

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>

料金 用途		基 本		従 量 料 金 (1 m ³ に つ き)						
		水 量	料 金							
一 般 用	口径 13mm	5m ³	946.00円	6～10m ³	11～20m ³	21～30m ³	31～50m ³	51～100m ³	101m ³ 以上	
	〃 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		
	〃 75mm	—	23,760.00円							
	〃 100mm	—	44,880.00円	281.60円				326.70円	361.90円	
	〃 150mm	—	110,990.00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				

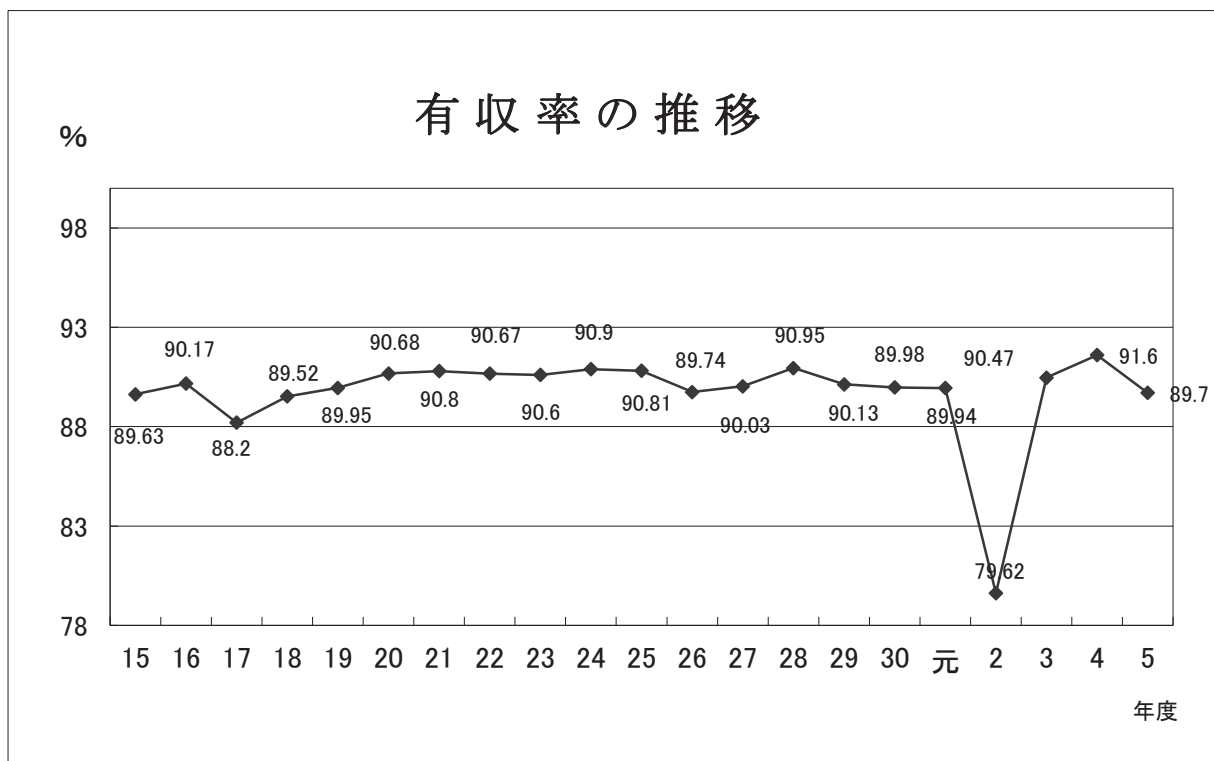
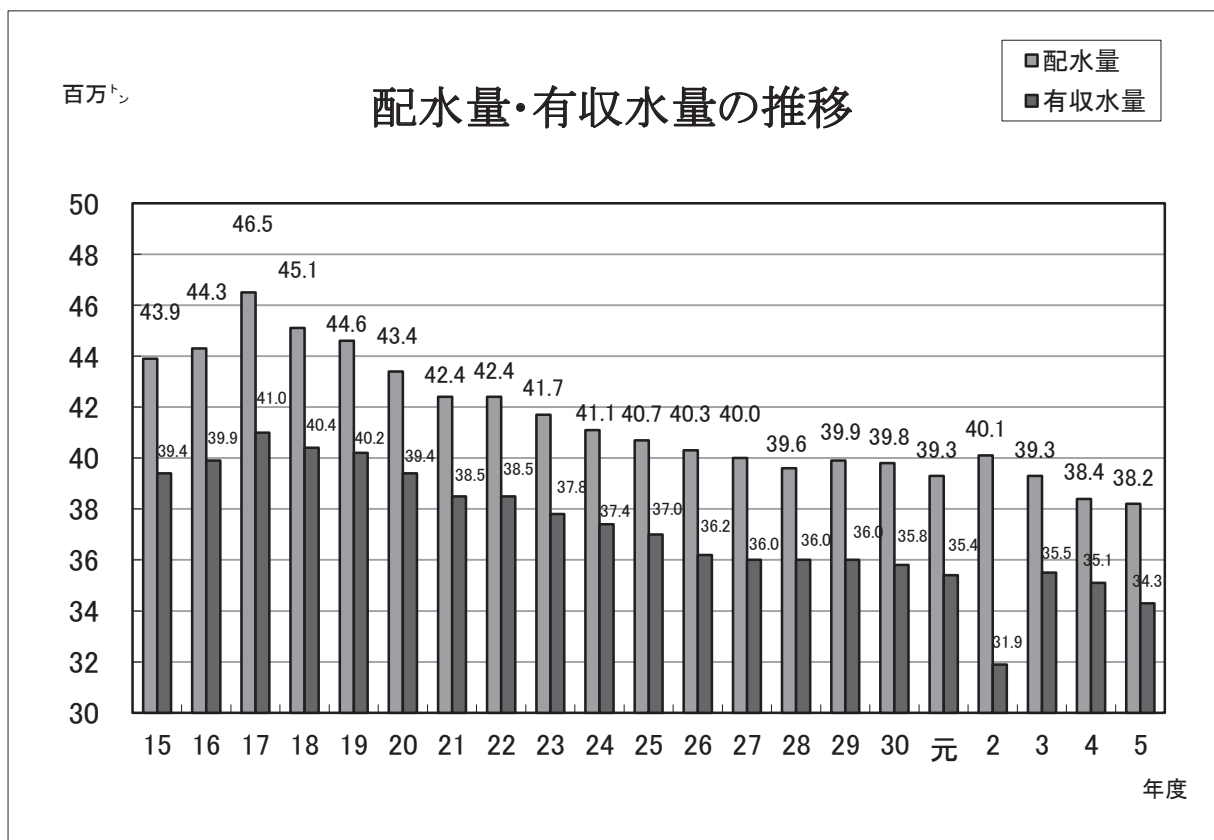
料金の金額に1円未満の端数が生じたときは、切り捨てとします。

