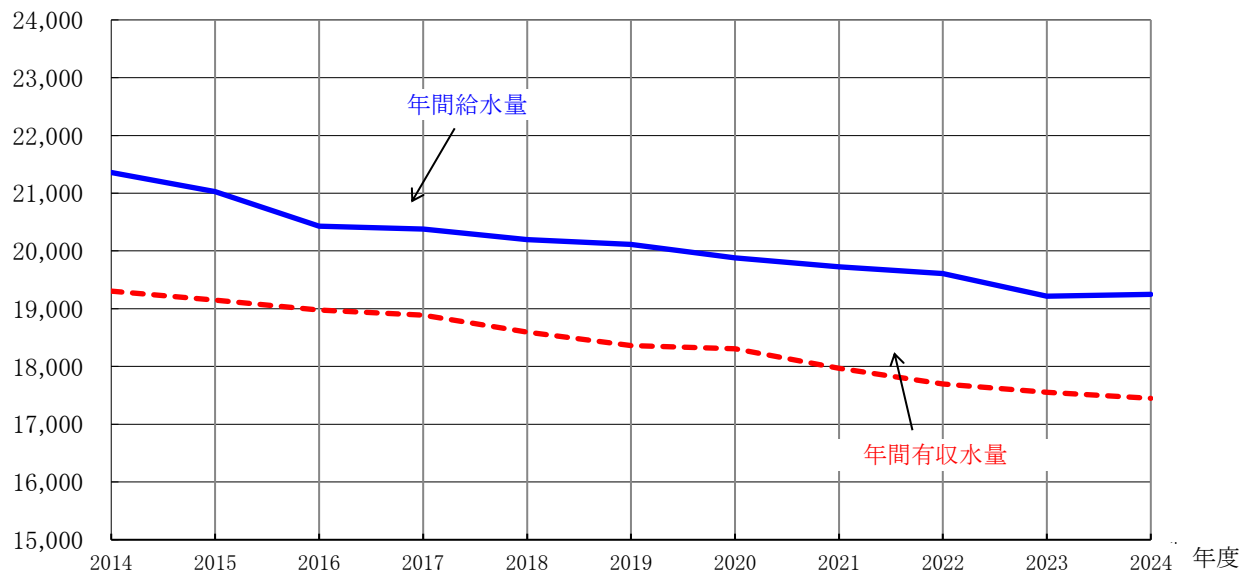


Ⅲ 水 道 事 業 統 計

1. 年間給水量・年間有収水量の推移
2. 一日平均・最大給水量の推移
3. 供給単価と給水原価の推移
4. 給水装置工事受付状況
5. 事業の推移状況
6. 口径別水道料金
7. 口径別有収水量
8. 水道料金収納状況
9. 収納方法別内訳（年間）
10. 配水管布設延長（口径別）
11. 配水管類内訳
 - （１）管類増減
 - （２）導水管
 - （３）送水管
 - （４）配水管
12. 薬品使用量
13. 修繕工事処理状況
14. 漏水防止調査結果実績表
15. メーター取替件数
16. 水質試験成績表
 - （１）浄水水質検査（平均値）
 - （２）原水水質検査（平均値）
17. おいしい水の水質要件

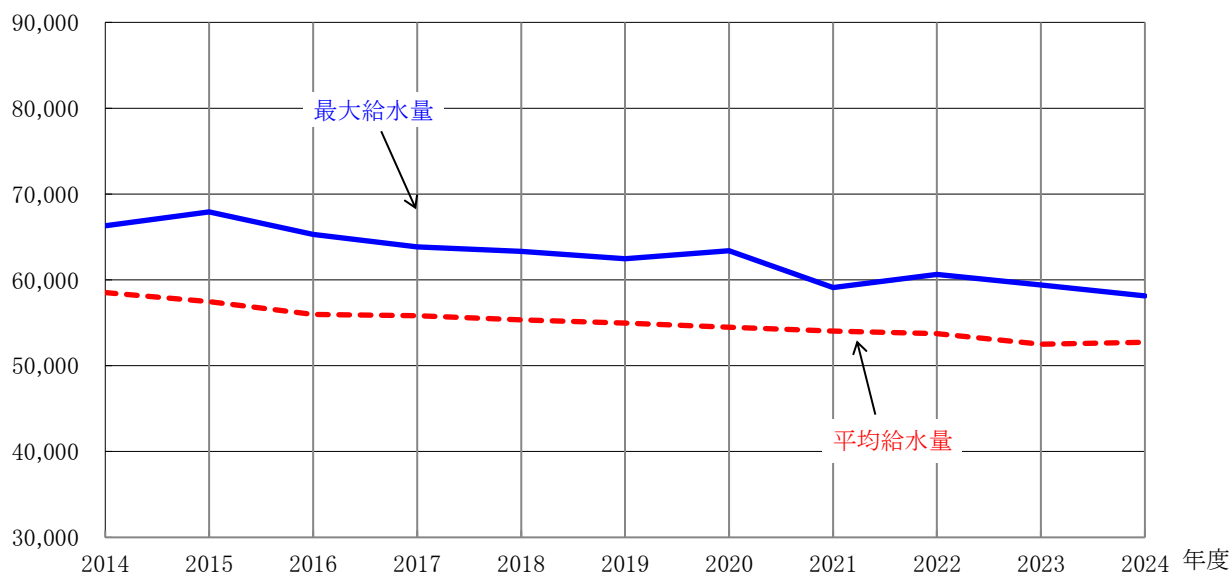
1. 年間給水量・年間有収水量の推移

水量 (千 m^3)



