	0.24	4	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	4
1.365	0.077	0.627	4	2.280	1.100	1.625	4	1.920	0.166	0.984	4	1.95	0.03	0.86	4	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	1.65	0.47	1.02	4
2.07	0.14	0.53	12	3.81	0.17	0.89	12	4.69	0.29	1.19	12	1.88	0.21	0.68	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	1.32	0.19	0.54	12
-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
8.9	5.3	7.6	4	10.4	5.6	8.1	4	8.6	6.3	7.4	4	11.1	5.8	8.4	4	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.9	6.9	8.3	4
0.072	0.007	0.024	12	0.134	0.017	0.053	12	0.170	0.015	0.051	12	0.071	0.011	0.034	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.113	0.017	0.038	12
13.1	5.7	8.3	12	12.8	6.3	10.4	12	12.5	6.1	9.4	12	13.1	7.0	9.0	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	13.0	7.7	10.3	12
44.3	23.7	38.0	4	49.0	27.1	39.3	4	40.3	25.3	35.3	4	48.0	26.8	40.0	4	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	48.8	31.9	39.9	4
156	88	114	4	177	95	129	4	108	67	90	4	111	79	95	4	B	40	蒸発残留物	mg/l	125	90	103	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	0.000002	<0.000001	0.000	3	0.000004	0.000001	0.000002	3	B	42	ジェオスミン	mg/l	0.000002	<0.000001	0.000001	3
-	-	<0.000001	1	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000002	0.000001	0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	4
1.99	0.80	1.27	12	4.75	0.94	1.75	12	2.56	0.87	1.37	12	1.9	0.9	1.3	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	2.5	0.7	1.4	12
7.50	7.09	7.37	12	8.09	7.07	7.50	12	7.66	7.23	7.38	12	7.79	7.19	7.45	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.86	7.29	7.50	12
-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	B	49	臭気		-	-	異常なし	12
35.5	4.4	11.8	12	53.7	5.1	16.2	12	39.7	5.0	12.0	12	29.5	4.9	13.2	12	B	50	色度	度	27.5	4.5	11.5	12
35.28	0.41	8.65	12	88.25	1.48	18.34	12	105.90	1.55	15.11	12	18.58	1.30	7.29	12	B	51	濁度	度	21.30	1.82	7.46	12
		検出3回	12			検出2回	12			不検出12回	12			検出1回	12	B	-	嫌気性芽胞菌				検出2回	12
22.6	1.3	12.5	12	28.0	2.2	13.8	12	22.1	2.2	12.4	12	28.8	3.3	13.4	12	C	-	水温(毎月)	℃	29.0	3.2	14.3	12
43.9	15.1	30.1	242	45.8	14.3	30.4	245	37.7	15.4	27.0	245	42.5	14.7	28.0	245	C	-	アルカリ度	度	45.1	14.1	28.7	243
176.0	76.3	133.0	242	195.4	71.8	137.1	245	155.2	73.9	117.6	245	155.6	78.9	118.1	245	C	-	電導度	μs/cm	171.0	76.6	124.8	243
2.6	0.3	1.1	23	2.6	0.5	1.2	23	3.8	0.1	1.2	23	1.9	0.3	1.0	24	C	-	生物化学的酸素要求量(BOD)	2mg/l以下	2.5	0.3	1.2	24
9.9	4.8	7.6	24	10.1	5.4	8.2	23	10.0	6.0	7.6	25	10.5	5.0	7.7	24	C	-	溶存酸素量(DO)	7.5mg/l以上	12.0	6.1	8.2	24
0.18	<0.04	0.05	12	0.16	<0.04	0.06	12	0.16	<0.04	0.04	12	0.15	<0.04	0.06	12	C	-	アンモニア態窒素	mg/l	0.19	0.04	0.09	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	-	-	0	12	2	0	0	12	-	-	0	12	B	1	一般細菌	100個/ml以下	-	-	0	12
-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	B	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	12
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.004	4	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
1.13	0.52	0.73	12	1.10	0.56	0.77	12	0.91	0.53	0.76	12	0.80	0.57	0.68	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.65	0.53	0.61	12
0.08	<0.08	<0.08	4	0.14	<0.08	<0.08	4	0.17	0.11	0.13	4	0.13	<0.08	0.09	4	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.15	<0.08	0.09	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	B	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
0.07	<0.06	<0.06	4	-	-	<0.06	4	-	-	<0.06	4	-	-	<0.06	4	B	21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.10	<0.06	<0.06	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	4
0.0323	0.0028	0.0170	4	0.0312	0.0037	0.0147	4	0.0149	0.0038	0.0067	4	0.021	0.004	0.010	4	B	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.020	0.002	0.011	4
0.010	0.005	0.008	4	0.014	0.005	0.008	4	0.007	0.004	0.005	4	0.007	0.004	0.006	4	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.010	0.003	0.008	4
0.0031	0.0011	0.0020	4	0.0036	0.0014	0.0020	4	0.0017	0.0011	0.0013	4	-	-	<0.01	4	B	25	ジブクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003	<0.001	0.002	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	B	26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4
0.0466	0.0063	0.0258	4	0.0494	0.0085	0.0240	4	0.0239	0.0078	0.0122	4	0.032	0.007	0.016	4	B	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.033	0.004	0.017	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.010	<0.002	0.008	4	0.017	0.006	0.011	4	0.012	0.007	0.009	4	0.012	0.005	0.008	4	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.016	0.006	0.011	4
0.0111	0.0024	0.0068	4	0.0146	0.0034	0.0073	4	0.0073	0.0029	0.0042	4	0.011	0.003	0.006	4	B	29	プロモシクロロタン	0.03mg/ℓ以下	0.010	0.002	0.005	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.009	<0.005	0.005	4	-	-	<0.005	4	0.006	<0.005	<0.005	4	0.050	<0.01	0.010	4	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.066	0.014	0.042	4	0.052	0.009	0.023	4	0.022	0.008	0.014	4	0.11	0.01	0.04	4	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.05	0.01	0.03	4
-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
9.7	6.9	8.3	4	11.4	7.0	9.7	4	10.8	6.9	8.4	4	10.6	6.3	8.8	4	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	10.6	7.5	9.0	4
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
16.9	9.9	12.1	12	16.7	10.4	14.0	12	16.0	10.2	12.5	12	15.6	9.6	11.8	12	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	16.9	11.8	13.5	12
44.5	26.1	38.7	4	47.4	26.5	40.9	4	41.3	27.4	36.5	4	48.0	27.0	40.0	4	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	46.6	32.3	40.6	4
142	80	103	4	134	70	113	4	135	57	97	4	113	67	90	4	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	121	90	99	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000002	<0.000001	0.000	3	0.000003	<0.000001	0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
1.11	0.47	0.82	12	1.28	0.52	0.87	12	1.20	0.45	0.76	12	1.1	0.4	0.8	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.4	0.4	0.9	12
7.41	6.90	7.23	12	7.64	6.93	7.25	12	7.55	6.97	7.28	12	7.48	7.05	7.29	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.45	6.99	7.23	12
-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	B	48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	12
-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	B	49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	12
0.7	<0.5	<0.5	12	1.0	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	0.6	<0.5	<0.5	12
0.02	<0.01	<0.01	12	0.05	<0.01	0.01	12	0.06	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	<0.01	12	B	51	濁度	2度以下	0.06	<0.05	<0.05	12
0.90	0.50	0.67	242	1.00	0.40	0.68	245	0.87	0.46	0.64	245	0.88	0.52	0.64	245	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.88	0.53	0.67	243
		<0.04	12			<0.04	12	0.06	<0.04	<0.04	12	-	-	<0.04	12	C	-	アンモニア態窒素	mg/ℓ	-	-	<0.04	12
43.2	12.9	28.5	242	42.6	11.9	26.9	245	34.8	12.4	24.3	245	36.8	12.7	24.9	245	C	-	アルカリ度	度	41.5	10.6	25.7	243
23.0	1.7	12.9	12	28.0	2.5	14.1	12	22.1	2.5	12.8	12	28.8	3.7	14.1	12	C	-	水温(毎月)	℃	28.9	3.8	14.4	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	5	0	0	12	17	0	0	12	7	0	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎖以下	4	0	0	12
-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	-	-	不検出	12	A	2	大腸菌	検出されないこと	-	-	不検出	12
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.001	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
												-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
1.08	0.19	0.70	12	1.22	0.50	0.80	12	0.99	0.47	0.75	12	0.89	0.45	0.69	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.87	0.46	0.62	12
0.15	<0.08	<0.08	4	0.12	<0.08	<0.08	4	0.12	<0.08	<0.08	4	0.14	<0.08	0.08	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.13	<0.08	0.09	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.27	<0.06	0.06	4	0.09	<0.06	<0.06	4	0.07	<0.06	<0.06	4	0.10	<0.06	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.12	<0.06	<0.06	4
-	-	<0.002	4	0.011	<0.002	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0591	0.0034	0.0238	4	0.0464	0.0053	0.0198	4	0.0284	0.0044	0.0106	4	0.035	0.003	0.014	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.040	0.002	0.016	4
0.009	<0.002	0.005	4	0.017	<0.002	0.007	4	0.008	0.002	0.005	4	0.010	<0.002	0.005	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.011	<0.002	0.006	4
0.0057	0.0017	0.0032	4	0.0044	0.0011	0.0027	4	0.0025	0.0015	0.0020	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.004	0.002	0.003	4
0.001	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0854	0.0083	0.0359	4	0.0678	0.0124	0.0319	4	0.0404	0.0103	0.0186	4	0.049	0.007	0.022	4	A	27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.058	0.007	0.026	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 数値は給水栓4定点の最高・最低・平均を算出したもので平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.030	0.002	0.012	4	0.026	0.008	0.013	4	0.021	0.009	0.012	4	0.014	0.005	0.010	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.019	0.008	0.012	4
0.0206	0.0032	0.0088	4	0.0174	0.0045	0.0094	4	0.0099	0.0040	0.0060	4	0.014	0.004	0.008	4	A	29	ブロモシクロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.014	0.003	0.007	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.172	<0.005	0.031	4	0.023	<0.005	<0.005	4	0.018	<0.005	0.006	4	0.08	<0.01	0.02	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.02	<0.01	<0.01	4
0.091	0.011	0.045	4	0.043	0.008	0.020	4	0.023	0.009	0.015	4	0.120	<0.01	0.040	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.05	<0.01	0.02	4
0.04	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	0.01	12	0.08	<0.01	<0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.03	<0.01	<0.01	12
0.04	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4	-	-	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
9.7	5.7	8.3	4	11.7	7.5	9.7	4	10.9	5.6	8.2	4	11.0	5.7	8.8	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	10.7	6.7	9.1	4
0.005	<0.005	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
16.2	8.1	12.1	12	17.2	10.8	14.4	12	15.5	9.5	12.4	12	15.6	9.0	12.1	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	15.8	10.6	13.2	12
49.1	27.0	40.1	4	54.6	23.0	40.8	4	43.7	20.6	36.4	4	49.0	26.0	40.0	4	A	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	46.1	28.9	41.4	4
174	74	104	4	128	67	104	4	142	53	94	4	113	62	92	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	120	75	95	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000002	<0.000001	0.000	3	0.000002	<0.000001	0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
1.31	0.44	0.80	12	1.22	0.51	0.90	12	1.14	0.41	0.77	12	1.2	0.5	0.8	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.5	0.6	0.9	12
7.60	6.93	7.28	12	7.52	6.90	7.26	12	7.51	6.96	7.25	12	7.62	6.93	7.31	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.50	6.94	7.28	12
-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	A	48	味	異常でないこと	-	-	異常なし	12
-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	-	-	異常なし	12	A	49	臭気	異常でないこと	-	-	異常なし	12
0.7	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	0.6	<0.5	<0.5	12
0.20	0.01	0.05	12	0.64	<0.01	0.06	12	0.11	0.01	0.05	12	0.19	0.01	0.05	12	A	51	濁度	2度以下	0.12	<0.05	<0.05	12
0.58	0.10	0.37	12	0.65	0.18	0.38	12	0.63	0.10	0.41	12	0.67	0.15	0.41	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.66	0.14	0.41	12
24.8	4.5	14.7	12	27.5	5.0	15.3	12	24.0	6.0	15.2	12	27.3	5.5	15.4	12	C	-	水温	℃	27.5	5.5	15.7	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 数値は給水栓4定点の最高・最低・平均を算出したもので平均値は定量下限値未満を0として算出

(4)④保呂羽浄水場 浄水 目標設定項目

【検査結果の表示方法:0.001未満<0.001】

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	項目NO	項目	目標値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.0015	2	-	-	<0.0015	2	-	-	<0.0015	2	-	-	<0.002	2	B	1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	2	ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下(暫定)	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B		亜硝酸態窒素	水質基準へ移行				
-	-	<0.0004	2	-	-	<0.0004	2	-	-	<0.0004	2	-	-	<0.0004	2	B	5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/ℓ以下	-	-	<0.008	2
0.002	<0.001	0.001	2	0.002	<0.001	0.001	2	-	-	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0.001	<0.001	<0.001	2
0.003	<0.002	<0.002	2	0.006	<0.002	0.003	2	0.002	<0.002	<0.002	2	0.006	<0.002	0.003	2	B	14	抱水クローラル	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0.005	<0.002	0.003	2
-	-	検出限界未満	1	-	-	検出限界未満	1	-	-	検出限界未満	1	-	-	検出限界未満	1	B	15	農薬類(102項目)	検出値と目標値の比の和として、1以下	-	-	検出限界未満	1
0.90	0.52	0.71	2	0.93	0.57	0.75	2	0.82	0.56	0.69	2	0.88	0.52	0.70	2	B	16	残留塩素	1mg/ℓ以下	0.83	0.57	0.70	2
44.5	42.7	43.6	2	47.4	47.0	47.2	2	40.5	36.8	38.7	2	48.0	44.0	46.0	2	B	17	カルシウム、マグネシウム等	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	46.0	44.9	45.5	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	18	マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下(暫定)	-	-	<0.005	2
6.2	6.2	6.2	2	6.9	6.2	6.6	2	9.7	4.7	7.2	2	6	5.1	5.5	2	B	19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	12.1	7.4	9.8	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
3.8	1.2	2.5	2	1.9	0.8	1.4	2	3.2	1.8	2.5	2	2.2	0.9	1.6	2	B	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	3.2	0.6	1.9	2
-	-	<1	2	-	-	<1	2	-	-	<1	2	1	<1	<1	2	B	23	臭気強度(TON)	3以下	1	<1	<1	2
142	100	121	2	129	118	124	2	135	99	117	2	113	102	108	2	B	24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	121	91	106	2
-	-	<0.01	2	0.05	<0.01	0.03	2	0.02	0.01	0.02	2	0.03	0.01	0.02	2	B	25	濁度	1度以下			<0.05	2
7.31	7.29	7.30	2	7.64	7.33	7.49	2	7.34	7.20	7.27	2	7.48	7.32	7.40	2	B	26	pH値	7.5程度	7.34	7.24	7.29	2
-1.54	-1.84	-1.69	2	-1.35	-1.51	-1.43	2	-1.83	-1.90	-1.87	2	-1.38	-1.69	-1.50	2	B	27	腐食性(ランゲリア係数)	-1程度とし、極力0に近づける	-1.50	-1.80	-1.70	2
1	0	1	2	2	2	2	2	5	0	3	2	-	-	0	2	B	28	従属性栄養細菌(7日)(暫定)	1ml中2000以下	-	-	0	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.066	0.014	0.040	2	0.052	0.019	0.036	2	0.022	0.018	0.020	2	0.110	0.010	0.060	2	B	30	アルミニウム及び化合物	0.1mg/ℓ以下	0.05	0.02	0.04	2

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 目標値 = 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」による数値 (ただし、10亜塩素酸、11塩素酸、12二酸化塩素は消毒剤として二酸化塩素を使用していないため検査をしない)

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
217	0	40	12	317	12	82	12	52	1	20	12	121	3	38	12	B	1	一般細菌	個/ml	260	5	52	12
		検出5回	12			検出8回	12			検出6回	12			検出9回	12	B	2	大腸菌				検出7回	12
-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	<0.004	1	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
0.73	0.09	0.44	12	1.19	0.39	0.63	12	1.19	0.15	0.60	12	1.00	0.18	0.55	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.73	0.18	0.40	12
-	-	0.15	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	B	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	-	-	<0.001	1
-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.001	1	B	18	トトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.011	1	-	-	0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.01	1	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	0.021	1	-	-	0.010	1	-	-	0.110	1	-	-	0.050	1	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.02	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.05	<0.01	0.01	12	0.05	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.08	<0.01	0.02	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	12
-	-	0.03	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	7.1	1	-	-	6.1	1	-	-	7.6	1	-	-	6.4	1	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	7.0	1
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	<0.005	12
9.3	5.2	6.2	12	12.4	5.7	7.7	12	10.5	6.7	8.3	12	11.2	6.4	7.7	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	9.2	6.9	7.6	12
-	-	36.5	1	-	-	29.9	1	-	-	58.2	1	-	-	30.0	1	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	34.1	1
-	-	54	1	-	-	72	1	-	-	63	1	-	-	75	1	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	86	1
-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	42	ジュオスミン	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	43	2-メチルインボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
1.29	0.37	0.74	12	1.66	0.40	0.90	12	1.26	0.33	0.71	12	1.50	0.40	0.80	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6	0.4	0.9	12
7.68	6.96	7.30	12	7.58	6.35	7.18	12	7.36	6.87	7.23	12	7.51	6.90	7.20	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.46	6.84	7.25	12
異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	B	49	臭気		異常なし			12
3.9	<0.5	2.0	12	4.4	0.5	2.3	12	3.3	<0.5	1.5	12	4.5	0.8	1.9	12	B	50	色度	度	3.8	0.5	1.6	12
0.74	0.03	0.15	12	0.51	0.04	0.17	12	0.14	0.03	0.07	12	0.28	0.03	0.10	12	B	51	濁度	度	0.16	<0.05	0.09	12
不検出			12	検出1回			12	不検出			12	不検出			12	B	-	嫌気性芽胞菌		不検出			12
21.9	1.0	10.8	12	21.5	1.5	11.4	12	21.0	1.9	9.6	12	20.0	3.0	11.4	12	C	-	水温(毎月)	℃	18.5	3.5	11.3	12
54.0	24.6	38.5	12	52.4	31.9	40.5	12	49.5	24.7	36.7	12	50.4	27.9	37.0	12	C	-	アルカリ度	度	51.6	28.4	38.9	12
146.2	82.9	113.8	12	146.6	90.9	120.3	12	134.4	86.2	112.3	12	140.1	88.0	110.0	12	C	-	電導度	μs/cm	138.0	95.5	115.6	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1	0	0	12	21	0	2	12	-	-	0	12	1	0	0	12	B	1	一般細菌	100個/ml以下	1	0	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	2
												-	-	<0.004	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
0.73	0.08	0.43	12	1.27	0.37	0.62	12	1.36	0.16	0.59	12	0.87	0.40	0.57	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.71	0.23	0.44	12
0.11	<0.08	<0.08	2	0.16	<0.08	0.08	2	0.12	0.09	0.11	2	0.12	0.11	0.12	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.17	0.12	0.15	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサ	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
0.10	<0.06	<0.06	2	0.07	<0.06	<0.06	2	0.08	<0.06	<0.06	2	-	-	<0.06	2	B	21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	<0.06	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	2
0.0094	0.0009	0.0052	2	0.0023	0.0009	0.0016	2	0.0061	0.0010	0.0036	2	0.0120	0.0010	0.0070	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	<0.001	0.002	2
0.008	<0.002	0.004	2	0.002	<0.002	<0.002	2	0.007	<0.002	0.004	2	0.006	<0.002	0.003	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-	-	<0.002	2
0.0006	<0.0005	<0.0005	2	0.0016	0.0005	0.0011	2	0.0008	0.0007	0.0008	2	-	-	<0.01	2	B	25	ジブromクロメタン	0.1mg/l以下	0.002	0.002	0.002	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2
0.0137	0.0019	0.0078	2	0.0064	0.0026	0.0045	2	0.0103	0.0029	0.0066	2	0.0170	0.0040	0.0110	2	B	27	総トリハロメタン	0.01mg/l以下	0.009	0.004	0.007	2

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.010	<0.002	0.005	2	-	-	<0.002	2	0.005	<0.002	0.003	2	0.009	<0.002	0.005	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0037	0.0010	0.0024	2	0.0025	0.0012	0.0019	2	0.0034	0.0012	0.0023	2	0.0050	0.0020	0.0040	2	B	29	プロシクロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.003	0.002	0.003	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	2
0.008	<0.005	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	0.030	0.020	0.030	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.032	0.009	0.021	2	0.026	0.005	0.016	2	0.051	0.020	0.036	2	0.070	0.050	0.060	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02	<0.01	0.01	2
-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
7.7	6.1	6.9	2	7.9	7.5	7.7	2	8.2	7.4	7.8	2	7.8	7.1	7.5	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	9.1	7.4	8.3	2
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
8.8	5.7	6.6	12	27.7	6.6	10.2	12	10.1	7.2	8.9	12	11.9	8.1	9.1	12	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.5	7.9	8.8	12
37.9	37.4	37.7	2	42.0	40.7	41.4	2	41.8	35.8	38.8	2	46.0	36.0	41.0	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	44.3	37.5	40.9	2
78	49	64	2	77	69	73	2	88	84	86	2	88	75	82	2	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	96	74	85	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000003	<0.000001	0.000	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	2
1.23	0.32	0.66	12	1.61	0.38	0.80	12	1.34	0.28	0.71	12	1.00	0.40	0.70	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.6	0.4	0.8	12
7.63	7.14	7.47	12	7.65	7.11	7.38	12	7.56	7.10	7.33	12	7.71	7.14	7.30	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.48	7.09	7.28	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
1.0	<0.5	<0.5	12	1.6	<0.5	0.5	12	1.3	<0.5	<0.5	12	1.2	<0.5	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	1.2	<0.5	<0.5	12
0.07	0.01	0.04	12	0.09	0.02	0.05	12	0.06	<0.01	0.03	12	0.09	0.01	0.06	12	B	51	濁度	2度以下	0.09	<0.05	<0.05	12
0.71	0.51	0.62	12	0.79	0.53	0.61	12	0.63	0.50	0.56	12	0.88	0.49	0.59	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.68	0.50	0.58	12
58.0	24.9	40.5	12	52.8	31.9	41.0	12	51.6	21.7	37.0	12	43.5	27.1	33.8	12	C	-	アルカリ度	度	49.1	27.3	37.6	12
22.0	1.0	10.6	12	21.5	1.5	10.7	12	20.0	1.1	10.1	12	23.0	2.5	12.1	12	C	-	水温(毎月)	℃	20.0	3.0	11.6	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	5	0	0	12	1	0	0	12	10	0	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎖以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.002	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
												-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
1.04	0.06	0.52	12	1.24	0.27	0.52	12	1.40	0.13	0.62	12	0.93	0.37	0.57	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.70	0.30	0.46	12
-	-	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.11	0.09	0.10	4	0.13	<0.08	0.08	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.15	0.08	0.12	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.15	<0.06	0.06	4	0.08	<0.06	<0.06	4	0.09	<0.06	<0.06	4	-	-	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.11	<0.06	<0.06	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0256	0.0041	0.0151	4	0.0029	<0.0005	0.0018	4	0.0056	<0.0005	0.0022	4	0.011	0.002	0.006	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.010	0.002	0.005	4
0.010	<0.002	0.005	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.010	<0.002	0.004	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.003	<0.002	0.002	4
0.0020	<0.0005	0.0009	4	0.0029	<0.0005	0.0013	4	0.0024	0.0007	0.0015	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.004	0.002	0.003	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0281	0.0060	0.0189	4	0.0088	0.0022	0.0048	4	0.0133	0.0007	0.0060	4	0.017	0.005	0.011	4	A	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.022	0.007	0.012	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.010	<0.002	0.008	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	0.002	4	0.010	<0.002	0.005	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.006	<0.002	0.003	4
0.0111	0.0019	0.0055	4	0.0033	0.0008	0.0018	4	0.0053	<0.0005	0.0023	4	0.006	0.003	0.004	4	A	29	プロモシクロロタン	0.03mg/ℓ以下	0.008	0.003	0.005	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.011	<0.008	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.024	0.006	0.013	4	0.007	<0.005	<0.005	4	-	-	<0.005	4	0.04	<0.01	0.01	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.059	0.016	0.038	4	0.026	0.014	0.019	4	0.029	0.011	0.020	4	0.04	0.02	0.03	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.03	0.01	0.02	4
0.03	<0.01	0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
0.03	<0.01	0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
8.3	6.1	7.2	4	9.5	6.7	8.0	4	8.7	6.8	7.6	4	9.7	7.1	7.8	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.8	7.1	7.7	4
0.005	<0.005	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
12.0	5.7	7.2	12	12.9	6.5	8.7	12	10.6	7.1	8.8	12	11.6	8.2	9.2	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.3	8.4	9.2	12
42.7	32.8	36.1	4	48.1	36.3	43.1	4	65.9	29.5	48.6	4	52	32	39	4	A	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	45.5	30.9	38.5	4
94	22	63	4	82	70	79	4	108	70	84	4	94	37	66	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	95	40	72	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000003	<0.000001	0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
1.15	0.33	0.68	12	1.48	0.33	0.79	12	0.86	0.23	0.56	12	1.0	0.4	0.7	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.6	0.5	0.9	12
7.65	7.15	7.40	12	7.82	7.07	7.35	12	7.57	7.03	7.33	12	7.57	7.08	7.32	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.46	7.16	7.30	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
1.2	<0.5	<0.5	12	1.3	<0.5	0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	12	1.0	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	0.9	<0.5	<0.5	12
0.08	0.02	0.04	12	0.15	0.03	0.05	12	0.11	0.01	0.04	12	0.06	0.02	0.04	12	A	51	濁度	2度以下	0.05	<0.05	<0.05	12
0.62	0.18	0.43	12	0.60	0.29	0.47	12	0.70	0.42	0.51	12	0.60	0.43	0.51	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.67	0.31	0.53	12
21.8	4.5	13.1	12	26.0	3.5	13.4	12	22.9	4.0	12.0	12	21.0	4.0	12.7	12	C	-	水温	℃	21.8	4.5	13.0	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
55	0	9	12	536	3	55	12	18	2	7	12	113	1	19	12	B	1	一般細菌	個/ml	23	1	7	12
		検出2回	12			検出5回	12			検出2回	12			検出4回	12	B	2	大腸菌				検出2回	12
-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	<0.004	1	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
0.91	0.17	0.48	12	0.87	0.39	0.60	12	0.94	0.24	0.56	12	0.93	0.24	0.54	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.69	0.23	0.40	12
-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	B	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	-	-	<0.001	1
-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.001	1	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.013	1	-	-	0.006	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.01	1	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	0.020	1	-	-	0.007	1	-	-	0.016	1	-	-	0.04	1	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.02	1

