

水道水質検査結果報告書(3)

[基準(健康・性状)]

令和6年9月分

駿豆水道

採水箇所		八幡取水場	着水井	浄水池出口	三島調整池
採水月日		9月2日	9月2日	9月2日	9月2日
時刻		9:37	9:05	8:56	10:04
採水者		江東微生物研究所	江東微生物研究所	江東微生物研究所	江東微生物研究所
天気	前日・当日	雨・晴	雨・曇	雨・曇	雨・晴
気温	°C	28.0	29.1	29.2	28.5
水温	°C	17.0	17.2	17.3	16.0
残留塩素	0.1mg/L以上	-	-	0.4	0.3
項目					
1 一般細菌	100/ml以下	35	10	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
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.73	0.75	0.75	0.74
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	<0.1	-
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	<0.0002	-
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	<0.005	-
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	-	-	<0.001	-
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	<0.001	-
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
21 塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	<0.06	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	<0.001	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	<0.001	-
26 臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	<0.001	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	<0.001	-
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	<0.001	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	<0.008	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	0.15	-
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	0.04	<0.03
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	8.4	8.9	9.0	8.6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.2	5.2	6.3	5.4
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	47	48	48	48
40 蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	125	-
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	<0.02	-
42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	<0.000001	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	<0.000001	-
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-
45 フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	<0.0005	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.6
48 味	異常でないこと	-	-	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
備考		基準評価対象外	基準評価対象外		

水道水質検査結果報告書(3)

[基準(健康・性状)]

令和6年9月分

駿豆水道

採水箇所		第1函南	第2函南	第3函南	第4函南
採水月日					9月2日
時刻					10:33
採水者					江東微生物研究所
天気	前日・当日				雨・晴
気温	°C				27.2
水温	°C				18.9
残留塩素	0.1mg/L以上				0.3
項目					
1 一般細菌	100/ml以下				0
2 大腸菌	検出されないこと				不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				—
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下				<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.73
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08
13 ホウ素及びその化合物	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	1.0mg/L以下				<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下				<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<0.001
38 塩化物イオン	200mg/L以下				5.4
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				47
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 ジエオスミン	0.00001mg/L以下				—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				—
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
47 pH	5.8以上8.6以下				7.6
48 味	異常でないこと				異常なし
49 臭気	異常でないこと				異常なし
50 色度	5度以下				<0.5
51 濁度	2度以下				<0.1
備考					

水道水質検査結果報告書(3)

[基準(健康・性状)]

令和6年9月分

駿豆水道

採水箇所		熱海調整池	相ノ原	
採水月日		9月2日	9月2日	
時刻		11:24	11:02	
採水者		江東微生物研究所	江東微生物研究所	
天気	前日・当日	雨・晴	雨・曇	
気温	°C	27.2	27.5	
水温	°C	19.3	21.0	
残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.3	
項目				
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.76	0.73	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	<0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	<0.0002	
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	<0.005	
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	—	<0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	<0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	<0.001	
21 塩素酸	0.6mg/L以下	—	<0.06	
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	<0.002	
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	—	<0.001	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.001	
26 臭素酸	0.01mg/L以下	—	<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.001	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	<0.003	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	<0.001	
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001	0.017	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.03	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.7	9.0	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.6	5.5	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48	47	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	122	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	<0.02	
42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	—	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	<0.002	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	
47 pH	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	
48 味	異常でないこと	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	
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	
備考				