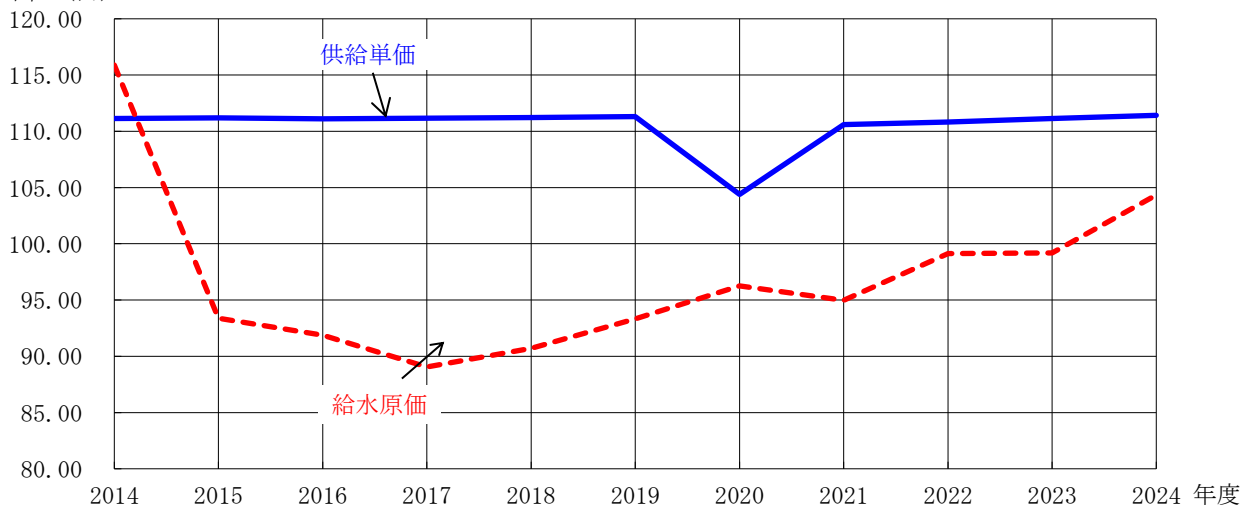
2. 一日平均・最大給水量の推移

水量 (m^3)



3. 供給単価と給水原価の推移

単位 (円)



4. 給水装置工事受付状況

(単位：件)

区分 年度	新 設	改 造	修 繕	撤 去	臨 時	計
令和 元年度	521	390	0	18	0	929
2 年度	472	378	0	16	0	866
3 年度	529	478	0	26	0	1,033
4 年度	462	327	0	8	0	797
5 年度	471	327	0	5	0	803
6 年度	397	323	0	18	0	738
4 月	39	21	0	0	0	60
5 月	34	37	0	1	0	72
6 月	20	30	0	10	0	60
7 月	27	36	0	0	0	63
8 月	29	28	0	0	0	57
9 月	38	20	0	1	0	59
10 月	35	32	0	2	0	69
11 月	34	25	0	1	0	60
12 月	35	21	0	2	0	58
7 年 1 月	20	13	0	0	0	33
2 月	43	26	0	0	0	69
3 月	43	34	0	1	0	78

5. 事業の推移状況

区分 年度	行政区域内		給水戸数及び人口		普及率 (%)	年間給水量 (m³)	年間有収水量 (m³)
	戸数(戸)	人口 (人)	戸数(戸)	人口 (人)			
平成 14年	40,299	119,444	45,324	118,764	99.4	21,835,975 (2,785,464)	19,947,660
15年	40,892	119,730	45,735	119,050	99.4	21,372,156 (2,785,772)	19,401,440
16年	41,490	119,885	46,240	119,205	99.4	21,274,457 (2,785,890)	19,343,144
17年	42,029	120,067	46,769	119,387	99.4	20,971,577 (2,786,875)	18,918,683
18年	42,537	119,943	47,234	119,263	99.4	20,357,338 (2,787,069)	18,606,605
19年	43,236	120,290	47,757	119,610	99.4	19,745,320 (2,682,825)	18,582,388
20年	50,939	143,234	55,145	142,308	99.4	20,816,663 (2,829,495)	19,389,694
21年	51,534	143,386	55,526	142,460	99.4	22,571,634 (3,030,944)	20,704,706
22年	52,100	143,442	55,813	142,516	99.4	22,566,307 (3,031,272)	20,781,962
23年	52,414	142,771	55,985	141,845	99.4	22,181,179 (3,038,649)	20,420,181
24年	54,197	144,543	56,095	143,617	99.4	21,693,565 (3,031,632)	19,937,518
25年	54,562	143,564	56,368	142,638	99.4	21,758,412 (2,993,916)	19,778,432
26年	54,921	142,453	56,652	141,527	99.4	21,359,359 (3,030,053)	19,305,024
27年	55,514	141,610	56,866	140,684	99.4	21,030,179 (3,039,619)	19,149,938
28年	56,089	140,861	57,524	140,016	99.4	20,427,991 (3,031,294)	18,979,801
29年	56,682	140,189	57,703	139,348	99.4	20,381,391 (2,689,817)	18,889,303
30年	57,275	139,594	57,931	138,757	99.4	20,198,359 (2,689,002)	18,593,235
令和 元年	58,107	139,217	58,955	138,381	99.4	20,114,512 (2,689,076)	18,364,104
2年	58,727	138,497	59,354	137,667	99.4	19,883,376 (2,685,765)	18,308,428
3年	58,976	137,353	59,798	136,529	99.4	19,728,268 (2,651,406)	17,969,292
4年	59,636	136,623	60,269	135,804	99.4	19,608,895 (2,683,996)	17,700,365
5年	60,282	135,725	60,782	134,911	99.4	19,217,056 (2,689,628)	17,551,309
6年	60,836	134,668	60,823	133,860	99.4	19,251,269 (2,684,418)	17,448,697

