

第2章 業務統計

1. 水道料金表

四日市市の水道料金表

(令和元年10月改定 消費税及び地方消費税10%)

(1か月につき) <税込>

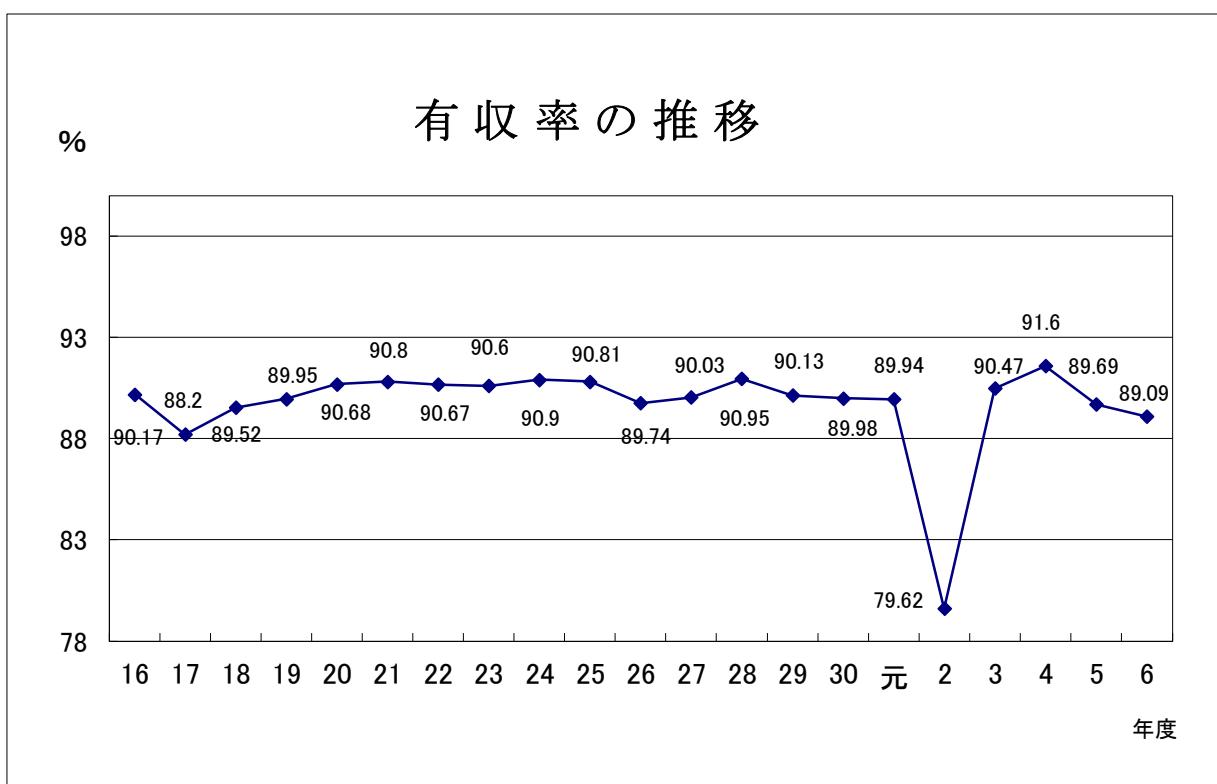
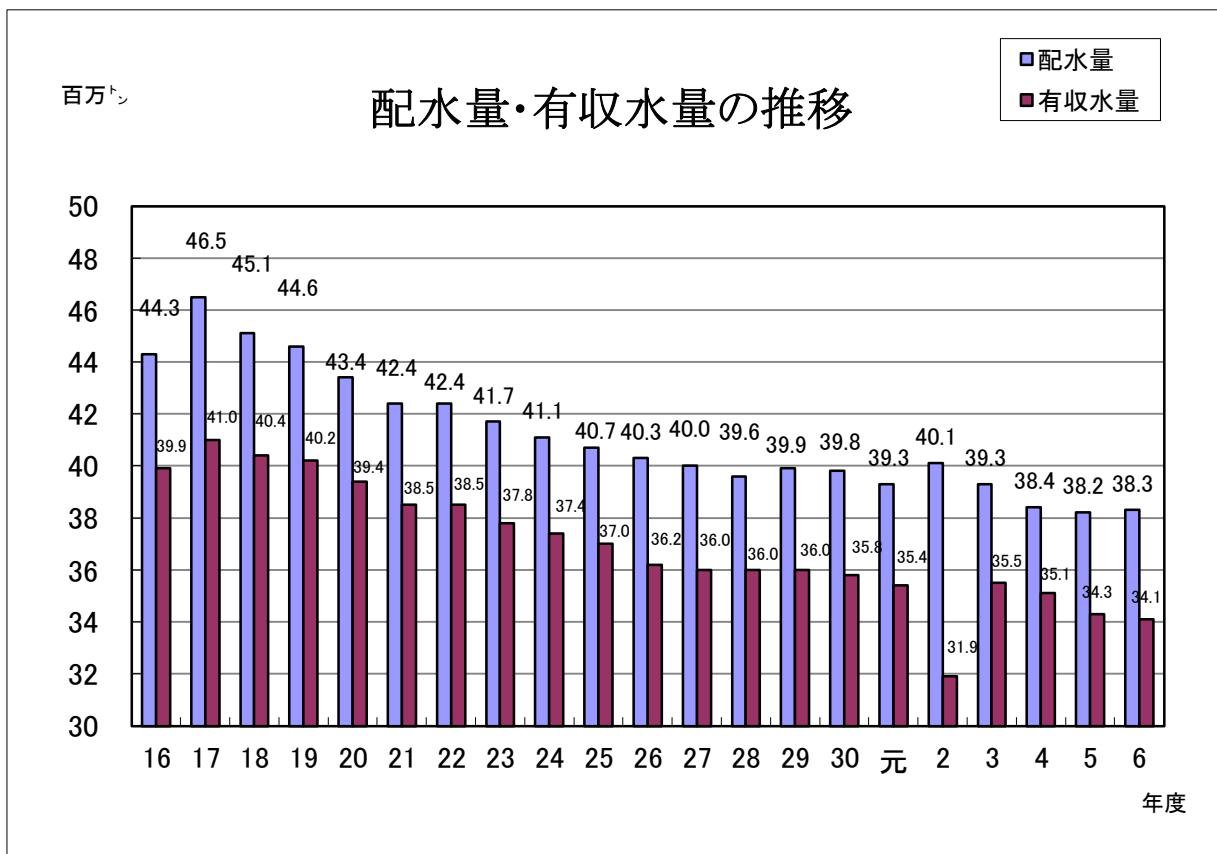
用途	料金	基 本		従 量 料 金 (1 m ³ に つ き)					
		水 量	料 金	6~10m ³	11~20m ³	21~30m ³	31~50m ³	51~100m ³	101m ³ 以上
一般用	口径 13mm	5m ³	946.00円						
	〃 20mm	5m ³	1,496.00円						
	〃 25mm	5m ³	1,925.00円	22.00円	135.30円	167.20円	232.10円	295.90円	361.90円
	〃 40mm	—	5,049.00円	1~50m ³ まで			51~100m ³ 101m ³ 以上		
	〃 50mm	—	10,098.00円	まで			まで		
	〃 75mm	—	23,760.00円	281.60円			326.70円 361.90円		
公衆浴場用	〃 100mm	—	44,880.00円	281.60円			326.70円 361.90円		
	〃 150mm	—	110,990.00円	281.60円			326.70円 361.90円		
公衆浴場用	200m ³	11,550.00円	201m ³ ~400m ³ まで	37.40円	401m ³ 以上	74.80円			
臨時用	5m ³	3,685.00円	6m ³ 以上	721.60円					
船舶用	—	33,550.00円	1m ³ 以上	295.90円					

