

【令和5年6月実施】浄水水質検査(51項目)結果【上水道】

No.	採水地点	基準値	林垣水源地区	竹田水源地区	東河浄水場系	内海浄水場系	大路浄水場系	与布上浄水場系	滝田浄水場系	栗鹿浄水場系	田路浄水場系	田路浄水場系 (羽瀬水源地区)	多々良木水源地区	佐中浄水場系	神子畑水源地区	寺ノ上浄水場系	緑ヶ丘浄水場系	柳原浄水場系	雁野浄水場系	黒川本村浄水場系
			高生田	野村	宮	内海	栄町	迫間	金浦	栄	田路	新井	上八代	土肥	神子畑	四区	三区	柳原	雁野	黒川本村
採水日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月28日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日	2023年6月27日
採水時刻	9:00	9:45	10:00	8:40	9:30	8:30	10:15	10:40	11:40	12:30	9:40	10:10	10:30	9:20	8:45	11:05	11:30			
気温(℃)	22.0	24.0	24.0	24.0	25.0	25.0	24.0	24.0	26.0	25.0	23.0	25.0	23.0	23.0	20.0	21.0	22.0	22.0	22.0	22.0
水温(℃)	22.0	22.0	22.0	20.0	20.0	22.0	22.0	21.0	19.0	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0	18.0	21.0	18.0	20.0	20.0	20.0
項目名																				
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性										
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.008
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.38	0.29
13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.14	0.10	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	0.06未満	0.06未満	0.22
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	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	0.003	0.013	0.010	0.002	0.004	0.003	0.003	0.001	0.002	0.009	0.012	0.012	0.016	0.013	0.001	—
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	0.005	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	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.003	0.002	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.001
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	0.001未満	0.001未満										
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.001	0.001	0.008	0.016	0.015	0.009	0.010	0.005	0.006	0.005	0.007	0.016	0.017	0.016	0.025	0.019	0.006	—
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	0.007	0.007	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.007	0.007	0.011	0.007	0.003未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.004	0.007	0.005	0.005	0.002
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	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	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	0.008未満	0.008未満										
32 亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.03	—	0.05	—	—	0.02未満	—	0.06	—	—	—	—	—	0.15	0.07
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/L以下	10.8	8.6	7.9	5.4	7.6	6.8	8.4	3.9	3.0	—	7.1	5.7	4.4	4.9	7.6	7.7	2.7	3.9	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	186.4
40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	84	—	—	—	—	95	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	275
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001未満	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	0.005未満	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上 8.6以下	6.65	7.04	7.31	6.81	6.70	7.08	7.37	7.48	7.09	7.04	6.93	7.35	7.31	6.99	6.98	7.10	6.76	6.77	—
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										
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										
50 色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満										
51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満										
遊離残留塩素		0.22	0.30	0.30	0.18	0.27	0.32	0.26	0.25	0.18	0.36	0.16	0.35	0.17	0.18	0.20	0.25	0.35	0.35	0.35
判定	上記の水質項目は水質基準に適合																			