注) 年間給水量の括弧内の数値は、大井川広域水道からの受水量の再掲。

注) 20年度の水量は、旧大井川町の平成20年4月1日から平成20年10月31日までの分を含まない。

注) 平成24年度以降は給水人口に外国人を含む。

有 収 率 (%)	有 効 水 量 (m³)	有 効 率 (%)	一 日 最 大 給 水 量 (m³)	一 日 平 均 給 水 量 (m³)	一人一日平均 給 水 量 (ℓ)	供 給 単 価 (円)	給 水 原 価 (円)
91.4	20,225,649	92.6	73,069	59,825	503.7	93.81	97.25
90.8	19,706,031	92.2	67,879	58,394	490.5	114.32	100.41
90.9	19,492,748	91.6	70,303	58,286	489.0	116.86	99.31
90.2	19,082,743	91.0	66,978	57,456	481.3	116.45	109.86
91.4	18,772,538	92.2	64,581	55,774	467.7	116.45	104.91
94.1	18,732,310	94.9	62,076	53,949	451.0	114.22	102.26
93.1	19,765,421	94.9	66,039	57,032	400.8	111.45	100.97
91.7	21,037,782	93.2	70,252	61,840	434.1	110.97	102.98
92.1	21,093,913	93.5	71,977	61,825	433.8	110.86	100.09
92.1	20,749,588	93.5	71,246	60,604	427.3	110.85	108.28
91.9	20,294,409	93.6	67,333	59,434	413.8	110.73	102.61
90.9	20,147,048	92.6	68,576	59,612	417.9	111.04	99.09
90.4	19,685,123	92.2	66,287	58,519	413.5	111.14	115.89
91.1	19,524,821	92.8	67,916	57,460	408.4	111.18	93.37
92.9	19,262,137	94.3	65,306	55,967	399.7	111.12	91.87
92.7	19,159,690	94.0	63,850	55,839	400.7	111.17	89.05
92.1	18,856,180	93.4	63,307	55,338	398.8	111.22	90.70
91.3	18,622,100	92.6	62,476	54,958	397.1	111.30	93.33
92.1	18,572,581	93.4	63,403	54,475	395.7	104.39	96.26
91.1	18,234,367	92.4	59,089	54,050	395.9	110.59	94.99
90.3	17,966,127	91.6	60,632	53,723	395.6	110.82	99.12
91.3	17,824,841	92.8	59,398	52,506	389.2	111.14	99.20
90.6	17,711,505	92.0	58,131	52,743	394.0	111.42	104.33

6. 口 径 別 水 道 料 金

区分 年度	1 3 mm		2 0 mm		2 5 mm		3 0 mm		4 0 mm	
	金 額	率	金 額	率	金 額	率	金 額	率	金 額	率
令和 元年度	424,650,318	20.8	899,791,756	44.0	117,311,080	5.7	38,437,040	1.9	125,700,448	6.1
2 年度	399,729,242	20.9	866,597,274	45.3	110,361,476	5.8	36,147,348	1.9	121,058,632	6.3
3 年度	418,314,558	21.1	920,520,148	46.3	111,598,420	5.6	37,156,908	1.9	116,875,652	5.9
4 年度	408,814,490	20.8	910,660,240	46.4	110,856,676	5.7	36,274,444	1.8	112,310,708	5.7
5 年度	401,355,592	20.6	902,926,304	46.3	111,445,400	5.7	36,177,700	1.9	110,254,848	5.7
6 年度	392,707,962	20.2	904,638,358	46.5	109,977,782	5.7	35,984,912	1.9	111,496,632	5.7
4 月	29,848,114	19.5	76,799,564	50.1	7,659,396	5.0	2,268,580	1.5	7,760,292	5.1
5 月	35,054,040	21.9	70,693,100	44.2	10,001,340	6.3	3,330,236	2.1	10,702,980	6.7
6 月	31,001,222	19.2	79,712,246	49.5	7,992,030	5.0	2,369,840	1.5	7,341,820	4.6
7 月	34,397,612	21.1	70,347,528	43.1	10,110,168	6.2	3,451,188	2.1	10,800,176	6.6
8 月	30,580,658	18.4	80,017,670	48.1	8,348,216	5.0	2,612,736	1.6	7,647,952	4.6
9 月	36,419,260	21.3	73,914,712	43.2	10,782,898	6.3	3,596,976	2.1	11,874,944	6.9
10月	30,394,484	18.7	79,385,480	49.0	8,410,978	5.2	2,749,144	1.7	7,951,392	4.9
11月	34,341,032	20.9	70,360,684	42.9	9,998,132	6.1	3,438,872	2.1	11,487,324	7.0
12月	30,279,808	19.0	78,753,538	49.3	8,511,056	5.3	2,681,984	1.7	7,271,784	4.6
6 年 1 月	35,674,852	21.3	73,868,882	44.2	10,363,470	6.2	3,642,172	2.2	11,210,840	6.7
2 月	31,185,814	19.3	82,038,004	50.9	8,279,650	5.1	2,376,740	1.5	7,056,100	4.4
3 月	33,531,066	21.6	68,746,950	44.4	9,520,448	6.1	3,466,444	2.2	10,391,028	6.7

注) 率については、四捨五入により合計と一致しない場合がある。

(単位：金額＝円、率＝％、税抜)

5 0 mm		7 5 mm		1 0 0 mm		1 5 0 mm		3 0 0 mm		合 計	
金 額	率	金 額	率	金 額	率	金 額	率	金 額	率	金 額	率
126,817,884	6.2	122,396,424	6.0	32,100,744	1.6	20,227,616	1.0	136,566,312	6.7	2,043,999,622	100
117,177,912	6.1	92,827,892	4.9	26,905,392	1.4	20,067,408	1.0	120,428,720	6.3	1,911,301,296	100
125,032,648	6.3	93,158,716	4.7	25,168,512	1.3	18,272,208	0.9	121,040,824	6.1	1,987,138,594	100
125,091,204	6.4	99,570,756	5.1	27,571,804	1.4	20,928,016	1.1	109,456,072	5.6	1,961,534,410	100
122,280,644	6.3	98,893,032	5.1	25,066,628	1.3	22,688,536	1.2	119,598,272	6.1	1,950,686,956	100
129,095,916	6.6	101,747,596	5.2	24,369,948	1.3	19,822,064	1.0	114,374,104	5.9	1,944,215,274	100
9,830,912	6.4	7,124,000	4.6	1,759,672	1.1	1,202,744	0.8	9,125,408	5.9	153,378,682	—
10,099,132	6.3	7,534,924	4.7	1,834,696	1.1	1,199,616	0.8	9,338,520	5.8	159,788,584	—
10,471,148	6.5	8,515,448	5.3	2,191,924	1.4	1,737,496	1.1	9,853,552	6.1	161,186,726	—
10,846,164	6.6	10,518,576	6.4	1,860,656	1.1	1,650,320	1.0	9,149,480	5.6	163,131,868	—
12,376,384	7.4	9,990,500	6.0	2,238,908	1.3	2,302,032	1.4	10,328,056	6.2	166,443,112	—
11,652,708	6.8	9,286,540	5.4	2,120,544	1.2	2,325,288	1.4	9,092,360	5.3	171,066,230	—
11,251,892	6.9	8,372,820	5.2	2,160,760	1.3	2,196,360	1.4	9,284,800	5.7	162,158,110	—
11,703,796	7.1	8,552,488	5.2	2,265,752	1.4	1,848,608	1.1	10,017,024	6.1	164,013,712	—
10,738,736	6.7	8,173,264	5.1	1,917,376	1.2	1,473,384	0.9	9,942,224	6.2	159,743,154	—
10,625,588	6.4	8,156,636	4.9	2,268,508	1.4	1,309,232	0.8	9,987,240	6.0	167,107,420	—
10,246,544	6.4	7,676,408	4.8	1,811,436	1.1	1,370,160	0.8	9,199,392	5.7	161,240,248	—
9,252,912	6.0	7,845,992	5.1	1,939,716	1.3	1,206,824	0.8	9,056,048	5.8	154,957,428	—