料金の金額に1円未満の端数が生じたときは、切り捨てとします。

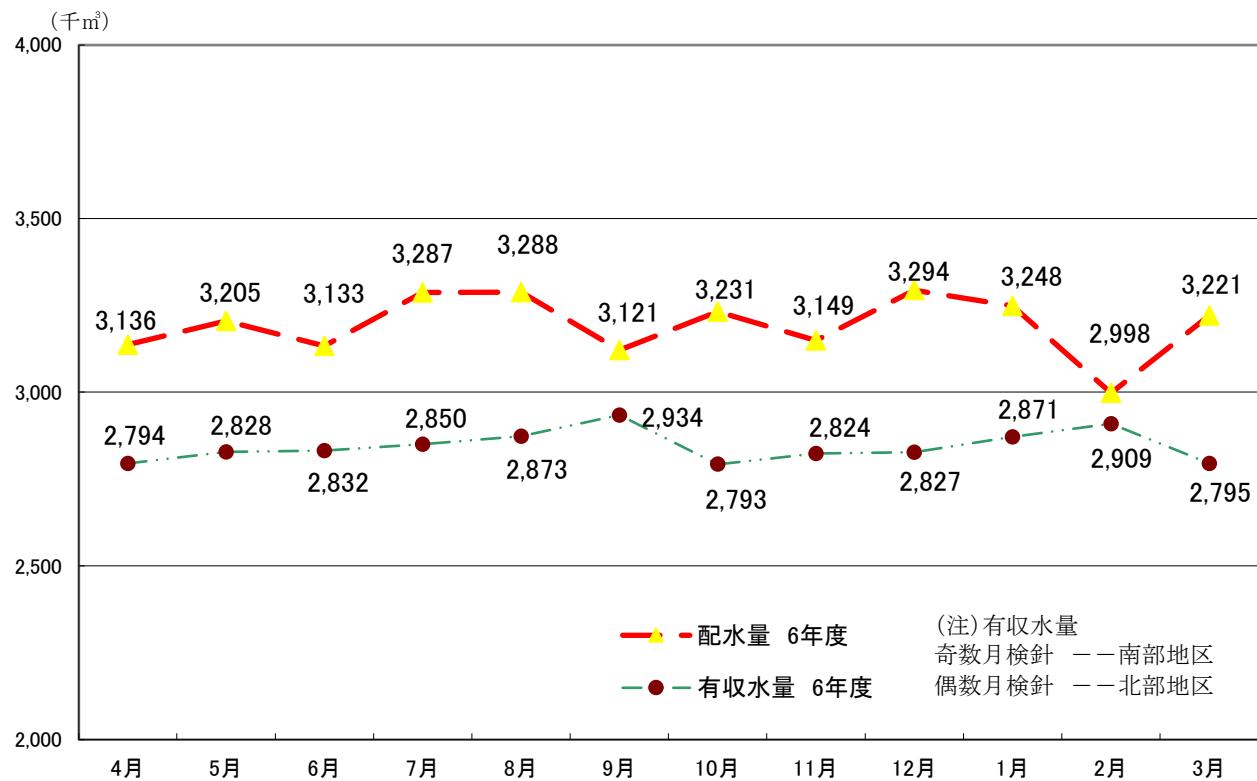
2. 配水量分析表

区分 項目	令和4年度	令和5年度	令和6年度	構成比 (%)
配水量 (A)	38,366,947 m ³	38,239,342 m ³	38,311,256 m ³	100.00
有効水量	有 収 水 量 (C)	35,144,760 m ³	34,296,883 m ³	34,130,408 m ³ 89.09
	消防火災用	529 m ³	1,170 m ³	788 m ³ 0.01
	配水管洗浄用	639,192 m ³	654,482 m ³	662,010 m ³ 1.73
	メータ不感水量	383,669 m ³	382,393 m ³	383,113 m ³ 1.00
	基本料金無料化分	0 m ³	0 m ³	0 m ³ 0.00
	小 計 (D)	1,023,390 m ³	1,038,045 m ³	1,045,911 m ³ 2.74
	合 計 (B)	36,168,150 m ³	35,334,928 m ³	35,176,319 m ³ 91.82
無効水量 (A - B)	2,198,797 m ³	2,904,414 m ³	3,134,937 m ³	8.18
有効率 (B / A)	94.27 %	92.40 %	91.82 %	
有 収 率 (C / A)	91.60 %	89.69 %	89.09 %	

