

令和8年8月 浄水水質検査結果

項目 No.	検査項目	水質基準	美川浄水場 西村町管末	美川浄水場 長見町管末	国府水源地 大金町管末	黒川水源地 長沢町管末	大麻水源地 西村町大麻管末
1	一般細菌	100個／mL以下	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
39	塩化物イオン	200mg／L以下	9.9	10.8	17.5	14.4	25.7
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg／L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3
48	pH値	5.8～8.6	7.3	8.3	7.1	7.1	7.5
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
52	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

項目 No.	検査項目	水質基準	波佐浄水場 下来原管末	小国浄水場 小国管末	新戸川浄水場 和田管末	市木浄水場 来尾管末	新都川浄水場 今市管末	稲代六歩谷浄水 場 稲代管末
1	一般細菌	100個／mL以下	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
39	塩化物イオン	200mg／L以下	7.4	8.5	10.7	8.7	8.1	9.7
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg／L以下	0.4	0.3未満	0.6	0.4	0.4	0.3未満
48	pH値	5.8～8.6	7.7	8.0	6.9	6.6	7.0	6.8
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
52	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

項目 No.	検査項目	水質基準	野坂浄水場 野坂管末	高内浄水場 高内管末	弥栄浄水場 木都賀管末	三保浄水場 岡見管末	河内浄水場 河内管末	平原第3水源地 東平原管末
1	一般細菌	100個／mL以下	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
39	塩化物イオン	200mg／L以下	10.8	8.0	7.9	51.8	9.6	13.4
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg／L以下	0.3未満	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
48	pH値	5.8～8.6	7.7	6.7	7.0	7.3	7.6	7.2
49	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
50	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
51	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
52	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

令和8年8月 原水水質検査結果

項目 No.	検査項目	水質基準	新戸川浄水場	市木浄水場	新都川浄水場
1	一般細菌	100個/mL以下	59	83	48
2	大腸菌	検出されないこと	陽性	陽性	陽性
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
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
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
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
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
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001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
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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.51	0.56	0.43
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.10未満	0.10未満	0.10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
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
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002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
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
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
34	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
35	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
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	0.005未満	0.009	0.005未満
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.5	5.6	6.5
38	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
39	塩化物イオン	200mg/L以下	10.0	6.8	7.4
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	21.2	8.0	14.7
41	蒸発残留物	500mg/L以下	64	46	52
42	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
43	ジオキシベンジ	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
46	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.4
48	pH値	5.8~8.6	6.7	6.4	6.7
50	臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭
51	色度	5度以下	0.8	1.0	0.8
52	濁度	2度以下	0.1未満	0.1	0.1未満

令和8年8月 原水水質検査結果(クリプトスポリジウム指標菌検査及びクリプトスポリジウム・ジアルジア検査)

項目 No.	検査項目	単位	新戸川浄水場	市木浄水場	新都川浄水場
1	大腸菌(最確数)	MPN/100mL	1	40	7
2	嫌気性芽胞菌	—	陰性	陰性	陰性
3	クリプトスポリジウム	個	検出せず	検出せず	検出せず
4	ジアルジア	個	検出せず	検出せず	検出せず

赤字は基準値超過数値です。