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を〇として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.02	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.06	<0.01	0.02	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	12
-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	6.6	1	-	-	5.9	1	-	-	8.0	1	-	-	6.4	1	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	7.0	1
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	<0.005	12
7.6	5.2	6.1	12	12.5	5.9	7.9	12	9.5	6.4	8.1	12	10.6	6.5	7.7	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	8.9	6.9	7.6	12
-	-	35.2	1	-	-	30.2	1	-	-	43.3	1	-	-	30	1	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	34.4	1
-	-	63	1	-	-	61	1	-	-	67	1	-	-	70	1	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	82	1
-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	42	ジオキシシン	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	43	2-メチルインボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
0.85	0.35	0.53	12	0.90	0.45	0.66	12	0.87	0.34	0.60	12	1.2	0.3	0.6	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.5	0.4	0.7	12
7.34	6.98	7.20	12	7.52	7.04	7.25	12	7.42	7.12	7.25	12	7.40	6.94	7.20	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.52	7.03	7.27	12
異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	B	49	臭気		異常なし			12
1.9	0.5	1.1	12	2.0	0.6	1.1	12	1.6	<0.5	0.9	12	3.0	<0.5	1.2	12	B	50	色度	度	2.0	<0.5	1.0	12
0.16	0.01	0.08	12	0.24	0.02	0.07	12	0.17	0.02	0.06	12	0.18	0.03	0.07	12	B	51	濁度	度	0.11	<0.05	0.07	12
不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	B	-	嫌気性芽胞菌		不検出			12
17.8	3.0	10.5	12	20.0	3.5	10.9	12	21.0	4.0	10.1	12	18.5	4.3	11.3	12	C	-	水温(毎月)	℃	19.2	4.0	10.5	12
48.5	26.4	37.6	12	53.2	31.9	40.6	12	48.2	24.2	36.4	12	53.0	28.5	36.9	12	C	-	アルカリ度	度	49.5	29.6	38.1	12
129.6	96.5	116.2	12	147.0	97.9	123.5	12	135.8	94.6	115.8	12	150.4	90.0	113.7	12	C	-	電導度	μs/cm	137.8	96.6	115.8	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1	0	0	12	1	0	0	12	-	-	0	12	2	0	0	12	B	1	一般細菌	100個/㎖以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.001	0.001	0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.004	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.89	0.19	0.48	12	0.88	0.39	0.60	12	1.04	0.24	0.56	12	0.94	0.28	0.57	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.67	0.25	0.42	12
-	-	<0.08	2	0.13	<0.08	<0.08	2	0.11	0.09	0.10	2	0.11	<0.08	<0.08	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.14	<0.08	<0.08	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.06	2	0.07	<0.06	<0.06	2	-	-	<0.06	2	-	-	<0.06	2	B	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.07	<0.06	<0.06	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0023	<0.0005	0.0012	2	-	-	<0.0005	2	0.001	<0.0005	<0.0005	2	0.002	<0.001	0.001	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0007	<0.0005	<0.0005	2	0.0006	<0.0005	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.01	2	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001	0.001	0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.0048	<0.0005	0.0024	2	0.0013	<0.0005	0.0007	2	0.0017	<0.0005	0.0009	2	0.003	<0.001	0.002	2	B	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.001	0.001	0.001	2

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0018	<0.0005	0.0009	2	0.0007	<0.0005	<0.0005	2	0.0010	<0.0005	0.0005	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	29	プロモジクロロメチン	0.03mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	0.03	0.02	0.03	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.022	0.007	0.015	2	0.015	<0.005	0.008	2	0.016	0.015	0.016	2	0.03	0.03	0.03	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.01	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.08	<0.01	0.02	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.02	<0.01	<0.01	12
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
7.7	5.8	6.8	2	7.4	7.3	7.4	2	8.9	6.9	7.9	2	7.2	6.9	7.1	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.4	7.1	7.8	2
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
8.1	5.4	6.4	12	13.6	6.2	8.3	12	9.7	7.6	8.6	12	11.1	7.1	8.0	12	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	9.4	7.4	8.1	12
37.2	36.9	37.1	2	43.2	39.0	41.1	2	45.8	36.8	41.3	2	37	35	36	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	42.3	38.2	40.3	2
82	51	67	2	78	72	75	2	91	82	87	2	82	71	77	2	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	90	74	82	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	2
0.81	0.27	0.50	12	0.85	0.47	0.59	12	0.98	0.35	0.57	12	1.2	0.3	0.6	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.4	0.4	0.7	12
7.46	7.18	7.30	12	7.46	7.01	7.23	12	7.45	7.13	7.29	12	7.57	6.99	7.25	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.32	7.01	7.22	12
		異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
		異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
1.1	<0.5	<0.5	12	1.4	<0.5	<0.5	12	1.1	<0.5	<0.5	12	1.9	<0.5	0.6	12	B	50	色度	5度以下	0.9	<0.5	<0.5	12
0.14	0.02	0.08	12	0.29	<0.01	0.10	12	0.15	0.02	0.07	12	0.21	0.04	0.09	12	B	51	濁度	2度以下	0.10	<0.05	0.06	12
0.86	0.49	0.63	12	0.79	0.51	0.60	12	0.65	0.48	0.57	12	0.87	0.48	0.62	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.89	0.50	0.66	12
47.7	26.8	38.4	12	53.8	32.9	40.6	12	48.3	25.2	37.4	12	53.2	28.7	36.9	12	C	-	アルカリ度	度	47.9	28.6	37.8	12
17.8	3.0	10.1	12	20.0	2.9	10.8	12	20.0	3.9	10.5	12	17.8	4.1	10.9	12	C	-	水温(毎月)	℃	19.5	4.8	10.8	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	-	-	0	12	-	-	0	12	7	0	0	12	A	1	一般細菌	100個/ℓ以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
												-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.89	0.13	0.54	12	0.94	0.33	0.57	12	0.97	0.23	0.60	12	0.77	0.22	0.54	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.69	0.28	0.44	12
-	-	<0.08	4	0.12	<0.08	<0.08	4	0.13	0.11	0.12	4	0.13	<0.08	0.09	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.14	0.11	0.12	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.10	<0.06	<0.06	4	0.09	<0.06	<0.06	4	0.09	<0.06	<0.06	4	0.08	<0.06	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.13	<0.06	<0.06	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0078	<0.0005	0.0048	4	0.0008	<0.0005	<0.0005	4	0.0034	<0.0005	0.0017	4	0.013	0.001	0.005	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.004	<0.001	0.002	4
0.003	<0.002	0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.011	<0.002	0.004	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.003	<0.002	<0.002	4
0.0034	0.0009	0.0016	4	0.0019	0.0009	0.0014	4	0.0031	0.0011	0.0017	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.004	0.002	0.003	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0185	0.0027	0.0103	4	0.0044	0.0017	0.0027	4	0.0090	0.0016	0.0057	4	0.019	0.003	0.008	4	A	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.014	0.004	0.008	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.012	<0.002	0.004	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.002	<0.002	<0.002	4
0.0075	0.0018	0.0039	4	0.0017	<0.0005	0.0009	4	0.0038	0.0005	0.0023	4	0.006	0.002	0.003	4	A	29	ブロモシクロクサチン	0.03mg/ℓ以下	0.006	0.002	0.004	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.011	<0.008	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.007	<0.005	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	0.05	<0.01	0.02	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.074	0.024	0.046	4	0.047	0.008	0.019	4	0.019	0.007	0.011	4	0.04	<0.01	0.02	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.03	<0.01	<0.01	4
0.08	<0.01	0.02	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.04	<0.01	<0.01	12	0.08	<0.01	0.02	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.04	<0.01	<0.01	12
-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	0.03	<0.01	0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.02	<0.01	0.02	4
8.5	6.2	7.3	4	8.5	7.2	7.9	4	8.9	6.7	7.8	4	9.8	6.8	7.9	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.1	6.8	7.4	4
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
12.7	5.6	6.9	12	13.0	6.3	8.2	12	10.6	7.5	8.9	12	10.2	7.0	8.6	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	9.6	7.4	8.3	12
47.5	36.6	41.5	4	49.0	36.0	44.6	4	46.8	33.4	42.0	4	52	34	41	4	A	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	45.6	31.7	39.5	4
103	30	69	4	92	70	80	4	111	68	86	4	91	52	72	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	87	37	69	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000002	<0.000001	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
0.86	0.32	0.55	12	0.84	0.33	0.56	12	0.80	0.30	0.52	12	1.0	0.3	0.6	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.6	0.5	0.8	12
7.39	7.08	7.25	12	7.52	7.09	7.26	12	7.42	7.08	7.27	12	7.45	7.09	7.28	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.44	7.11	7.30	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
2.9	<0.5	0.6	12	0.9	<0.5	<0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	12	1.9	<0.5	0.6	12	A	50	色度	5度以下	1.2	<0.5	<0.5	12
0.48	0.04	0.11	12	0.13	0.02	0.08	12	0.12	0.05	0.08	12	0.17	<0.01	0.08	12	A	51	濁度	2度以下	0.25	<0.05	0.10	12
0.56	0.33	0.44	12	0.53	0.24	0.44	12	0.49	0.34	0.44	12	0.60	0.36	0.49	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.59	0.38	0.52	12
22.5	4.0	13.9	12	22.0	3.0	13.4	12	23.5	3.5	12.4	12	21.5	4.8	13.4	12	C	-	水温	℃	22.0	5.0	13.2	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
15	0	5	12	109	0	19	12	28	0	7	12	113	0	24	12	B	1	一般細菌	個/ml	12	0	4	12
検出4回			12	検出4回			12	検出2回			12	検出3回			12	B	2	大腸菌		検出2回			12
-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.004	1	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
2.18	0.61	1.20	12	1.41	0.95	1.17	12	1.50	0.90	1.22	12	1.41	0.75	1.03	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.10	0.63	0.85	12
-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	B	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	-	-	<0.001	1
-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.001	1	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.013	1	-	-	0.010	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.01	1	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	0.024	1	-	-	0.010	1	-	-	0.015	1	-	-	<0.01	1	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.01	1

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.04	<0.01	0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	12
-	-	0.03	1	-	-	0.02	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	5.7	1	-	-	5.6	1	-	-	6.7	1	-	-	5.7	1	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	6.0	1
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	<0.005	12
7.3	5.5	6.3	12	9.5	5.9	6.9	12	8.7	6.7	7.7	12	7.9	6.0	6.8	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	7.5	6.2	6.8	12
-	-	27.1	1	-	-	25.4	1	-	-	33.4	1	-	-	25	1	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	25.3	1
-	-	44	1	-	-	63	1	-	-	58	1	-	-	66	1	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	73	1
-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	42	ジオキシシン	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	43	2-メチルインボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
0.50	0.23	0.39	12	0.63	0.34	0.47	12	0.69	0.40	0.51	12	0.9	0.4	0.6	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.1	0.4	0.6	12
6.91	6.57	6.75	12	7.05	6.62	6.81	12	7.08	6.64	6.85	12	6.99	6.62	6.82	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.03	6.68	6.86	12
異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	B	49	臭気		異常なし			12
0.7	<0.5	<0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	1.6	<0.5	0.8	12	B	50	色度	度	0.9	<0.5	<0.5	12
0.07	0.03	0.05	12	0.19	<0.01	0.06	12	0.08	0.01	0.04	12	0.09	0.01	0.05	12	B	51	濁度	度	0.09	<0.05	<0.05	12
不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	B	-	嫌気性芽胞菌		不検出			12
17.5	6.0	13.6	12	17.0	9.0	13.1	12	20.0	6.5	12.9	12	19.5	6.8	12.4	12	C	-	水温(毎月)	℃	17.5	6.5	11.8	12
40.9	20.7	31.0	12	47.3	22.1	31.1	12	38.3	18.7	29.5	12	40.9	20.0	28.3	12	C	-	アルカリ度	度	42.3	20.8	29.7	12
129.2	92.5	114.7	12	143.9	87.4	111.0	12	123.4	81.7	106.6	12	126.4	85.4	101.5	12	C	-	電導度	μs/cm	130.6	80.5	102.3	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	-	-	0	12	1	0	0	12	1	0	0	12	B	1	一般細菌	100個/㎖以下	1	0	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
												-	-	<0.004	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
2.17	0.63	1.21	12	1.40	0.93	1.17	12	1.50	0.89	1.21	12	1.43	0.75	1.00	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	1.00	0.62	0.83	12
-	-	<0.08	2	0.11	<0.08	<0.08	2	0.11	0.11	0.11	2	0.10	<0.08	<0.08	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.14	0.13	0.14	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.06	2	-	-	<0.06	2	-	-	<0.06	2	-	-	<0.06	2	B	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	-	-	<0.06	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0007	<0.0005	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	0.001	<0.0005	<0.0005	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0007	0.0006	0.0007	2	0.0009	<0.0005	<0.0005	2	0.0007	0.0006	0.0007	2	-	-	<0.01	2	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001	<0.001	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.0026	0.0011	0.0019	2	0.0018	<0.0005	0.0009	2	0.0026	0.0012	0.0019	2	0.002	<0.001	0.001	2	B	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	2

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

(7) - ②米川水系浄水場 浄水の水質 2/2

【検査結果の表示方法:0.001未満<0.001】

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0010	0.0005	0.0008	2	0.0009	<0.0005	<0.0005	2	0.0011	0.0006	0.0009	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	29	ブロミンクロロファン	0.03mg/ℓ以下	0.001	<0.001	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	2
0.008	<0.005	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	0.03	0.03	0.03	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.009	0.009	0.009	2	0.010	0.006	0.008	2	0.011	0.009	0.010	2	0.03	0.03	0.03	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.01	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.05	<0.01	<0.01	12	0.05	<0.01	0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.02	<0.01	<0.01	12
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
7.1	6.5	6.8	2	7.0	6.9	7.0	2	8.2	6.7	7.5	2	6.3	6.1	6.2	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	7.8	6.7	7.3	2
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
7.5	5.6	6.5	12	9.8	6.2	7.2	12	9.2	7.1	7.9	12	8.1	6.4	7.0	12	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	7.7	6.6	7.0	12
34.2	32.2	33.2	2	31.9	31.8	31.9	2	38.6	31.5	35.1	2	27	27	27	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	33.4	28.6	31.0	2
87	65	76	2	77	60	69	2	88	66	77	2	79	65	72	2	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	80	63	72	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	2
0.49	0.24	0.37	12	0.61	0.33	0.42	12	0.68	0.28	0.45	12	0.8	0.4	0.5	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.2	0.4	0.6	12
7.44	7.25	7.36	12	7.40	7.12	7.30	12	7.38	7.09	7.22	12	7.53	7.15	7.27	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.47	7.14	7.30	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
-	-	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	1.2	<0.5	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	0.7	<0.5	<0.5	12
0.09	0.03	0.06	12	0.17	0.03	0.08	12	0.14	0.03	0.07	12	0.14	0.04	0.08	12	B	51	濁度	2度以下	0.12	<0.05	0.07	12
0.57	0.44	0.51	12	0.60	0.41	0.51	12	0.57	0.42	0.52	12	0.67	0.40	0.55	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.61	0.52	0.57	12
43.3	20.4	32.0	12	49.1	21.2	31.0	12	37.3	18.0	29.6	12	44.3	21.0	28.9	12	C	-	アルカリ度	度	44.9	21.5	30.0	12
17.1	8.0	13.1	12	18.0	7.9	12.4	12	18.1	6.0	12.1	12	19.5	6.1	12.0	12	C	-	水温(毎月)	℃	17.0	6.8	11.7	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
24	0	2	12	-	-	0	12	1	0	0	12	-	-	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎡以下	-	-	0	12
不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			12
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
												-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
1.83	0.59	1.14	12	1.75	1.05	1.25	12	1.66	0.98	1.24	12	1.39	0.71	0.98	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	1.18	0.65	0.87	12
-	-	<0.08	4	0.23	<0.08	0.08	4	0.12	<0.08	<0.08	4	0.14	<0.08	0.09	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.16	<0.08	<0.08	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.08	<0.06	<0.06	4	0.06	<0.06	<0.06	4	-	-	<0.06	4	-	-	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	-	-	<0.06	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0026	<0.0005	0.0015	4	0.0007	<0.0005	<0.0005	4	0.0010	<0.0005	<0.0005	4	0.004	0.002	0.003	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001	<0.001	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0032	0.0009	0.0019	4	0.0021	<0.0005	0.0011	4	0.0024	0.0010	0.0015	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.002	0.001	0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0100	0.0015	0.0057	4	0.0035	<0.0005	0.0022	4	0.0062	0.0020	0.0034	4	0.007	0.004	0.005	4	A	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.005	0.002	0.003	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0042	0.0006	0.0023	4	0.0014	<0.0005	0.0009	4	0.0022	0.0009	0.0013	4	0.003	0.002	0.003	4	A	29	ブロンククロマトン	0.03mg/ℓ以下	0.002	0.001	0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	0.0006	<0.0005	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.005	<0.005	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	0.04	<0.01	0.02	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.023	0.016	0.019	4	0.017	0.006	0.013	4	0.013	0.007	0.010	4	0.04	<0.01	0.02	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.01	<0.01	<0.01	4
0.02	<0.01	0.01	12	-	-	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	0.06	<0.01	0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.04	<0.01	<0.01	12
0.01	<0.01	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
8.5	6.7	7.4	4	8.9	6.1	7.4	4	8.4	5.7	7.3	4	8.9	6.1	7.1	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	8.2	5.7	7.1	4
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
10.0	5.8	6.9	12	9.3	6.2	7.1	12	9.1	7.1	8.0	12	7.9	6.3	7.0	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	7.7	6.6	7.2	12
43.2	32.3	35.8	4	43.9	28.6	34.7	4	46.7	26.2	35.9	4	42	26	32	4	A	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	41.8	23.0	32.1	4
97	22	70	4	105	68	80	4	99	65	82	4	77	34	60	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	79	37	61	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
0.54	0.22	0.38	12	0.54	0.31	0.40	12	0.62	0.30	0.44	12	0.8	0.3	0.5	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.3	0.4	0.6	12
7.57	7.28	7.40	12	7.46	7.21	7.37	12	7.45	7.21	7.33	12	7.47	7.16	7.36	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.56	7.20	7.41	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	1.7	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	0.7	<0.5	<0.5	12
0.11	0.05	0.08	12	0.10	0.02	0.07	12	0.09	0.05	0.07	12	0.19	0.04	0.09	12	A	51	濁度	2度以下	0.11	<0.05	0.06	12
0.51	0.32	0.43	12	0.50	0.36	0.45	12	0.50	0.29	0.44	12	0.54	0.29	0.45	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.57	0.41	0.50	12
25.0	2.0	14.0	12	28.0	2.0	15.0	12	27.8	4.0	14.1	12	26.0	5.0	14.9	12	C	-	水温	℃	25.0	4.1	14.6	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1	0	0	12	2	0	0	12	20	0	3	12	2	0	0	12	B	1	一般細菌	個/ml	4	0	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				B	2	大腸菌		不検出			
-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
0.49	0.30	0.38	12	0.81	0.29	0.50	12	0.58	0.37	0.45	12	1.27	0.35	0.73	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.56	0.32	0.44	12
-	-	0.32	1	-	-	0.19	1	-	-	0.23	1	-	-	0.18	1	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.18	1
-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	B	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	-	-	<0.001	1
-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.001	1	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.013	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.01	1	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	0.044	1	-	-	0.008	1	-	-	0.143	1	-	-	0.01	1	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.02	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.32	0.02	0.06	12	0.18	<0.01	0.06	12	0.42	0.03	0.10	12	0.18	0.01	0.09	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.03	0.05	12
-	-	0.07	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	11.1	1	-	-	11.5	1	-	-	12.9	1	-	-	12.5	1	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	12.5	1
0.059	<0.005	0.030	12	0.090	0.031	0.043	12	0.120	0.020	0.040	12	0.043	0.008	0.026	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.081	0.023	0.039	12
8.8	7.1	7.9	12	9.4	7.9	8.3	12	10.0	8.8	9.2	12	8.9	8.3	8.7	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	8.9	8.5	8.8	12
-	-	94.5	1	-	-	98.9	1	-	-	114.8	1	-	-	109	1	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	105.5	1
-	-	133	1	-	-	132	1	-	-	161	1	-	-	166	1	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	171	1
-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	42	ジオスミン	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	43	2-メチルインボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
0.40	0.24	0.28	12	0.41	0.24	0.32	12	0.51	0.27	0.34	12	0.5	0.3	0.4	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.7	0.3	0.4	12
7.46	7.23	7.34	12	7.39	7.10	7.28	12	7.51	7.20	7.38	12	7.57	7.00	7.28	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.62	7.22	7.39	12
異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	異常なし			12	B	49	臭気		異常なし			12
0.8	<0.5	0.6	12	3.1	<0.5	0.8	12	1.3	<0.5	0.7	12	1.9	0.6	1.0	12	B	50	色度	度	0.7	<0.5	0.6	12
0.35	0.12	0.20	12	1.82	0.07	0.43	12	1.27	0.17	0.59	12	1.98	0.32	0.72	12	B	51	濁度	度	0.32	0.14	0.23	12
不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	B	-	嫌気性芽胞菌		不検出			12
15.0	11.5	13.2	12	15.0	13.0	13.5	12	14.0	12.0	13.3	12	14.0	13.0	13.3	12	C	-	水温(毎月)	℃	15.5	13.0	13.4	12
117.4	106.2	112.4	12	118.0	75.6	110.2	12	120.0	105.0	114.9	11	112.0	75.3	100.1	12	C	-	アルカリ度	度	115.9	97.6	108.7	12
278.0	229.0	257.0	12	271.0	193.9	245.2	12	272.0	198.7	252.2	11	251.0	186.9	228.2	12	C	-	電導度	μs/cm	267.0	234.0	250.7	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(地下水)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	4	0	0	12	1	0	0	12	-	-	0	12	B	1	一般細菌	100個/㎖以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.001	<0.001	<0.001	2	-	-	<0.001	2	0.003	<0.001	0.002	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.004	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.60	0.31	0.45	12	0.52	0.31	0.41	12	0.59	0.37	0.50	12	0.56	0.35	0.45	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.48	0.35	0.42	12
0.21	0.15	0.18	2	0.30	0.22	0.26	2	0.30	0.29	0.30	2	0.25	0.20	0.23	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.27	0.19	0.23	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.10	0.07	0.09	2	0.14	0.08	0.11	2	0.08	0.08	0.08	2	-	-	<0.06	2	B	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	-	-	<0.06	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0005	<0.0005	<0.0005	2	0.0007	<0.0005	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0009	0.0007	0.0008	2	0.0012	<0.0005	0.0006	2	0.0008	0.0007	0.0008	2	-	-	<0.01	2	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.0025	0.0014	0.0020	2	0.0031	<0.0005	0.0016	2	0.0014	0.0012	0.0013	2	-	-	<0.001	2	B	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

