

令和3年度 水道事業水質検査結果

原水(御船)

番号	検査項目	基準値	4月14日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
	天候(前日/当日)		晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
-	大腸菌 MPN/100mL	検出されないこと	55.4	5.2	3.1	12.2	20.3	65.7	5.2	45.7	61.6	4.1	8.6	13.5
-	嫌気性芽胞菌 CFU/100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	クリプトスピリウム(オーシスト) 0個/10L	検出されないこと			陰性/10L			陰性/10L			陰性/10L			陰性/10L
-	シアルジア(シスト) 0個/10L	検出されないこと			陰性/10L			陰性/10L			陰性/10L			陰性/10L
-	濁度	-			4.8			3.0			0.45			0.43

No.	検査項目名	基準値											2月2日	
	天候(前日/当日)												晴/晴	
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること											30	
2	大腸菌	検出されないこと											陽性	
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して0.003mg/L以下											0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して0.0005mg/L以下											0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して0.05mg/L以下											0.002mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下											0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下											0.10mg/L	
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して0.8mg/L以下											0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して1.0mg/L以下											0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下											0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下											0.005mg/L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											0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下											0.001mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下											0.001mg/L未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下												
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下												
23	クロロホルム	0.06mg/L以下												
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下												
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下												
26	臭素酸	0.01mg/L以下												
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下												
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下												
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下												
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下												
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下												
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下											0.005mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下											0.02mg/L	
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して0.3mg/L以下											0.03mg/L	
35	銅及びその化合物	銅の量に関して1.0mg/L以下											0.01mg/L	
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して200mg/L以下											3.9mg/L	
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.05mg/L以下											0.005mg/L	
38	塩化物イオン	200mg/L以下											2.4mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											15mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L以下											35mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下											0.000001mg/L未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下											0.000001mg/L未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											0.005mg/L未満	
45	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下											0.0005mg/L未満	
46	有機物(TOC)	3mg/L以下											0.3mg/L	
47	pH値	5.8以上8.6以下											7.1	
48	味	異常でないこと											-	
49	臭気	異常でないこと											異常臭なし	
50	色度	5度以下											0.8度	
51	濁度	2度以下											0.29度	

令和3年度 水道事業水質検査結果

浄水場排水

番号	検査項目	単位	基準値	4月8日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
	天候(前日/当日)	-	-	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
-	浮遊物質(SS)	mg/L	90	33	16	23	80	21	89	60	48	31	10	10	9
				4月28日	5月26日	6月23日	7月21日	8月18日	9月22日	10月20日	11月24日	12月22日	1月26日	2月16日	3月16日
	天候(前日/当日)	-	-	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	雨/雨	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
-	浮遊物質(SS)	mg/L	90	63	22	18	32	56	57	86	48	11	8	41	39

浄水

井田管末

No.	検査項目名	基準値	4月14日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
	天候(前日/当日)		晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	0個/mL	9個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	6個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	15個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して0.003mg/L以下		0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して0.0005mg/L以下		0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して0.05mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.08mg/L			0.11mg/L未満			0.14mg/L未満			0.09mg/L	
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して0.8mg/L以下		0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して1.0mg/L以下		0.1mg/L未満			0.1mg/L未満			0.1mg/L未満			0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L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		0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06mg/L未満			0.11mg/L			0.06mg/L			0.06mg/L未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.005mg/L			0.009mg/L			0.004mg/L			0.002mg/L	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01mg/L			0.01mg/L			0.01mg/L			0.01mg/L	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003mg/L			0.003mg/L			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001mg/L			0.003mg/L			0.002mg/L			0.001mg/L	
30	ブromホルム	0.09mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下		0.02mg/L			0.06mg/L			0.04mg/L			0.02mg/L	
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して0.3mg/L以下		0.03mg/L未満			0.03mg/L未満			0.03mg/L未満			0.03mg/L未満	
35	銅及びその化合物	銅の量に関して1.0mg/L以下		0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して200mg/L以下		4.8mg/L			4.8mg/L			4.6mg/L			5.1mg/L	
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.05mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.4mg/L	4.5mg/L	4.0mg/L	4.3mg/L	3.4mg/L	3.6mg/L	4.2mg/L	4.1mg/L	4.4mg/L	3.6mg/L	3.6mg/L	3.7mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		13mg/L			12mg/L			12mg/L			16mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		52mg/L			36mg/L			38mg/L			38mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000002mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.005mg/L			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
45	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下		0.0005mg/L			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満	
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.0	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし
49	臭気	異常でないこと	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし
50	色度	5度以下	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度
51	濁度	2度以下	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.46mg/L	0.31mg/L	0.31mg/L	0.44mg/L	0.21mg/L	0.30mg/L	0.37mg/L	0.38mg/L	0.43mg/L	0.47mg/L	0.48mg/L	0.48mg/L