2. 配水量分析表

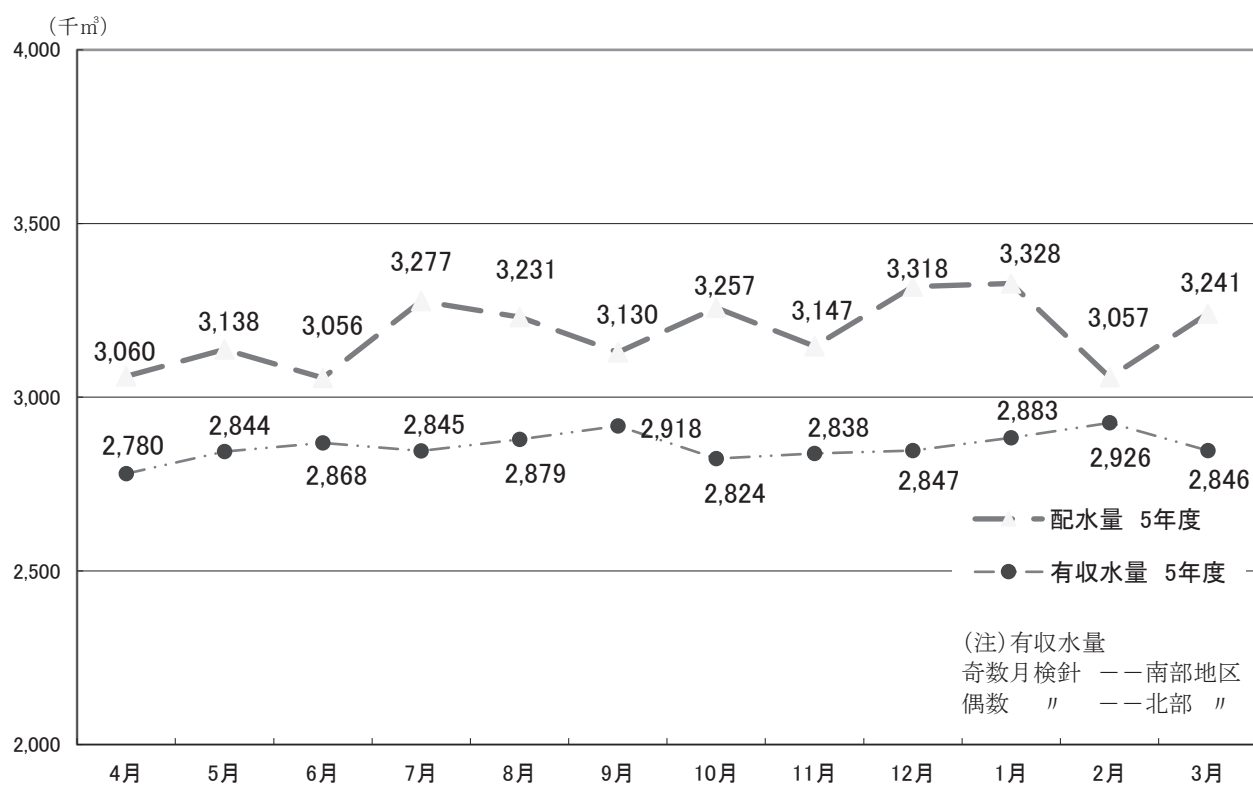
区 分						
項 目			令和3年度	令和4年度	令和5年度	構成比 (%)
配 水 量 (A)			39,264,237 m ³	38,366,947 m ³	38,239,342 m ³	100.00
有 効 水 量	有 収 水 量 (C)		35,520,475 m ³	35,144,760 m ³	34,296,883 m ³	89.69
	無 収 水 量	消 防 火 災 用	862 m ³	529 m ³	1,170 m ³	0.01
		配 水 管 洗 浄 用	532,261 m ³	639,192 m ³	654,482 m ³	1.71
		メータ不感水量	392,642 m ³	383,669 m ³	382,393 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)	925,765 m ³	1,023,390 m ³	1,038,045 m ³	2.72
	合 計 (B)		36,446,240 m ³	36,168,150 m ³	35,334,928 m ³	92.40
	無 効 水 量 (A - B)		2,817,997 m ³	2,198,797 m ³	2,904,414 m ³	7.60
有 効 率 (B ／ A)		92.82 %	94.27 %	92.40 %		
有 収 率 (C ／ A)		90.47 %	91.60 %	89.69 %		