※「—」は検査省略項目

【令和5年9月実施】浄水水質検査(51項目)結果【上水道】

No.	採水地点	基準値	林垣水源地系	竹田水源地系	東河浄水場系	内海浄水場系	大路浄水場系	与布土浄水場系	滝田浄水場系	栗鹿浄水場系	田路浄水場系	田路浄水場系 (羽瀬水源地系)	多々良水源地系	佐中浄水場系	神子畑水源地系	寺ノ上浄水場系	緑ヶ丘浄水場系	柳原浄水場系	藤野浄水場系	黒川本村浄水場系		
	高生田		野村	宮	内海	栄町	迫間	金浦	柴	田路	新井	上八代	土肥	神子畑	四区	三区	柳原	藤野	黒川本村			
	採水日		2023年10月3日	2023年9月20日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日	2023年9月19日								
	採水時刻		10:30	10:20	10:45	8:55	11:25	8:40	11:20	11:40	12:00	13:00	8:20	9:30	10:00	9:40	9:25	8:35	11:50	12:20		
	気温(℃)		22.0	27.0	26.0	25.0	24.0	24.0	25.0	26.0	27.0	26.0	27.0	26.0	26.0	26.0	22.0	25.0	25.0	25.0		
水温(℃)	24.5	26.0	25.0	26.0	25.0	25.0	26.0	26.0	23.0	26.0	29.0	25.0	26.0	26.0	25.0	25.0	21.0	24.0				
項目名																						
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性											
3	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満											
4	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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満											
5	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
6	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
7	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
8	六価クロム化合物	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	0.002未満	0.002未満											
9	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満											
10	シアン化合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	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	1未満	0.57	1.69	0.50	0.28	0.49	0.72	0.44	0.34	0.66	0.61	0.40	0.40	0.31	0.30	0.32	0.31	0.19		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.14	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.15	0.07	0.05	0.06	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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	0.0002未満	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満											
16	γ-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	0.004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	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002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	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
19	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
20	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満											
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.42	0.15	0.14	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.14	0.06未満	0.06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	0.002未満	0.002未満											
23	クロロホルム	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.012	0.009	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.007	0.017	0.013	0.015	0.010	0.001		
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	0.003未満	0.003未満											
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002		
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	0.001未満	0.001未満											
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.001	0.001	0.011	0.018	0.016	0.010	0.008	0.005	0.006	0.005	0.007	0.015	0.023	0.020	0.024	0.018	0.005		
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	0.009	0.004	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	0.003未満	0.003未満	0.013	0.015	0.013	0.009	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.002
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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	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	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	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.14	0.08
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満									
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.0	8.2	6.1	5.9	8.4	4.7	15.3	4.6	3.8	6.1	6.0	4.0	4.6	7.7	6.4	3.5	3.5	6.5	6.5	
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	12.0	7.8	8.1	5.4	8.0	7.1	7.6	3.8	2.9	7.4	5.4	4.7	7.3	7.4	2.7	3.8	3.8	3.8	3.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	33.0	38.7	40.3	9.8	8.9	24.0	52.3	23.1	9.4	40.9	46.3	24.2	34.1	9.7	10.0	6.2	7.9	189.5	189.5	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	85	72	82	46	43	47	110	44	24	69	75	41	61	46	40	31	26	257	257	
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00003	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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.																

【令和5年12月実施】浄水水質検査(51項目)結果【上水道】

No.	採水地点	基準値	林垣水源地系	竹田水源地系	東河浄水場系	内海浄水場系	大路浄水場系	与布土浄水場系	滝田浄水場系	栗鹿浄水場系	田路浄水場系	田路浄水場系 (羽瀬水源地系)	多々良木水源地系	佐中浄水場系	神子畑水源地系	寺ノ上浄水場系	緑ヶ丘浄水場系	板原浄水場系	藤野浄水場系	黒川本村浄水場系	
			高生田	野村	宮	内海	栄町	迫間	金浦	柴	田路	新井	上八代	土肥	神子畑	四区	三区	柳原	藤野	黒川本村	
			2023年12月13日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日	2023年12月12日									
			採水時刻	8:30	9:30	9:50	8:45	9:10	8:30	10:20	10:30	12:00	12:45	9:50	10:20	10:50	10:50	10:35	10:00	11:50	12:10
			気温(℃)	10.0	10.0	10.0	10.0	8.0	7.0	10.0	10.0	14.0	14.0	13.0	14.0	12.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
水溫(℃)	13.0	15.0	10.0	11.0	11.0	12.0	14.0	11.0	10.0	15.0	13.0	11.0	13.0	12.0	12.0	11.0	9.0	11.0			
項目名																					
1	一般細菌	100個/ml以下	1	1	0	1	0	20	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性										
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.008	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.28	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	1,4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.20	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06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	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	0.006	0.008	0.001未満	0.003	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	0.003	0.013	0.010	0.004	0.001	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	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	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
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	0.001未満	0.001未満										
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.005	0.009	0.015	0.004	0.005	0.003	0.001未満	0.002	0.003	0.006	0.017	0.015	0.007	0.004	0.001	
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	0.004	0.006	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	0.010	0.011	0.006	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	0.002	0.003	0.005	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.003	0.002	0.001未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001	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	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	0.008未満	0.008未満										
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.04	—	—	—	—	0.02	0.07	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.6	8.7	8.2	5.7	7.3	6.7	8.6	4.4	3.3	6.6	6.1	4.2	5.0	6.6	7.4	2.8	3.8	3.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	179.2	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	96	—	—	—	118.0	—	—	72	—	—	—	—	—	—	—	249	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.005未満	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.1	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.7	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.2	0.2	
47	pH値	5.8以上 8.6以下	6.45	6.69	7.21	6.43	6.53	7.05	7.17	7.27	7.04	6.79	6.87	7.18	7.33	7.17	7.16	7.04	7.10	7.80	
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										
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										
50	色度	5度以下	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満								
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	遊離残留塩素		0.19	0.34	0.34	0.21	0.32	0.12	0.44	0.23	0.14	0.32	0.24	0.32	0.39	0.23	0.20	0.33	0.28	0.42	
判定		上記の水質項目は水質基準に適合																			