(8)一②楼台浄水場 浄水の水質 2/2

【検査結果の表示方法:0.001未満<0.001】

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0009	0.0007	0.0008	2	0.0012	<0.0005	0.0006	2	0.0006	0.0005	0.0006	2	-	-	<0.001	2	B	29	プロモクロロマン	0.03mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	0.007	<0.005	<0.005	2	0.03	0.02	0.03	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
0.031	0.021	0.026	2	0.016	0.015	0.016	2	0.022	0.007	0.015	2	0.04	0.02	0.03	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02	<0.01	0.01	2
-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	2
12.2	11.0	11.6	2	13.5	12.7	13.1	2	13.8	13.5	13.7	2	13.6	11.8	12.7	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	13.4	13.1	13.3	2
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
9.2	8.0	8.9	12	11.0	8.0	9.9	12	11.6	10.0	10.6	12	10.7	9.7	10.2	12	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.7	10.0	10.3	12
102.8	100.7	101.8	2	116.0	110.7	113.4	2	112.5	101.5	107.0	2	112	100	106	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	107.0	106.4	106.7	2
164	144	154	2	167	157	162	2	173	173	173	2	172	169	171	2	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	174	160	167	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	2
0.29	0.21	0.24	12	0.28	0.21	0.24	12	0.44	0.21	0.27	12	0.3	0.2	0.3	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.6	<0.3	<0.3	12
7.57	7.28	7.46	12	7.65	7.34	7.51	12	7.69	7.38	7.53	12	7.62	7.39	7.51	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.71	7.44	7.53	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	-	-	<0.5	12
0.08	<0.01	0.03	12	0.11	<0.01	0.05	12	0.07	<0.01	0.05	12	0.08	0.01	0.05	12	B	51	濁度	2度以下	0.08	<0.05	<0.05	12
0.78	0.36	0.51	12	0.69	0.40	0.55	12	0.73	0.48	0.59	12	0.63	0.45	0.55	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.62	0.52	0.57	12
115.1	103.0	110.5	12	116.2	104.2	112.0	12	121.5	105.5	112.9	12	119.6	106.7	109.8	12	C	-	アルカリ度	度	117.0	107.7	110.5	12
17.0	11.5	13.8	12	16.9	11.0	13.9	12	17.0	11.6	14.1	12	18.2	12.5	14.3	12	C	-	水温(毎月)	℃	18.0	12.0	14.1	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1	0	0	12	1	0	0	12	-	-	0	12	-	-	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎖以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
										<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.59	0.31	0.41	12	0.48	0.32	0.39	12	0.56	0.43	0.50	12	0.57	0.37	0.47	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.51	0.36	0.44	12
0.23	0.15	0.20	4	0.29	0.19	0.22	4	0.29	0.24	0.26	4	0.26	0.20	0.24	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.28	0.23	0.26	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.15	<0.06	0.09	4	0.20	0.07	0.13	4	0.10	<0.06	0.07	4	-	-	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.10	<0.06	<0.06	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0017	0.0007	0.0012	4	0.0019	<0.0005	0.0010	4	0.0019	0.0007	0.0011	4	0.002	<0.001	0.001	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0043	0.0019	0.0031	4	0.0042	0.0016	0.0028	4	0.0034	0.0019	0.0027	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.003	0.002	0.003	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0108	0.0043	0.0077	4	0.0097	0.0026	0.0063	4	0.0095	0.0041	0.0064	4	0.006	0.002	0.003	4	A	27	総トリハロメタン	0.01mg/ℓ以下	0.009	0.003	0.006	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0034	0.0012	0.0024	4	0.0033	0.0009	0.0021	4	0.0033	0.0015	0.0022	4	0.004	0.002	0.003	4	A	29	ブロンククロタン	0.03mg/ℓ以下	0.003	0.001	0.002	4
0.0014	0.0005	0.0010	4	0.0009	<0.0005	<0.0005	4	0.0009	<0.0005	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001	<0.001	<0.001	4
0.011	<0.008	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
-	-	<0.005	4	0.005	<0.005	<0.005	4	-	-	<0.005	4	0.03	<0.01	0.01	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.033	0.024	0.029	4	0.021	0.014	0.018	4	0.019	0.014	0.017	4	0.05	0.02	0.03	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02	<0.01	0.02	4
-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4	0.02	<0.01	<0.01	4	-	-	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
13.2	11.3	12.3	4	13.6	12.6	13.1	4	13.3	12.6	13.1	4	13.0	12.2	12.7	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	13.9	12.0	13.1	4
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
9.5	8.4	9.1	12	11.0	9.4	10.0	12	11.4	9.6	10.4	12	10.4	9.7	10.2	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	10.7	10.0	10.3	12
110.4	100.8	105.0	4	112.4	103.8	108.5	4	111.6	105.5	109.3	4	110	104	108	4	A	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	110.8	106.0	108.0	4
164	119	150	4	175	157	165	4	184	157	171	4	165	137	151	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	165	145	157	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
0.31	0.19	0.24	12	0.74	0.22	0.34	12	0.38	0.20	0.28	12	0.3	0.3	0.3	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.7	<0.3	0.3	12
7.78	7.54	7.67	12	7.74	7.50	7.65	12	7.77	7.46	7.64	12	7.74	7.53	7.66	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.76	7.51	7.66	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	B	19	臭気	異常でないこと			異常なし	12
-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	-	-	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	-	-	<0.5	12
0.05	0.01	0.04	12	0.07	0.02	0.03	12	0.11	<0.01	0.04	12	0.08	<0.01	0.05	12	A	51	濁度	2度以下	0.06	<0.05	<0.05	12
0.46	0.24	0.38	12	0.49	0.36	0.42	12	0.58	0.35	0.48	12	0.51	0.33	0.43	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.57	0.35	0.46	12
24.8	3.5	13.7	12	27.5	3.5	14.8	12	26.0	3.5	13.8	12	24.0	4.5	14.1	12	C	-	水温	℃	25.2	3.5	14.4	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1212	76	405	11	1880	191	612	11	2590	155	1046	11	1870	215	896	12	B 1	一般細菌	個/ml	5538	222	1421	12	
検出11回			11	検出11回			11	検出12回			11	検出12回			12	B 2	大腸菌		検出11回			12	
-	-	<0.0003	11	0.0004	<0.0003	<0.0003	11	-	-	<0.0003	11	-	-	<0.0003	12	B 3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	12	
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B 4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	2	
-	-	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B 5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2	
0.005	<0.001	0.001	11	0.040	<0.001	0.005	11	0.003	<0.001	<0.001	11	0.003	<0.001	<0.001	12	B 6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.008	<0.001	<0.001	12	
-	-	<0.001	2	0.001	0.001	0.001	2	0.003	0.002	0.003	2	-	-	<0.001	2	B 7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002	<0.001	0.001	2	
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B 8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	2	
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.004	2	B 9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	2	
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	2	
0.26	0.15	0.22	11	0.52	0.19	0.29	11	0.40	0.23	0.31	11	0.43	0.13	0.25	12	B 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.33	0.16	0.23	12	
0.22	0.19	0.21	2	0.19	0.12	0.16	2	0.12	0.09	0.11	2	0.12	<0.08	<0.08	2	B 12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.12	<0.08	<0.08	2	
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B 13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	2	
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B 14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	2	
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B 15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	2	
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B 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	-	-	<0.001	2	
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B 17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	2	
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B 18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2	
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B 19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	2	
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B 20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	2	
0.072	0.008	0.040	2	0.047	0.041	0.044	2	0.036	0.015	0.026	2	0.06	0.03	0.05	2	B 32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.03	<0.01	0.02	2	
0.791	0.360	0.576	2	0.475	0.150	0.313	2	2.738	0.505	1.622	2	6.00	0.43	3.22	2	B 33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	1.12	0.75	0.94	2	
1.38	0.57	0.91	11	1.98	0.55	1.29	11	3.36	0.95	1.84	11	2.88	0.43	1.45	12	B 34	鉄及びその化合物	mg/l	1.31	0.44	0.89	12	
0.01	<0.01	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B 35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	2	

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
8.9	7.5	8.2	2	8.5	5.3	6.9	2	11.0	6.3	8.7	2	9.7	6.6	8.2	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	8.0	5.8	6.9	2
0.244	0.059	0.134	11	0.395	0.099	0.186	11	0.230	0.082	0.178	11	0.199	0.094	0.143	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.272	0.051	0.120	12
7.6	4.6	5.8	11	10.1	5.3	6.9	11	9.5	5.5	7.3	11	8.6	5.3	6.9	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	10.2	5.3	6.9	12
67.0	55.3	61.2	2	74.1	56.8	65.5	2	72.3	40.3	56.3	2	66	49	58	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	59.1	33.3	46.2	2
131	125	128	2	161	50	106	2	156	133	145	2	151	123	137	2	B	40	蒸発残留物	mg/l	144	113	129	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	0.000002	0.000001	0.000002	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	mg/l	0.000002	<0.000001	0.000001	3
-	-	<0.000001	1	0.000002	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000002	0.000001	0.000001	3	B	43	2-メチルニソボルネオール	mg/l	0.000003	<0.000001	0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	2
1.84	1.02	1.33	11	2.66	1.21	1.76	11	2.67	1.14	1.71	11	3.4	1.1	1.6	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3.5	1.0	1.8	12
7.35	7.07	7.22	11	7.35	6.92	7.13	11	7.31	6.76	7.08	11	7.43	6.84	7.14	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.33	6.97	7.22	12
	異常なし		11		異常なし		11	-	-	異常なし	11	-	-	異常なし	12	B	49	臭気		-	-	異常なし	12
22.6	9.2	15.5	11	31.5	10.1	17.4	11	25.1	9.3	18.5	11	22.1	8.7	13.3	12	B	50	色度	度	21.1	7.5	12.8	12
20.78	2.95	7.76	11	29.45	4.86	10.69	11	29.14	4.23	15.26	11	19.64	3.64	8.26	12	B	51	濁度	度	13.79	3.23	7.76	12
	検出2回		11		検出1回		11		不検出		11		検出4回		12	B	-	嫌気性芽胞菌				検出4回	12
23.1	2.5	12.1	11	27.0	2.5	12.6	11	21.0	2.5	12.8	11	28.5	2.1	13.5	12	C	-	水温(毎月)	°C	25.0	2.0	12.5	12
39.8	22.5	31.9	11	39.2	20.9	31.0	10	33.1	22.1	27.8	9	32.9	20.7	27.2	11	C	-	アルカリ度	度	33.8	19.5	26.9	12
268.0	123.0	184.1	11	243.0	129.3	177.8	10	193.3	126.6	159.3	9	188.5	119.4	149.5	11	C	-	電導度	μs/cm	183.4	114.2	151.5	12
2.1	0.5	1.1	21	2.4	0.3	1.0	22	2.7	0.2	1.2	22	3.5	0.4	1.1	24	C	-	生物化学的酸素要求量(BOD)	2mg/l以下	2.9	0.2	1.2	24
9.1	7.2	7.3	23	10.2	5.0	7.3	23	9.4	5.7	7.6	22	9.7	5.2	7.5	24	C	-	溶存酸素量(DO)	7.5mg/l以上	11.3	5.7	8.1	24

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
1	0	0	11	-	-	0	11	3	0	0	11	1	0	0	12	B	1	一般細菌	100個/㎡以下	-	-	0	12
不検出			11	不検出			11	不検出			11	不検出			12	B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			12
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.41	0.19	0.30	11	0.56	0.28	0.38	11	0.54	0.27	0.41	11	0.46	0.26	0.33	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.45	0.24	0.33	12
0.16	<0.08	0.08	2	0.13	0.09	0.11	2	0.10	<0.08	<0.08	2	0.14	<0.08	<0.08	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.13	0.10	0.12	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.32	0.09	0.21	2	0.12	0.08	0.10	2	0.21	0.19	0.20	2	0.20	<0.06	0.10	2	B	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.28	0.07	0.18	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0143	0.0060	0.0102	2	0.0057	0.0034	0.0046	2	0.0260	0.0092	0.0176	2	0.009	0.004	0.007	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.009	0.005	0.007	2
0.008	0.005	0.007	2	0.006	0.003	0.005	2	0.018	0.008	0.013	2	0.008	0.005	0.007	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.006	0.006	0.006	2
0.0026	0.0021	0.0024	2	0.0025	0.0020	0.0023	2	0.0015	<0.0005	0.0008	2	0.01	<0.01	<0.01	2	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.0252	0.0134	0.0193	2	0.0132	0.0091	0.0112	2	0.0302	0.0160	0.0231	2	0.017	0.009	0.013	2	B	27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.016	0.008	0.012	2

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.010	<0.002	0.005	2	0.004	<0.002	0.002	2	0.024	0.012	0.018	2	0.013	0.004	0.009	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.008	0.005	0.007	2
0.0053	<0.0005	0.0027	2	0.0050	0.0037	0.0044	2	0.0053	0.0042	0.0048	2	0.006	0.003	0.005	2	B	29	ブロシクロメタン	0.03mg/l以下	0.005	0.003	0.004	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	<0.008	2
0.026	0.025	0.026	2	0.020	0.016	0.018	2	0.007	0.007	0.007	2	0.02	<0.01	0.01	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01	<0.01	<0.01	2
0.033	0.023	0.028	2	0.020	0.007	0.014	2	0.012	0.009	0.011	2	0.02	<0.01	0.01	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01	<0.01	<0.01	2
-	-	<0.01	11	-	-	<0.01	11	-	-	<0.01	11	-	-	<0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	<0.01	12
0.01	<0.01	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.01	2
9.5	7.8	8.7	2	10.2	7.8	9.0	2	10.8	7.5	9.2	2	10.5	7.0	8.8	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.1	7.4	8.3	2
0.005	<0.0005	<0.0005	11	0.019	<0.0005	<0.0005	11	-	-	<0.0005	11	-	-	<0.0005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.0005	12
13.8	9.5	11.0	11	14.6	10.9	12.8	11	14.8	11.2	13.1	11	13.8	10.6	12.0	12	B	38	塩化物イオン	200mg/l以下	15.4	10.9	12.2	12
60.3	49.2	54.8	2	63.3	53.0	58.2	2	61.3	33.4	47.4	2	56	39	48	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	55.3	35.4	45.4	2
128	115	122	2	111	55	83	2	137	95	116	2	135	100	118	2	B	40	蒸発残留物	500mg/l以下	126	100	113	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	2	-	-	<0.000001	3	0.000002	<0.000001	0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	3
-	-	<0.000001	2	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	B	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	3
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	<0.0005	2
1.24	0.60	0.86	11	1.40	0.68	0.99	11	1.34	0.66	0.91	11	1.5	0.5	0.8	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	1.7	0.6	1.0	12
7.40	6.97	7.20	11	7.44	6.99	7.23	11	7.32	6.92	7.17	11	7.43	6.99	7.24	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.37	6.95	7.24	12
	異常なし		11		異常なし		11		異常なし		11		異常なし		12	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		11		異常なし		11		異常なし		11		異常なし		12	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
0.6	<0.5	<0.5	11	0.6	<0.5	<0.5	11	0.5	<0.5	<0.5	11	-	-	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	0.7	<0.5	<0.5	12
0.10	0.02	0.05	11	0.09	0.02	0.05	11	0.12	0.03	0.06	11	0.07	0.02	0.05	12	B	51	濁度	2度以下	0.07	<0.05	<0.05	12
0.84	0.51	0.60	11	0.66	0.50	0.57	11	0.76	0.51	0.61	11	0.71	0.46	0.61	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/l	0.85	0.58	0.65	12
35.7	19.8	28.0	11	33.2	15.8	25.0	11	26.9	15.3	21.4	9	29.7	13.4	21.2	11	C	-	アルカリ度	度	30.4	14.9	22.3	12
22.1	4.5	13.1	11	27.0	4.8	13.6	11	22.0	3.5	13.9	11	26.5	3.3	14.3	12	C	-	水温(毎月)	℃	27.0	5.0	14.6	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	1	0	0	12	8	0	0	12	-	-	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎖以下	-	-	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
												-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.58	0.22	0.38	12	0.83	0.27	0.43	12	0.52	0.25	0.40	12	0.48	0.29	0.36	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.78	0.29	0.38	12
0.09	<0.08	<0.08	4	0.16	<0.08	0.10	4	0.15	0.10	0.13	4	0.12	<0.08	0.08	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.16	<0.08	0.11	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.23	0.11	0.15	4	0.28	0.11	0.17	4	0.18	0.07	0.11	4	0.19	0.08	0.12	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.22	<0.06	0.11	4
-	-	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	0.005	<0.002	<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0485	0.0053	0.0270	4	0.0373	0.0058	0.0174	4	0.0252	0.0052	0.0144	4	0.028	0.007	0.017	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.030	0.005	0.015	4
0.016	0.004	0.010	4	0.017	0.002	0.008	4	0.013	0.005	0.008	4	0.018	0.006	0.010	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.010	0.005	0.007	4
0.0027	0.0023	0.0025	4	0.0091	0.0017	0.0041	4	0.0033	0.0017	0.0025	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.003	0.001	0.002	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0643	0.0131	0.0385	4	0.0686	0.0125	0.0322	4	0.0376	0.0108	0.0244	4	0.038	0.018	0.025	4	A	27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.042	0.012	0.024	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.030	0.010	0.018	4	0.024	0.004	0.013	4	0.020	0.006	0.012	4	0.019	0.007	0.014	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.017	0.005	0.010	4
0.0135	0.0052	0.0090	4	0.0222	0.0050	0.0108	4	0.0104	0.0039	0.0076	4	0.010	0.004	0.006	4	A	29	ブロンククロタン	0.03mg/ℓ以下	0.010	0.004	0.007	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.021	<0.005	0.010	4	0.017	0.007	0.012	4	0.012	0.007	0.009	4	0.04	<0.01	0.02	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.01	<0.01	<0.01	4
0.056	0.014	0.028	4	0.047	0.008	0.021	4	0.036	0.010	0.019	4	0.02	<0.01	0.01	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.03	0.01	0.02	4
0.02	<0.01	<0.01	12	-	-	<0.01	12	-	-	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
11.6	7.5	8.7	4	11.4	8.9	10.1	4	10.4	9.2	9.7	4	9.8	7.9	8.7	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	9.9	8.4	9.1	4
0.006	<0.005	<0.005	12	0.009	<0.005	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
14.7	9.9	11.4	12	15.1	11.2	13.1	12	14.9	11.8	13.0	12	14.2	10.7	12.2	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	16.2	11.1	12.8	12
63.6	36.6	45.6	4	72.9	53.7	62.5	4	61.2	50.1	54.1	4	53	39	45	4	A	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	51.9	45.6	49.9	4
111	77	92	4	186	113	144	4	150	124	133	4	120	63	96	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	121	93	109	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	0.000001	<0.000001	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
1.17	0.59	0.83	12	1.30	0.58	0.91	12	1.38	0.60	0.81	12	1.1	0.5	0.8	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.6	0.6	1.0	12
7.52	6.97	7.30	12	7.43	6.94	7.22	12	7.31	7.04	7.17	12	7.42	6.95	7.19	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.53	6.98	7.24	12
		異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
		異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
0.6	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	1.2	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	0.9	<0.5	<0.5	12
0.07	0.02	0.04	12	0.06	0.02	0.04	12	0.09	0.03	0.05	12	0.08	<0.01	0.04	12	A	51	濁度	2度以下	0.07	<0.05	<0.05	12
0.58	0.34	0.46	12	0.52	0.28	0.45	12	0.57	0.33	0.47	12	0.58	0.33	0.44	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.61	0.31	0.49	12
25.5	4.0	14.2	12	27.1	4.1	14.1	12	24.5	4.5	14.5	12	26.0	5.0	14.7	12	C	-	水温	℃	24.5	5.0	14.6	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
157	2	38	12	70	2	25	12	76	3	32	12	156	2	44	12	B	1	一般細菌	個/ml	160	4	49	12
検出6回			12	検出8回			12	検出5回			12	検出7回			12	B	2	大腸菌		検出9回			12
-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	-	-	<0.0003	1	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	-	-	<0.00005	1	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.004	1	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
0.89	0.16	0.31	12	0.52	0.17	0.27	12	0.55	0.18	0.27	12	0.59	0.18	0.26	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.34	0.14	0.20	12
-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	-	-	<0.08	1	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	-	-	<0.1	1	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	-	-	<0.0002	1	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	-	-	<0.004	1	B	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	-	-	<0.001	1
-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	-	-	<0.002	1	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.001	1	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	-	-	<0.001	1	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
-	-	0.022	1	-	-	0.008	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.01	1	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
-	-	0.057	1	-	-	0.210	1	-	-	0.020	1	-	-	<0.01	1	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.07	1
0.17	0.03	0.08	12	0.18	0.01	0.08	12	0.18	<0.01	0.07	12	0.66	0.02	0.10	12	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.40	0.01	0.08	12
-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	-	-	<0.01	1	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	5.2	1	-	-	9.8	1	-	-	6.1	1	-	-	6.3	1	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	5.9	1
0.026	<0.005	0.005	12	0.032	<0.005	0.013	12	0.020	<0.005	0.009	12	0.036	<0.005	0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.037	<0.005	0.008	12
6.0	4.5	5.3	12	6.1	5.0	5.4	12	6.8	5.0	6.0	12	6.6	5.1	5.9	12	B	38	塩化物イオン	mg/l	7.1	5.6	6.1	12
-	-	36.6	1	-	-	28.0	1	-	-	30.6	1	-	-	32	1	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	27.9	1
-	-	80	1	-	-	142	1	-	-	63	1	-	-	73	1	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	68	1
-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	-	-	<0.02	1	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	42	ジェオスミン	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.000001	1	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	1	B	43	2-メチルイノボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	-	-	<0.005	1	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	-	-	<0.0005	1	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
1.18	0.31	0.56	12	1.24	0.38	0.68	12	1.15	0.39	0.60	12	1.3	0.4	0.6	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	0.4	0.6	12
7.70	7.51	7.58	12	7.74	7.06	7.45	12	7.67	7.39	7.52	12	7.83	7.27	7.52	12	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.69	7.42	7.56	12
		異常なし	12			異常なし	12			異常なし	12	-	-	異常なし	12	B	49	臭気		-	-	異常なし	12
8.8	2.3	3.8	12	9.3	1.6	3.7	12	10.3	0.5	3.3	12	11.8	1.1	3.7	12	B	50	色度	度	2.8	1.4	2.1	12
4.29	0.41	1.23	12	4.55	0.35	1.23	12	4.73	0.21	1.13	12	11.03	0.16	1.76	12	B	51	濁度	度	0.87	0.28	0.54	12
		不検出	12			不検出	12			不検出	12			不検出	12	B	-	嫌気性芽胞菌				不検出	12
17.0	3.0	10.3	12	18.0	4.0	10.7	12	17.5	4.0	10.9	12	18.5	4.0	11.0	12	C	-	水温(毎月)	°C	28.0	4.8	12.4	12
38.8	21.9	30.9	12	36.3	18.0	29.4	12	34.1	18.9	28.2	12	36.1	24.6	28.6	12	C	-	アルカリ度	度	35.0	24.1	29.2	12
105.4	65.8	86.5	12	95.6	64.5	80.8	12	91.5	58.9	76.8	12	94.5	68.5	80.3	12	C	-	電導度	μs/cm	90.2	68.7	80.8	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
7	0	1	12	3	0	0	12	8	0	1	12	2	0	0	12	B	1	一般細菌	100個/㎡以下	1	0	0	12
不検出			12	不検出			12	不検出			12	不検出			12	B	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			12
-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	-	-	<0.0003	2	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	2
-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	-	-	<0.00005	2	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	2	0.002	<0.001	0.001	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.004	2	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.51	0.17	0.29	12	0.38	0.16	0.28	12	0.77	0.17	0.30	12	0.35	0.19	0.25	12	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.42	0.16	0.23	12
-	-	<0.08	2	0.09	<0.08	<0.08	2	0.10	0.09	0.10	2	0.10	<0.08	<0.08	2	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.12	<0.08	<0.08	2
-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	-	-	<0.1	2	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	2
-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	-	-	<0.0002	2	B	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	2
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	2
-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	-	-	<0.004	2	B	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	-	-	<0.001	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	18	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.12	<0.06	0.06	2	-	-	<0.06	2	-	-	<0.06	2	0.10	<0.06	<0.06	2	B	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.10	<0.06	<0.06	2
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	2
0.0097	0.0023	0.0060	2	0.0008	<0.0005	<0.0005	2	0.0005	<0.0005	<0.0005	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	2
0.003	<0.002	0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	0.002	<0.002	<0.002	2	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.012	<0.002	0.006	2
0.0013	0.0006	0.0010	2	0.0006	<0.0005	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.01	2	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001	<0.001	<0.001	2
-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	-	-	<0.001	2	B	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	2
0.0140	0.0062	0.0101	2	0.0025	<0.0005	0.0013	2	0.0012	0.0006	0.0009	2	0.001	<0.001	<0.001	2	B	27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.003	0.001	0.002	2