「四日市市の上下水道(令和5年度版)」掲載予定

3. 配水量・有収水量及び有収率の推移

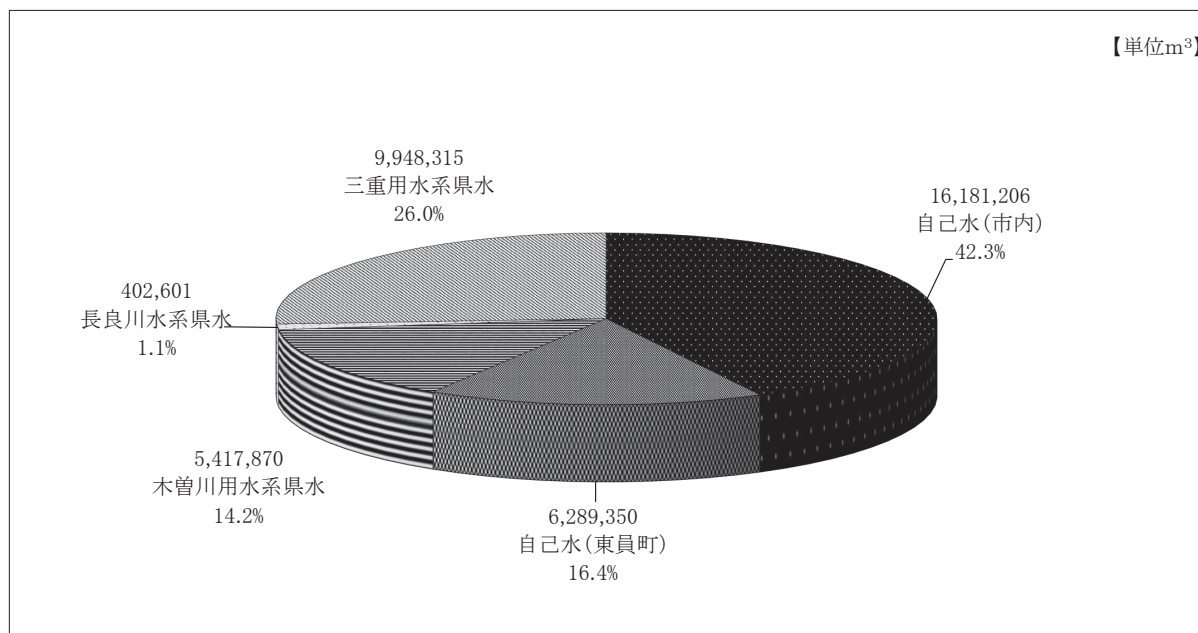


4. 配水量及び有収水量の月別状況図



5. 原水の構成割合

5年度

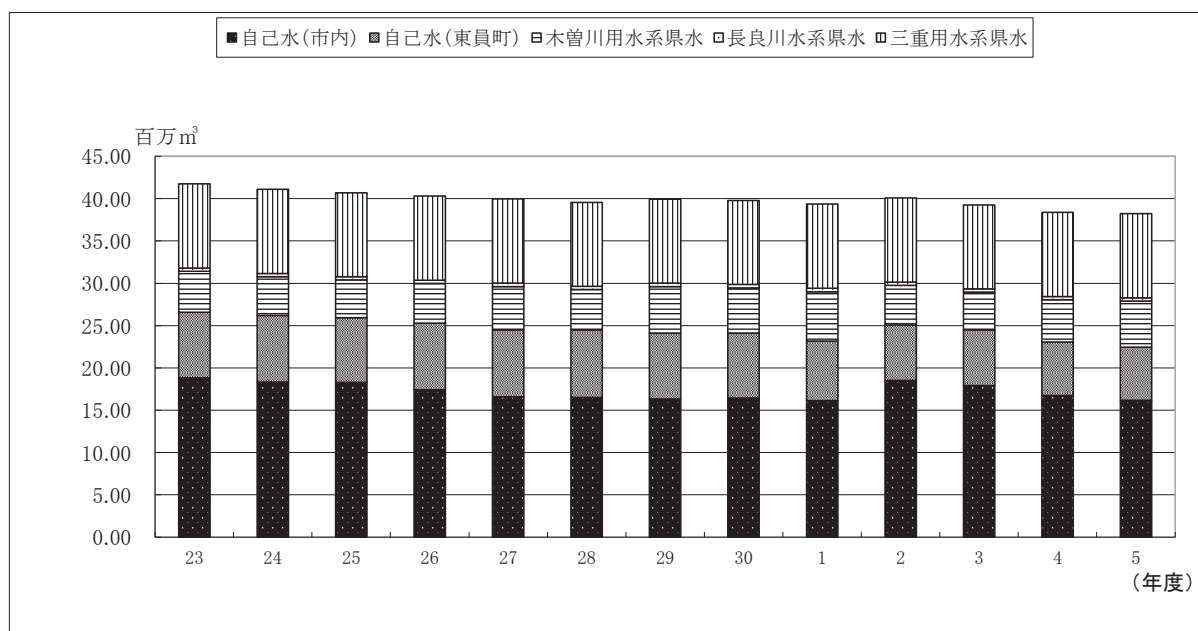


自己水計	22,470,556	m ³	58.8%
県水計	15,768,786	m ³	41.2%

