

水道水質検査結果報告書(3)

令和7年6月分

遠州水道・寺谷浄水場

[基準(健康・性状)]

採水箇所		寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口	寺谷浄水場(大田川系)浄水池出口	於呂浄水場浄水池出口	都田浄水場浄水池出口
採水月日		6/3	6/3	6/3	6/3
採水時刻		11:35	12:18	09:45	08:50
採水者		㈱静環検査センター	㈱静環検査センター	㈱静環検査センター	㈱静環検査センター
天気(前日・当日)	前日・当日	晴・雨	晴・雨	晴・雨	晴・雨
気温	℃	18.2	18.2	18.3	19.8
水温	℃	18.4	20.0	17.9	18.0
残留塩素	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.4
項目	基準値				
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<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	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.3	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007	<0.006	0.009
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.006	0.008	0.007
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	0.006	0.005
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03	0.03	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.0	8.4	5.7
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.8	7.1	10.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.6	39.8	38.5
40	蒸発残留物	500mg/l以下	66	91	69
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.3	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.1
48	味	異常でないこと	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
50	色度	5度以下	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
備考					

※クロロ酢酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸については6月17日採水

水道水質検査結果報告書(3)

令和7年6月分

遠州水道・寺谷浄水場

採水箇所			寺谷取水場(天竜川系)	円田取水場(太田川系)	於呂取水場	須部取水場
採水月日			6/3	6/3	6/3	6/3
採水時刻			08:41	10:00	10:34	10:45
採水者			㈱静環検査センター	㈱静環検査センター	㈱静環検査センター	㈱静環検査センター
天候(前日・当日)	前日・当日		晴・雨	晴・雨	晴・雨	晴・雨
気温	℃		17.1	18.5	18.1	17.8
水温	℃		18.0	18.0	18.0	19.0
残留塩素	mg/l		—	—	—	—
項目	基準値					
1	一般細菌	100個/ml以下	82	>300	66	>300
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	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	<0.001	<0.001	<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	<0.001	0.001	<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	0.014	<0.004	0.014	<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	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.4	0.5	0.5
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	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.15	0.03	0.15	0.05
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.20	0.05	0.20	0.07
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	4.3	6.7	4.5	3.6
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.021	<0.005	0.023	0.009
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2	2.8	3.7	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.5	41.0	38.6	44.4
40	蒸発残留物	500mg/l以下	48	65	59	50
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.9	0.6	1.0	1.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.8
48	味	異常でないこと	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	微沼沢臭	微沼沢臭	微沼沢臭	微沼沢臭
50	色度	5度以下	4	3	3	10
51	濁度	2度以下	3.2	0.6	2.7	1.0
備考						

※クロロ酢酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸については6月17日採水