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	-	-	<0.002	2	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.014	<0.002	0.007	2
0.0036	<0.0005	0.0018	2	0.0011	<0.0005	0.0006	2	0.0007	0.0006	0.0007	2	-	-	<0.001	2	B	29	ブフェジクロメタン	0.03mg/l以下	0.001	<0.001	<0.001	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.001	2	B	30	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	<0.001	2
-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	-	-	<0.008	2	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	<0.008	2
0.008	<0.005	<0.005	2	-	-	<0.005	2	0.042	<0.005	0.021	2	0.02	<0.01	0.01	2	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.01	2
0.016	0.014	0.015	2	0.011	<0.005	0.006	2	0.118	0.015	0.067	2	0.01	0.01	0.01	2	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	<0.01	2
0.01	<0.01	<0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	0.01	<0.01	<0.01	12	-	-	<0.01	12	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	-	-	<0.01	2	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.01	2
5.6	4.9	5.3	2	5.9	5.7	5.8	2	13.2	6.1	9.7	2	6.6	5.4	6.0	2	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.1	6.1	6.1	2
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	12
6.0	4.8	5.5	12	6.3	5.4	5.7	12	7.5	5.0	6.2	12	6.6	5.8	6.3	12	B	38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.5	5.7	6.4	12
36.8	27.8	32.3	2	29.4	28.3	28.9	2	30.8	29.3	30.1	2	32	25	29	2	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	30.4	28.6	29.5	2
60	56	58	2	126	69	98	2	70	57	64	2	76	64	70	2	B	40	蒸発残留物	500mg/l以下	66	62	64	2
-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	-	-	<0.02	2	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	<0.02	2
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	42	ジオキサミン	0.00001mg/l以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	B	43	2-メチルインポルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	-	-	<0.005	2	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	2
-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	-	-	<0.0005	2	B	45	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	<0.0005	2
0.73	0.28	0.44	12	0.71	0.31	0.49	12	0.65	0.27	0.44	12	0.6	0.3	0.4	12	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.3	0.5	12
7.66	7.44	7.55	12	7.73	7.16	7.54	12	7.72	7.39	7.57	12	7.81	7.48	7.63	12	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.72	7.40	7.57	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
0.8	<0.5	<0.5	12	1.0	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	B	50	色度	5度以下	1.4	<0.5	<0.5	12
0.09	0.01	0.04	12	0.13	0.03	0.06	12	0.10	0.02	0.06	12	0.08	0.02	0.06	12	B	51	濁度	2度以下	0.06	<0.05	<0.05	12
0.73	0.41	0.59	12	0.81	0.44	0.63	12	0.70	0.43	0.56	12	0.92	0.51	0.68	12	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/l	0.80	0.44	0.62	12
39.6	24.0	33.2	12	38.3	17.6	30.9	12	34.5	20.3	29.0	12	35.2	26.3	29.7	12	C	-	アルカリ度	度	35.9	25.8	30.9	12
17.5	3.0	10.4	12	19.5	4.0	10.9	12	16.5	4.0	10.7	12	17.3	4.3	10.9	12	C	-	水温(毎月)	℃	28.0	4.0	12.1	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
-	-	0	12	28	0	3	12	-	-	0	12	2	0	0	12	A	1	一般細菌	100個/㎖以下	2	0	0	12
不検出				不検出				不検出				不検出				A	2	大腸菌	検出されないこと	不検出			
-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	-	-	<0.0003	4	A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-	-	<0.0003	4
-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	-	-	<0.00005	4	A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-	-	<0.00005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.002	<0.001	0.001	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.004	4	A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-	-	<0.004	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.31	0.19	0.25	12	0.39	0.20	0.28	12	0.35	0.20	0.26	12	0.42	0.22	0.27	12	A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.24	0.17	0.20	12
0.18	<0.08	<0.08	4	0.13	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.10	<0.08	<0.08	4	A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.12	<0.08	0.08	4
-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	-	-	<0.1	4	A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.1	4
-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	-	-	<0.0002	4	A	14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-	-	<0.0002	4
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	4
-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	-	-	<0.004	4	A	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	-	-	<0.001	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.19	0.07	0.11	4	0.17	<0.06	0.11	4	0.19	<0.06	0.07	4	0.10	<0.06	<0.06	4	A	21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.15	<0.06	0.09	4
-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	-	-	<0.002	4	A	22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
0.0333	0.0030	0.0160	4	0.0211	0.0046	0.0149	4	0.0144	0.0034	0.0081	4	0.015	<0.001	0.007	4	A	23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.018	0.003	0.011	4
0.004	<0.002	0.002	4	0.008	<0.002	0.003	4	0.003	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	0.002	4	A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.003	<0.002	<0.002	4
0.0035	0.0022	0.0031	4	0.0030	0.0020	0.0024	4	0.0026	0.0022	0.0023	4	-	-	<0.01	4	A	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.004	0.002	0.003	4
-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	-	-	<0.001	4	A	26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
0.0475	0.0089	0.0258	4	0.0312	0.0109	0.0249	4	0.0246	0.0095	0.0156	4	0.023	0.007	0.014	4	A	27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.032	0.007	0.020	4

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
0.010	<0.002	0.003	4	0.008	0.002	0.006	4	0.008	0.002	0.005	4	0.014	<0.002	0.005	4	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.005	<0.002	0.003	4
0.0106	0.0037	0.0067	4	0.0097	0.0043	0.0075	4	0.0076	0.0038	0.0052	4	0.008	0.004	0.006	4	A	29	プロモシクロクサチン	0.03mg/ℓ以下	0.010	0.002	0.006	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.001	4	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	-	-	<0.008	4	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
0.013	<0.005	0.006	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	0.05	<0.01	0.01	4	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
0.033	0.015	0.022	4	0.010	0.006	0.008	4	0.012	<0.005	0.007	4	0.07	<0.01	0.04	4	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02	<0.01	<0.01	4
0.03	<0.01	0.01	12	0.03	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	0.01	12	0.02	<0.01	<0.01	12	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	-	-	<0.01	4	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
6.4	4.7	5.6	4	6.5	5.2	5.9	4	6.4	5.0	5.8	4	6.4	5.7	6.1	4	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	6.4	5.9	6.2	4
-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	-	-	<0.005	12	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
6.4	5.2	5.7	12	6.3	5.5	5.9	12	7.3	5.8	6.4	12	6.6	5.9	6.3	12	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.9	6.3	6.5	12
36.5	27.0	31.8	4	34.4	25.3	30.4	4	33.2	22.7	28.7	4	32	29	30	4	A	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	34.5	29.2	31.9	4
113	52	78	4	80	65	73	4	83	47	65	4	71	62	67	4	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	80	59	67	4
-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	-	-	<0.02	4	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	-	-	<0.000001	3	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	-	-	<0.005	4	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	-	-	<0.0005	4	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
0.64	0.28	0.39	12	0.75	0.31	0.49	12	0.46	0.27	0.37	12	0.6	0.3	0.4	12	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.9	0.3	0.5	12
8.51	7.76	8.18	12	8.48	7.49	8.12	12	8.42	8.08	8.23	12	8.56	7.88	8.24	12	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	8.49	8.00	8.25	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
	異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12		異常なし		12	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
0.7	<0.5	<0.5	12	0.9	<0.5	<0.5	12	-	-	<0.5	12	0.5	<0.5	<0.5	12	A	50	色度	5度以下	-	-	<0.5	12
0.08	0.02	0.04	12	0.08	<0.01	0.05	12	0.07	0.03	0.06	12	0.08	0.03	0.06	12	A	51	濁度	2度以下	0.08	<0.05	<0.05	12
0.41	0.13	0.28	12	0.39	0.10	0.23	12	0.33	0.12	0.24	12	0.40	0.14	0.25	12	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.39	0.15	0.29	12
25.5	1.0	13.3	12	28.5	2.5	14.2	12	25.0	4.5	14.7	12	29.3	3.0	14.4	12	C	-	水温	℃	30.0	3.1	15.4	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	1	一般細菌	個/ml	59	0	15	12
												-	-	-	-	B	2	大腸菌				検出7回	12
												-	-	-	-	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
												-	-	-	-	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
												-	-	-	-	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
												-	-	-	-	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.35	0.16	0.24	12
												-	-	-	-	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
												-	-	-	-	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
												-	-	-	-	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
												-	-	-	-	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	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	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.07	<0.01	0.01	12
												-	-	-	-	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	6.2	1
												-	-	-	-	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	B	38	塩化物イオン	mg/l	6.6	4.7	6.0	12
												-	-	-	-	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	20.0	1
												-	-	-	-	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	52	1
												-	-	-	-	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
												-	-	-	-	B	42	ジェオスミン	mg/l	-	-	<0.000001	1
												-	-	-	-	B	43	2-メチルイノボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
												-	-	-	-	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
												-	-	-	-	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
												-	-	-	-	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.9	0.5	0.9	12
												-	-	-	-	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.46	6.98	7.21	12
												-	-	-	-	B	49	臭気		-	-	異常なし	12
												-	-	-	-	B	50	色度	度	3.0	1.4	2.2	12
												-	-	-	-	B	51	濁度	度	0.61	<0.05	0.16	12
												-	-	-	-	B	-	嫌気性芽胞菌				不検出	12
												-	-	-	-	C	-	水温(毎月)	°C	17.0	3.2	10.1	12
												-	-	-	-	C	-	アルカリ度	度				12
												-	-	-	-	C	-	電導度	μs/cm				12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
														B	1	一般細菌	100個/ml以下			0	12		
														B	2	大腸菌	検出されないこと			不検出	12		
														B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下			<0.0003	1		
														B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下			<0.00005	1		
														B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下			0.001	1		
														B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下			<0.005	1		
														B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004	1		
														B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.33	0.16	0.26	12		
														B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下			0.11	1		
														B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下			<0.1	1		
														B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下			<0.0002	1		
														B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下			<0.005	1		
														B	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			<0.001	1		
														B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下			<0.001	1		
														B	18	トクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	21	塩素酸	0.6mg/l以下			0.06	1		
														B	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.002	1		
														B	23	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.008	1		
														B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下			0.007	1		
														B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			<0.001	1		
														B	26	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001	1		
														B	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.011	1		

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	0.009	1
												-	-	-	-	B	29	プロモシクロメタン	0.03mg/ℓ以下	-	-	0.003	1
												-	-	-	-	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	1
												-	-	-	-	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
												-	-	-	-	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	-	-	6.7	1
												-	-	-	-	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	7.7	5.5	6.5	12
												-	-	-	-	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	-	-	17.6	1
												-	-	-	-	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	-	-	32	1
												-	-	-	-	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	1
												-	-	-	-	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	B	43	2-メチルインポルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	1
												-	-	-	-	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	1
												-	-	-	-	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	2.0	0.5	0.9	12
												-	-	-	-	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.43	6.80	7.20	12
												-	-	-	-	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	B	50	色度	5度以下	1.2	<0.5	0.7	12
												-	-	-	-	B	51	濁度	2度以下	0.07	<0.05	<0.05	12
												-	-	-	-	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.66	0.37	0.51	12
												-	-	-	-	C	-	アルカリ度	度				12
												-	-	-	-	C	-	水温(毎月)	℃	20.0	3.8	11.0	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
														A	1	一般細菌	100個/ml以下	-	-	0	12		
														A	2	大腸菌	検出されないこと			不検出	12		
														A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	<0.0003	4		
														A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	4		
														A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001	<0.001	<0.001	4		
														A	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4		
														A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	<0.004	4		
														A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.36	0.17	0.28	12		
														A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.13	<0.08	<0.08	4		
														A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	4		
														A	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	4		
														A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4		
														A	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	-	-	<0.001	4		
														A	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	19	トクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.12	<0.06	0.07	4		
														A	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	4		
														A	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.018	0.003	0.011	4		
														A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.013	0.002	0.007	4		
														A	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.023	0.005	0.014	4		

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.019	<0.002	0.009	4
												-	-	-	-	A	29	プロシクロロタン	0.03mg/ℓ以下	0.005	0.002	0.003	4
												-	-	-	-	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
												-	-	-	-	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
												-	-	-	-	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
												-	-	-	-	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
												-	-	-	-	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
												-	-	-	-	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.01	<0.01	<0.01	4
												-	-	-	-	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	7.0	6.2	6.6	4
												-	-	-	-	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	7.5	5.5	6.4	12
												-	-	-	-	A	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	24.3	15.6	19.9	4
												-	-	-	-	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	62	37	48	4
												-	-	-	-	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
												-	-	-	-	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
												-	-	-	-	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
												-	-	-	-	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.9	0.6	1.0	12
												-	-	-	-	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.52	7.06	7.24	12
												-	-	-	-	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	50	色度	5度以下	1.9	<0.5	0.9	12
												-	-	-	-	A	51	濁度	2度以下	-	-	<0.05	12
												-	-	-	-	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.72	0.39	0.54	12
												-	-	-	-	C	-	水温	℃	21.0	3.0	12.5	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	1	一般細菌	個/ml	121	0	21	12
												-	-	-	-	B	2	大腸菌				検出8回	12
												-	-	-	-	B	3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.0003	1
												-	-	-	-	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
												-	-	-	-	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001	1
												-	-	-	-	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	<0.004	1
												-	-	-	-	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	検出されないこと	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.35	0.10	0.17	12
												-	-	-	-	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	<0.08	1
												-	-	-	-	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
												-	-	-	-	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
												-	-	-	-	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	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	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.01	1
												-	-	-	-	B	34	鉄及びその化合物	mg/l	0.04	<0.01	0.01	12
												-	-	-	-	B	35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	<0.01	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	6.0	1
												-	-	-	-	B	37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	B	38	塩化物イオン	mg/l	5.6	4.6	5.3	12
												-	-	-	-	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	14.8	1
												-	-	-	-	B	40	蒸発残留物	mg/l	-	-	39	1
												-	-	-	-	B	41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	1
												-	-	-	-	B	42	ジェオスミン	mg/l	-	-	<0.000001	1
												-	-	-	-	B	43	2-メチルイノボルネオール	mg/l	-	-	<0.000001	1
												-	-	-	-	B	44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	<0.002	1
												-	-	-	-	B	45	フェノール類	mg/l	-	-	<0.0005	1
												-	-	-	-	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.4	0.4	0.6	12
												-	-	-	-	B	47	PH値	6.5以上8.5以下	7.44	6.89	7.27	12
												-	-	-	-	B	49	臭気		-	-	異常なし	12
												-	-	-	-	B	50	色度	度	2.8	<0.5	1.7	12
												-	-	-	-	B	51	濁度	度	0.70	<0.05	0.24	12
												-	-	-	-	B	-	嫌気性芽胞菌				検出1回	12
												-	-	-	-	C	-	水温(毎月)	°C	15.0	4.5	9.7	12
												-	-	-	-	C	-	アルカリ度	度				12
												-	-	-	-	C	-	電導度	μs/cm				12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は環境基本法第16条に基づき「人の健康の保護に関する環境基準」及び「生活環境の保全に関する環境基準(水道2級)」の数値

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	1	一般細菌	100個/ml以下	-	-	0	12
												-	-	-	-	B	2	大腸菌	検出されないこと			不検出	12
												-	-	-	-	B	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	<0.0003	1
												-	-	-	-	B	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	1
												-	-	-	-	B	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	<0.004	1
												-	-	-	-	B	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.23	0.10	0.16	12
												-	-	-	-	B	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.10	1
												-	-	-	-	B	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	1
												-	-	-	-	B	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	1
												-	-	-	-	B	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	1
												-	-	-	-	B	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	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	18	トクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	<0.06	1
												-	-	-	-	B	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	1
												-	-	-	-	B	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.005	1
												-	-	-	-	B	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-	-	0.004	1
												-	-	-	-	B	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.008	1

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	B	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	-	-	0.006	1
												-	-	-	-	B	29	プロモシクロメタン	0.03mg/ℓ以下	-	-	0.003	1
												-	-	-	-	B	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	1
												-	-	-	-	B	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	1
												-	-	-	-	B	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
												-	-	-	-	B	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	1
												-	-	-	-	B	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	-	-	6.3	1
												-	-	-	-	B	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	B	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.3	5.1	5.7	12
												-	-	-	-	B	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	-	-	14.8	1
												-	-	-	-	B	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	-	-	57	1
												-	-	-	-	B	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	1
												-	-	-	-	B	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	B	43	2-メチルインポルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	B	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	1
												-	-	-	-	B	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	1
												-	-	-	-	B	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.9	0.3	0.8	12
												-	-	-	-	B	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.49	7.13	7.35	12
												-	-	-	-	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	B	50	色度	5度以下	0.9	<0.5	<0.5	12
												-	-	-	-	B	51	濁度	2度以下	0.07	<0.05	<0.05	12
												-	-	-	-	C	-	残留塩素(消毒の残留効果)	mg/ℓ	0.75	0.32	0.60	12
												-	-	-	-	C	-	アルカリ度	度				12
												-	-	-	-	C	-	水温(毎月)	℃	19.0	4.0	10.2	12

(注1) 検査区分 : A=法定検査 B= 厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査 区分	基準 項目 NO	項 目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
														A	1	一般細菌	100個/ml以下	-	-	0	12		
														A	2	大腸菌	検出されないこと			不検出	12		
														A	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	<0.0003	4		
														A	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	<0.00005	4		
														A	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001	<0.001	<0.001	4		
														A	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4		
														A	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	<0.004	4		
														A	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.23	0.11	0.18	12		
														A	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.11	<0.08	<0.08	4		
														A	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	<0.1	4		
														A	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	<0.0002	4		
														A	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	<0.005	4		
														A	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	-	-	<0.001	4		
														A	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	19	トクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.09	<0.06	<0.06	4		
														A	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	<0.002	4		
														A	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.020	0.002	0.011	4		
														A	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.012	<0.002	0.007	4		
														A	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	<0.001	<0.001	4		
														A	26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	<0.001	4		
														A	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.025	0.005	0.015	4		

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	基準項目NO	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数					最高	最低	平均	回数
												-	-	-	-	A	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	0.015	0.002	0.009	4
												-	-	-	-	A	29	ブロンクロロタン	0.03mg/ℓ以下	0.005	0.002	0.004	4
												-	-	-	-	A	30	プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-	-	<0.001	4
												-	-	-	-	A	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-	-	<0.008	4
												-	-	-	-	A	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	-	-	<0.01	4
												-	-	-	-	A	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下			<0.01	4
												-	-	-	-	A	34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	-	-	<0.01	12
												-	-	-	-	A	35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.01	<0.01	<0.01	4
												-	-	-	-	A	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	7.7	5.9	6.5	4
												-	-	-	-	A	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-	-	<0.005	12
												-	-	-	-	A	38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.3	5.1	5.6	12
												-	-	-	-	A	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	18.2	11.9	15.0	4
												-	-	-	-	A	40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	50	27	40	4
												-	-	-	-	A	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-	-	<0.02	4
												-	-	-	-	A	42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	A	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-	-	<0.000001	3
												-	-	-	-	A	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-	-	<0.002	4
												-	-	-	-	A	45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-	-	<0.0005	4
												-	-	-	-	A	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	1.9	0.4	0.9	12
												-	-	-	-	A	47	PH値	5.8以上8.6以下	7.53	7.12	7.32	12
												-	-	-	-	A	48	味	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	49	臭気	異常でないこと			異常なし	12
												-	-	-	-	A	50	色度	5度以下	1.8	<0.5	0.7	12
												-	-	-	-	A	51	濁度	2度以下	0.07	<0.05	<0.05	12
												-	-	-	-	A	-	残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/ℓ以上	0.75	0.30	0.53	12
												-	-	-	-	C	-	水温	℃	21.0	6.0	12.9	12

(注1) 検査区分 :A=法定検査 B=厚生省通知「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき実施した自主検査 C=その他の自主検査

(注2) 基準値 は水質基準に関する省令による

(注3) 平均値は定量下限値未満を0として算出

(13) 各浄水場給水栓 毎日検査状況（水道法施行規則第15条第1項第1号イの検査）

平成23年度				平成24年度				平成25年度				平成26年度				検査区分	項目	基準値	平成27年度			
最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数				最高	最低	平均	回数
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	① 保呂羽系 測定点 7箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.77	0.10	0.38	366	0.75	0.10	0.39	365	0.72	0.10	0.41	365	0.75	0.10	0.42	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.75	0.11	0.41	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	② 錦織系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.85	0.21	0.44	366	0.68	0.19	0.43	365	0.65	0.18	0.39	365	0.54	0.19	0.40	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.55	0.19	0.40	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	③ 米谷系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.66	0.12	0.39	366	0.56	0.16	0.34	365	0.66	0.16	0.34	365	0.51	0.17	0.38	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.61	0.24	0.43	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	④ 米川系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.62	0.18	0.44	366	0.63	0.21	0.40	365	0.66	0.20	0.42	365	0.62	0.23	0.45	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.69	0.30	0.47	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	⑤ 楼台系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.48	0.22	0.44	366	0.49	0.20	0.36	365	0.48	0.20	0.37	365	0.49	0.21	0.39	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.49	0.23	0.40	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	⑥ 石越系 測定点 2箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.88	0.15	0.46	366	0.71	0.26	0.49	365	0.70	0.18	0.52	365	0.82	0.27	0.53	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.85	0.18	0.56	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	⑦ 大萱沢系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
-	-	異常なし	366	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365	-	-	異常なし	365		濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
0.47	0.17	0.37	366	0.46	0.22	0.37	365	0.47	0.16	0.35	365	0.50	0.12	0.37	365		消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.55	0.14	0.42	366
																⑧ 合ノ木系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
																	濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
																	消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.70	0.20	0.43	366
																⑨ 大綱木系 測定点 1箇所	色	異常でないこと	-	-	異常なし	366
																	濁り	異常でないこと	-	-	異常なし	366
																	消毒の残留効果	0.1 mg/l以上	0.70	0.10	0.52	366

2 配給水・業務関係

(1) 水道管路の状況

(単位：m)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
4,477	4,477	4,477	4,477	4,477	1. 導水管 500mm～600mm	5,136	659	14.72%	(1)
1,378,661	1,385,129	1,384,417	1,419,946	1,426,731	2. 配水管 全長	1,431,334	4,603	0.32	(2)
660,900	661,721	661,508	670,533	671,198	口径別内訳 50mm 以下	670,594	△ 604	△ 0.09	(3)
211,809	212,306	213,078	221,004	222,560	75mm	222,819	259	0.12	(4)
201,263	201,114	199,500	202,863	203,661	100mm	204,097	436	0.21	(5)
6,548	5,659	5,414	5,414	5,414	125mm	5,225	△ 189	△ 3.49	(6)
135,778	138,350	138,933	145,808	149,080	150mm	153,178	4,098	2.75	(7)
72,812	73,970	73,975	78,168	78,655	200mm	78,646	△ 9	△ 0.01	(8)
51,643	54,101	54,101	56,741	56,741	250mm	56,741	0	0.00	(9)
8,395	8,395	8,395	8,395	8,402	300mm	8,713	311	3.70	(10)
3,603	3,603	3,603	3,624	3,624	350mm	3,624	0	0.00	(11)
6,160	6,160	6,160	6,160	6,160	400mm	6,368	208	3.38	(12)
7,615	7,615	7,615	7,757	7,757	450mm	7,757	0	0.00	(13)
2,125	2,125	2,125	3,469	3,469	500mm	3,562	93	2.68	(14)
8,820	8,820	8,820	8,820	8,820	600mm	8,820	0	0.00	(16)
340	340	340	340	340	700mm	340	0	0.00	(17)
850	850	850	850	850	800mm	850	0	0.00	(18)
1,383,138	1,389,606	1,388,894	1,424,423	1,431,208	3. 水道管総延長 (1+2=3)	1,436,470	5,262	0.37	(19)
249,189	258,459	262,514	279,794	286,234	4. 配水管 ダクタイル鋳鉄管	293,398	7,164	2.50	(20)
4,269	4,269	4,285	4,358	4,285	管種別内訳 鋳鉄管	4,200	△ 85	△ 1.98	(21)
6,895	6,836	9,588	6,963	6,963	鋼管	6,864	△ 99	△ 1.42	(22)
15,323	11,270	2,508	1,359	1,359	石綿セメント管	1,221	△ 138	△ 10.15	(23)
419,739	400,647	400,647	421,719	417,336	硬質塩化ビニル管	413,507	△ 3,829	△ 0.92	(24)
376,874	393,798	396,014	387,090	387,433	ゴム輪型硬質塩化ビニル管	386,733	△ 700	△ 0.18	(25)
303,653	307,098	308,831	315,854	320,297	ポリエチレン管	322,474	2,177	0.68	(26)
2,719	2,752	2,752	2,809	2,824	ステンレス管	2,818	△ 6	△ 0.21	(27)

