



令和元年度 水道水質検査結果

上水道 第3		採取箇所	田子出張所	水源	第3水源・第4水源	配水池	堂ヶ島配水池 他				配水地域			一色・堂ヶ島・田子			
採水日			H31.4.9	R1.5.8	R1.6.5	R1.7.3	R1.8.7	R1.9.4	R1.10.2	R1.11.6	R1.12.4	R2.1.8	R2.2.6	R2.3.4	平均値	最高値	最低値
採水時刻			10:37	11:24	9:58	11:24	10:25	11:10	10:55	10:58	10:51	10:25	11:13	11:19	—	—	—
天候			晴れ	晴れ	曇	曇	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇	—	—	—
気温		℃	19.5	19.0	22.0	26.0	33.0	31.0	29.0	20.0	15.0	18.0	9.0	16.0	21.5	33.0	9.0
水温		℃	17.5	20.0	23.0	24.0	26.0	26.0	28.0	21.0	17.0	14.0	15.0	16.0	20.6	28.0	14.0
残留塩素			0.25	0.20	0.20	0.19	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.25	0.15
項目		基準値															
1	一般細菌	100個/m以下	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	4.0	0.0
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.7									0.7	0.7	0.7
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08未満									0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満			0.07			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
17	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001			0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.002			0.002			0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001			0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.04									0.04未満	0.04未満	0.04未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				12									10	10	10
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	10.0	10.5	10.6	11.2	10.8	10.2	9.9	9.7	9.2	9.7	9.4	9.5	10.1	11.2	9.2
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	110			116		131	113			93.2			113	131	93.2
40	蒸発残留物	500mg/l以下	194			245		229	195			164			205	245	164
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.2	0.3	0.1	0.1未満	0.1未満	0.5	0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満
備考																	











令和元年度 水道水質検査結果

宇久須 簡易水道		採取箇所	大久須公民館		水源		宇久須第1水源		配水池		宇久須第2配水池			配水地域			月原・神田・大久須		
採水日			H31.4.9	R1.5.8	R1.6.5	R1.7.3	R1.8.7	R1.9.4	R1.10.2	R1.11.6	R1.12.4	R2.1.8	R2.2.6	R2.3.4	平均値	最高値	最低値		
採水時刻			11:43	11:45	10:55	11:22	11:05	10:45	10:15	10:25	10:35	10:30	10:05	11:30	—	—	—		
天 候			晴れ	晴れ	曇	曇	晴	曇	曇	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇	—	—	—		
気 温		℃	19.0	23.0	23.0	26.0	33.0	33.0	27.0	21.0	13.0	16.0	9.0	18.0	21.8	33.0	9		
水 温		℃	15.0	18.0	21.0	19.0	21.0	22.0	21.0	19.0	17.0	16.0	13.0	14.0	18.0	22.0	13.0		
残留塩素			0.15	0.15	0.15	0.15	0.20	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.17	0.2	0.15		
項 目		基準値																	
1	一般細菌	100個/m以下	0	0	2	0	0	4	6	9	3	2	0	0	2.2	9.0	0		
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満		
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			#DIV/0!	0	0		
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満		
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.9									0.9	0.9	0.9		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.09									0.09	0.09	0.09		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満		
16	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.07	0.06未満		
17	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満		
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満		
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満				0.003未満	0.003未満	0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.002		0.001未満			0.001				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.003		0.001未満			0.001				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満		0.003未満			0.003未満				0.003未満	0.003未満	0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満				0.001未満	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満		0.008未満			0.008未満				0.008未満	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満									#DIV/0!	0	0		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01									0.01	0.01	0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				8									8	8	8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.3	7.4	7.5	7.9	7.3	7.4	7.4	7.0	7.4	7.0	7.2	7.3	7.9	7			
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	156			98.7		108	96		112.5		156.0	125.5	156.0	96			
40	蒸発残留物	500mg/l以下	263			211		188	170		174			201	263	170			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満		
42	ゼオスマン	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満		
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.5	6.6	6.6	6.7	6.6	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.7	7.0	6.5		
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
50	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満		
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満		
備 考																			