総配水量

38,239,342 m³

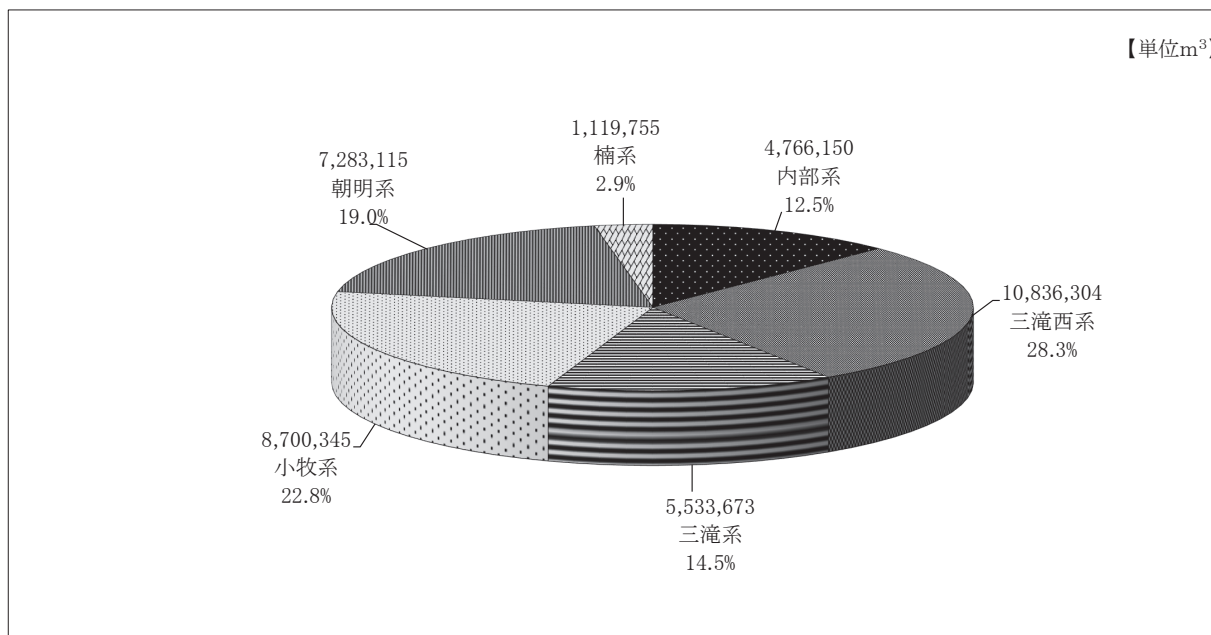
6. 原水構成の推移



7. 系統別配水量の構成割合

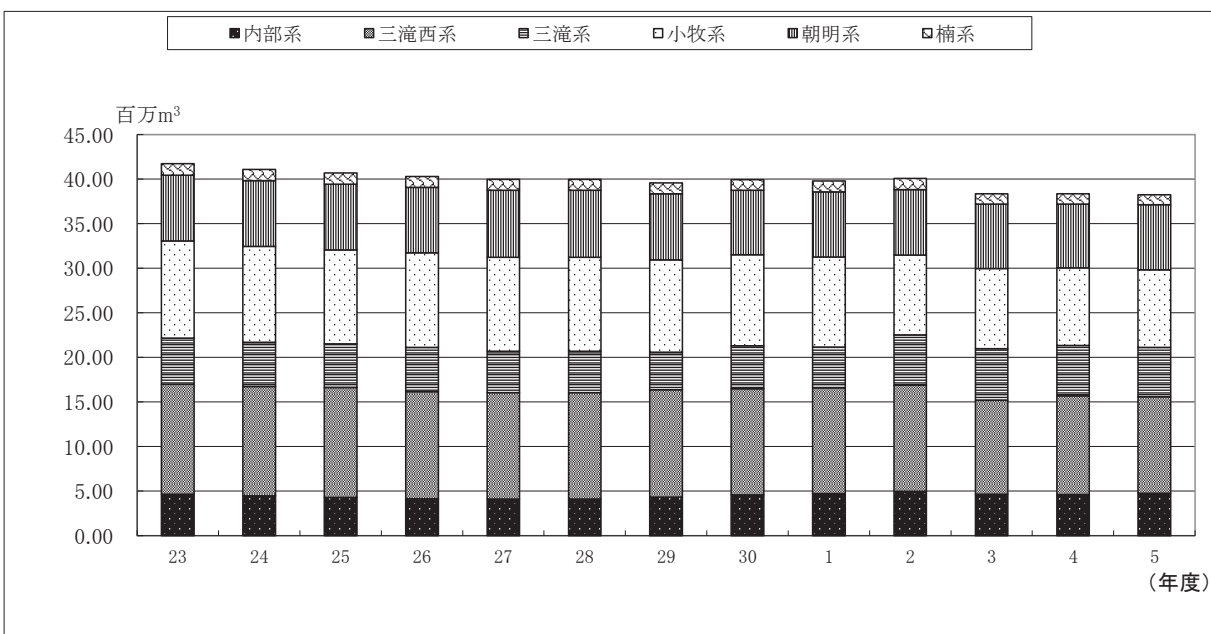
5年度

【単位m³】



総配水量 38,239,342 m³

8. 系統別配水量構成の推移



9. 県営水道受水内訳

令和 5 年度 (単位:m3)

