

水道水質検査結果報告書(3)

令和8年7月分

[基準(健康・性状)]

遠州水道			宇谷浄水場(天竜川系)浄水池出口	宇谷浄水場(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 箇 所						
採 水 月 日			7/7	7/7	7/7	7/7
採水時刻			11:00	11:37	10:06	08:37
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		雨・曇	雨・曇	雨・曇	雨・曇
気温	℃		28.0	28.0	21.6	25.6
水温	℃		20.5	20.8	19.2	19.8
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	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	<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	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.4	0.5	0.4
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	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.008	<0.006	0.010	0.013
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.007	0.004	0.005	<0.003
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
27	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	0.01	0.01
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	<0.003	0.005	0.009
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
31	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	0.03	<0.02	0.03
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.1	7.4	6.1	6.2
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
39	塩化物イオン	200mg/l以下	10.6	6.7	10.3	10.0
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.2	34.4	38.9	37.3
41	蒸発残留物	500mg/l以下	61	53	50	46
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	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
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
46	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.3	0.5	0.5
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3
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
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
51	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備 考						

水道水質検査結果報告書(3)

令和8年7月分

遠州水道

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			7/7	7/7	7/7	7/7
採水時刻			08:30	09:50	10:52	10:24
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		雨・曇	雨・曇	雨・曇	雨・曇
気温	℃		26.0	26.0	27.5	28.0
水温	℃		19.3	23.0	20.4	21.8
残留塩素	mg/l		－	－	－	－
項目	基準値					
1	一般細菌	100個/ml以下	127	87	61	153
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	0.003	<0.001	0.002	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002	<0.001	0.002	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.005	<0.002	0.005	<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	<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	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	0.09	<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	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
27	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
31	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	－	－	－	－
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01	<0.01	0.01	<0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1.93	0.08	1.90	0.06
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	2.96	0.12	2.89	0.10
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3.3	5.9	3.3	3.3
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.098	0.005	0.091	0.008
39	塩化物イオン	200mg/l以下	2.2	2.4	2.2	3.3
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	39.7	34.8	39.6	41.7
41	蒸発残留物	500mg/l以下	133	49	168	42
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	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
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
46	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	1.3	0.7	1.3	1.3
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.5	7.8	8.0
49	味	異常でないこと	－	－	－	－
50	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
51	色度	5度以下	12	2	12	8
52	濁度	2度以下	66.1	1.4	65.5	1.9
備考						