7. 口 径 別 有 収 水 量

区分 年度	1 3 mm		2 0 mm		2 5 mm		3 0 mm		4 0 mm	
	水 量	率	水 量	率	水 量	率	水 量	率	水 量	率
令和 元年度	4,515,166	24.6	8,724,745	47.5	979,526	5.3	265,834	1.4	873,119	4.8
2 年度	4,567,928	24.9	9,064,332	49.5	968,724	5.3	254,497	1.4	852,419	4.7
3 年度	4,454,196	24.8	8,919,127	49.6	934,232	5.2	254,943	1.4	808,488	4.5
4 年度	4,341,460	24.5	8,810,366	49.8	927,856	5.2	248,089	1.4	773,554	4.4
5 年度	4,249,766	24.2	8,721,948	49.7	930,285	5.3	247,426	1.4	758,703	4.3
6 年度	4,144,964	23.8	8,723,184	50.0	915,738	5.2	245,930	1.4	767,859	4.4
4 月	319,713	22.9	744,297	53.4	64,219	4.6	15,517	1.1	53,499	3.8
5 月	365,529	25.6	678,749	47.6	82,999	5.8	22,472	1.6	73,417	5.1
6 月	330,826	22.6	773,344	52.9	66,974	4.6	16,170	1.1	50,467	3.5
7 月	359,587	24.8	674,232	46.6	83,845	5.8	23,430	1.6	74,242	5.1
8 月	327,713	21.8	776,493	51.7	70,164	4.7	18,073	1.2	52,765	3.5
9 月	380,590	25.0	710,027	46.6	89,817	5.9	24,552	1.6	82,283	5.4
10月	325,025	22.2	769,058	52.5	70,342	4.8	19,071	1.3	55,023	3.8
11月	357,226	24.6	672,744	46.4	82,740	5.7	23,355	1.6	79,353	5.5
12月	323,521	22.4	762,421	52.8	70,999	4.9	18,629	1.3	49,955	3.5
6 年 1 月	372,943	25.0	709,770	47.6	85,720	5.8	24,803	1.7	77,248	5.2
2 月	333,884	22.7	795,757	54.2	69,367	4.7	16,384	1.1	48,381	3.3
3 月	348,407	25.3	656,292	47.7	78,552	5.7	23,474	1.7	71,226	5.2

注) 率については、四捨五入により合計と一致しない場合がある。

(単位：水量＝m³、率＝%)

5 0 mm		7 5 mm		1 0 0 mm		1 5 0 mm		3 0 0 mm		合 計	
水 量	率	水 量	率	水 量	率	水 量	率	水 量	率	水 量	率
861,880	4.7	835,241	4.5	207,120	1.1	141,656	0.8	959,817	5.2	18,364,104	100
805,695	4.4	630,617	3.4	173,968	1.0	141,678	0.8	848,570	4.6	18,308,428	100
848,619	4.7	620,634	3.5	156,116	0.9	127,278	0.7	845,659	4.7	17,969,292	100
848,873	4.8	669,092	3.8	173,792	1.0	146,806	0.8	760,477	4.3	17,700,365	100
828,559	4.7	664,475	3.8	155,344	0.9	159,751	0.9	835,052	4.8	17,551,309	100
880,037	5.0	685,428	3.9	150,244	0.9	138,674	0.8	796,639	4.6	17,448,697	100
66,456	4.8	47,435	3.4	10,526	0.8	8,254	0.6	63,403	4.6	1,393,319	—
68,539	4.8	50,271	3.5	11,076	0.8	8,231	0.6	64,970	4.6	1,426,253	—
71,195	4.9	57,385	3.9	13,707	0.9	12,186	0.8	68,757	4.7	1,461,011	—
73,985	5.1	71,376	4.9	11,271	0.8	11,545	0.8	63,580	4.4	1,447,093	—
85,274	5.7	68,246	4.5	14,050	0.9	16,337	1.1	72,246	4.8	1,501,361	—
79,996	5.3	62,754	4.1	13,184	0.9	16,508	1.1	63,160	4.1	1,522,871	—
76,937	5.2	56,621	3.9	13,476	0.9	15,560	1.1	64,575	4.4	1,465,688	—
80,335	5.5	57,743	4.0	14,248	1.0	13,003	0.9	69,959	4.8	1,450,706	—
73,136	5.1	55,039	3.8	11,686	0.8	10,244	0.7	69,409	4.8	1,445,039	—
72,393	4.9	54,730	3.7	14,266	1.0	9,037	0.6	69,740	4.7	1,490,650	—
69,505	4.7	51,384	3.5	10,906	0.7	9,485	0.6	63,947	4.4	1,469,000	—
62,286	4.5	52,444	3.8	11,848	0.9	8,284	0.6	62,893	4.6	1,375,706	—

8. 水道料金収納状況

(単位：件数＝件、収納率＝％、金額＝円、税込)

