

水道水質検査結果報告書(3)

令和7年11月分

[基準(健康・性状)]

遠州水道・寺谷浄水場

採水箇所		寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口	寺谷浄水場(太田川系)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		11/5	11/5	11/5	11/5
採水時刻		11:55	11:57	10:19	08:35
採水者		株静環検査センター	株静環検査センター	株静環検査センター	株静環検査センター
天候(前日・当日)	前日・当日	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇
気温	℃	16.8	16.8	14.0	16.9
水温	℃	18.5	17.2	16.2	17.2
残留塩素	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.5
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	0.5	0.3	0.6	0.6
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 シマー1,2-ジクロロエチレン及びトランヌー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 デトロクロロエチレン	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	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブロモクロロメタン	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	0.004	0.005
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	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	<0.008	<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	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.05	0.04	0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<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	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.6	8.7	6.5	7.2
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	9.9	6.5	9.2	8.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47.5	46.3	47.0	47.3
40 蒸発残留物	500mg/l以下	73	83	72	75
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	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	0.5	0.4	0.4	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.3	7.5
48 味	異常でないこと	異常なし	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	異常なし
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1
51 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7年11月分

遠州水道・寺谷浄水場

採水箇所		寺谷取水場(天童川系)	円田取水場(太田川系)	於呂取水場	須部取水場
採水月日		11/5	11/5	11/5	11/5
採水時刻		08:48	10:00	11:08	10:10
採水者		株静環検査センター	株静環検査センター	株静環検査センター	株静環検査センター
天候(前日・当日)	前日・当日	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇
気温	℃	17.7	14.0	15.1	15.0
水温	℃	15.8	16.3	16.7	15.9
残留塩素	mg/l	—	—	—	—
項目	基準値				
1 一般細菌	100個/ml以下	64	86	36	125
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	0.005	<0.004	0.007	<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	0.3	0.6	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 シマー1,2-ジクロロエチレン及びトランヌー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 デトロクロロエチレン	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 ジブロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	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	0.07	<0.02	0.11	0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.10	0.03	0.15	0.05
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	5.5	7.4	5.6	3.3
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.009	<0.005	0.020	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.0	3.2	4.3	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47.1	47.7	46.8	50.4
40 蒸発残留物	500mg/l以下	82	57	70	45
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオスミン	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	0.8	0.5	0.8	1.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.6	7.7	7.9
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	3	2	3	7
51 濁度	2度以下	1.0	0.5	1.5	0.4
備考					