浄水

・阪松原管末

No.	検査項目名	基準値	4月14日	5月12日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
	天候(前日/当日)		晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	0個/mL	0個/mL	0個/mL	1個/mL	2個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	3個/mL
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して0.003mg/L以下		0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して0.0005mg/L以下		0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.002mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して0.05mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.10mg/L			0.11mg/L			0.14mg/L			0.10mg/L	
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して0.8mg/L以下		0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して1.0mg/L以下		0.1mg/L未満			0.1mg/L未満			0.1mg/L未満			0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L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		0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06mg/L			0.12mg/L			0.09mg/L			0.06mg/L	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.008mg/L			0.015mg/L			0.007mg/L			0.003mg/L	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満	
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
26	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01mg/L			0.01mg/L			0.01mg/L			0.001mg/L	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003mg/L			0.003mg/L			0.003mg/L			0.003mg/L未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002mg/L			0.003mg/L			0.002mg/L			0.002mg/L	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下		0.02mg/L			0.05mg/L			0.03mg/L			0.02mg/L未満	
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して0.3mg/L以下		0.03mg/L未満			0.03mg/L未満			0.03mg/L未満			0.03mg/L未満	
35	銅及びその化合物	銅の量に関して1.0mg/L以下		0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して200mg/L以下		4.9mg/L			5.0mg/L			5.0mg/L			5.3mg/L	
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.05mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.3mg/L	4.3mg/L	4.3mg/L	3.8mg/L	3.7mg/L	4.0mg/L	4.3mg/L	4.2mg/L	4.2mg/L	3.8mg/L	3.8mg/L	3.8mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		12mg/L			14mg/L			14mg/L			16mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L以下		51mg/L			34mg/L			37mg/L			35mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
45	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下		0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満	
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.7	7.0	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5度以下	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度
51	濁度	2度以下	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度	0.05度
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.49mg/L	0.29mg/L	0.21mg/L	0.21mg/L	0.18mg/L	0.31mg/L	0.32mg/L	0.33mg/L	0.51mg/L	0.56mg/L	0.53mg/L	0.50mg/L

浄水

・桐原管末

No.	検査項目名	基準値										2月7日	3月2日
	天候(前日/当日)											晴/晴	晴/晴
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること										0個/mL	0個/mL
2	大腸菌	検出されないこと										検出されない	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して0.003mg/L以下											
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して0.0005mg/L以下											
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して0.01mg/L以下											
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して0.01mg/L以下											
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下											
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して0.05mg/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	シアンの量に関して0.01mg/L以下											
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	フッ素の量に関して0.8mg/L以下											
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して1.0mg/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	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											
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下											
23	クロロホルム	0.06mg/L以下											
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下											
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下											
26	臭素酸	0.01mg/L以下											
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下											
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下											
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下											
30	ブromホルム	0.09mg/L以下											
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下											
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下											
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下											
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して0.3mg/L以下											
35	銅及びその化合物	銅の量に関して1.0mg/L以下											
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して200mg/L以下											
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.05mg/L以下											
38	塩化物イオン	200mg/L以下										4.5mg/L	4.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											
40	蒸発残留物	500mg/L以下											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下											
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下										0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下										0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下											
45	フェノール類	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下											
46	有機物(TOC)	3mg/L以下										0.3mg/L	0.3mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下										6.9	0.3mg/L
48	味	異常でないこと										異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと										異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5度以下										0.5度	0.5度
51	濁度	2度以下										0.05度	0.05度
	残留塩素	0.1mg/L以上										0.42mg/L	0.45mg/L