月別	区分	調 定		収入額		収納率	未収額	
		件数	金 額	件数	金 額		件数	金 額
4	当月	41,058	210,467,528	29,860	167,308,799	79.49	11,198	43,158,729
	累計	41,058	210,467,528	29,860	167,308,799			
5	当月	31,948	175,689,941	31,965	176,715,354	89.09	11,181	42,133,316
	累計	73,006	386,157,469	61,825	344,024,153			
6	当月	29,963	177,474,102	29,986	175,406,154	92.16	11,158	44,201,264
	累計	102,969	563,631,571	91,811	519,430,307			
7	当月	31,881	179,351,338	31,749	180,027,613	94.14	11,290	43,524,989
	累計	134,850	742,982,909	123,560	699,457,920			
8	当月	29,772	183,048,787	31,314	185,915,658	95.61	9,748	40,658,118
	累計	164,622	926,031,696	154,874	885,373,578			
9	当月	31,848	188,236,499	28,536	175,273,831	95.19	13,060	53,620,786
	累計	196,470	1,114,268,195	183,410	1,060,647,409			
10	当月	29,864	178,429,728	32,948	190,575,815	96.79	9,976	41,474,699
	累計	226,334	1,292,697,923	216,358	1,251,223,224			
11	当月	31,837	180,168,219	30,421	177,417,532	97.00	11,392	44,225,386
	累計	258,171	1,472,866,142	246,779	1,428,640,756			
12	当月	29,864	175,724,060	30,327	176,503,754	97.36	10,929	43,445,692
	累計	288,035	1,648,590,202	277,106	1,605,144,510			
1	当月	31,901	183,756,798	31,264	181,951,658	97.53	11,566	45,250,832
	累計	319,936	1,832,347,000	308,370	1,787,096,168			
2	当月	29,877	177,347,630	29,918	176,168,706	97.69	11,525	46,429,756
	累計	349,813	2,009,694,630	338,288	1,963,264,874			
3	当月	32,113	170,378,441	31,659	172,751,985	97.98	11,979	44,056,212
	累計	381,926	2,180,073,071	369,947	2,136,016,859			

9. 収納方法別内訳（年間）

(単位：件数＝件、収納率＝％、金額＝円、税込)

区 分	調定累計		収入累計		収納率	未収額	
	件数	金 額	件数	金 額		件数	金 額
口 振	381,926	2,180,073,071	278,777	1,729,545,630	97.98	11,979	44,056,212
直 納			91,170	406,471,229			
計	381,926	2,180,073,071	369,947	2,136,016,859	97.98	11,979	44,056,212

10. 配水管布設延長(口径別)

(単位：m)

年度 口径	令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度	
	当年度	累計	当年度	累計	当年度	累計	当年度	累計
50mm以下	534	58,247	978	59,225	312	59,537	365	59,902
75mm	1,276	341,154	844	341,998	355	342,353	333	342,686
80mm	0	81	0	81	0	81	0	81
100mm	780	276,160	838	276,998	428	277,426	510	277,936
150mm	436	100,332	188	100,520	223	100,743	-139	100,604
200mm	42	49,994	-158	49,836	12	49,848	99	49,947
250mm	151	12,186	1	12,187	290	12,477	639	13,116
300mm	0	12,079	392	12,471	351	12,822	-254	12,568
350mm	596	5,363	1,146	6,509	0	6,509	0	6,509
400mm	19	14,511	-886	13,625	0	13,625	-277	13,348
450mm	0	2,298	435	2,733	802	3,535	473	4,008
500mm	292	7,766	241	8,007	0	8,007	-1,891	6,116
600mm	169	9,781	-996	8,785	-303	8,482	-26	8,456
700mm	0	1,421	-1	1,420	0	1,420	0	1,420
800mm	0	196	0	196	0	196	0	196
900mm	0	230	0	230	0	230	0	230
1100mm	0	19	0	19	0	19	0	19
合計	4,295	891,818	3,022	894,840	2,470	897,310	-168	897,142

11. 配水管類内訳

(1) 管 類 増 減

(単位：m)

年 度 管 種		令和5年度末	令和6年度		令和6年度末
			布 設 延 長	廃 止 延 長	
導 水 管	鋳 鉄 管	12, 141. 2	0. 0	0. 0	12, 141. 2
	鋼 管	6. 0	0. 0	0. 0	6. 0
	ステンレス管	2. 0	0. 0	0. 0	2. 0
	ポリエチレン管	36. 0	0. 0	0. 0	36. 0
	小 計	12, 185. 2	0. 0	0. 0	12, 185. 2
送 水 管	鋳 鉄 管	885. 8	0. 0	0. 0	885. 8
配 水 管	鋳 鉄 管	420, 612. 9	1, 321. 4	2, 933. 9	419, 000. 4
	鋼 管	4, 943. 7	0. 0	36. 5	4, 907. 2
	石 綿 管	714. 5	0. 0	16. 4	698. 1
	ビ ニ ール 管	296, 446. 4	42. 7	537. 4	295, 951. 7
	ポリエチレン管	173, 650. 7	2, 087. 5	95. 7	175, 642. 5
	ステンレス管	942. 2	0. 0	0. 0	942. 2
	小 計	897, 310. 4	3, 451. 6	3, 619. 9	897, 142. 1
合 計		910, 381. 4	3, 451. 6	3, 619. 9	910, 213. 1

(2) 導水管

(単位：m)

管種 口径	鋳鉄管	鋼管	ステンレス管	ポリエチレン管	計	率(%)
150mm以下	377.0	6.0	2.0		385.0	3.2
200mm	4,522.8			36.0	4,558.8	37.4
250mm	2,456.4				2,456.4	20.2
300mm	1,417.9				1,417.9	11.6
350mm	2,802.1				2,802.1	23.0
400mm	565.0				565.0	4.6
600mm					0.0	0.0
700mm					0.0	0.0
計	12,141.2	6.0	2.0	36.0	12,185.2	100.0
率(%)	99.7	0.0	0.0	0.3	100.0	—

(3) 送水管

(単位：m)

管種 口径	鋳鉄管	鋼管	ステンレス管	ポリエチレン管	計	率(%)
150mm	151.0				151.0	17.0
200mm	35.0				35.0	4.0
250mm	0.0				0.0	0.0
300mm	57.0				57.0	6.4
400mm	57.0				57.0	6.4
500mm	1.0				1.0	0.1
600mm	422.8				422.8	47.8
700mm	84.0				84.0	9.5
800mm	0.0				0.0	0.0
900mm	78.0				78.0	8.8
計	885.8	—	—	—	885.8	100.0
率(%)	100.0	—	—	—	100.0	—