3. 配水量・有収水量及び有収率の推移

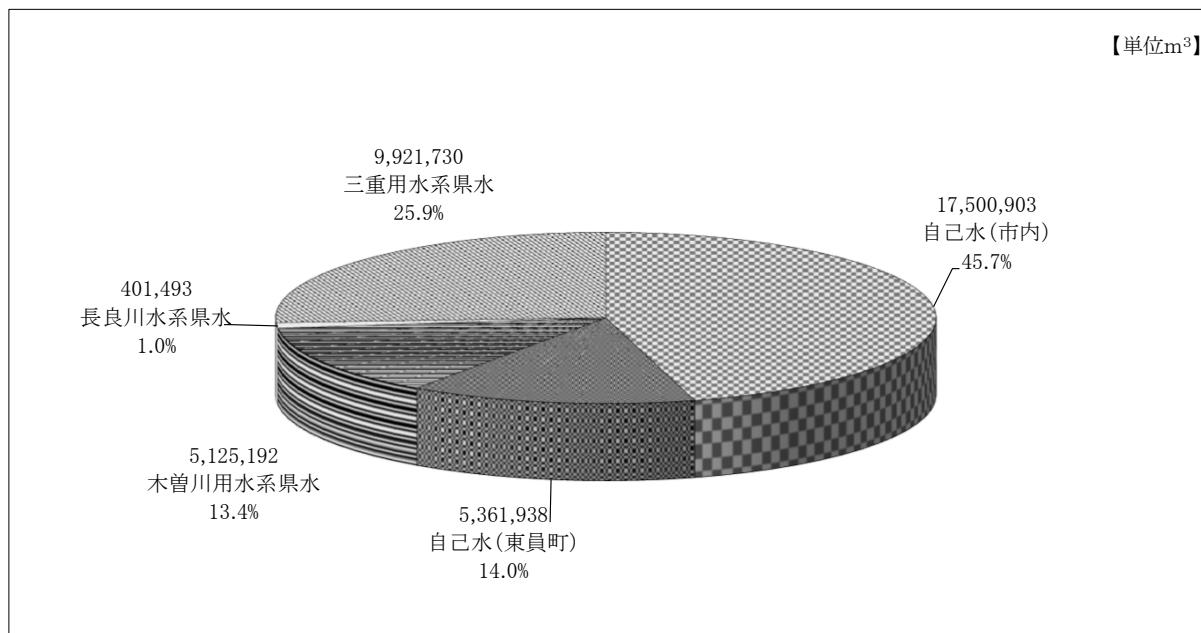


4. 配水量及び有収水量の月別状況図



5. 原水の構成割合

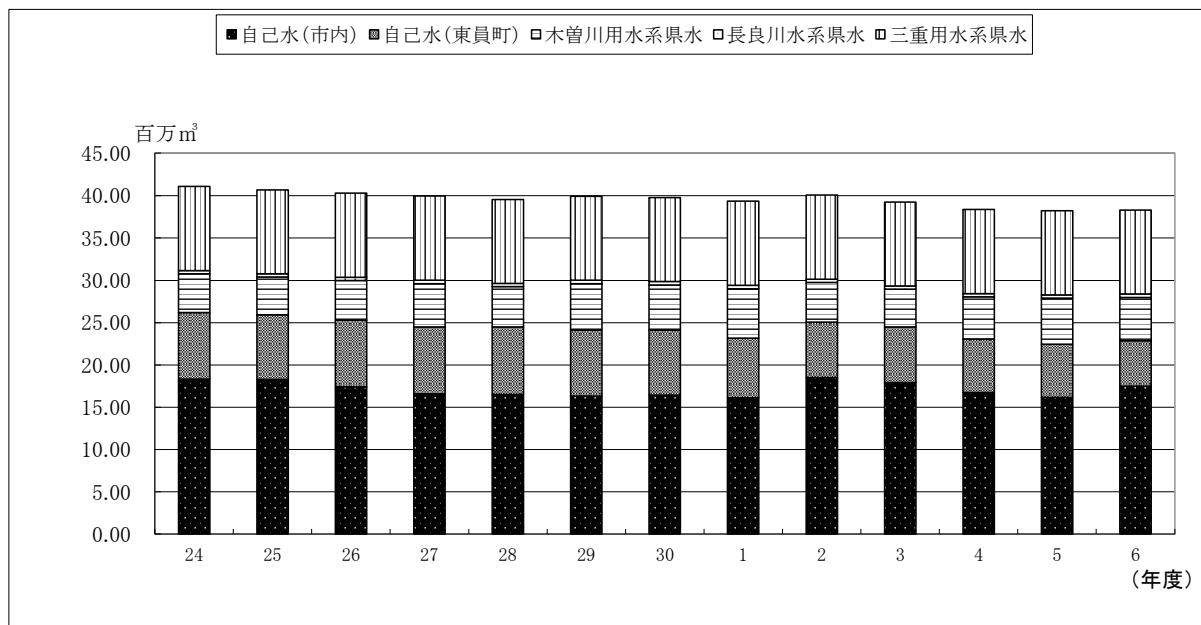
6年度



自己水計 22,862,841 m³
県水計 15,448,415 m³