※「—」は検査省略項目

【令和6年2月実施】浄水水質検査(51項目)結果【上水道】

No.	採水地点	基準値	林垣水源地系	竹田水源地系	東河浄水場系	内海浄水場系	大路浄水場系	与布土浄水場系	滝田浄水場系	栗鹿浄水場系	田路浄水場系	田路浄水場系 (羽場水源地系)	多々良木水源地系	佐中浄水場系	神子畑水源地系	寺ノ上浄水場系	緑ヶ丘浄水場系	栢原浄水場系	藤野浄水場系	黒川本村浄水場系	
			高生地	野村	宮	内海	栄町	迫間	金浦	栄	田路	新井	上八代	土肥	神子畑	四区	三区	栢原	藤野	黒川本村	
			2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月20日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日	2024年2月14日
			8:30	9:30	9:40	8:50	9:25	8:30	10:00	10:20	11:20	12:10	9:15	9:45	10:05	11:30	11:20	11:45	9:35	9:55	
			10.0	10.0	10.0	9.0	11.0	11.0	10.0	9.0	7.0	10.0	8.0	6.0	5.0	14.0	14.0	11.0	11.0	11.0	
項目名			11.0	10.0	10.0	11.0	8.0	9.0	10.0	10.0	6.0	9.0	8.0	6.0	7.0	7.0	7.5	16.0	4.5	6.0	
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.007	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.34	0.28	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.46
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	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	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	0.005	0.006	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	0.002	0.013	0.008	0.003	0.002	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	0.005	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	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	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002
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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.004	0.007	0.011	0.003	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	0.006	0.018	0.012	0.005	0.005	0.005	0.002
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	0.004	0.003	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	0.003未満	0.005	0.004	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	0.002	0.002	0.004	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	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	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	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	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	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	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02	—	—	—	—	0.03	0.05
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	
35	銅及びその化合物	1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.0	10.9	7.9	5.5	7.1	6.7	11.7	3.9	3.1	11.3	7.3	4.4	6.0	6.4	8.5	2.6	3.9	3.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171.2	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	91	—	—	—	115.0	—	—	90	—	—	—	—	—	—	—	245	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	0.3	0.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.6	0.5	0.4	0.4	0.2	
47	pH値	5.8以上 8.6以下	6.89	7.12	7.62	6.90	7.13	7.39	7.49	7.57	7.32	7.08	7.19	7.41	7.59	7.38	7.19	7.09	7.33	8.01	
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	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	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素		0.27	0.27	0.27	0.24	0.64	0.25	0.46	0.33	0.36	0.33	0.37	0.37	0.36	0.17	0.33	0.20	0.33	0.22	
判定			上記の水質項目は水質基準に適合																		

※「—」は検査省略項目