(2) 配水量の分析 (水量及び水量構成比の状況)

(単位: m³)

前 5 年 間 の 推 移										項 目	平 成 2 7 年 度				
平成22年度		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度			実 績 値		対 前 年 度 比 較 増 減		
水 量	構成比	水 量	構成比	水 量	構成比	水 量	構成比	水 量	構成比		水 量	構成比			
9,913,007	100.00	10,448,272	100.00	10,355,991	100.00	9,989,510	100.00	9,699,123	100.00	総 配 水 量	9,510,155	100.00	△ 188,968	△ 1.95%	(1)
8,884,394	89.62	8,751,049	83.76	9,020,700	87.11	8,945,783	89.55	8,807,721	90.81	★ 有 効 水 量	8,695,498	91.43	△ 112,223	△ 1.27	(2)
8,158,089	82.30	8,037,477	76.93	8,286,517	80.02	8,135,258	81.44	8,055,307	83.05	☆ 有 収 水 量	8,039,791	84.54	△ 15,516	△ 0.19	(3)
8,107,537	81.79	7,987,097	76.44	8,235,405	79.52	8,081,454	80.90	8,001,205	82.49	◎ 料 金 水 量	7,988,613	84.00	△ 12,592	△ 0.16	(4)
8,097,650	81.69	7,976,666	76.34	8,226,321	79.44	8,070,929	80.79	7,993,045	82.41	○ 定 期 調 定 水 量	7,979,310	83.90	△ 13,735	△ 0.17	(5)
9,887	0.10	10,431	0.10	9,084	0.09	10,525	0.11	8,160	0.08	○ 臨 時 調 定 水 量	9,303	0.10	1,143	14.01	(6)
50,552	0.51	50,380	0.48	51,112	0.49	53,804	0.54	54,102	0.56	◎ そ の 他 有 収 水 量	51,178	0.54	△ 2,924	△ 5.40	(7)
50,194	0.51	50,304	0.48	50,303	0.49	52,831	0.53	53,001	0.55	○ 消 防 用 水 量	50,742	0.53	△ 2,259	△ 4.26	(8)
358	0.00	76	0.00	809	0.01	973	0.01	1,101	0.01	○ そ の 他 有 収 水 量	436	0.00	△ 665	△ 60.40	(9)
726,305	7.33	713,572	6.83	734,183	7.09	810,525	8.11	752,414	7.76	☆ 無 収 水 量	655,707	6.89	△ 96,707	△ 12.85	(10)
445,916	4.50	439,283	4.20	452,940	4.37	444,478	4.45	440,066	4.54	◎ メ ー タ ー 不 感 水 量	402,639	4.23	△ 37,427	△ 8.50	(11)
268,672	2.71	274,289	2.63	281,243	2.72	366,047	3.66	312,348	3.22	◎ 事 業 用 水 量	253,068	2.66	△ 59,280	△ 18.98	(12)
46,982	0.47	13,047	0.12	3,047	0.03	3,305	0.03	10,650	0.11	○ 配 水 工 事 用 水 量	11,944	0.13	1,294	12.15	(13)
1,894	0.02	3,199	0.03	225	0.00	36	0.00	6,127	0.06	○ 給 水 工 事 用 水 量	5,227	0.05	△ 900	△ 14.69	(14)
219,796	2.22	258,043	2.47	277,971	2.68	362,706	3.63	280,691	2.89	○ 水 質 保 全 用 水 量	225,628	2.37	△ 55,063	△ 19.62	(15)
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14,880	0.15	○ そ の 他 事 業 用 水 量	10,269	0.11	△ 4,611	△ 30.99	(16)
11,717	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	◎ そ の 他 無 収 水 量	0	0.00	0	-	(17)
1,028,613	10.38	1,697,223	16.24	1,335,291	12.89	1,043,727	10.45	891,402	9.19	★ 無 効 水 量	814,657	8.57	△ 76,745	△ 8.61	(20)
0	0.00	209,999	2.01	11,940	0.12	7,042	0.07	8,306	0.09	☆ 調 定 減 額 水 量	9,796	0.10	1,490	17.94	(21)
1,028,130	10.37	1,486,730	14.23	1,322,898	12.77	1,036,206	10.37	882,604	9.10	☆ 漏 水 量	804,368	8.46	△ 78,236	△ 8.86	(22)
428,610	4.32	834,332	7.99	541,818	5.23	688,273	6.89	515,633	5.32	◎ 確 認 漏 水 量	299,754	3.15	△ 215,879	△ 41.87	(23)
599,520	6.05	652,398	6.24	781,080	7.54	347,933	3.48	366,971	3.78	◎ 未 確 認 漏 水 量	504,614	5.31	137,643	37.51	(24)
483	0.01	494	0.01	453	0.00	479	0.01	492	0.02	☆ そ の 他 無 効 水 量	493	0.02	1	0.20	(25)

(3) 月別配水量及び有収水量の状況

(単位：m³)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
789,137	890,555	827,249	835,851	829,351	配 水 量 4月	795,632	△ 33,719	△ 4.07%	(1)
834,010	904,946	859,509	881,265	856,042	5月	834,813	△ 21,229	△ 2.48	(2)
828,037	867,088	830,371	863,061	827,046	6月	789,661	△ 37,385	△ 4.52	(3)
884,498	926,352	876,713	857,706	857,238	7月	844,629	△ 12,609	△ 1.47	(4)
922,415	906,744	936,005	901,979	863,617	8月	833,242	△ 30,375	△ 3.52	(5)
845,805	847,199	877,468	824,490	789,205	9月	769,021	△ 20,184	△ 2.56	(6)
816,015	839,208	867,675	805,551	801,064	10月	786,797	△ 14,267	△ 1.78	(7)
775,621	810,181	818,615	782,361	767,207	11月	748,431	△ 18,776	△ 2.45	(8)
801,428	855,800	875,671	821,812	802,802	12月	790,785	△ 12,017	△ 1.50	(9)
808,262	871,402	895,785	836,691	797,828	1月	785,888	△ 11,940	△ 1.50	(10)
735,244	853,303	809,098	755,167	716,645	2月	737,841	21,196	2.96	(11)
872,535	875,494	881,832	823,576	791,078	3月	793,415	2,337	0.30	(12)
9,913,007	10,448,272	10,355,991	9,989,510	9,699,123	計	9,510,155	△ 188,968	△ 1.95	(13)
661,645	498,491	677,429	664,419	657,081	有 収 水 量 4月	644,005	△ 13,076	△ 1.99	(14)
685,793	667,563	692,193	692,219	708,438	5月	734,336	25,898	3.66	(15)
684,330	707,053	684,567	697,270	662,638	6月	688,974	26,336	3.97	(16)
717,080	687,496	696,210	685,754	692,031	7月	659,934	△ 32,097	△ 4.64	(17)
730,889	742,719	737,585	699,554	719,834	8月	739,169	19,335	2.69	(18)
819,006	719,725	790,660	746,153	726,178	9月	706,178	△ 20,000	△ 2.75	(19)
659,193	697,184	697,762	683,876	676,713	10月	670,059	△ 6,654	△ 0.98	(20)
653,476	676,836	677,747	669,964	670,820	11月	662,305	△ 8,515	△ 1.27	(21)
658,688	683,822	653,937	677,272	646,156	12月	637,210	△ 8,946	△ 1.38	(22)
635,403	651,366	691,101	643,305	676,227	1月	651,357	△ 24,870	△ 3.68	(23)
658,653	649,449	642,065	634,426	619,857	2月	629,729	9,872	1.59	(24)
593,933	655,773	645,261	641,046	599,334	3月	616,535	17,201	2.87	(25)
8,158,089	8,037,477	8,286,517	8,135,258	8,055,307	計	8,039,791	△ 15,516	△ 0.19	(26)

(4) 年度末における給水の状況 (1/12)

[全 体]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
					I 給水人口及び普及率の状況			% (1)
85,965	85,650	84,672	83,991	83,321	1 行政区域内人口 (人)	82,487	△ 834	△ 1.00 (2)
85,645	85,328	84,327	83,628	83,019	2 給水区域内人口 (人)	82,200	△ 819	△ 0.99 (3)
84,759	84,602	83,658	83,001	82,480	3 給水人口 (人)	81,719	△ 761	△ 0.92 (4)
98.97	99.15	99.21	99.25	99.35	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.41	0.06	0.06 (5)
					II 給水装置の分類 (件)			(6)
34,191	34,838	35,198	35,533	35,925	1 専用給水装置 [b+c] a	36,225	300	0.84 (7)
33,977	34,642	34,991	35,323	35,711	(1) 普通栓 b	36,008	297	0.83 (8)
214	196	207	210	214	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	217	3	1.40 (9)
206	185	197	199	203	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	206	3	1.48 (10)
5	6	6	6	6	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	6	0	0.00 (11)
16	15	15	50	50	付属特別協定装置:個別計量 f	50	0	0.00 (12)
4	4	4	4	4	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	4	0	0.00 (13)
1	50	50	16	15	付属特別協定装置:個別計量 h	15	0	0.00 (14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	— (15)
0	1	0	1	1	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	1	0	0.00 (16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	— (17)
					III 給水装置の状況 (特別区含む)			(18)
36,794	37,351	37,745	38,166	38,561	1 地区総栓数 (件)	38,876	315	0.82 (19)
34,237	34,889	35,250	35,596	35,972	2 使用可能栓 (件)	36,270	298	0.83 (20)
28,946	29,641	29,851	30,002	30,247	3 給水中の栓数 (件)	30,333	86	0.28 (21)
5,291	5,248	5,399	5,594	5,725	4 閉栓中の栓数 (件)	5,937	212	3.70 (22)
84.55	84.96	84.68	84.28	84.08	5 開 栓 率 (3/2) (%)	83.63	△ 0.45	△ 0.54 (23)
2,557	2,462	2,495	2,570	2,589	※ (廃止栓) (件)	2,606	17	0.66 (24)

(4) 年度末における給水の状況(2/12)

[迫 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
21,525	21,657	21,471	21,368	21,268	1 行政区域内人口 (人)	21,083	△ 185	△ 0.87	(2)
21,405	21,549	21,375	21,282	21,186	2 給水区域内人口 (人)	21,010	△ 176	△ 0.83	(3)
21,143	21,323	21,159	21,075	20,991	3 給水人口 (人)	20,838	△ 153	△ 0.73	(4)
98.78	98.95	98.99	99.03	99.08	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.18	0.10	0.10	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
10,381	10,452	10,536	10,663	10,764	1 専用給水装置 [b+c] a	10,888	124	1.15	(7)
10,305	10,381	10,465	10,592	10,692	(1) 普通栓 b	10,815	123	1.15	(8)
76	71	71	71	72	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	73	1	1.39	(9)
71	65	66	65	66	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	67	1	1.52	(10)
3	3	3	3	3	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	3	0	0.00	(11)
14	14	14	50	50	付属特別協定装置:個別計量 f	50	0	0.00	(12)
2	2	2	2	2	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	2	0	0.00	(13)
0	50	50	15	14	付属特別協定装置:個別計量 h	14	0	0.00	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	1	0	1	1	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	1	0	0.00	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
11,585	11,639	11,734	11,873	11,982	1 地区総栓数 (件)	12,105	123	1.03	(19)
10,537	10,604	10,689	10,812	10,912	2 使用可能栓 (件)	11,034	122	1.12	(20)
8,715	8,874	8,926	9,007	9,094	3 給水中の栓数 (件)	9,162	68	0.75	(21)
1,822	1,730	1,763	1,805	1,818	4 閉栓中の栓数 (件)	1,872	54	2.97	(22)
82.71	83.69	83.51	83.31	83.34	5 開 栓 率 (3/2) (%)	83.03	△ 0.31	△ 0.37	(23)
1,048	1,035	1,045	1,061	1,070	※ (廃止栓) (件)	1,071	1	0.09	(24)

(4) 年度末における給水の状況 (3/12)

[登 米 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
					I 給水人口及び普及率の状況			% (1)
5,330	5,316	5,260	5,133	5,035	1 行政区域内人口 (人)	4,972	△ 63	△ 1.25 (2)
5,330	5,316	5,260	5,133	5,035	2 給水区域内人口 (人)	4,972	△ 63	△ 1.25 (3)
5,282	5,284	5,241	5,115	5,018	3 給水人口 (人)	4,955	△ 63	△ 1.26 (4)
99.10	99.40	99.64	99.65	99.66	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.66	0.00	0.00 (5)
					II 給水装置の分類 (件)			(6)
2,373	2,388	2,409	2,410	2,422	1 専用給水装置 [b+c] a	2,427	5	0.21 (7)
2,351	2,367	2,385	2,385	2,397	(1) 普通栓 b	2,401	4	0.17 (8)
22	21	24	25	25	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	26	1	4.00 (9)
22	21	24	25	25	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	26	1	4.00 (10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	0	0	— (11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	— (12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	— (13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	— (14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	— (15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	— (16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	— (17)
					III 給水装置の状況			(18)
2,582	2,597	2,625	2,631	2,647	1 地区総栓数 (件)	2,652	5	0.19 (19)
2,369	2,384	2,405	2,406	2,418	2 使用可能栓 (件)	2,420	2	0.08 (20)
1,839	1,849	1,847	1,826	1,829	3 給水中の栓数 (件)	1,825	△ 4	△ 0.22 (21)
530	535	558	580	589	4 閉栓中の栓数 (件)	595	6	1.02 (22)
77.63	77.56	76.80	75.89	75.64	5 開栓率 (3/2) (%)	75.41	△ 0.23	△ 0.30 (23)
213	213	220	225	229	※ (廃止栓) (件)	232	3	1.31 (24)

(4) 年度末における給水の状況(4/12)

[中 田 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
16,257	16,147	16,031	15,994	15,923	1 行政区域内人口 (人)	15,877	△ 46	△ 0.29	(2)
16,257	16,147	16,031	15,994	15,923	2 給水区域内人口 (人)	15,877	△ 46	△ 0.29	(3)
16,231	16,123	16,008	15,971	15,901	3 給水人口(特別区を除く) (人)	15,855	△ 46	△ 0.29	(4)
99.84	99.85	99.86	99.86	99.86	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.86	0.00	0.00	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
5,893	5,931	6,024	6,134	6,254	1 専用給水装置 [b+c] a	6,353	99	1.58	(7)
5,871	5,907	5,998	6,108	6,226	(1) 普通栓 b	6,325	99	1.59	(8)
22	24	26	26	28	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	28	0	0.00	(9)
22	23	25	25	27	① 受水・高置水槽栓(特別協定なし) d	27	0	0.00	(10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓(特別協定:親栓) e	0	0	—	(11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	—	(12)
1	1	1	1	1	③ 受水槽栓(特別協定:みなし親栓) g	1	0	0.00	(13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	—	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓(特別協定なし) j	0	0	—	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
6,369	6,402	6,496	6,606	6,726	1 地区総栓数 (件)	6,826	100	1.49	(19)
5,889	5,926	6,020	6,130	6,249	2 使用可能栓 (件)	6,343	94	1.50	(20)
5,202	5,239	5,328	5,384	5,495	3 給水中の栓数 (件)	5,571	76	1.38	(21)
687	687	692	746	754	4 閉栓中の栓数 (件)	772	18	2.39	(22)
88.33	88.41	88.50	87.83	87.93	5 開 栓 率 (3/2) (%)	87.83	△ 0.10	△ 0.11	(23)
480	476	476	476	477	※ (廃止栓) (件)	483	6	1.26	(24)

(4) 年度末における給水の状況 (5/12)

[豊 里 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
6,815	6,854	6,862	6,856	6,831	1 行政区域内人口 (人)	6,763	△ 68	△ 1.00	(2)
6,815	6,854	6,862	6,856	6,831	2 給水区域内人口 (人)	6,763	△ 68	△ 1.00	(3)
6,782	6,822	6,831	6,825	6,804	3 給水人口(特別区を除く) (人)	6,749	△ 55	△ 0.81	(4)
99.52	99.53	99.55	99.55	99.60	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.79	0.19	0.19	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
2,667	2,680	2,738	2,788	2,849	1 専用給水装置 [b+c] a	2,856	7	0.25	(7)
2,649	2,664	2,721	2,771	2,831	(1) 普通栓 b	2,839	8	0.28	(8)
18	16	17	17	18	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	17	△ 1	△ 5.56	(9)
17	15	16	16	17	① 受水・高置水槽栓(特別協定なし) d	16	△ 1	△ 5.88	(10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓(特別協定:親栓) e	0	0	—	(11)
1	1	1	0	0	附属特別協定装置:個別計量 f	0	0	—	(12)
1	1	1	1	1	③ 受水槽栓(特別協定:みなし親栓) g	1	0	0.00	(13)
1	0	0	1	1	附属特別協定装置:個別計量 h	1	0	0.00	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓(特別協定なし) j	0	0	—	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
2,851	2,861	2,920	2,979	3,032	1 地区総栓数 (件)	3,047	15	0.49	(19)
2,655	2,668	2,726	2,784	2,837	2 使用可能栓 (件)	2,852	15	0.53	(20)
2,247	2,265	2,305	2,341	2,395	3 給水中の栓数 (件)	2,395	0	0.00	(21)
408	403	421	443	442	4 閉栓中の栓数 (件)	457	15	3.39	(22)
84.63	84.90	84.56	84.09	84.42	5 開 栓 率 (3/2) (%)	83.98	△ 0.44	△ 0.52	(23)
196	193	194	195	195	※ (廃止栓) (件)	195	0	0.00	(24)

(4) 年度末における給水の状況(6/12)

[米 山 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
					I 給水人口及び普及率の状況			% (1)
10,222	10,114	9,970	9,790	9,709	1 行政区域内人口 (人)	9,576	△ 133	△ 1.37 (2)
10,222	10,114	9,970	9,790	9,709	2 給水区域内人口 (人)	9,576	△ 133	△ 1.37 (3)
10,165	10,085	9,945	9,765	9,686	3 給水人口(特別区を除く) (人)	9,555	△ 131	△ 1.35 (4)
99.44	99.71	99.75	99.74	99.76	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.78	0.02	0.02 (5)
					II 給水装置の分類 (件)			(6)
3,332	3,326	3,344	3,368	3,400	1 専用給水装置 [b+c] a	3,405	5	0.15 (7)
3,307	3,303	3,320	3,343	3,375	(1) 普通栓 b	3,380	5	0.15 (8)
25	23	24	25	25	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	25	0	0.00 (9)
24	22	23	24	24	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	24	0	0.00 (10)
1	1	1	1	1	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	1	0	0.00 (11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	— (12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	— (13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	— (14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	— (15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	— (16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	— (17)
					III 給水装置の状況			(18)
3,523	3,531	3,558	3,589	3,614	1 地区総栓数 (件)	3,626	12	0.33 (19)
3,324	3,318	3,335	3,366	3,391	2 使用可能栓 (件)	3,401	10	0.29 (20)
3,020	2,998	3,004	3,026	3,028	3 給水中の栓数 (件)	3,035	7	0.23 (21)
304	320	331	340	363	4 閉栓中の栓数 (件)	366	3	0.83 (22)
90.85	90.36	90.07	89.90	89.30	5 開栓率 (3/2) (%)	89.24	△ 0.06	△ 0.07 (23)
199	213	223	223	223	※ (廃止栓) (件)	225	2	0.90 (24)

(4) 年度末における給水の状況 (7/12)

[南 方 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
9,091	8,977	8,876	8,909	8,855	1 行政区域内人口 (人)	8,795	△ 60	△ 0.68	(2)
9,091	8,977	8,876	8,909	8,855	2 給水区域内人口 (人)	8,795	△ 60	△ 0.68	(3)
9,025	8,916	8,815	8,861	8,813	3 給水人口 (人)	8,757	△ 56	△ 0.64	(4)
99.27	99.32	99.31	99.46	99.53	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.57	0.04	0.04	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
3,047	3,406	3,462	3,499	3,535	1 専用給水装置 [b+c] a	3,580	45	1.27	(7)
3,031	3,391	3,447	3,483	3,519	(1) 普通栓 b	3,563	44	1.25	(8)
16	15	15	16	16	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	17	1	6.25	(9)
16	15	15	16	16	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	17	1	6.25	(10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	0	0	—	(11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	—	(12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	—	(13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	—	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	—	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
3,214	3,570	3,627	3,666	3,706	1 地区総栓数 (件)	3,751	45	1.21	(19)
3,041	3,400	3,456	3,493	3,529	2 使用可能栓 (件)	3,574	45	1.28	(20)
2,722	3,059	3,096	3,094	3,079	3 給水中の栓数 (件)	3,061	△ 18	△ 0.58	(21)
319	341	360	399	450	4 閉栓中の栓数 (件)	513	63	14.00	(22)
89.51	89.97	89.58	88.58	87.25	5 開 栓 率 (3/2) (%)	85.65	△ 1.60	△ 1.83	(23)
173	170	171	173	177	※ (廃止栓) (件)	177	0	0.00	(24)

(4) 年度末における給水の状況(8/12)

[津山町]

前5年間の推移					項 目	平成27年度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
					I 給水人口及び普及率の状況			% (1)
3,826	3,791	3,702	3,648	3,600	1 行政区域内人口 (人)	3,541	△ 59	△ 1.64 (2)
3,826	3,791	3,702	3,648	3,600	2 給水区域内人口 (人)	3,541	△ 59	△ 1.64 (3)
3,679	3,671	3,602	3,560	3,515	3 給水人口 (人)	3,462	△ 53	△ 1.51 (4)
96.16	96.83	97.30	97.59	97.64	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	97.77	0.13	0.13 (5)
					II 給水装置の分類 (件)			(6)
1,449	1,581	1,596	1,599	1,605	1 専用給水装置 [b+c] a	1,607	2	0.12 (7)
1,433	1,576	1,590	1,593	1,599	(1) 普通栓 b	1,601	2	0.13 (8)
16	5	6	6	6	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	6	0	0.00 (9)
16	5	6	6	6	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	6	0	0.00 (10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	0	0	— (11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	— (12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	— (13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	— (14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	— (15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	— (16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	— (17)
					III 給水装置の状況			(18)
1,509	1,653	1,668	1,672	1,678	1 地区総栓数 (件)	1,680	2	0.12 (19)
1,436	1,579	1,594	1,597	1,603	2 使用可能栓 (件)	1,604	1	0.06 (20)
1,256	1,399	1,399	1,394	1,380	3 給水中の栓数 (件)	1,352	△ 28	△ 2.03 (21)
180	180	195	203	223	4 閉栓中の栓数 (件)	252	29	13.00 (22)
87.47	88.60	87.77	87.29	86.09	5 開栓率 (3/2) (%)	84.29	△ 1.80	△ 2.09 (23)
73	74	74	75	75	※ (廃止栓) (件)	76	1	1.33 (24)

(4) 年度末における給水の状況(9/12)

[東 和 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
7,363	7,322	7,123	7,002	6,866	1 行政区域内人口 (人)	6,738	△ 128	△ 1.86	(2)
7,337	7,297	7,097	6,975	6,841	2 給水区域内人口 (人)	6,711	△ 130	△ 1.90	(3)
7,137	7,129	6,936	6,820	6,745	3 給水人口 (人)	6,624	△ 121	△ 1.79	(4)
97.27	97.70	97.73	97.78	98.60	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	98.70	0.10	0.10	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
3,194	3,220	3,231	3,208	3,227	1 専用給水装置 [b+c] a	3,233	6	0.19	(7)
3,182	3,207	3,217	3,194	3,213	(1) 普通栓 b	3,218	5	0.16	(8)
12	13	14	14	14	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	15	1	7.14	(9)
12	12	13	13	13	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	14	1	7.69	(10)
0	1	1	1	1	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	1	0	0.00	(11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	—	(12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	—	(13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	—	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	—	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
3,213	3,237	3,250	3,274	3,293	1 地区総栓数 (件)	3,299	6	0.18	(19)
3,194	3,219	3,230	3,207	3,226	2 使用可能栓 (件)	3,228	2	0.06	(20)
2,332	2,354	2,342	2,323	2,348	3 給水中の栓数 (件)	2,335	△ 13	△ 0.55	(21)
862	865	888	884	878	4 閉栓中の栓数 (件)	893	15	1.71	(22)
73.01	73.13	72.51	72.44	72.78	5 開栓率 (3/2) (%)	72.34	△ 0.44	△ 0.60	(23)
19	18	20	67	67	※ (廃止栓) (件)	71	4	5.97	(24)

(4) 年度末における給水の状況(10/12)