(4) 配水管

(単位：m)

管種 口径	鑄鉄管	鋼管	石綿管	ビニール管	ポリエチレン管	ステンレス管	計	率(%)
50mm	0.0	1,507.4	22.3	35,857.2	22,515.7	0.0	59,902.6	6.7
75mm	95,563.1	265.0	388.0	163,281.1	83,169.3	20.0	342,686.5	38.1
80mm	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	51.5	80.5	0.0
100mm	132,963.7	711.2	33.0	91,377.3	52,692.9	157.5	277,935.6	31.0
150mm	77,127.8	623.0	52.0	5,268.3	17,168.2	364.5	100,603.8	11.2
200mm	48,754.8	614.0	202.8	17.8	96.5	260.9	49,946.8	5.6
250mm	12,736.7	229.0	0.0	150.0	0.0	0.0	13,115.7	1.5
300mm	12,279.8	252.0	0.0	0.0	0.0	36.1	12,567.9	1.4
350mm	6,509.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,509.2	0.7
400mm	12,875.7	447.0	0.0	0.0	0.0	25.0	13,347.7	1.5
450mm	3,972.7	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4,007.7	0.4
500mm	5,974.4	142.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6,116.5	0.7
600mm	8,376.9	52.5	0.0	0.0	0.0	26.7	8,456.1	0.9
700mm	1,420.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,420.6	0.2
800mm	196.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	196.0	0.0
900mm	230.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	230.0	0.0
1100mm	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0
計	419,000.4	4,907.2	698.1	295,951.7	175,642.6	942.2	897,142.1	100.0
率(%)	46.7	0.5	0.1	33.0	19.6	0.1	100.0	—

12. 薬品使用量

(単位：k g)

区分 年度	次亜塩素酸ナトリウム（12%溶液）					消石灰（粉末）	
	祢宜島配水場	中新田配水場	上泉配水場	六軒屋配水場	計	中新田配水場	計
平成 21年度	26,686	18,898	4,840	1,774	52,198	79,277	79,277
22年度	28,352	21,720	5,106	1,974	57,152	46,449	46,449
23年度	34,271	20,564	6,310	2,382	63,527	71,991	71,991
24年度	32,099	19,800	6,207	2,216	60,322	70,962	70,962
25年度	32,464	20,496	5,703	2,589	61,252	71,232	71,232
26年度	30,327	20,235	5,571	2,311	58,444	52,221	52,221
27年度	29,454	16,599	4,980	2,125	53,158	67,076	67,076
28年度	29,040	16,825	4,907	1,684	52,456	71,444	71,444
29年度	30,609	16,883	5,163	1,752	54,407	65,000	65,000
30年度	28,924	16,215	5,794	1,947	52,880	63,056	63,056
令和 元年度	28,718	14,926	5,828	1,929	51,401	51,467	51,467
2年度	25,694	19,342	6,214	1,953	53,203	82,938	82,938
3年度	25,233	18,859	6,108	1,907	52,107	74,656	74,656
4年度	27,410	17,092	6,834	1,922	53,258	68,777	68,777
5年度	26,968	17,759	6,698	1,486	52,911	55,995	55,995
6年度	25,753	17,061	5,200	1,186	49,200	67,535	67,535
4月	2,153	1,612	484	89	4,338	5,514.0	5,514.0
5月	2,099	1,543	470	95	4,207	6,157.0	6,157.0
6月	2,047	1,295	426	101	3,869	5,211.0	5,211.0
7月	2,259	1,637	459	101	4,456	5,221.5	5,221.5
8月	2,316	1,330	491	119	4,256	5,549.5	5,549.5
9月	2,272	1,549	480	101	4,402	6,147.5	6,147.5
10月	2,434	1,267	465	123	4,289	5,017.5	5,017.5
11月	2,143	1,433	424	96	4,096	5,635.0	5,635.0
12月	2,221	1,362	405	94	4,082	6,253.0	6,253.0
6年 1月	2,094	1,438	394	95	4,021	5,609.0	5,609.0
2月	1,830	1,133	340	84	3,387	5,609.5	5,609.5
3月	1,885	1,462	362	88	3,797	5,610.5	5,610.5

13. 修繕工事処理状況

(単位：件)

区分 年度	漏 水			移 設		取 替	計
	本 管 関 係	給水管関係	導 水 管	本 管 関 係	給水管関係	止水栓他	
平成 25年度	22	53	0	5	20	29	129
26年度	27	50	0	3	7	6	93
27年度	19	40	0	4	1	25	89
28年度	16	51	0	7	4	17	95
29年度	21	47	0	1	10	25	79
30年度	13	42	0	0	1	1	57
令和 元年度	13	53	0	2	1	4	73
2 年度	15	61	0	3	5	10	94
3 年度	11	48	0	1	0	2	62
4 年度	15	110	0	2	4	11	142
5 年度	7	76	0	1	3	12	99
6 年度	17	46	0	0	1	15	79
4 月	0	3	0	0	1	0	4
5 月	1	6	0	0	0	0	7
6 月	0	1	0	0	0	2	3
7 月	4	4	0	0	0	0	8
8 月	2	5	0	0	0	1	8
9 月	3	9	0	0	0	3	15
10月	0	4	0	0	0	3	7
11月	3	2	0	0	0	2	7
12月	1	5	0	0	0	2	8
7 年 1 月	1	5	0	0	0	2	8
2 月	1	2	0	0	0	0	3
3 月	1	0	0	0	0	0	1

14. 漏水防止調査結果実績表

区分 年度	漏水調査 委託金額(千円)	漏水調査 委託延長(km)	調査委託 累計延長(km)	年度末管路 総延長(km)	漏水防止 推定量(千m ³ /年間)	漏水 発見箇所(箇所)
平成 19年	2,205	100	2,706	692	74	42
20年	735	21	2,727	834	46	18
21年	8,299	124	2,851	837	158	45
22年	8,582	114	2,965	842	35	27
23年	9,070	127	3,092	849	93	24
24年	8,442	95	3,187	856	59	23
25年	8,376	121	3,308	862	339	46
26年	8,532	115	3,423	869	75	12
27年	7,890	81	3,504	872	186	39
28年	6,102	115	3,619	887	72	47
29年	5,353	146	3,765	891	103	40
30年	11,534	115	3,880	897	202	72
令和 元年	14,509	156	4,036	898	153	64
2年	10,714	101	4,137	900	109	43
3年	6,901	137	4,173	905	141	69
4年	14,080	216	4,490	908	194	69
5年	11,077	118	4,608	910	19	20
6年	7,458	45	4,653	910	66	41