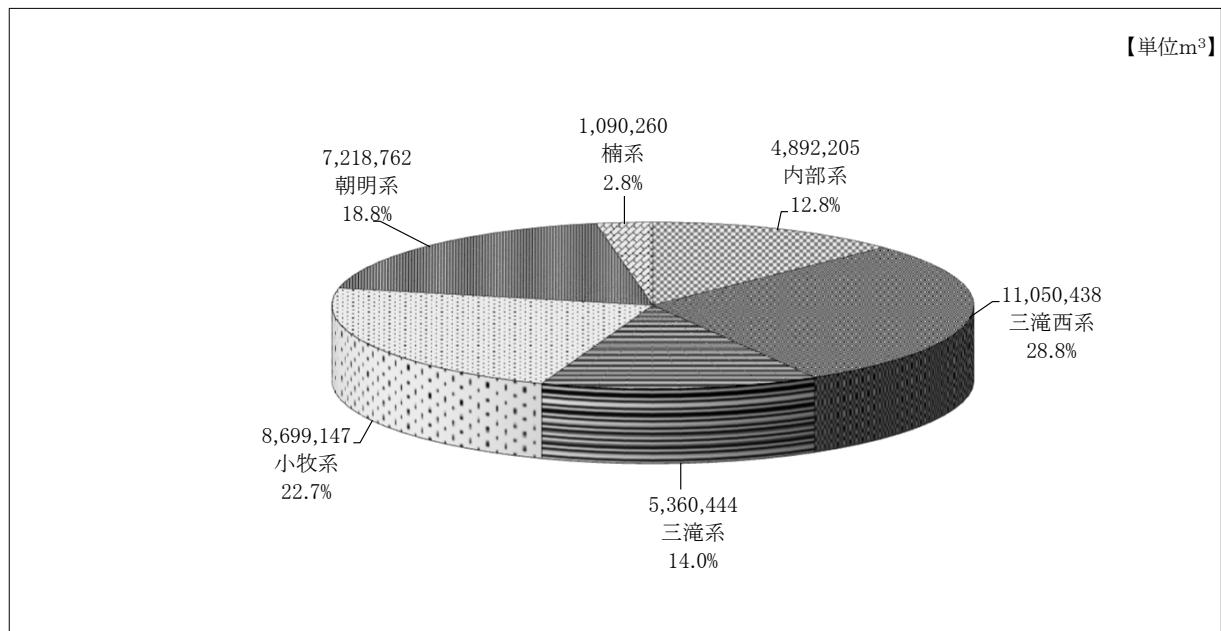
59.7% 40.3% 総配水量 38,311,256 m³

6. 原水構成の推移



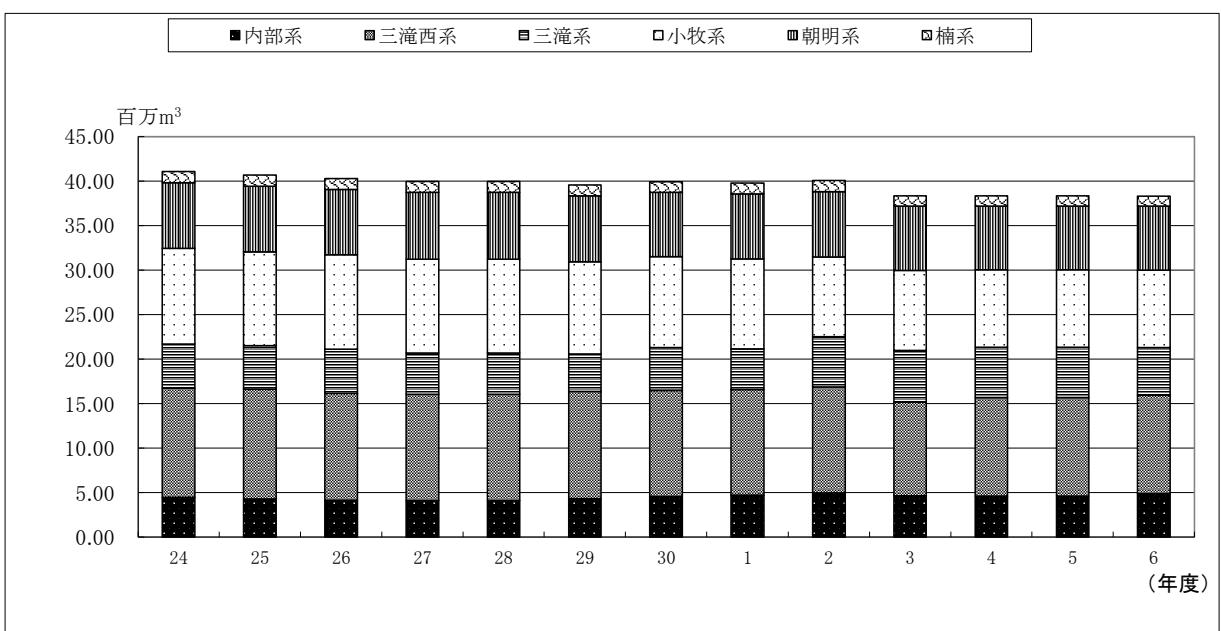
7. 系統別配水量の構成割合

6年度



総配水量 38,311,256 m³

8. 系統別配水量構成の推移



9. 県営水道受水内訳

令和 6 年度 (単位:m3)