[石 越 町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
					I 給水人口及び普及率の状況			% (1)
5,536	5,472	5,377	5,291	5,234	1 行政区域内人口 (人)	5,142	△ 92	△ 1.76 (2)
5,311	5,233	5,154	5,041	4,992	2 給水区域内人口 (人)	4,903	△ 89	△ 1.78 (3)
5,264	5,199	5,121	5,009	4,960	3 給水人口 (人)	4,872	△ 88	△ 1.77 (4)
99.12	99.35	99.36	99.37	99.36	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.37	0.01	0.01 (5)
					II 給水装置の分類 (件)			(6)
1,839	1,839	1,843	1,848	1,853	1 専用給水装置 [b+c] a	1,860	7	0.38 (7)
1,832	1,831	1,833	1,839	1,844	(1) 普通栓 b	1,851	7	0.38 (8)
7	8	10	9	9	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	9	0	0.00 (9)
6	7	9	8	8	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	8	0	0.00 (10)
1	1	1	1	1	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	1	0	0.00 (11)
1	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	— (12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	— (13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	— (14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	— (15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	— (16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	— (17)
					III 給水装置の状況			(18)
1,932	1,846	1,852	1,860	1,867	1 地区総栓数 (件)	1,874	7	0.37 (19)
1,776	1,776	1,780	1,785	1,791	2 使用可能栓 (件)	1,798	7	0.39 (20)
1,597	1,589	1,589	1,591	1,583	3 給水中の栓数 (件)	1,581	△ 2	△ 0.13 (21)
179	187	191	194	208	4 閉栓中の栓数 (件)	217	9	4.33 (22)
89.92	89.47	89.27	89.13	88.39	5 開栓率 (3/2) (%)	87.93	△ 0.46	△ 0.52 (23)
156	70	72	75	76	※ (廃止栓) (件)	76	0	0.00 (24)

(4) 年度末における給水の状況 (11/12)

[涌谷町]

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減		
					I 給水人口及び普及率の状況			%	(1)
0	0	0	0	0	1 行政区域内人口 (人)	0	0	—	(2)
51	50	54	52	47	2 給水区域内人口 (人)	52	5	10.64	(3)
51	50	54	52	47	3 給水人口 (人)	52	5	10.64	(4)
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	100.00	0	0.00	(5)
					II 給水装置の分類 (件)				(6)
16	15	15	16	16	1 専用給水装置 [b+c] a	16	0	0.00	(7)
16	15	15	15	15	(1) 普通栓 b	15	0	0.00	(8)
0	0	0	1	1	(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j] c	1	0	0.00	(9)
0	0	0	1	1	① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	1	0	0.00	(10)
0	0	0	0	0	② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	0	0	—	(11)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 f	0	0	—	(12)
0	0	0	0	0	③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	0	0	—	(13)
0	0	0	0	0	付属特別協定装置:個別計量 h	0	0	—	(14)
0	0	0	0	0	④ 臨時栓 i	0	0	—	(15)
0	0	0	0	0	⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	0	0	—	(16)
0	0	0	0	0	2 共用給水装置 k	0	0	—	(17)
					III 給水装置の状況				(18)
16	15	15	16	16	1 地区総栓数 (件)	16	0	0.00	(19)
16	15	15	16	16	2 使用可能栓 (件)	16	0	0.00	(20)
16	15	15	16	16	3 給水中の栓数 (件)	16	0	0.00	(21)
0	0	0	0	0	4 閉栓中の栓数 (件)	0	0	—	(22)
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	5 開 栓 率 (3/2) (%)	100.00	0.00	0.00	(23)
0	0	0	0	0	※ (廃止栓) (件)	0	0	—	(24)

(4) 年度末における給水の状況 (12/12)

[単 年 度 全 体]

項 目	全 体	< 平 成 27 年 度 : 地 区 別 内 訳 >												
		迫 町	登米町	中田町	豊里町	米山町	南方町	津山町	東和町	石越町	涌谷町			
I 給水人口及び普及率の状況														(1)
1 行政区域内人口 (人)	82,487	21,083	4,972	15,877	6,763	9,576	8,795	3,541	6,738	5,142	0			(2)
2 給水区域内人口 (人)	82,200	21,010	4,972	15,877	6,763	9,576	8,795	3,541	6,711	4,903	52			(3)
3 給水人口 (人)	81,719	20,838	4,955	15,855	6,749	9,555	8,757	3,462	6,624	4,872	52			(4)
4 給水普及率 (3/2)×100 (%)	99.41	99.18	99.66	99.86	99.79	99.78	99.57	97.77	98.70	99.37	100			(5)
II 給水装置の分類 (件)									0	0				(6)
1 専用給水装置 [b+c]	a	36,225	10,888	2,427	6,353	2,856	3,405	3,580	1,607	3,233	1,860	16		(7)
(1) 普通栓 b	b	36,008	10,815	2,401	6,325	2,839	3,380	3,563	1,601	3,218	1,851	15		(8)
(2) 特殊栓 [d+e+g+i+j]	c	217	73	26	28	17	25	17	6	15	9	1		(9)
① 受水・高置水槽栓 (特別協定なし) d	d	206	67	26	27	16	24	17	6	14	8	1		(10)
② 受水槽栓 (特別協定:親栓) e	e	6	3	0	0	0	1	0	0	1	1	0		(11)
付属特別協定装置:個別計量 f	f	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0		(12)
③ 受水槽栓 (特別協定:みなし親栓) g	g	4	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0		(13)
付属特別協定装置:個別計量 h	h	15	14	0	0	1	0	0	0	0	0	0		(14)
④ 臨時栓 i	i	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		(15)
⑤ みなし口径栓 (特別協定なし) j	j	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		(16)
2 共用給水装置 k	k	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		(17)
III 給水装置の状況														(18)
1 地区総栓数 (件)	38,876	12,105	2,652	6,826	3,047	3,626	3,751	1,680	3,299	1,874	16			(19)
2 使用可能栓 (件)	36,270	11,034	2,420	6,343	2,852	3,401	3,574	1,604	3,228	1,798	16			(20)
3 給水中の栓数 (件)	30,333	9,162	1,825	5,571	2,395	3,035	3,061	1,352	2,335	1,581	16			(21)
4 閉栓中の栓数 (件)	5,937	1,872	595	772	457	366	513	252	893	217	0			(22)
5 開栓率 (3/2) (%)	83.63	83.03	75.41	87.83	83.98	89.24	85.65	84.29	72.34	87.93	100.00			(23)
※ (廃止栓) (件)	2,606	1,071	232	483	195	225	177	76	71	76	0			(24)

(5) 年度末における給水契約の状況

(単位：栓)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実績値	対前年度比較増減	
					1. 口径別給水契約数			% (1)
8,617	8,969	8,701	8,338	7,919	(1) 13 mm	7,534	△ 385	△ 4.86 (2)
19,466	20,080	20,552	21,046	21,726	(2) 20 mm	22,177	451	2.08 (3)
221	220	228	228	226	(3) 25 mm	231	5	2.21 (4)
133	138	141	146	146	(4) 30 mm	147	1	0.68 (5)
167	162	168	166	169	(5) 40 mm	169	0	0.00 (6)
42	41	43	44	43	(6) 50 mm	41	△ 2	△ 4.65 (7)
10	9	13	13	13	(7) 75 mm	13	0	0.00 (8)
3	3	5	5	5	(8) 100 mm	5	0	0.00 (9)
28,659	29,622	29,851	29,986	30,247	合 計 (協定装置の親メーターを含む)	30,317	70	0.23 (10)
					2. 給水装置の利用形態			(11)
19,543	19,593	20,853	20,837	20,985	(1) 自家用住居等施設	21,045	60	0.29 (12)
3,404	3,910	3,977	4,095	4,195	(2) 民間等賃貸住居施設	4,283	88	2.10 (13)
2,976	2,869	1,711	1,760	1,765	(3) 賃貸店舗・営業施設	1,760	△ 5	△ 0.28 (14)
1,022	1,539	1,523	1,478	1,463	(4) 公営住居施設	1,400	△ 63	△ 4.31 (15)
256	253	250	301	303	(5) 工場用施設	298	△ 5	△ 1.65 (16)
342	348	400	389	389	(6) 農業用及び畜産用生産施設	389	0	0.00 (17)
116	127	137	165	166	(7) 病院及び養護施設	167	1	0.60 (18)
366	359	363	401	412	(8) 官公署、学校及びプール施設	405	△ 7	△ 1.70 (19)
28	28	35	34	40	(9) 揚水、排水機場施設	39	△ 1	△ 2.50 (20)
403	398	400	411	412	(10) 集会所及び消防庫施設	413	1	0.24 (21)
180	175	178	111	111	(11) 公衆浴場・公園・墓地・公衆トイレ施設	113	2	1.80 (22)
0	0	0	0	0	(12) 工事現場用施設	0	0	- (23)
23	23	24	4	4	(13) 駐車場等その他の施設	5	1	25.00 (24)
28,659	29,622	29,851	29,986	30,245	合 計 (協定装置の親メーターを含む)	30,317	72	0.24 (25)

(6) 給水管理業務の状況

(単位：件)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
2,427	3,329	2,633	2,880	3,162	1. 給水装置の開栓業務	2,942	△ 220	△ 6.96 % (1)
1,097	1,266	1,090	1,276	1,317	迫 町	1,245	△ 72	△ 5.47 (2)
144	184	181	137	151	登 米 町	158	7	4.64 (3)
456	450	490	567	673	中 田 町	673	0	0.00 (4)
140	206	216	203	270	豊 里 町	193	△ 77	△ 28.52 (5)
101	139	147	171	159	米 山 町	146	△ 13	△ 8.18 (6)
214	533	227	255	237	南 方 町	253	16	6.75 (7)
39	237	64	59	47	津 山 町	50	3	6.38 (8)
156	218	137	139	224	東 和 町	151	△ 73	△ 32.59 (9)
80	96	81	73	84	石 越 町	73	△ 11	△ 13.10 (10)
2,207	2,643	2,443	2,750	2,937	2. 給水装置の閉栓業務	2,867	△ 70	△ 2.38 (11)
991	1,120	1,051	1,202	1,243	迫 町	1,181	△ 62	△ 4.99 (12)
160	173	182	159	149	登 米 町	163	14	9.40 (13)
389	414	405	514	563	中 田 町	598	35	6.22 (14)
112	189	178	167	217	豊 里 町	193	△ 24	△ 11.06 (15)
118	159	140	153	158	米 山 町	142	△ 16	△ 10.13 (16)
183	191	191	258	254	南 方 町	271	17	6.69 (15)
50	94	65	66	61	津 山 町	77	16	26.23 (16)
146	199	151	159	199	東 和 町	166	△ 33	△ 16.58 (17)
58	104	80	72	93	石 越 町	76	△ 17	△ 18.28 (18)
5	17	6	5	2	3. 凍結破損メーターの発生状況	0	△ 2	△ 100.00 (19)
2	8	3	4	1	φ 13	0	△ 1	△ 100.00 (20)
3	9	3	1	1	φ 20	0	△ 1	△ 100.00 (21)
0	0	0	0	0	φ 25	0	0	- (22)
0	0	0	0	0	φ 30	0	0	- (23)
0	0	0	0	0	φ 40	0	0	- (24)
0	0	0	0	0	φ 50	0	0	- (25)
0	0	0	0	0	φ 75 ~ 100	0	0	- (26)

(6) 給水管理業務の状況 (つづき)

(単位: 件)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	
4,776	4,730	4,441	4,330	4,521	4. 経年メーターの交換状況	3,788	△ 733	△ 16.21 % (1)
528	1,682	1,824	1,303	1,054	φ 13	792	△ 262	△ 24.86 (2)
4,144	2,966	2,453	2,946	3,415	φ 20	2,940	△ 475	△ 13.91 (3)
49	22	52	40	12	φ 25	35	23	191.67 (4)
29	12	35	19	18	φ 30	13	△ 5	△ 27.78 (5)
24	38	57	13	16	φ 40	5	△ 11	△ 68.75 (6)
0	6	17	8	4	φ 50	3	△ 1	△ 25.00 (7)
2	2	3	1	2	φ 75	0	△ 2	△ 100.00 (8)
0	2	0	0	0	φ 100	0	0	- (9)
25	96	100	90	31	5. 故障(不良)メーターの交換状況	17	△ 14	△ 45.16 (10)
8	28	28	25	12	φ 13	2	△ 10	△ 83.33 (11)
18	64	68	63	13	φ 20	11	△ 2	△ 15.38 (12)
1	1	0	1	3	φ 25	1	△ 2	△ 66.67 (13)
0	0	0	0	2	φ 30	3	1	50.00 (14)
3	2	1	1	1	φ 40	0	△ 1	△ 100.00 (15)
1	1	1	0	0	φ 50	0	0	- (16)
0	0	2	0	0	φ 75	0	0	- (17)
0	0	0	0	0	φ 100	0	0	- (18)
59	62	144	93	58	6. 給水装置の口径変更件数	34	△ 24	△ 41.38 (19)
99	135	115	118	71	7. 年度末における給水停止処分の状況	78	7	9.86 (20)
165	178	279	311	302	8. 加入金の調定状況	211	△ 91	△ 30.13 (21)
158	169	265	297	294	φ 13・20	202	△ 92	△ 31.29 (22)
2	3	6	3	2	φ 25	2	0	0.00 (23)
0	0	1	0	2	φ 30	1	△ 1	△ 50.00 (24)
1	1	2	0	0	φ 40	1	1	- (25)
0	0	1	0	0	φ 50	1	1	- (26)
4	5	4	11	4	φ 口径変更	4	0	0.00 (27)

(7) 断水の状況 (断水延件数と断水指数)

(単位：時間・戸)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
234	1,149,259	160	39	169	1. 断水延件数 4月	214	45	26.63%	(1)
1,791	575,997	31	5	82	5月	113	31	37.80	(2)
1,795	244	622	35	2	6月	112	110	5,500.00	(3)
2,597	348	788	57	183	7月	224	41	22.40	(4)
1,207	343	1,161	114	0	8月	62	62	-	(5)
713	426	761	25	3	9月	42	39	1,300.00	(6)
1,707	123	1,974	0	0	10月	145	145	-	(7)
1,389	189	537	48	0	11月	247	247	-	(8)
3,142	18	201	20	0	12月	78	78	-	(9)
1,138	28	489	0	0	1月	43	43	-	(10)
825	42	501	137	0	2月	246	246	-	(11)
2,723,714	45	266	16	73	3月	177	104	142.47	(12)
2,740,252	1,727,062	7,491	496	512	累 計	1,703	1,191	232.62	(13)
0.65	3,192.39	0.44	0.11	0.47	2. 断水指数 4月	0.59	0.12	25.53	(14)
4.81	1,548.38	0.08	0.01	0.22	5月	0.30	0.08	36.36	(15)
4.99	0.68	1.73	0.10	0.01	6月	0.31	0.30	3,000.00	(16)
6.98	0.94	2.12	0.15	0.49	7月	0.60	0.11	22.45	(17)
3.24	0.92	3.12	0.31	0.00	8月	0.17	0.17	-	(18)
1.98	1.18	2.11	0.07	0.01	9月	0.12	0.11	1,100.00	(19)
4.59	0.33	5.31	0.00	0.00	10月	0.39	0.39	-	(20)
3.86	0.53	1.49	0.13	0.00	11月	0.69	0.69	-	(21)
8.45	0.05	0.54	0.05	0.00	12月	0.21	0.21	-	(22)
3.06	0.08	1.31	0.00	0.00	1月	0.12	0.12	-	(23)
2.46	0.12	1.49	0.41	0.00	2月	0.71	0.71	-	(24)
7,321.81	0.12	0.72	0.04	0.20	3月	0.48	0.28	140.00	(25)
625.63	4,745.72	20.46	1.38	1.40	累 計	4.69	3.29	235.00	(26)

注) 断水指数=断水件数×時間/12h

3 水道料金関係

(1) 当年度における調定水量及び料金の状況：全体（消費税等込）

口径	調定水量 (m ³)			摘 要		水道料金 (円)			口径
	基本水量	従量水量	合計水量	料金区分	調定件数	基本料金	従量料金	合計料金	
13	0	0	0	A 0	6,130	7,944,192	0	7,944,192	13
	0	191,578	191,578	B 1 ~ 10	34,333	44,495,856	27,656,208	72,152,064	
	0	1,108,393	1,108,393	C 11 ~ 50	51,239	66,405,744	224,120,412	290,526,156	
	0	125,131	125,131	D 51以上	1,726	2,236,896	30,058,652	32,295,548	
	0	1,425,102	1,425,102	13mm 計	93,428	121,082,688	281,835,272	402,917,960	
20	0	0	0	A 0	13,563	17,553,816	0	17,553,816	20
	0	452,585	452,585	B 1 ~ 10	82,394	106,806,456	65,353,464	172,159,920	
	0	3,686,673	3,686,673	C 11 ~ 50	161,445	209,232,720	756,069,660	965,302,380	
	0	712,441	712,441	D 51以上	8,329	10,794,384	173,506,360	184,300,744	
	0	4,851,699	4,851,699	20mm 計	265,731	344,387,376	994,929,484	1,339,316,860	
25	0	0	0	A 0	56	1,330,560	0	1,330,560	25
	0	63,321	63,321	B 1 ~ 100	1,801	42,791,760	9,986,772	52,778,532	
	0	143,754	143,754	C 101 ~ 400	714	16,964,640	24,014,550	40,979,190	
	0	117,933	117,933	D 401以上	150	3,564,000	20,344,425	23,908,425	
	0	325,008	325,008	25mm 計	2,721	64,650,960	54,345,747	118,996,707	

(1) 当年度における調定水量及び料金の状況：全体 (つづき)

口径	調定水量 (m ³)			摘 要		水道料金 (円)			口径
	基本水量	従量水量	合計水量	料金区分	調定件数	基本料金	従量料金	合計料金	
30	0	0	0	A 0	34	1,101,600	0	1,101,600	30
	0	40,285	40,285	B 1 ~ 100	1,007	32,626,800	6,269,529	38,896,329	
	0	107,430	107,430	C 101 ~ 400	538	17,431,200	17,101,375	34,532,575	
	0	129,727	129,727	D 401以上	161	5,216,400	22,891,215	28,107,615	
	0	277,442	277,442	30mm 計	1,740	56,376,000	46,262,119	102,638,119	
40	0	0	0	A 0	11	415,800	0	415,800	40
	0	45,911	45,911	B 1 ~ 100	1,196	45,208,800	7,299,849	52,508,649	
	0	147,316	147,316	C 101 ~ 400	693	26,195,400	24,672,784	50,868,184	
	0	144,250	144,250	D 401以上	177	6,690,600	26,431,530	33,122,130	
	0	337,477	337,477	40mm 計	2,077	78,510,600	58,404,163	136,914,763	
50	0	0	0	A 0	8	864,000	0	864,000	50
	0	62,781	62,781	B 1 ~ 500	310	33,480,000	9,982,179	43,462,179	
	0	150,761	150,761	C 501 ~ 2000	171	18,468,000	25,667,785	44,135,785	
	0	84,856	84,856	D 2001以上	24	2,592,000	16,160,336	18,752,336	
	0	298,398	298,398	50mm 計	513	55,404,000	51,810,300	107,214,300	

(1) 当年度における調定水量及び料金の状況：全体 (つづき)

口径	調定水量 (m ³)			摘 要		水道料金 (円)			(大口登録栓)
	基本水量	従量水量	合計水量	料金区分	調定件数	基本料金	従量料金	合計料金	
75	0	0	0	A 0	0	0	0	0	①迫町：登米市民病院
	0	18,252	18,252	B 1～500	51	8,812,800	1,389,819	10,202,619	②迫町：(株)登米村田製作所
	0	57,203	57,203	C 501～2000	30	5,184,000	5,433,800	10,617,800	③迫町：(株)スポーツカテミー：市民プール
	0	41,429	41,429	D 2001以上	15	2,592,000	7,709,374	10,301,374	④中田町：デクセリアルズ(株)なかだ事業所
									⑤中田町：(株)スタンレー宮城製作所
									⑥中田町：市立中田中学校
									⑦中田町：市立加賀野小学校
	0	116,884	116,884	75mm 計	96	16,588,800	14,532,993	31,121,793	⑧中田町：市立中田幼稚園
100	62,728	0	62,728	A 0～10000	12	15,552,000	0	15,552,000	
	240,000	53,875	293,875	B 10001～15000	24	31,104,000	5,279,750	36,383,750	①中田町：エスピー食品(株)宮城工場
	0	0	0	C 15001～20000	0	0	0	0	②南方町：マルニ食品(株)
	0	0	0	D 20001以上	0	0	0	0	③米山町：宮城県食肉流通公社
	302,728	53,875	356,603	100mm 計	36	46,656,000	5,279,750	51,935,750	
合計	302,728	7,685,885	7,988,613	合計	366,342	783,656,424	1,507,399,828	2,291,056,252	

(2) 月別水道料金及び調定水量の状況

※消費税を含む。

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
181,250	118,934	184,096	182,694	181,303	水道料金 (千円) 4月	185,302	3,999	2.21%	(1)
186,878	183,942	188,705	190,262	198,686	5月	206,291	7,605	3.83	(2)
185,714	191,574	186,586	189,716	188,703	6月	194,589	5,886	3.12	(3)
192,526	185,567	188,149	186,311	194,833	7月	188,339	△ 6,494	△ 3.33	(4)
196,313	198,511	197,677	190,153	201,334	8月	205,798	4,464	2.22	(5)
215,542	194,861	210,020	201,071	202,354	9月	199,315	△ 3,039	△ 1.50	(6)
179,892	188,895	189,226	187,608	191,929	10月	191,483	△ 446	△ 0.23	(7)
178,520	183,944	184,584	184,148	189,222	11月	189,040	△ 182	△ 0.10	(8)
179,537	184,877	178,789	184,396	183,291	12月	182,937	△ 354	△ 0.19	(9)
175,409	178,479	187,703	178,501	190,379	1月	187,162	△ 3,217	△ 1.69	(10)
179,126	177,321	176,023	175,485	177,124	2月	181,607	4,483	2.53	(11)
165,586	178,856	176,849	176,789	172,834	3月	179,193	6,359	3.68	(12)
2,216,293	2,165,761	2,248,407	2,227,133	2,271,993	計	2,291,056	19,063	0.84	(13)
657,406	494,299	673,207	660,102	652,872	調定水量 (m ³) 4月	639,778	△ 13,094	△ 2.01	(14)
681,626	663,371	688,001	687,895	702,380	5月	730,108	27,728	3.95	(15)
680,110	702,853	680,383	693,068	658,428	6月	684,742	26,314	4.00	(16)
712,892	683,301	692,004	679,766	687,811	7月	655,706	△ 32,105	△ 4.67	(17)
726,685	738,507	733,381	694,531	715,605	8月	734,726	19,121	2.67	(18)
814,821	715,520	786,444	741,836	721,959	9月	701,946	△ 20,013	△ 2.77	(19)
654,922	692,983	693,178	679,393	672,488	10月	665,815	△ 6,673	△ 0.99	(20)
649,244	672,644	673,547	665,770	666,552	11月	658,057	△ 8,495	△ 1.27	(21)
654,470	679,626	649,718	673,067	641,899	12月	632,971	△ 8,928	△ 1.39	(22)
631,199	647,172	686,341	638,982	670,622	1月	647,124	△ 23,498	△ 3.50	(23)
654,461	645,251	637,754	630,190	615,469	2月	625,457	9,988	1.62	(24)
589,701	651,570	641,069	636,854	595,120	3月	612,183	17,063	2.87	(25)
8,107,537	7,987,097	8,235,027	8,081,454	8,001,205	計	7,988,613	△ 12,592	△ 0.16	(26)

(3) 口径別水道料金の状況

※消費税を含む。

(単位：千円)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実績値	対前年度比較増減		
462,745	452,040	461,572	437,944	423,424	φ 1 3 mm の水道料金	402,918	△ 20,506	△ 4.84 %	(1)
131,882	129,876	134,742	129,737	127,506	基 本 料 金	121,083	△ 6,423	△ 5.04	(2)
330,863	322,164	326,830	308,206	295,918	従 量 料 金	281,835	△ 14,083	△ 4.76	(3)
1,198,768	1,184,894	1,242,554	1,251,350	1,296,522	φ 2 0 mm の水道料金	1,339,317	42,795	3.30	(4)
295,771	291,815	309,414	317,618	333,955	基 本 料 金	344,387	10,433	3.12	(5)
902,997	893,079	933,140	933,732	962,567	従 量 料 金	994,929	32,362	3.36	(6)
109,130	108,834	114,416	113,961	117,725	φ 2 5 mm の水道料金	118,997	1,272	1.08	(7)
60,981	58,478	61,723	62,601	64,405	基 本 料 金	64,651	246	0.38	(8)
48,149	50,356	52,693	51,360	53,319	従 量 料 金	54,346	1,027	1.93	(9)
94,172	93,246	99,702	99,544	103,224	φ 3 0 mm の水道料金	102,638	△ 586	△ 0.57	(10)
50,231	48,793	52,416	53,235	55,535	基 本 料 金	56,376	842	1.52	(11)
43,941	44,453	47,286	46,309	47,689	従 量 料 金	46,262	△ 1,427	△ 2.99	(12)
145,822	134,167	137,427	134,190	138,798	φ 4 0 mm の水道料金	136,915	△ 1,883	△ 1.36	(13)
76,098	71,719	75,595	75,668	78,600	基 本 料 金	78,511	△ 89	△ 0.11	(14)
69,724	62,448	61,832	58,522	60,198	従 量 料 金	58,404	△ 1,794	△ 2.98	(15)
100,648	99,183	102,861	105,143	107,455	φ 5 0 mm の水道料金	107,214	△ 241	△ 0.22	(16)
55,020	50,347	53,760	55,440	55,593	基 本 料 金	55,404	△ 189	△ 0.34	(17)
45,628	48,836	49,101	49,703	51,862	従 量 料 金	51,810	△ 52	△ 0.10	(18)
46,312	38,630	31,501	30,705	30,664	φ 7 5 mm の水道料金	31,122	457	1.49	(19)
20,160	18,816	16,296	16,128	16,550	基 本 料 金	16,589	38	0.23	(20)
26,152	19,814	15,205	14,577	14,114	従 量 料 金	14,533	419	2.97	(21)
202,488	54,766	58,374	54,296	54,181	φ 1 0 0 mm の水道料金	51,936	△ 2,245	△ 4.14	(22)
117,915	44,103	45,360	45,360	46,548	基 本 料 金	46,656	108	0.23	(23)
84,573	10,663	13,014	8,936	7,633	従 量 料 金	5,280	△ 2,353	△ 30.83	(24)