15.メー ター 取 替 件 数

(単位：件)

口径 月別	理由	φ 1 3	φ 2 0	φ 2 5	φ 3 0	φ 4 0	φ 5 0	φ 7 5	φ 100	φ 150	φ 300	計
平成27年度	故障	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	5
	満期	4,285	4,376	259	34	53	3	0	0	0	1	9,011
	計	4,285	4,379	259	35	53	3	1	0	0	1	9,016
平成28年度	故障	4	6	0	1	0	2	1	0	0	0	14
	満期	3,376	3,876	247	23	40	30	0	0	0	0	7,592
	計	3,380	3,882	247	24	40	32	1	0	0	0	7,606
平成29年度	故障	8	7	1	0	2	0	0	0	0	0	18
	満期	3,232	4,697	489	34	37	5	1	0	0	0	8,495
	計	3,240	4,704	490	34	39	5	1	0	0	0	8,513
平成30年度	故障	12	5	0	1	0	1	0	0	0	0	19
	満期	3,891	3,445	449	112	102	29	5	3	0	0	8,036
	計	3,903	3,450	449	113	102	30	5	3	0	0	8,055
令和元年度	故障	4	6	3	0	1	1	0	0	0	0	15
	満期	3,407	3,082	381	74	54	43	33	5	0	0	7,079
	計	3,411	3,088	384	74	55	44	33	5	0	0	7,094
令和2年度	故障	4	7	0	1	1	0	0	0	0	0	13
	満期	3,078	4,187	190	0	63	32	5	1	0	0	7,556
	計	3,082	4,194	190	1	64	32	5	1	0	0	7,569
令和3年度	故障	8	10	1	0	1	0	0	0	0	0	20
	満期	4,082	6,205	113	20	14	31	23	6	1	0	10,495
	計	4,090	6,215	114	20	15	31	23	6	1	0	10,515
令和4年度	故障	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	満期	4,087	6,447	285	25	40	3	0	1	0	1	10,889
	計	4,092	6,452	285	25	40	3	0	1	0	1	10,899
令和5年度	故障	4	5	1	0	1	1	1	0	0	0	13
	満期	4,139	5,626	533	45	56	29	0	0	0	0	10,428
	計	4,143	5,631	534	45	57	30	1	0	0	0	10,441
令和6年度	故障	0	6	3	1	1	1	1	0	0	0	13
	満期	3,075	5,341	377	56	63	20	0	0	0	0	8,932
	計	3,075	5,347	380	57	64	21	1	0	0	0	8,945

16. 水質試験成績表

(1) 浄水水質検査 (平均値)

検 査 項 目	単 位	市 内 浄 水	大井川広域水道浄水	基 準 値
水 温	℃	19.1	15.6	—
一 般 細 菌	個／ml	0	0	100以下
大 腸 菌 群		不検出	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg／リットル	0.00015 未 満	0.0003 未 満	0.003 以下
水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.00005 未 満	0.00005 未 満	0.0005 以下
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.0005未満	0.001 未 満	0.01 以下
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.0007	0.001 未 満	0.01 以下
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.0005 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg／リットル	0.002 未 満	0.005 未 満	0.02 以下
亜 硝 酸 態 窒 素	mg／リットル	0.004 未 満	0.004 未 満	0.04 以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg／リットル	0.001 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg／リットル	0.71	0.11	10 以下
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.05	0.08 未 満	0.8 以下
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.03	0.02 未 満	1.0 以下
四 塩 化 炭 素	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.002 以下
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	mg／リットル	0.003 未 満	0.005 未 満	0.05 以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg／リットル	0.0004 未 満	0.004 未 満	0.04 以下
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.002 未 満	0.02 以下
テトラクロロエチレン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
トリクロロエチレン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
ベ ン ゼ ン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
塩 素 酸	mg／リットル	0.06	0.06	0.6 以下
ク ロ ロ 酢 酸	mg／リットル	0.002 未 満	0.002 未 満	0.02 以下
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／リットル	0.0005	0.004	0.06 以下
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg／リットル	0.002 未 満	0.001	0.03 以下
ジブロモクロロメタン	mg／リットル	0.001 未 満	0.002 未 満	0.1 以下
臭 素 酸	mg／リットル	0.001 未 満	0.0005 未 満	0.01 以下

検 査 項 目	単 位	市 内 浄 水	大井川広域水道浄水	基 準 値
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	mg／リットル	0.01	0.01 未 満	0.1 以下
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	mg／リットル	0.002 未 満	0.002	0.03 以下
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg／リットル	0.0002	0.001 未 満	0.03 以下
ブ ロ モ ホ ル ム	mg／リットル	0.0002	0.009 未 満	0.09 以下
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／リットル	0.004 未 満	0.008 未 満	0.08 以下
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.005	0.005 未 満	1.0 以下
アルミニウム及びその化合物	mg／リットル	0.009	0.035	0.2 以下
鉄 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.02 未 満	0.03 未 満	0.3 以下
銅 及 び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.014	0.005 未 満	1.0 以下
ナトリウム及びその化合物	mg／リットル	8.6	3.3	200 以下
マンガン及びその化合物	mg／リットル	0.001 未 満	0.001 未 満	0.05 以下
塩 化 物 イ オ ン	mg／リットル	4.9	3.5	200 以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬 度)	mg／リットル	62.0	42.2	300 以下
蒸 発 残 留 物	mg／リットル	122	69	500 以下
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg／リットル	0.02 未 満	0.02 未 満	0.2 以下
ジ エ オ ス ミ ン	mg／リットル	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.00001 以下
2－メチルイソボルネオール	mg／リットル	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.00001 以下
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg／リットル	0.002 未 満	0.002 未 満	0.02 以下
フ ェ ノ ー ル 類	mg／リットル	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.005 以下
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg／リットル	0.2 未 満	0.3未満	3 以下
P H 値		7.2	7.3	5.8以上 8.6以下
味		異 常 な し	異 常 な し	異常でないこと
臭	気	異 常 な し	異 常 な し	異常でないこと
色	度	0.5 未 満	0.5 未 満	5 以下
濁	度	0.1 未 満	0.1 未 満	2 以下