水源 月	木曾川用水系					長良川水系			三重用水系				県水受水
	朝明分水 (朝明配水池)	生桑分水 (生桑配水池)	山村分水 (山村配水池)	楠分水 (楠配水池)	計	北谷分水 (北谷配水池)	楠分水 (楠配水池)	計	谷町分水 (谷町配水池)	高岡分水 (高岡・北谷配水池)	桜分水 (鈴鹿山麓リサーチパーク)	計	総計
4	303,880	2,650	23,712	82,359	412,601	22,988	10,500	33,488	31,441	797,460	1,914	830,815	1,276,904
5	301,330	2,120	24,277	80,935	408,662	23,729	10,850	34,579	34,343	819,430	2,016	855,789	1,299,030
6	303,940	2,120	24,227	77,411	407,698	22,976	10,500	33,476	32,949	777,170	1,929	812,048	1,253,222
7	324,040	2,780	29,109	88,945	444,874	23,698	10,850	34,548	36,824	819,430	2,239	858,493	1,337,915
8	337,550	5,930	31,004	82,737	457,221	23,671	10,850	34,521	38,376	818,710	2,485	859,571	1,351,313
9	270,750	2,120	30,797	79,138	382,805	22,650	10,500	33,150	35,462	786,780	2,154	824,396	1,240,351
10	292,730	2,650	29,984	81,013	406,377	23,691	10,850	34,541	36,156	809,250	2,234	847,640	1,288,558
11	299,770	2,120	24,342	79,451	405,683	22,721	10,500	33,221	32,379	780,670	2,144	815,193	1,254,097
12	329,620	2,120	25,586	81,104	438,430	23,773	10,850	34,623	33,181	786,200	2,357	821,738	1,294,791
1	346,480	2,250	25,008	78,665	452,403	23,546	10,850	34,396	31,764	788,560	2,480	822,804	1,309,603
2	348,360	1,630	22,101	71,039	443,130	21,326	9,800	31,126	29,260	701,240	2,472	732,972	1,207,228
3	359,130	2,120	24,345	79,713	465,308	18,974	10,850	29,824	32,044	805,940	2,287	840,271	1,335,403
計	3,817,580	30,610	314,492	962,510	5,125,192	273,743	127,750	401,493	404,179	9,490,840	26,711	9,921,730	15,448,415
日平均	10,459	84	862	2,637	14,042	750	350	1,100	1,107	26,002	73	27,183	42,324
最大日	8月20日	8月20日	8月18日	7月12日		8月5日	4月1日		9月3日	10月21日	2月7日		
最大量	17,240	2,170	1,195	3,570		773	350		1,377	28,830	174		

10. 用途別有収水量

用途	年度	令和4年度			令和5年度			令和6年度		
		有収水量 (m ³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	有収水量 (m ³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	有収水量 (m ³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)
一般用	口径25mm以下	30,004,687	85.39	98.37	29,278,083	85.74	97.58	29,078,218	85.63	99.32
	口径40mm以上	5,078,581	14.44	102.45	4,960,490	14.10	97.67	4,993,568	14.20	100.67
	一般用小計	35,083,268	99.83	98.94	34,238,573	99.84	97.59	34,071,786	99.83	99.51
公衆浴場用		24,014	0.07	96.53	15,759	0.04	65.62	13,587	0.04	86.22
臨時用		584	0.00	58.23	930	0.00	159.25	640	0.00	68.82
船舶用		36,894	0.10	108.17	41,621	0.12	112.81	44,395	0.13	106.66
合計		35,144,760	100.00	98.94	34,296,883	100.00	97.59	34,130,408	100.00	99.51

11. 用途別給水収益

年度 用途		令和4年度			令和5年度			令和6年度		
		給水収益 (円)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	給水収益 (円)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	給水収益 (円)	構成比 (%)	対前年度比 (%)
一般用	口径25mm以下	5,186,859,962	72.90	98.77	5,077,318,654	72.84	97.89	5,058,280,605	72.83	99.63
	口径40mm以上	1,909,021,300	26.83	101.64	1,872,550,944	26.87	98.09	1,897,912,569	26.87	101.35
	一般用小計	7,095,881,262	99.73	99.52	6,949,869,598	99.71	97.94	6,956,193,174	99.70	100.09
公衆浴場用		1,258,315	0.02	95.48	898,472	0.01	71.40	792,938	0.01	88.25
臨時用		527,922	0.01	59.21	754,090	0.01	142.84	549,457	0.01	72.86
船舶用		17,358,447	0.24	104.99	18,757,175	0.27	108.06	19,577,993	0.28	104.38
合計		7,115,025,946	100.00	99.53	6,970,279,335	100.00	97.97	6,977,113,562	100.00	100.10