水源 月	木 曽 川 用 水 系					長 良 川 水 系			三 重 用 水 系				県 水 受 水	
	朝明分水水 (朝明配水池)	生桑分水水 (生桑配水池)	山村分水水 (山村配水池)	楠分水水 (楠配水池)	計	北谷分水水 (北谷配水池)	楠分水水 (楠配水池)	計	谷町分水水 (谷町配水池)	高岡分水水 (高岡・北谷配水池)	桜分水水 (鈴鹿山麓リサーチパーク)	計	総計	
4	346,920	2,840	23,846	82,549	456,155	22,987	10,500	33,487	35,639	788,260	1,832	825,731	1,315,373	
5	358,450	2,120	24,709	81,952	467,231	23,745	10,850	34,595	34,896	811,230	1,885	848,011	1,349,837	
6	356,330	2,120	25,308	79,803	463,561	22,959	10,500	33,459	35,077	790,360	2,040	827,477	1,324,497	
7	401,870	2,120	30,444	88,142	522,576	23,636	10,850	34,486	40,119	828,590	2,005	870,714	1,427,776	
8	395,430	2,120	29,797	83,872	511,219	23,616	10,850	34,466	43,878	818,490	2,157	864,525	1,410,210	
9	362,740	5,500	28,591	78,462	475,293	22,884	10,500	33,384	38,923	791,010	2,057	831,990	1,340,667	
10	280,820	2,130	30,193	80,317	393,460	23,698	10,850	34,548	36,721	804,210	2,078	843,009	1,271,017	
11	284,020	2,910	23,996	81,012	391,938	22,971	10,500	33,471	31,975	760,460	1,907	794,342	1,219,751	
12	312,520	1,590	25,005	86,027	425,142	23,374	10,850	34,224	32,296	777,370	2,105	811,771	1,271,137	
1	360,100	1,910	24,639	84,790	471,439	23,633	10,850	34,483	31,758	784,890	2,089	818,737	1,324,659	
2	302,480	2,120	22,802	79,942	407,344	22,258	10,150	32,408	29,472	738,770	2,049	770,291	1,210,043	
3	321,650	1,590	24,485	84,787	432,512	18,740	10,850	29,590	31,667	807,980	2,070	841,717	1,303,819	
計	4,083,330	29,070	313,815	991,655	5,417,870	274,501	128,100	402,601	422,421	9,501,620	24,274	9,948,315	15,768,786	
日平均	11,157	79	857	2,709	14,803	750	350	1,100	1,154	25,961	66	27,181	43,084	
最大日	7月12日	9月28日	7月2日	11月9日		12月30日	4月1日		9月3日	7月3日	8月1日			
最大量	17,640	7,170	1,094	3,407		774	350		1,669	27,510	112			

10. 用途別有収水量

年度 用途		令和3年度			令和4年度			令和5年度		
		有収水量 (m³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	有収水量 (m³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)	有収水量 (m³)	構成比 (%)	対前年度比 (%)
一般用	一口径25mm以下	30,503,135	85.88	113.51	30,004,687	85.39	98.37	29,278,083	85.74	97.58
	一口径40mm以上	4,957,351	13.95	99.75	5,078,581	14.44	102.45	4,960,490	14.10	97.67
	一般用小計	35,460,486	99.83	111.36	35,083,268	99.83	98.94	34,238,573	99.84	97.59
公衆浴場用		24,878	0.07	96.67	24,014	0.07	96.53	15,759	0.04	65.62
臨時用		1,003	0.00	748.51	584	0.00	58.23	930	0.00	159.25
船舶用		34,108	0.10	96.74	36,894	0.10	108.17	41,621	0.12	112.81
合計		35,520,475	100.00	111.34	35,144,760	100.00	98.94	34,296,883	100.00	97.59