(2) 原水水質検査 (平均値)

検 査 項 目	単位	祢宜島水系水源	中新田水系水源	上泉水系水源	六軒屋水系水源	基準値
水 温	℃	17.4	17.7	20.0	18.5	—
一 般 細 菌	個／ml	0	1	1	0	100以下
大 腸 菌 群		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
カドミウム及び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.00015未満	0.00015未満	0.00015未満	0.00015未満	0.003 以下
水銀及びその化合物	mg／リットル	0.00005 未 満	0.00005 未 満	0.00005 未 満	0.00005 未 満	0.0005 以下
セレン及びその化合物	mg／リットル	0.0006	0.0006	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.01 以下
鉛及びその化合物	mg／リットル	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.01 以下
ヒ素及びその化合物	mg／リットル	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.01 以下
六価クロム化合物	mg／リットル	0.002 未 満	0.002 未 満	0.002 未 満	0.002 未 満	0.02 以下
亜硝酸態窒素	mg／リットル	0.004 未 満	0.004 未 満	0.004 未 満	0.004 未 満	0.04 以下
シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg／リットル	0.001 未 満	0.001 未 満	0.001 未 満	0.001 未 満	0.01 以下
硝酸態窒素及び亜 硝酸態窒素	mg／リットル	1.0	1.0	0.4	0.4	10 以下
フッ素及び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.05 未 満	0.05	0.05 未 満	0.05 未 満	0.8 以下
ホウ素及び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.04	0.04	0.04	0.03	1.0 以下
四塩化炭素	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.002 以下
1, 4-ジオキサン	mg／リットル	0.003 未 満	0.003 未 満	0.003 未 満	0.003 未 満	0.05 以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg／リットル	0.0004 未 満	0.0004 未 満	0.0004 未 満	0.0004 未 満	0.04 以下
ジクロロメタン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.02 以下
テトラクロロエチ レ ン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.01 以下
トリクロロエチレン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.01 以下
ベ ン ゼ ン	mg／リットル	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.0002 未 満	0.01 以下
亜鉛及びその化合物	mg／リットル	0.003	0.004	0.004	0.002 未 満	1.0 以下
アルミニウム及び そ の 化 合 物	mg／リットル	0.005 未 満	0.005 未 満	0.005 未 満	0.005 未 満	0.2 以下
鉄及びその化合物	mg／リットル	0.02 未 満	0.02	0.02 未 満	0.02 未 満	0.3 以下

検 査 項 目	単位	祢宜島水系水源	中新田水系水源	上泉水系水源	六軒屋水系水源	浄水基準値
銅及びその化合物	mg／リットル	0.002 未 満	0.002	0.002	0.002 未 満	1.0 以下
ナトリウム及びその化合物	mg／リットル	9.6	9.6	9.1	7.2	200 以下
マンガン及びその化合物	mg／リットル	0.001 未 満	0.001 未 満	0.001 未 満	0.001 未 満	0.05 以下
塩 化 物 イ オ ン	mg／リットル	6.2	5.6	3.7	3.4	200 以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg／リットル	56	54	67	61	300 以下
蒸 発 残 留 物	mg／リットル	114	115	130	120	500 以下
陰イオン界面活性剤	mg／リットル	0.02 未 満	0.02 未 満	0.02 未 満	0.02 未 満	0.2 以下
ジ エ オ ス ミ ン	mg／リットル	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.00001 以下
2－メチルイソボルネオール	mg／リットル	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.000001 未 満	0.00001 以下
非イオン界面活性剤	mg／リットル	0.002 未 満	0.002 未 満	0.002 未 満	0.002 未 満	0.02 以下
フ ェ ノ ール 類	mg／リットル	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.0005 未 満	0.005 以下
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg／リットル	0.2 未 満	0.2 未 満	0.2 未 満	0.2 未 満	3 以下
p H 値		6.9	6.8	7.2	7.5	5.8以上 8.6以下
臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
色 度	度	0.5 未 満	0.5 未 満	0.5 未 満	0.5 未 満	5 以下
濁 度	度	0.1 未 満	0.1 未 満	0.1 未 満	0.1 未 満	2 以下

17. おいしい水の水質要件

水質項目	おいしい水の要件	焼津市の水道水	摘要
蒸 発 残 留 物	30～200 mg/ℓ	122 mg/ℓ	主に水に含まれるミネラルの量を示します。量が多いと苦味・渋味が増し、適度に含まれるとコクのあるまろやかな味になります。
硬 度	10～100 mg/ℓ	62mg/ℓ	水に含まれるカルシウムとマグネシウムの量の合計を示します。数値の低い水は癖がなく、高いと好き嫌いがでます。カルシウムよりマグネシウムが多く含まれると苦味を感じます。
遊 離 炭 酸	3～30 mg/ℓ	12.1 mg/ℓ (原水)	溶け込んでいる炭酸分の量を示します。水に爽やかな味を与えますが、度を超えると刺激が強くなります。
過 マ ン ガ ン 酸 カ リ ウ ム 消 費 量	3 mg/ℓ以下	0.3 mg/ℓ	有機物の量を示します。多いと渋味がつき、浄水時の塩素使用量が増え、水の味を損ないます。
臭 気 強 度	3 以下	1 未満 (無臭)	カビ臭など様々な臭いがつくと不快な味がします。
残 留 塩 素	0.4 mg/ℓ以下	0.3 mg/ℓ	カルキ臭の原因になる塩素の量を示します。数値が高いと水の味がまずくなります。
水 温	最高 20℃以下	19.1℃	水温が高くなるとおいしさが感じられにくくなります。

※おいしい水の要件は、厚生省（現厚生労働省）の「おいしい水研究会」による

※焼津市の水道水は、令和6年度の平均実績