

令和3年度原水検査の結果 白岩原水（上水道事業） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	9	6	23	49	230	44	13	4	8	7	2	3
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.04未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.66	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	7.8	7.7	7.9	7.7	7.0	7.8	7.9	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.5	0.9	0.4	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		7.9	7.7	7.5	7.5	7.2	7.3	7.0	7.6	7.8	7.8	7.9	7.8
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	度	1.3	1.5	2.0	2.1	5.4	1.7	1.3	1.0	0.9	1.2	1.1	0.6
51	濁度	度	0.32	0.32	0.44	0.65	1.61	0.52	0.45	0.32	0.28	0.55	0.32	0.18
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L	0	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	-
	ジアルジア	個/10L	0	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	-

令和3年度原水検査の結果 西寺第3原水（於福地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100以下	10	22	67	76	170	27	30	7	7	6	2
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	0.04以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.7	7.6	8.3	8.1	8.0	8.2	7.8	7.9	8.8	7.9	8.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	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		5.8～8.6	6.8	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.8
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	度	5以下	0.5	0.5未満	0.8	0.8	1.6	0.7	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.08	0.09	0.10	0.09	0.16	0.11	0.09	0.09	0.12	0.05	0.05未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-
	ジアルジア	個/10L		0	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-

令和3年度原水検査の結果 豊浦原水（麻生地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/mL	100以下	-	1	11	60	1	13	5	16	4	2	4	3
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
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	21.6	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.054	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	-	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	174	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3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
47	pH値		5.8～8.6	-	7.6	7.7	7.7	7.5	7.4	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9
48	味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	度	5以下	-	4.6	4.0	4.0	5.1	5.3	3.9	4.3	4.7	4.7	4.1	3.4
51	濁度	度	2以下	-	1.74	1.04	1.07	1.39	1.32	0.88	1.16	1.33	1.3	0.74	0.68
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L		-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-
	ジアルジア	個/10L		-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-

令和3年度原水検査の結果 豊浦第3原水（麻生地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/mL	100以下	1	1	4	4	12	3	0	0	1	2	0	1
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	検出	検出	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	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.0	7.0	7.1	6.9	6.7	6.6	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	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		5.8～8.6	7.5	7.4	7.1	7.1	7.2	6.9	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.8	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.08	0.06	0.12	0.18	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-
	ジアルジア	個/10L		0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-

令和3年度原水検査の結果 豊浦第4原水（麻生地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	6	3	11	3	13	0	1	3	0	1
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	10.3	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7.0	7.0	7.4	7.3	7.1	7.3	7.4	7.2	7.1	6.9	6.8	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	-	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	-	-	-	181	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3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
47	pH値		5.8～8.6	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.9	7.9
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.24	0.12	0.17
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L		0	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	-
	ジアルジア	個/10L		0	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-

令和3年度水質基準項目検査の結果 神柳浄水（於福地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物 mg/L	0.0005以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物 mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物 mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	
9	亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0.01以下	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 mg/L	10以下	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	
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 mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	0.17	-	-	0.24	-	-	0.28	-	-	0.19	-	
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.003	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.001	-	-	0.007	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.003	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	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 mg/L	0.08以下	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 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.2以下	0.04	-	-	0.09	-	0.02	-	-	0.07	-	-	
34	鉄及びその化合物 mg/L	0.3以下	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.017	-	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物 mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン mg/L	200以下	11.6	11.1	11.1	11.2	11.4	12.0	12.2	11.9	11.6	11.8	11.4	11.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	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	5.8～8.6	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0
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	
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	
50	色度 度	5以下	0.8	1.6	2.0	3.1	2.0	1.6	0.5	0.5未満	1.1	0.6	0.7	0.8
51	濁度 度	2以下	0.12	0.23	0.26	0.39	0.32	0.19	0.09	0.08	0.17	0.12	0.14	0.16

令和3年度水質基準項目検査の結果 金山浄水（金山地区水道） 2021年4月～2022年3月

項目		浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	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	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	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	mg/L	10以下	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
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	mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	-	-	0.15	-	-	0.16	-	-	0.14	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	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	mg/L	0.1以下	0.003	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.001	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	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	mg/L	1以下	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02未満	-	-	0.03	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.05	-	-	0.03	-	-	0.03未満	-	-	0.04	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1以下	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	43.3	44.1	25.1	27.9	41.4	26.2	34.7	39.0	39.0	41.3	43.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	73	-	-	58	-	-	67	-	-	79	-
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	156	-	-	135	-	-	147	-	-	179	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8～8.6	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.9	6.8	6.8
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	度	5以下	0.8	0.5未満	1.3	1.2	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.15	0.05未満	0.15	0.15	0.05未満	0.08	0.05未満	0.05	0.08	0.09	0.05未満