(4) 口径別調定水量の状況

(単位 : m³)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
1,702,941	1,673,380	1,692,577	1,599,957	1,502,005	φ 1 3 mm の使用水量	1,425,102	△ 76,903	△ 5.12 % (1)
0	0	0	0	2	基 本 水 量	0	△ 2	- (2)
1,702,941	1,673,380	1,692,577	1,599,957	1,502,003	従 量 水 量	1,425,102	△ 76,901	△ 5.12 (3)
4,492,813	4,468,744	4,651,563	4,672,292	4,705,972	φ 2 0 mm の使用水量	4,851,699	145,727	3.10 (4)
0	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (5)
4,492,813	4,468,744	4,651,563	4,672,292	4,705,972	従 量 水 量	4,851,699	145,727	3.10 (6)
297,827	310,197	324,525	317,255	320,231	φ 2 5 mm の使用水量	325,008	4,777	1.49 (7)
0	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (8)
297,827	310,197	324,525	317,255	320,231	従 量 水 量	325,008	4,777	1.49 (9)
268,415	271,823	287,248	283,313	286,105	φ 3 0 mm の使用水量	277,442	△ 8,663	△ 3.03 (10)
600	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (11)
267,815	271,823	287,248	283,313	286,105	従 量 水 量	277,442	△ 8,663	△ 3.03 (12)
410,777	368,597	366,055	346,598	347,888	φ 4 0 mm の使用水量	337,477	△ 10,411	△ 2.99 (13)
954	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (14)
409,823	368,597	366,055	346,598	347,888	従 量 水 量	337,477	△ 10,411	△ 2.99 (15)
271,553	287,159	289,579	293,655	299,712	φ 5 0 mm の使用水量	298,398	△ 1,314	△ 0.44 (16)
105	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (17)
271,448	287,159	289,579	293,655	299,712	従 量 水 量	298,398	△ 1,314	△ 0.44 (18)
166,288	149,748	127,757	120,958	115,435	φ 7 5 mm の使用水量	116,884	1,449	1.26 (19)
0	0	0	0	0	基 本 水 量	0	0	- (20)
166,288	149,748	127,757	120,958	115,435	従 量 水 量	116,884	1,449	1.26 (21)
498,352	457,449	495,723	447,426	423,857	φ 1 0 0 mm の使用水量	356,603	△ 67,254	△ 15.87 (22)
359,996	346,452	360,000	353,425	345,785	基 本 水 量	302,728	△ 43,057	△ 12.45 (23)
138,356	110,997	135,723	94,001	78,072	従 量 水 量	53,875	△ 24,197	△ 30.99 (24)

(5) 月末における水道料金の入金率の状況

(単位：%)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減		
0.01	0.06	0.68	0.66	0.80	当年度分の入金率 4月	1.05	0.25	31.25	(1)
45.61	37.13	47.24	46.70	45.52	5月	45.08	△ 0.44	△ 0.97	(2)
62.25	59.13	64.82	64.28	64.68	6月	64.95	0.27	0.42	(3)
70.96	70.62	73.39	73.88	73.18	7月	74.38	1.20	1.64	(4)
77.60	75.87	78.06	78.76	78.05	8月	77.97	△ 0.08	△ 0.10	(5)
79.92	80.43	80.67	81.25	81.32	9月	81.89	0.57	0.70	(6)
85.30	83.94	85.11	85.13	85.09	10月	85.25	0.16	0.19	(7)
86.85	86.30	87.21	87.06	86.81	11月	87.02	0.21	0.24	(8)
88.56	87.95	88.83	88.38	88.63	12月	88.75	0.12	0.14	(9)
89.89	89.49	89.56	89.95	89.59	1月	89.74	0.15	0.17	(10)
90.40	90.53	90.93	90.82	90.95	2月	90.83	△ 0.12	△ 0.13	(11)
91.60	91.31	91.67	91.54	91.96	3月	91.73	△ 0.23	△ 0.25	(12)
65.56	82.93	89.20	90.25	92.00	過年度分の入金率 4月	91.70	△ 0.30	△ 0.33	(13)
86.12	88.95	94.36	95.72	96.50	5月	95.70	△ 0.80	△ 0.83	(14)
90.68	92.88	95.35	96.67	96.96	6月	96.77	△ 0.19	△ 0.20	(15)
92.08	93.92	95.65	96.94	97.19	7月	96.94	△ 0.25	△ 0.26	(16)
92.44	94.31	95.94	97.16	97.36	8月	97.10	△ 0.26	△ 0.27	(17)
92.68	94.57	96.11	97.28	97.44	9月	97.16	△ 0.28	△ 0.29	(18)
92.86	94.75	96.30	97.46	97.58	10月	97.29	△ 0.29	△ 0.30	(19)
93.03	94.92	96.41	97.60	97.64	11月	97.36	△ 0.28	△ 0.29	(20)
93.29	95.02	96.55	97.72	97.80	12月	97.47	△ 0.33	△ 0.34	(21)
93.51	95.14	96.64	97.78	97.91	1月	97.91	0.00	0.00	(22)
93.71	95.28	96.74	97.84	97.91	2月	97.98	0.07	0.07	(23)
93.76	96.45	97.71	98.08	97.98	3月	98.20	0.22	0.22	(24)

(6) 月末における未収水道料金の状況

(単位：千円)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度				
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減			
181,225	118,866	182,845	181,480	179,847	当年度分の未収残高	4月	183,347	3,501	1.95	(1)
200,241	190,421	196,697	198,790	207,029		5月	215,080	8,051	3.89	(2)
208,897	202,079	196,806	200,977	200,868		6月	205,441	4,573	2.28	(3)
216,687	199,820	198,904	195,619	204,776		7月	198,452	△ 6,324	△ 3.09	(4)
211,100	211,983	207,381	199,507	211,761		8月	215,981	4,220	1.99	(5)
232,508	210,011	223,318	213,818	218,058		9月	213,744	△ 4,314	△ 1.98	(6)
196,629	202,695	200,159	197,460	202,664		10月	202,215	△ 449	△ 0.22	(7)
199,447	198,140	195,599	195,656	204,186		11月	202,573	△ 1,613	△ 0.79	(8)
194,110	196,535	190,701	197,093	197,038		12月	196,138	△ 900	△ 0.46	(9)
189,216	190,229	197,968	188,507	200,166		1月	198,078	△ 2,088	△ 1.04	(10)
196,789	188,133	187,860	188,179	190,077		2月	193,750	3,673	1.93	(11)
186,203	188,253	187,403	188,493	182,686		3月	189,517	6,831	3.74	(12)
51,483	33,373	21,091	19,882	16,115	過年度分の未収残高	4月	15,457	△ 658	△ 4.08	(13)
20,741	21,600	11,015	8,718	7,962		5月	8,015	53	0.66	(14)
13,927	13,926	9,077	6,787	6,112		6月	6,023	△ 89	△ 1.45	(15)
11,841	11,882	8,484	6,231	5,655		7月	5,708	53	0.94	(16)
11,309	11,121	7,925	5,791	5,307		8月	5,410	103	1.94	(17)
10,943	10,622	7,597	5,551	5,160		9月	5,289	129	2.50	(18)
10,669	10,271	7,214	5,187	4,869		10月	5,056	187	3.85	(19)
10,417	9,939	7,002	4,893	4,756		11月	4,913	157	3.30	(20)
10,025	9,737	6,734	4,640	4,421		12月	4,708	287	6.48	(21)
9,703	9,503	6,559	4,522	4,199		1月	4,529	330	7.85	(22)
9,502	9,226	6,357	4,398	4,162		2月	4,387	225	5.41	(23)
9,329	6,947	4,466	3,917	3,624		3月	4,138	514	14.18	(24)

(7) 水道料金の口座振替制加入の状況

(単位：件・%)

前 5 年 間 の 推 移										項 目	平 成 2 7 年 度				
平成22年度		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度			件 数	率	対前年度比較増減		
28,659		29,622		29,784		29,982		30,181		全 体 合 計	30,302		121		(1)
24,895	86.87	25,216	85.13	25,151	84.44	25,181	83.99	25,179	83.43	(特別区含) 口座振替	25,178	83.09	△ 1	△ 0.34	(2)
3,764	13.13	4,406	14.87	4,633	15.56	4,801	16.01	5,002	16.57	そ の 他	5,124	16.91	122	0.34	(3)
8,612		8,874		8,932		9,011		9,118		1. 迫 町 計	9,192		74		(4)
7,195	83.55	7,300	82.26	7,256	81.24	7,260	80.57	7,278	79.82	口座振替	7,274	79.13	△ 4	△ 0.69	(5)
1,417	16.45	1,574	17.74	1,676	18.76	1,751	19.43	1,840	20.18	そ の 他	1,918	20.87	78	0.69	(6)
1,838		1,847		1,844		1,827		1,815		2. 登 米 町 計	1,813		△ 2		(7)
1,659	90.26	1,631	88.31	1,622	87.96	1,606	87.90	1,616	89.04	口座振替	1,603	88.42	△ 13	△ 0.62	(8)
179	9.74	216	11.69	222	12.04	221	12.10	199	10.96	そ の 他	210	11.58	11	0.62	(9)
5,152		5,240		5,310		5,388		5,459		3. 中 田 町 計	5,549		90		(10)
4,592	89.13	4,601	87.81	4,614	86.89	4,646	86.23	4,657	85.31	(特別区含) 口座振替	4,688	84.48	31	△ 0.83	(11)
560	10.87	639	12.19	696	13.11	742	13.77	802	14.69	そ の 他	861	15.52	59	0.83	(12)
2,213		2,264		2,295		2,327		2,378		4. 豊 里 町 計	2,387		9		(13)
1,901	85.90	1,879	82.99	1,899	82.75	1,916	82.34	1,927	81.03	口座振替	1,941	81.32	14	0.29	(14)
312	14.10	385	17.01	396	17.25	411	17.66	451	18.97	そ の 他	446	18.68	△ 5	△ 0.29	(15)
3,011		2,995		2,989		3,017		3,025		5. 米 山 町 計	3,025		0		(16)
2,679	88.97	2,635	87.98	2,618	87.59	2,621	86.87	2,621	86.64	口座振替	2,614	86.41	△ 7	△ 0.23	(17)
332	11.03	360	12.02	371	12.41	396	13.13	404	13.36	そ の 他	411	13.59	7	0.23	(18)
2,701		3,051		3,089		3,099		3,075		6. 南 方 町 計	3,066		△ 9		(19)
2,395	88.67	2,611	85.58	2,622	84.88	2,621	84.58	2,575	83.74	口座振替	2,556	83.37	△ 19	△ 0.37	(20)
306	11.33	440	14.42	467	15.12	478	15.42	500	16.26	そ の 他	510	16.63	10	0.37	(21)
1,249		1,398		1,392		1,394		1,377		7. 津 山 町 計	1,352		△ 25		(22)
1,113	89.11	1,203	86.05	1,193	85.70	1,201	86.15	1,195	86.78	口座振替	1,179	87.20	△ 16	0.42	(23)
136	10.89	195	13.95	199	14.30	193	13.85	182	13.22	そ の 他	173	12.80	△ 9	△ 0.42	(24)
2,285		2,355		2,344		2,325		2,345		8. 東 和 町 計	2,331		△ 14		(22)
1,971	86.26	1,989	84.46	1,970	84.04	1,955	84.09	1,968	83.92	口座振替	1,975	84.73	7	0.81	(23)
314	13.74	366	15.54	374	15.96	370	15.91	377	16.08	そ の 他	356	15.27	△ 21	△ 0.81	(24)
1,583		1,583		1,574		1,579		1,574		9. 石 越 町 計	1,572		△ 2		(22)
1,376	86.92	1,353	85.47	1,343	85.32	1,341	84.93	1,328	84.37	口座振替	1,334	84.86	6	0.49	(23)
207	13.08	230	14.53	231	14.68	238	15.07	246	15.63	そ の 他	238	15.14	△ 8	△ 0.49	(24)
15		15		15		15		15		10. 涌 谷 町 計	15		0		(25)
14	93.33	14	93.33	14	93.33	14	93.33	14	93.33	口座振替	14	93.33	0	0.00	(26)
1	6.67	1	6.67	1	6.67	1	6.67	1	6.67	そ の 他	1	6.67	0	0.00	(27)

(8) 国内における「2,000円以上/10m³」水道料金の事業体別調（平成27年4月1日現在）

No. 1

順位	水道料金	事業体名	都道府県名	順位	水道料金	事業体名	都道府県名
1	3,560	愛西市（八開地区）	愛知県	53	2,590	宇城市（三角地区）	熊本県
2	3,510	長野原町	群馬県	53	2,590	八郎潟町	秋田県
3	3,360	羅臼町	北海道	55	2,562	沼田町	北海道
4	3,132	上天草市（大矢野地区）	熊本県	56	2,559	芽室町	北海道
5	3,078	伊達市	福島県	57	2,558	由仁町	北海道
6	3,060	増毛町	北海道	58	2,548	穴水町	石川県
7	3,041	夕張市	北海道	59	2,521	田舎館村	青森県
8	3,034	西空知広域水道企業団	北海道	60	2,520	大樹町	北海道
9	2,998	栗山町	北海道	61	2,516	珠洲市	石川県
10	2,991	中泊町	青森県	62	2,505	鋸南町	千葉県
10	2,991	上島町	愛媛県	63	2,484	黒石市	青森県
12	2,974	江差町	北海道	63	2,484	大郷町	宮城県
13	2,960	湯沢市（皆瀬地区）	秋田県	63	2,484	白鷹町	山形県
14	2,940	涌谷町	宮城県	63	2,484	与論町	鹿児島県
15	2,927	栗原市	宮城県	63	2,484	大江町	山形県
16	2,916	深浦町	青森県	68	2,483	勝浦市	千葉県
17	2,910	様似町	北海道	69	2,463	板柳町	青森県
18	2,905	福島町	北海道	70	2,462	桑折町	福島県
19	2,872	一関市（藤沢地区）	岩手県	71	2,453	江津市	島根県
20	2,850	羽幌町	北海道	72	2,450	幕別町	北海道
21	2,840	津軽広域水道企業団	青森県	73	2,440	むかわ町	北海道
21	2,840	当別町	北海道	73	2,440	玄海町	佐賀県
23	2,810	美里町（南郷地区）	宮城県	75	2,430	西之表市	鹿児島県
23	2,810	美里町（小牛田地区）	宮城県	75	2,430	北広島市	北海道
25	2,808	訓子府町	北海道	75	2,430	大間町	青森県
25	2,808	川西町	山形県	75	2,430	大和町	宮城県
25	2,808	上天草市（姫戸・龍ヶ岳地	熊本県	79	2,419	村山市	山形県
28	2,789	久吉ダム水道企業団	青森県	80	2,418	軽米町	岩手県
29	2,785	木古内町	北海道	81	2,415	南魚沼市	新潟県
30	2,760	浜中町	北海道	82	2,414	能勢町	大阪府
31	2,753	上天草市（松島地区）	熊本県	83	2,410	天草市（五和地区）	熊本県
32	2,736	登米市	宮城県	84	2,407	音更町	北海道
				85	2,405	石岡市	茨城県
33	2,700	山元町	宮城県	86	2,400	遠野市	岩手県
33	2,700	金山町	山形県	86	2,400	稚内市	北海道
33	2,700	稲敷市	茨城県	88	2,396	赤平市	北海道
36	2,689	真室川町	山形県	89	2,390	坂東市（猿島地区）	茨城県
37	2,680	高取町	奈良県	90	2,376	南陽市	山形県
38	2,678	池田町	北海道	90	2,376	白糠町	北海道
38	2,678	飯島町	長野県	90	2,376	平川市	青森県
40	2,677	藤崎町	青森県	90	2,376	陸前高田市	岩手県
41	2,674	鮭ヶ沢町	青森県	90	2,376	大衡村	宮城県
42	2,670	厚岸町	北海道	90	2,376	川崎町	宮城県
43	2,660	五所川原市（金木地区）	青森県	90	2,376	桜川市	茨城県
44	2,636	余市町	北海道	90	2,376	河内町	茨城県
45	2,634	深川市	北海道	90	2,376	印西市（印西地区）	千葉県
46	2,630	日高町	北海道	90	2,376	御宿町	千葉県
47	2,618	二戸市	岩手県	90	2,376	吉野町	奈良県
48	2,604	湯沢市（稲川地区）	秋田県	90	2,376	鬼北町	愛媛県
49	2,592	蔵王町	宮城県	102	2,374	鷹栖町	北海道
49	2,592	長井市	山形県	103	2,370	松島町	宮城県
49	2,592	旭市	千葉県	104	2,369	和泊町	鹿児島県
49	2,592	伊江村	沖縄県	105	2,365	平内町	青森県

順位	水道料金	事業体名	都道府県名	順位	水道料金	事業体名	都道府県名
106	2,364	大多喜町	千葉県	159	2,214	大田市(大田地区)	島根県
107	2,362	上川町	北海道	159	2,214	洞爺湖町	北海道
108	2,354	湖北水道企業団	茨城県	159	2,214	川俣町	福島県
109	2,343	中川村	長野県	159	2,214	五霞町	茨城県
110	2,340	平戸市	長崎県	163	2,210	竜王町	滋賀県
111	2,332	福島市	福島県	163	2,210	広川町	福岡県
111	2,332	鶴田町	青森県	163	2,210	みやこ町	福岡県
113	2,322	笠間市(笠間地区)	茨城県	163	2,210	坂東市(岩井地区)	茨城県
114	2,320	築上町	福岡県	167	2,203	大和高田市	奈良県
115	2,317	本別町	北海道	167	2,203	大館市	秋田県
116	2,311	江田島市	広島県	167	2,203	月新水道企業団	北海道
117	2,310	明日香村	奈良県	170	2,202	氷見市	富山県
118	2,305	松前町	北海道	171	2,200	八女市	福岡県
119	2,300	小平町	北海道	172	2,192	八百津町	岐阜県
119	2,300	田村市	福島県	173	2,190	鹿角市	秋田県
121	2,297	南相馬市(小高地区)	福島県	173	2,190	かすみがうら市	茨城県
122	2,289	東通村	青森県	175	2,182	熊野町	広島県
122	2,289	山武市	千葉県	176	2,181	真庭市(落合地区)	岡山県
122	2,289	瀬戸内町	鹿児島県	177	2,180	最上町	山形県
125	2,287	別海町	北海道	178	2,168	中空知広域水道企業団	北海道
126	2,283	青森市(浪岡地区)	青森県	179	2,161	当麻町	北海道
126	2,283	石狩市	北海道	180	2,160	尾花沢市大石田町環境衛生	山形県
128	2,280	寒河江市	山形県	180	2,160	枝幸町	北海道
128	2,280	丹波市	兵庫県	180	2,160	湧別町	北海道
130	2,270	能登町	石川県	180	2,160	津別町	北海道
131	2,268	村田町	宮城県	180	2,160	上山市	山形県
131	2,268	矢吹町	福島県	180	2,160	飯豊町	山形県
131	2,268	小野町	福島県	180	2,160	三春町	福島県
131	2,268	香取市	千葉県	180	2,160	泉崎村	福島県
131	2,268	東庄町	千葉県	180	2,160	神埼町	千葉県
131	2,268	播磨高原広域事務組合	兵庫県	180	2,160	白馬村	長野県
131	2,268	淡路広域水道企業団	兵庫県	180	2,160	宍粟市	兵庫県
131	2,268	大町町	佐賀県	180	2,160	多可町	兵庫県
131	2,268	豊能町	大阪府	180	2,160	佐用町	兵庫県
131	2,268	筑前町	福岡県	180	2,160	西脇市(黒田庄地区)	兵庫県
131	2,268	由利本荘市	秋田県	180	2,160	平群町	奈良県
142	2,265	日野町	滋賀県	180	2,160	王寺町	奈良県
143	2,260	奈義町	岡山県	180	2,160	中津川市	岐阜県
144	2,252	行方市	茨城県	197	2,153	知名町	鹿児島県
145	2,246	西会津町	福島県	198	2,149	柴田町	宮城県
146	2,245	五所川原市(五所川原地区)	青森県	199	2,138	田布施・平生水道企業団	山口県
147	2,240	最上川中部水道企業団	山形県	199	2,138	美作市(作東地区)	岡山県
148	2,231	恵那市	岐阜県	199	2,138	会津美里町	福島県
149	2,230	浦河町	北海道	199	2,138	笠岡市	岡山県
149	2,230	西予市(明浜地区)	愛媛県	199	2,138	川南町	宮崎県
151	2,224	天草市(御所浦地区)	熊本県	204	2,131	宝達志水町	石川県
151	2,224	郡山市	福島県	205	2,120	足寄町	北海道
151	2,224	八匠水道企業団	千葉県	205	2,120	美深町	北海道
151	2,224	小坂町	秋田県	207	2,116	美瑛町	北海道
151	2,224	根室市	北海道	207	2,116	綾部市	京都府
151	2,224	下市町	奈良県	207	2,116	吉備中央町	岡山県
157	2,220	丸森町	宮城県	210	2,114	加美町	宮城県
157	2,220	宇城市(松橋・小川地区)	熊本県	211	2,110	北見市	北海道

順位	水道料金	事業体名	都道府県名	順位	水道料金	事業体名	都道府県名
211	2,110	川西町	奈良県	265	2,019	朝日町	山形県
213	2,107	天草市(牛深地区)	熊本県	265	2,019	大島平村	長野県
214	2,106	潮来市	茨城県	267	2,015	天栄村	福島県
214	2,106	銚田市(大洋地区)	茨城県	268	2,010	鹿部町	北海道
214	2,106	鴨川市	千葉県	268	2,010	上ノ国町	北海道
214	2,106	瑞浪市	岐阜県	268	2,010	棚倉町	福島県
214	2,106	菰野町	三重県	271	2,008	一関市(千厩地区)	岩手県
214	2,106	庄内町	山形県	271	2,008	平泉市	岩手県
220	2,095	美作市(英田地区)	岡山県	273	2,000	豊前市	福岡県
221	2,093	三笠市	北海道	273	2,000	岩内町	北海道
222	2,090	西川町	山形県	273	2,000	神河町	兵庫県
222	2,090	坂祝町	岐阜県	273	2,000	鏡野町	岡山県
224	2,080	会津坂下町	福島県				
225	2,067	川崎町	福岡県				
226	2,060	常陸大宮市	茨城県				
227	2,057	白石町	佐賀県				
227	2,057	登別市	北海道				
227	2,057	川辺町	岐阜県				
230	2,056	琴平町	香川県				
231	2,052	遠軽町	北海道				
231	2,052	洋野町	岩手県				
231	2,052	一関市(東山地区)	岩手県				
231	2,052	色麻町	宮城県				
231	2,052	つくばみらい市	茨城県				
231	2,052	長門川水道企業団	千葉県				
231	2,052	三郷町	奈良県				
231	2,052	多久市	佐賀県				
231	2,052	八戸圏域水道企業団	青森県				
231	2,052	岩手中部水道企業団	岩手県				
231	2,052	高島町	山形県				
231	2,052	都農町	宮城県				
231	2,052	遊佐町	山形県				
244	2,050	田原本町	奈良県				
244	2,050	下妻市	茨城県				
244	2,050	角田市	宮城県				
244	2,050	三宅町	奈良県				
244	2,050	智頭町	鳥取県				
244	2,050	小豆島町	香川県				
244	2,050	伊万里市	佐賀県				
251	2,042	二本松市(安達地区)	福島県				
252	2,041	山武郡市広域水道企業団	千葉県				
253	2,040	一戸町	岩手県				
254	2,037	田子町	青森県				
255	2,035	国見町	福島県				
256	2,030	中標津町	北海道				
256	2,030	阿見町	茨城県				
256	2,030	富里市	千葉県				
256	2,030	喜多方市	福島県				
256	2,030	美作市(美作地区)	岡山県				
256	2,030	真庭市(久世地区)	岡山県				
256	2,030	真庭市(勝山地区)	岡山県				
256	2,030	網走市	北海道				
264	2,020	八街市	千葉県				