12. 地区別の戸数・人口・有収水量

令和6年度末現在

区分 地区	行政(給水)区域内		給 水		未 給 水		普及率	有収水量
	戸数(戸) (世帯数)	人口(人) (A)	給水戸数 (戸)	給水人口 (人)(B)	戸 数 (戸)	人 口 (人)	% B/A	(m ³)
中 部	13,773	23,698	17,834	23,698			100.00%	3,621,842
富 洲 原	3,980	8,201	4,402	8,201			100.00%	1,022,653
富 田	6,100	12,528	6,884	12,528			100.00%	1,350,125
羽 津	8,667	18,048	9,780	18,046	1	2	99.99%	2,249,920
常 磐	14,345	27,986	16,217	27,986			100.00%	2,925,419
日 永	9,075	18,521	10,010	18,521			100.00%	2,305,155
四 郷	11,014	22,531	11,178	22,531			100.00%	2,151,310
内 部	7,860	18,300	8,024	18,300			100.00%	1,894,139
塩 浜	3,226	5,792	3,783	5,792			100.00%	1,034,860
小 山 田	1,937	4,097	1,650	4,097			100.00%	451,430
川 島	4,931	11,448	4,800	11,429	9	19	99.83%	1,092,883
神 前	3,036	6,752	3,076	6,752			100.00%	698,968
桜	6,124	14,063	5,879	14,062	1	1	99.99%	1,421,280
三 重	9,928	21,788	10,196	21,781	1	7	99.97%	2,210,032
県	2,808	6,633	2,749	6,630	2	3	99.95%	826,281
八 郷	5,536	12,419	6,021	12,419			100.00%	1,272,231
下 野	3,942	8,543	4,086	8,542	1	1	99.99%	818,874
大 矢 知	9,982	21,597	10,908	21,597			100.00%	2,011,514
河 原 田	2,347	4,948	2,766	4,948			100.00%	658,693
水 沢	1,172	2,805	1,050	2,804	1	1	99.96%	333,292
保 々	2,715	6,377	2,592	6,375	1	2	99.97%	700,037
海 蔵	6,213	13,143	6,717	13,142	1	1	99.99%	1,344,767
橋 北	2,723	5,138	3,205	5,138			100.00%	650,023
楠	5,021	10,243	5,272	10,243			100.00%	1,084,680
計	146,455	305,599	159,079	305,562	18	37	99.99%	34,130,408

13. 用途・口径別の給水戸数・栓数

令和6年度末現在
(上段 単位:戸)
(下段 単位:栓)

用途		口径	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	合 計	
											戸数	栓数
一般用	口径	35,454	118,437	3,608							157,499	98.99
	25mm以下	30,575	101,779	3,413	577	128	6	1	1	1	136,480	98.84
	口径				1,026	347	132	44	7	1,556	0.98	
	40mm以上				1,026	347	132	44	7	1,556	1.13	
公衆浴場用				1	1						2	0.01
				1	1						2	0.01
臨時用		2	4	1							7	0.01
		2	4	1							7	0.01
船舶用								13	2	15	0.01	
								13	2	15	0.01	
合計		35,456	118,441	3,610	1,027	347	132	57	9	159,079	100.00	
		30,577	101,783	3,415	1,604	475	138	58	10	138,060	100.00	
休止栓数		13,528	9,870	706	219	57	19	21	4	24,424		

14. 導・送・配水管布設延長

(単位:m)

口径 年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
800mm	1,023.68	1,023.68	1,023.68
600mm	41,506.13	41,738.59	41,236.52
500mm	44,597.16	44,848.80	44,904.88
450mm	426.28	426.28	426.28
400mm	93,076.43	93,655.79	93,701.89
350mm	1,379.85	1,379.85	1,379.85
300mm	44,752.98	44,093.42	44,065.90
250mm	70,901.40	70,927.63	71,274.46
200mm	173,804.54	173,318.73	173,287.99
150mm	185,632.06	185,593.99	186,411.29
125mm	90.20	95.15	95.15
100mm	722,369.33	722,323.29	721,887.80
75mm	43,506.40	43,682.40	43,681.46
50mm	687,393.65	691,545.67	696,802.81
40mm	26,674.25	25,906.55	25,957.87
25mm以下	15,386.98	15,201.25	14,832.48
計	2,152,521.32	2,155,761.07	2,160,970.31