11. 用途別給水収益

年度 用途		令和3年度			令和4年度			令和5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	5,251,649,366	73.47	129.23	5,186,859,962	72.90	98.77	5,077,318,654	72.84	97.89
	口径40mm以上	1,878,143,982	26.27	104.62	1,909,021,300	26.83	101.64	1,872,550,944	26.87	98.09
	一般用小計	7,129,793,348	99.74	121.69	7,095,881,262	99.73	99.52	6,949,869,598	99.71	97.94
公衆浴場用		1,317,857	0.02	127.08	1,258,315	0.02	95.48	898,472	0.01	71.40
臨時用		891,548	0.01	769.33	527,922	0.01	59.21	754,090	0.01	142.84
船舶用		16,534,075	0.23	95.70	17,358,447	0.24	104.99	18,757,175	0.27	108.06
合計		7,148,536,828	100.00	121.62	7,115,025,946	100.00	99.53	6,970,279,335	100.00	97.97

12. 地区別の戸数・人口・有収水量

令和5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)	人口(人)	給水戸数	給水人口	戸 数	人 口	%	
	(世帯数)	(A)	(戸)	(人) (B)	(戸)	(人)	B/A	(m ³)
中 部	13,553	23,707	17,686	23,707			100.00%	3,601,813
富 洲 原	3,933	8,265	4,373	8,265			100.00%	1,006,953
富 田	5,981	12,425	6,662	12,425			100.00%	1,345,163
羽 津	8,509	17,969	9,532	17,967	1	2	99.99%	2,255,857
常 磐	14,159	28,044	16,003	28,044			100.00%	2,951,699
日 永	8,929	18,451	9,823	18,451			100.00%	2,284,699
四 郷	10,904	22,559	11,092	22,559			100.00%	2,180,680
内 部	7,852	18,403	8,007	18,403			100.00%	1,905,125
塩 浜	3,234	5,889	3,699	5,889			100.00%	1,035,106
小 山 田	1,948	4,180	1,649	4,180			100.00%	469,849
川 島	4,844	11,500	4,784	11,482	9	18	99.84%	1,098,732
神 前	2,995	6,752	3,049	6,752			100.00%	704,037
桜	6,103	14,221	5,865	14,220	1	1	99.99%	1,426,209
三 重	9,929	22,023	10,233	22,016	1	7	99.97%	2,276,570
県	2,775	6,657	2,721	6,654	2	3	99.95%	808,515
八 郷	5,483	12,463	5,968	12,463			100.00%	1,278,540
下 野	3,904	8,570	4,077	8,568	1	2	99.98%	836,350
大 矢 知	9,836	21,519	10,792	21,519			100.00%	2,010,084
河 原 田	2,319	4,933	2,724	4,933			100.00%	661,308
水 沢	1,158	2,847	1,047	2,846	1	1	99.96%	348,997
保 々	2,746	6,509	2,580	6,507	1	2	99.97%	708,834
海 蔵	6,156	13,222	6,590	13,221	1	1	99.99%	1,365,345
橋 北	2,705	5,205	3,167	5,205			100.00%	635,144
楠	4,924	10,321	5,259	10,321			100.00%	1,101,274
計	144,879	306,634	157,382	306,597	18	37	99.99%	34,296,883

13. 用途・口径別の給水戸数・栓数

令和5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 25mm以下	35,302 30,480	116,902 100,364	3,608 3,405	573	125	6	1	155,812	98.98
	口径 40mm以上			1,020	340	133	44	7	134,955	98.83
公衆浴場用				1,020	340	133	44	7	1,544	0.98
				1,020	340	133	44	7	1,544	1.13
臨時用				1					2	0.01
				1					2	0.01
船舶用									8	0.02
									8	0.02
合計									16	0.01
									16	0.01
休止栓数									157,382	100.00
									136,525	100.00
休止栓数									24,701	

14. 導・送・配水管布設延長

(単位:m)