(9) 水道料金の変遷

○1977年

昭和52年6月1日 水道用水供給事業開始

料金の種類	単 位	数 量	金 額
水道用水供給料金	m ³	1	108円

○1977年

昭和52年9月1日 水道用水供給超過料金の制定

料金の種類	単 位	数 量	金 額
水道用水供給料金	m ³	1	108円
水道用水供給超過料金	m ³	1	108円

受水団体責任水量を供給実績に基づき変更

単位：m³

受水団体	昭 和 5 2 年 度		昭 和 5 3 年 度	
	変更前	変更後	変更前	変更後
登米水道企業団	7,459	7,960	8,053	8,614
中 田 町	4,815	3,367	5,087	3,627
豊 里 町	2,301	1,443	2,392	1,547
米 山 町	3,577	2,416	3,698	2,589
南 方 町	257	261	462	313
津 山 町	159	105	187	116
計	18,568	15,552	19,879	16,806

○1979年

昭和54年9月1日 構成町内6水道事業体の統合により用水供給事業から末端給水事業へ移行、統一水道料金を制定し10月検針分より適用。

(ただし昭和54年9月検針分については、8月31日現在の料金とした。)

水道料金表

用途区分	基本(1ヶ月)		従量(1m ³ 当り)			
	水量 (m ³)	料金 (円)	従量 I		従量 II	
			水量(m ³)	料金(円)	水量(m ³)	料金(円)
A 家庭用	10	2,000	11以上	190		
B 営業用	10	2,500	16~50	230	51以上	210
	11~15	3,800				
C 団体用	10	2,500	51~300	240	301以上	220
	11~20	5,000				
	21~30	8,000				
	31~40	11,000				
	41~50	14,000				
D 集会所用	2	500	3以上	200		
E プール用	10	3,000	51~200	250	201以上	230
	11~50	15,000				
F 臨時用			1m ³ につき	500		
G 共同家庭用	10	1,900	11以上	170		
H 公園用	3	1,000	4以上	250		

メーター器使用料金

	口径別	使用料金		口径別	使用料金
1	Φ 13	50	7	Φ 50	1,110
2	Φ 16	90	8	Φ 75	1,350
3	Φ 20	110	9	Φ 100	1,700
4	Φ 25	120	10	Φ 125	2,200
5	Φ 30	180	11	Φ 150	3,500
6	Φ 40	210			

○1984年

昭和59年4月 第4次財政計画に基づき料金改正
料金体系を用途別から口径別に改正し、昭和59年3月検針
定例日以降の使用水量から適用。

口径及び ブロック別		基本料金 (円/月)	従量料金		
			水量区分 (m ³)	水量単価(円)	
I	Φ13	2,680	A	10まで	—
			B	11～20	240
	C		21～30	235	
	D		31～50	230	
	E		51以上	225	
II	Φ25	21,800	A	60まで	—
	Φ30	26,500	B	61～100	200
			C	101～200	190
			D	201～400	180
	Φ40	28,600	E	401以上	170
III	Φ50	113,000	A	300まで	—
	Φ75	154,000	B	301～500	210
	Φ100	161,000	C	501～1,000	200
	Φ125	199,000	D	1,001～2,000	190
	Φ150	223,000	E	2,001以上	175
	Φ200	283,000			

備考

従量料金は、階段式従量料金制（ステップ・メーターレート）であること。

○1985年

昭和60年4月 電算システムの運用開始に伴い、検針基準日を前期と後期に区分
行政区単位を基本とした基準日、区域の変更を実施した。

○1989年

平成元年9月 消費税法（平成元年4月1日施行）の施行に伴い平成元年9月検針
定例日以降の使用水量に3%の消費税を転嫁

○1990年

平成2年10月 「高料金対策実施計画」に基づき、小口径の基本水量を10m³から5m³に改正、5m³までの基本水量を1,100円とした。また、大口径における2,000m³超えの水量区分に応じそれぞれ水量単価を設定。平成2年10月分より適用した。

口径及び ブロック別		基本料金 (円/月)	従量料金		
			水量区分(m ³)		水量単価(円)
I	m/m Φ13	1,100	A	0～5	—
			B	6～20	240
	C		21～30	235	
	D		31～50	230	
	E		51以上	225	
II	Φ25	21,800	A	0～60	—
	Φ30	26,500	B	61～100	200
			C	101～200	190
	Φ40	28,600	D	201～400	180
III	Φ50	113,000	A	0～300	—
	Φ75	154,000	B	301～500	210
	Φ100	161,000	C	501～1,000	200
	Φ125	199,000	D	1,001～2,000	190
	Φ150	223,000	E	2,001～4,999	175
	Φ200	283,000	F	5,000～9,999	130
			G	10,000以上	100
備考		①従量料金は、階段式従量料金制（ステップ・メーターレート）であること。 ②消費税は、基本料金と従量料金の合計額に3%を乗じて得られる金額であることとし、1円未満の端数が生じた場合は切捨てるものであること。			

○1997年

平成9年5月 消費税法の改正に伴い、消費税を3%から消費税4%、地方消費税1%の計5%に改正、平成9年5月1日以降の水道料金より適用

○2004年

平成16年10月 財政計画に基づき、平均8.76%の料金改定

平成16年10月分として徴収する水道料金から適用

口径及び ブロック		基本料金 (円/月)	従量料金		
			水量区分 (m ³)		水量単価 (円/m ³)
小口径	φ 13mm φ 20mm	1,260	A	1 ~ 10	140
			B	11 ~ 50	245
			C	51 以上	255
中口径	φ 25mm φ 30mm φ 40mm	23,100	A	1 ~ 100	155
		31,500	B	101 ~ 400	170
		36,750	C	401 以上	190
大口径	φ 50mm φ 75mm	105,000	A	1 ~ 500	155
		168,000	B	501 ~ 2,000	180
			C	2,001 以上	200

* 上記金額は、消費税及び地方消費税を含む。

* メーター口径100mm以上の料金については、水道事業管理者が別に定める。

○2005年

平成17年4月 平成17年4月1日、登米市水道事業の創設にあたり合併協議会

の協定に伴い、旧登米地方広域水道企業団の水道料金表を適用した。

口径及び ブロック		基本料金 (円/月)	従量料金		
			水量区分 (m ³)		水量単価 (円/m ³)
小口径	φ 13mm φ 20mm	1,260	A	1 ~ 10	140
			B	11 ~ 50	245
			C	51 以上	255
中口径	φ 25mm φ 30mm φ 40mm	23,100	A	1 ~ 100	155
		31,500	B	101 ~ 400	170
		36,750	C	401 以上	190
大口径	φ 50mm φ 75mm	105,000	A	1 ~ 500	155
		168,000	B	501 ~ 2,000	180
			C	2,001 以上	200

1 料金には消費税等（消費税及び地方消費税）を含んでいること。

2 従量料金は区画式従量料金制（ブロック・メーター・レート）であること。

○2007年

平成19年4月 津山町横山地区を給水区域とする簡易水道事業を統合した。横山地区の水道料金は平成19年度は変わらないが、平成20年4月から段階的に改定を行ない、平成22年4月に上水道料金と同じ料金となった。

項目	水量(m ³)	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
基本料金 (円/月)	0	—	1,050	1,260	1,260
	0～5	1,050	—	—	—
従量(超過)料金 (円/m ³)	1～5	—	50	60	—
	6以上	210	220	220	—
	1～10	—	—	—	140
	11～50	—	—	—	245
	51以上	—	—	—	255

○2014年

平成26年4月 消費税法の改正に伴い、消費税を4%から6.3%、地方消費税を1%から1.7%の計8%に改正、平成26年4月1日以降の水道料金より適用（平成26年5月分の水道料金から適用）

口径及び ブロック		基本料金 (円/月)	従量料金		
			水量区分 (m ³)		水量単価 (円/m ³)
小口径	φ 13mm φ 20mm	1,296	A	1～10	144
			B	11～50	252
			C	51以上	262
中口径	φ 25mm φ 30mm φ 40mm	23,760	A	1～100	159
		32,400	B	101～400	175
		37,800	C	401以上	195
大口径	φ 50mm φ 75mm	108,000	A	1～500	159
		172,800	B	501～2,000	185
			C	2,001以上	206

- 1 料金には消費税等（消費税及び地方消費税）を含んでいること。
- 2 従量料金は区画式従量料金制（ブロック・メーター・レート）であること。

4 その他

(1) 年度末における公設消防設備の状況<防火水槽>

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減	%
					1. 防火水槽の状況			
1,144	1,144	1,144	1,148	1,152	★ 全体基数 (基)	1,158	6	0.52 (1)
40,320	40,320	40,320	40,480	40,640	同総容量 (㎡)	40,880	240	0.59 (2)
165	165	165	168	169	☆ 迫町基数 (基)	169	0	0.00 (3)
6,500	6,500	6,500	6,620	6,660	同総容量 (㎡)	6,660	0	0.00 (4)
64	64	64	64	64	☆ 登米町基数 (基)	64	0	0.00 (5)
2,360	2,360	2,360	2,360	2,360	同総容量 (㎡)	2,360	0	0.00 (6)
270	270	270	270	271	☆ 中田町基数 (基)	272	1	0.37 (7)
8,030	8,030	8,030	8,030	8,070	同総容量 (㎡)	8,110	40	0.50 (8)
89	89	89	89	89	☆ 豊里町基数 (基)	89	0	0.00 (9)
3,560	3,560	3,560	3,560	3,560	同総容量 (㎡)	3,560	0	0.00 (10)
173	173	173	174	174	☆ 米山町基数 (基)	176	2	1.15 (11)
4,720	4,720	4,720	4,760	4,760	同総容量 (㎡)	4,840	80	1.68 (12)
116	116	116	116	116	☆ 南方町基数 (基)	116	0	0.00 (13)
4,540	4,540	4,540	4,540	4,540	同総容量 (㎡)	4,540	0	0.00 (14)
62	62	62	62	63	☆ 津山町基数 (基)	63	0	0.00 (15)
2,420	2,420	2,420	2,420	2,460	同総容量 (㎡)	2,460	0	0.00 (16)
					☆ 特別区基数 (基)			- (17)
					同総容量 (㎡)			- (18)
114	114	114	114	115	☆ 東和町基数 (基)	117	2	1.74 (19)
4,520	4,520	4,520	4,520	4,560	同総容量 (㎡)	4,640	80	1.75 (20)
91	91	91	91	91	☆ 石越町基数 (基)	92	0	0.00 (21)
3,670	3,670	3,670	3,670	3,670	同総容量 (㎡)	3,710	0	0.00 (22)
								(23)
					2. 消火栓の状況			(24)
494	494	494	493	494	★ 全体の地上式消火栓 (基)	494	0	0.00 (25)
338	339	339	343	343	全体の地下式消火栓 (基)	344	1	0.29 (26)
832	833	833	836	837	合 計	838	1	0.12 (27)

(1) 年度末における公設消防設備の状況 (つづき<消火栓>)

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度			
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実績値	対前年度比較増減		
147	147	147	147	147	☆ 迫町 地上式消火栓 (基)	147	0	0.00%	(1)
121	121	121	122	122	地下式 " (基)	123	1	0.82	(2)
268	268	268	269	269	同 計 (基)	270	1	0.37	(3)
12	12	12	12	12	☆ 登米町 地上式消火栓 (基)	12	0	0.00	(4)
63	63	63	64	64	地下式 " (基)	64	0	0.00	(5)
75	75	75	76	76	同 計 (基)	76	0	0.00	(6)
74	74	74	74	74	☆ 中田町 地上式消火栓 (基)	74	0	0.00	(7)
24	24	24	24	24	地下式 " (基)	24	0	0.00	(8)
98	98	98	98	98	同 計 (基)	98	0	0.00	(9)
59	59	59	59	59	☆ 豊里町 地上式消火栓 (基)	59	0	0.00	(10)
20	20	20	20	20	地下式 " (基)	20	0	0.00	(11)
79	79	79	79	79	同 計 (基)	79	0	0.00	(12)
43	43	43	42	43	☆ 米山町 地上式消火栓 (基)	43	0	0.00	(13)
27	27	27	28	28	地下式 " (基)	28	0	0.00	(14)
70	70	70	70	71	同 計 (基)	71	0	0.00	(15)
58	58	58	58	58	☆ 南方町 地上式消火栓 (基)	58	0	0.00	(16)
14	14	14	15	15	地下式 " (基)	15	0	0.00	(17)
72	72	72	73	73	同 計 (基)	73	0	0.00	(18)
18	18	18	19	18	☆ 津山町 地上式消火栓 (基)	18	0	0.00	(19)
33	34	34	33	33	地下式 " (基)	33	0	0.00	(20)
51	52	52	52	51	同 計 (基)	51	0	0.00	(21)
57	57	57	57	57	☆ 東和町 地上式消火栓 (基)	57	0	0.00	(22)
26	26	26	27	27	地下式 " (基)	27	0	0.00	(23)
83	83	83	84	84	同 計 (基)	84	0	0.00	(24)
26	26	26	26	26	☆ 石越町 地上式消火栓 (基)	26	0	0.00	(25)
10	10	10	10	10	地下式 " (基)	10	0	0.00	(26)
36	36	36	36	36	同 計 (基)	36	0	0.00	(27)

(2) 給水装置工事及び指定工事事業者の概況

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成 2 2 年度	平成 2 3 年度	平成 2 4 年度	平成 2 5 年度	平成 2 6 年度		実 績 値	対 前 年 度 比 較 増 減	
					☆ 給水装置関係工事			% (1)
					◎ 給水装置工事(竣工件数)			(2)
202	157	294	371	386	新設工事件数 (件)	377	△ 9	△ 2.33 (3)
480	302	572	487	519	増改造・廃止工事件数 (件)	390	△ 129	△ 24.86 (4)
227	323	217	156	165	修繕工事件数 (件)	154	△ 11	△ 6.67 (5)
909	782	1,083	1,014	1,070	合 計 (件)	921	△ 149	△ 13.93 (6)
								(7)
90	207	182	402	300	◎ 給水工事(メーター保全件数)	402	102	34.00 (8)
								(9)
4,301,000	4,210,000	6,351,000	6,485,000	6,445,000	☆ 工事手数料の状況	4,435,000	△ 2,010,000	△ 31.19 (10)
520,000	770,000	1,200,000	1,280,000	1,180,000	◎ 道路占用申請手数料(10,000円×88件)	880,000	△ 300,000	△ 25.42 (11)
1,532,000	2,065,000	2,791,000	2,745,000	2,551,000	◎ 設計審査手数料	1,590,000	△ 961,000	△ 37.67 (12)
54,000	58,000	46,000	42,000	40,000	設計審査手数料(2,000円×100件)	20,000	△ 20,000	△ 50.00 (13)
1,098,000	1,617,000	2,205,000	2,208,000	2,151,000	設計審査手数料(3,000円×420件)	1,260,000	△ 891,000	△ 41.42 (14)
380,000	390,000	540,000	495,000	360,000	設計審査手数料(5,000円×62件)	310,000	△ 50,000	△ 13.89 (15)
2,249,000	1,375,000	2,360,000	2,460,000	2,714,000	◎ 竣工検査手数料	1,965,000	△ 749,000	△ 27.60 (16)
70,000	52,000	62,000	44,000	46,000	竣工検査手数料(2,000円×10件)	20,000	△ 26,000	△ 56.52 (17)
1,584,000	993,000	1,728,000	1,881,000	2,118,000	竣工検査手数料(3,000円×495件)	1,495,000	△ 623,000	△ 29.41 (18)
595,000	330,000	570,000	535,000	550,000	竣工検査手数料(5,000円×90件)	450,000	△ 100,000	△ 18.18 (19)
								(20)
180,000	90,000	90,000	180,000	210,000	◎ 指定工事事業者登録手数料(6件)	180,000	△ 30,000	△ 14.29 (21)
								(22)
					☆ 指定工事事業者の状況			(23)
211	211	208	214	216	◎ 指定工事事業者数	221	5	2.31 (24)
104	103	99	102	105	登米市内の指定工事事業者	107	2	1.90 (25)
107	108	109	112	111	登米市以外の指定工事事業者	114	3	2.70 (26)
395	393	397	403	407	◎ 給水装置工事主任技術者数(人)	417	10	2.46 (27)

(3) 水道事業用無線局の運用状況

前 5 年 間 の 推 移					項 目	平 成 2 7 年 度		
平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度		実 績 値	対前年度比較増減	
					1. 無線設備の状況			% (1)
1	1	1	1	1	(1) 基地局数 (局)	1	0	0.00 (2)
1	1	4	4	5	(2) 固定局数 (局)	5	0	0.00 (3)
16	16	14	13	12	(3) 車載局数 (局)	12	0	0.00 (4)
5	5	6	6	10	(4) 携帯局数 (局)	12	2	20.00 (5)
23	23	25	24	28	合 計 (局)	30	2	7.14 (6)
								(7)
					2. 無線局の配備状況			(8)
4	4	6	6	7	(1) 水道施設課 (水質管理) (局)	10	3	42.86 (9)
13	13	15	12	16	(2) 水道施設課 (施設担当) (局)	15	△ 1	△ 6.25 (10)
0	0	0			(3) 水道業務課 (局)		0	- (11)
6	6	4	6	5	(4) 水道管理課 (局)	5	0	0.00 (12)
23	23	25	24	28	合 計 (局)	30	2	7.14 (13)
								(14)
					3. 無線局の運用回数			(15)
38	11	10	12	10	(1) 水道施設課 (水質管理) (回)	8	△ 2	△ 20.00 (16)
886	766	519	329	107	(2) 水道施設課 (施設担当) (回)	69	△ 38	△ 35.51 (17)
					(3) 水道業務課 (回)	0	0	- (18)
220	82	26	7	2	(4) 水道管理課 (回)	2	0	0.00 (19)
1,144	859	555	348	119	合 計 (回)	79	△ 40	△ 33.61 (20)
								(21)
0	0	0	0	0	4. 受令器の使用状況 (局)	0	0	- (22)
2	2	1	1	1	5. 無線従事者員数 (人)	1	0	0.00 (23)

*H18年4月に無線設備一式を更新したこと。

(4) 職員の研修に関する状況

研修機関及び研修件名	研修参加職員	研修期間	研修時間	研修場所
厚生労働省				
水道技術管理者研修	羽生課長	H27. 11. 20	4時間00分	東京都
全国水道担当者会議	羽生課長	H28. 2. 25	3時間20分	東京都
宮城県総務部				
市町村等公営企業担当職員研修会	千葉課長補佐	H27. 4. 27~H27. 4. 28	8時間35分	富谷町
宮城県企業局				
みやぎ水道講座	職員2名参加	H27. 8. 4	3時間40分	仙台市
日本水道協会				
水道技術者ブロック別研修会	佐々木(祐)課長補佐	H27. 6. 4~H27. 6. 5	10時間00分	青森県八戸市
水道事業事務研修会(経営部門・Aコース)	菅原主事	H27. 6. 16~H27. 6. 19	19時間40分	埼玉県川口市
消費税実務講習	鈴木(良)係長	H27. 7. 14~H27. 7. 17	9時間00分	埼玉県川口市
漏水防止講座	佐々木(祐)課長補佐	H27. 7. 15~H27. 7. 17	16時間00分	東京都
新任水道事業管理者研修会	羽生課長	H27. 7. 21~H27. 7. 23	13時間10分	東京都
水道事業管理職事務研修会	千葉課長補佐	H27. 8. 20~H27. 8. 21	8時間20分	埼玉県川口市
配管設計講習会	高橋(広)主査	H27. 9. 9~H27. 9. 11	19時間00分	仙台市
日本水道協会東北地方支部				
労務担当者会議	千葉課長補佐	H27. 5. 21~H27. 5. 22	5時間45分	福島県福島市
水道技術管理者協議会	羽生課長	H27. 6. 25~H27. 6. 26	6時間00分	山形県鶴岡市
水道技術事例発表会	職員3名参加	H27. 8. 19~H27. 8. 20	8時間30分	大崎市
技術講習会	落合技術主査	H27. 10. 8~H27. 10. 9	6時間00分	青森県青森市
経営研究会	千葉課長補佐	H27. 11. 5~H27. 11. 6	5時間45分	秋田県秋田市
日本水道協会宮城県支部				
事務・技術講習会	職員2名参加	H28. 2. 19	2時間10分	石巻市
水道技術研究センター				
しなやかな浄水システムの構築に関する研究(J-step共同研究)最終成果報告会	千葉(一)技術主査	H27. 8. 27	5時間00分	東京都
水道技術講習会	職員2名参加	H27. 11. 18	4時間30分	岩手県盛岡市
水道技術セミナー	千葉(一)技術主査	H28. 1. 14~H28. 1. 15	12時間20分	神奈川県横浜市
しなやかな浄水システムの構築に関する研究(J-step共同研究)最終成果報告会	職員2名参加	H28. 1. 19	5時間00分	仙台市
全国簡易水道協議会				
水道事業実務講習会	大沼技術主査	H27. 5. 19	2時間00分	東京都
水道大学基礎講座	羽生課長	H27. 10. 25~H27. 10. 27	7時間45分	東京都
水道実務指導者研究集会	佐々木(祐)課長補佐	H28. 2. 25~H28. 2. 26	8時間20分	東京都
仙台市水道局				
体験型実技講習会	伊藤(正)技術主幹	H27. 10. 29	4時間00分	仙台市
岩手紫波地区水道事業協議会				
第115回研究会	職員3名参加	H27. 4. 24	3時間30分	岩手県盛岡市
第116回研究会	職員3名参加	H27. 5. 15	3時間30分	岩手県矢巾町
第119回研究会	職員2名参加	H27. 8. 28	3時間30分	岩手県盛岡市
第121回研究会	佐藤所長	H27. 10. 9	3時間00分	岩手県盛岡市
日本水道新聞社				
耐震化等交付金活用推進キャンペーン研修会	職員3名参加	H27. 8. 26	2時間30分	岩手県盛岡市
全国上下水道コンサルタント協会東北支部				
実務者研修・技術講習会	職員2名参加	H27. 10. 26	5時間00分	仙台市
日本ダクトイル鉄管協会東北支部				
技術説明会	職員3名参加	H28. 1. 21	3時間00分	仙台市
石巻地区広域行政事務組合				
石巻地区2市1町特別職・管理職員等研修会	職員2名参加	H27. 10. 6	1時間30分	東松島市
宮城県公安委員会				
安全運転管理者講習	羽生課長	H27. 7. 2	6時間00分	中田農村環境改善センター
登米市職員研修				
環境マネジメント環境教育職員研修会	及川課長補佐	H27. 6. 3	2時間15分	南方庁舎
環境マネジメントシステム内部環境監査員養成研修会	菊池課長	H27. 7. 2	6時間30分	南方庁舎
男女共同参画職員研修会	職員2名参加	H27. 7. 31	1時間30分	宝江ふれあいセンター
職員研修会(北川正恭講演会)	職員4名参加	H28. 1. 21	1時間30分	登米祝祭劇場
男女共同参画職員研修会	職員2名参加	H28. 1. 27	1時間30分	宝江ふれあいセンター
債権管理担当者研修	職員4名参加	H28. 1. 28	4時間00分	宝江ふれあいセンター
登米市水道事業所				
地域水道ビジョン説明会	職員24名参加	H27. 4. 10	1時間00分	登米庁舎
予算説明会	職員23名参加	H27. 4. 14	1時間00分	登米庁舎
安全衛生委員会研修会	職員18名参加	H27. 7. 28	1時間00分	登米庁舎
決算説明会	職員29名参加	H27. 10. 14	1時間00分	登米庁舎
普通救命講習I再講習	職員27名参加	H27. 10. 19	3時間00分	登米公民館
安全運転者研修会	職員28名参加	H28. 1. 20	1時間15分	登米庁舎

項目	研修受講(件数)	受講者(人)	受講日数(日)	受講時間(時間)
A平成27年度合計	46	214	67	476時間05分
aうち外部研修	34	51	55	229時間20分
bうち内部研修	12	163	12	246時間45分
B平成26年度合計	48	199	68	504時間40分
cうち外部研修	37	71	57	344時間50分
dうち内部研修	11	128	11	159時間50分
C比較増減=A-B	△2	15	△1	△28時間35分
e比較増減=a-c	△3	△20	△2	△115時間30分
f比較増減=b-d	1	35	1	86時間55分