15. 水質検査実施数

分類	採水地点等	水質基準項目 関係	水質管理目標 設定項目関係	その他の項目 関係	計
法定検査	給水栓	5,454	—	—	5,454
管理検査	給水栓	—	2,122	792	2,914
	配水池	1,980	405	240	2,625
	水源地	692	738	88	1,518
	井戸	3,878	585	869	5,332
	河川	—	—	744	744
	苦情・相談	1,058	23	36	1,117
依頼検査	漏水関係	—	—	2,340	2,340
	その他の検査(工事・精度管理等)	657	66	23	746
計		13,719	3,939	5,132	22,790

16. 給水栓(各配水区域の代表地点)の水質検査結果(その1)

水質基準項目	基準値	富洲園公園(朝明配水池)			橋北地区市民センター(あがた配水池)		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温(℃)		29.0	11.0	19.3	29.5	10.7	19.6
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	1.0	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シース-1,2-ジクロロエチレン 及びトランシス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	<0.06	0.07	0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.017	0.003	0.009	0.002	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.023	0.007	0.015	0.003	0.001	0.002
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	0.003	0.004	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.003	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.4	6.0	7.4	7.2	6.6	7.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	8.5	5.1	6.1	10.8	5.3	6.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	32	25	29	69	55	62
蒸発残留物	500mg/L以下	82	53	64	112	86	102
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソポルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.9	7.2	6.8	6.6	6.7
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (施行規則)	0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4

* 水質検査結果の表中の『く』については、『未満』を示す。

給水栓(各配水区域の代表地点)の水質検査結果(その2)

水質基準項目	基準値	曙東公園(生桑配水池)			高見台2号公園(一生吹配水池)		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温(℃)		30.6	13.0	21.4	29.5	10.7	19.9
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.2	1.2	1.2	<1.0	<1.0	<1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.11	0.11	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シスー1,2-ジクロロエチレン 及びトランスー1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	0.011	0.004	0.007
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	<0.001	0.004	0.018	0.008	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.007	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.003	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.8	7.4	7.6	5.6	4.6	5.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	14.1	5.4	7.1	6.4	5.5	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	65	55	61	52	39	46
蒸発残留物	500mg/L以下	112	100	107	77	67	73
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.2	0.2	0.6	0.3	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.7	6.8	7.5	7.0	7.2
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素(施行規則)	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3

* 水質検査結果の表中の『く』については、『未満』を示す。

給水栓(各配水区域の代表地点)の水質検査結果(その3)

水質基準項目	基準値	河原田地区市民センター(山ノ手配水池)			楠交流会館(楠配水池)		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温(℃)		29.0	6.5	18.7	28.7	8.5	18.8
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.2	2.7	3.0	<1.0	<1.0	<1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.08	0.08	0.11	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シマー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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.09
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	0.031	0.003	0.016
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.003	0.037	0.005	0.026
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.013	0.006	0.008
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.002	0.005
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.02	0.05
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11.2	10.3	10.7	11.0	4.8	7.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	15.8	10.5	12.6	9.2	4.8	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	68	53	64	29	19	22
蒸発残留物	500mg/L以下	137	124	131	78	46	56
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.2	0.2	0.7	0.4	0.6
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	6.9	7.1	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素(施行規則)	0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3

* 水質検査結果の表中の「<」については、『未満』を示す。

給水栓(各配水区域の代表地点)の水質検査結果(その4)

水質基準項目	基準値	采女が丘2号公園(高岡配水池)			伊坂台4号公園(山村配水池)		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温(℃)		32.1	8.5	20.1	31.7	9.0	19.4
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シース-1,2-ジクロロエチレン及びトランシース-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019	0.005	0.010	0.027	0.004	0.014
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.025	0.008	0.017	0.034	0.010	0.022
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.003	0.006	0.012	0.005	0.008
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.003	0.004	0.006	0.004	0.005
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.08	0.03	0.05	0.10	0.02	0.06
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.9	3.7	3.8	11.2	5.1	7.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6.0	5.2	5.6	9.2	4.8	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48	36	43	29	20	23
蒸発残留物	500mg/L以下	73	63	68	72	49	57
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000001	0.000002
2-メチルイソポルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6
pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.3	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素(施行規則)	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3

* 水質検査結果の表中の『く』については、『未満』を示す。