年度 口径	令和3年度	令和4年度	令和5年度
800mm	1,023.68	1,023.68	1,023.68
600mm	41,003.15	41,506.13	41,738.59
500mm	43,037.32	44,597.16	44,848.80
450mm	426.28	426.28	426.28
400mm	93,077.47	93,076.43	93,655.79
350mm	1,379.54	1,379.85	1,379.85
300mm	44,941.56	44,752.98	44,093.42
250mm	70,448.06	70,901.40	70,927.63
200mm	174,427.11	173,804.54	173,318.73
150mm	185,269.19	185,632.06	185,593.99
125mm	90.20	90.20	95.15
100mm	722,139.09	722,369.33	722,323.29
75mm	43,460.41	43,506.40	43,682.40
50mm	682,865.33	687,393.65	691,545.67
40mm	27,058.96	26,674.25	25,906.55
25mm以下	15,150.95	15,386.98	15,201.25
計	2,145,798.30	2,152,521.32	2,155,761.07

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	7,164	—	—	7,164
管 理 検 査	給水栓	—	2,662	792	3,454
	配水池	2,092	409	244	2,745
	水源地	730	764	89	1,583
	井戸	5,922	1,202	879	8,003
	河川	—	—	744	744
依 頼 検 査	苦情・相談	349	17	12	378
	漏水関係	—	—	2,020	2,020
その他の検査(工事・精度管理等)		2,619	740	31	3,390
計		18,876	5,794	4,811	29,481

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	富洲原地区市民センター(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	10.9	19.3	27.0	11.8	19.4
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	1	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	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	1.0	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.11	0.12	0.10	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.01	0.02	0.02	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-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	0.15	<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	0.009	0.004	0.007	0.002	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<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	0.014	0.008	0.011	0.004	<0.001	0.002
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	0.003	0.006	<0.002	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001
ブrom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	0.09	<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	0.02	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.2	5.8	7.1	8.0	6.8	7.5
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	7.5	5.1	6.3	8.6	5.4	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	34	24	29	70	62	66
蒸発残留物	500mg/L以下	84	57	73	116	99	106
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	0.000003	0.000001	0.000002	<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	0.9	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.0	7.2	6.9	6.7	6.8
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	0.3

* 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(℃)		29.0	13.0	20.7	28.4	10.6	19.5
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	1	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	1.9	1.1	1.4	<1.0	<1.0	<1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.09	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03	0.02	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-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	0.11	<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	0.015	0.003	0.008
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	0.003	0.002	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	0.006	0.001	0.003	0.024	0.007	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	<0.001	0.001	0.006	0.002	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	0.04	0.01	0.02
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	10.5	7.4	8.5	6.1	5.5	5.8
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	8.9	5.5	7.3	7.5	5.9	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	68	60	65	64	53	58
蒸発残留物	500mg/L以下	112	104	106	114	80	97
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	0.000001	<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	0.5	0.4	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.8	6.9	7.6	7.0	7.3
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『<』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) 概要

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(℃)		28.9	9.0	18.6	28.3	9.7	18.7
一般細菌(1mL中)	100個以下	0	0	0	1	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	3.3	2.9	3.1	<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	0.10	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.02	<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-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	0.13	<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	0.003	<0.001	0.001	0.027	0.011	0.017
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	0.001	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	0.007	<0.001	0.003	0.034	0.016	0.022
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.012	0.008	0.010
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	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	0.01	<0.01	<0.01	0.09	<0.01	0.04
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<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	11.7	10.7	11.3	9.0	5.0	7.6
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	21.6	11.7	15.1	8.5	4.9	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	78	68	73	25	17	21
蒸発残留物	500mg/L以下	165	125	141	58	50	54
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	0.000001	<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	1.0	0.6	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.2	7.5	7.2	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		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)		
	基準値	最 大	最 小	平 均	最 大	最 小	平 均
水温(℃)		30.3	9.6	19.9	30.1	9.6	19.2
一般細菌(1mL中)	100個以下	1	0	0	2	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	<1.0	<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	0.15	0.09	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	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	<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	0.11	<0.06	<0.06	0.12	<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	0.024	0.005	0.012	0.024	0.007	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rom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	0.029	0.009	0.017	0.030	0.012	0.019
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.003	0.005	0.012	0.007	0.009
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.004
ブrom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	0.07	0.03	0.04	0.11	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	<0.01	<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	4.0	3.7	3.9	8.2	5.0	6.7
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	5.8	5.5	5.6	8.4	4.8	6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51	34	41	24	19	22
蒸発残留物	500mg/L以下	72	54	63	67	47	60
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	0.000003	0.000001	0.000002
2-メチルイソホルネオール	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	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	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	0.2	0.3	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。