

給水検査結果書(平成26年5月)

試料採取日	平成26年5月27日					平成26年5月28日					平成26年5月27日			単位	基準値
	浄水場名	配水池名	採取地	名	点	名	名	名	名	名	名	名	名		
	上福井浄水場					与保呂浄水場					池内浄水場	城屋浄水場	和江浄水場		
		高区	中区	低区		榎			大波隧道	与保呂	池内	城屋	和江		
		天台 地内	東神崎 地内	中筋小学校	白浜加圧ポンプ所	東保育所	朝来ポンプ場	榎尾 地内	白鳥加圧ポンプ所	境谷児童公園	城屋 地内	和江 地内			
気	温	22.0	26.8	21.2	23.0	26.5	26.5	25.0	27.5	20.8	22.2	22.5	℃		
水	温	19.3	19.0	17.8	19.5	19.5	19.2	19.8	16.5	19.2	18.6	13.8	℃		
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	集落/ml	100以下	
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.003mg/l以下	
4	水銀及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.0005mg/l以下	
5	セレン及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.01mg/l以下	
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01mg/l以下	
7	ヒ素及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.01mg/l以下	
8	六価クロム化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.05mg/l以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	mg/l	0.04mg/l以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01mg/l以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.44	0.40	0.46	0.46	0.46	0.46	0.41	0.64	0.39	0.32	0.40	mg/l	10mg/l以下	
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.12	0.08未満	mg/l	0.8mg/l以下	
13	ホウ素及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	1.0mg/l以下	
14	四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.002mg/l以下	
15	1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.04mg/l以下	
17	ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.02mg/l以下	
18	テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.01mg/l以下	
19	トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.01mg/l以下	
20	ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.01mg/l以下	
21	塩素酸	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	mg/l	0.6mg/l以下	
22	クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	mg/l	0.02mg/l以下	
23	クロロホルム	0.007	0.008	0.004	0.005	0.005	0.006	0.009	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.06mg/l以下	
24	ジクロロ酢酸	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	mg/l	0.04mg/l以下	
25	ジブロモクロロメタン	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.003	0.003	0.002	0.001未満	mg/l	0.1mg/l以下	
26	臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	mg/l	0.01mg/l以下	
27	総トリハロメタン	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	mg/l	0.1mg/l以下	
28	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	mg/l	0.2mg/l以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.009	0.010	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.004	0.003	0.001	0.001未満	mg/l	0.03mg/l以下	
30	ブロモホルム	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	mg/l	0.09mg/l以下	
31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	mg/l	0.08mg/l以下	
32	亜鉛及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	1.0mg/l以下	
33	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	—	—	0.02未満	—	mg/l	0.2mg/l以下	
34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	mg/l	0.3mg/l以下	
35	銅及びその化合物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	1.0mg/l以下	
36	ナトリウム及びその化合物	9.7	9.1	11	10	10	11	8.9	—	—	—	—	mg/l	200mg/l以下	
37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	—	—	—	mg/l	0.05mg/l以下	
38	塩化物イオン	16.6	14.4	18.2	17.6	17.4	18.2	15.4	7.2	9.4	8.7	8.4	mg/l	200mg/l以下	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	37	37	41	39	36	39	31	—	44	50	—	mg/l	300mg/l以下	
40	蒸発残留物	82	82	87	85	88	90	78	58	84	91	—	mg/l	500mg/l以下	
41	陰イオン界面活性剤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.2mg/l以下	
42	ジエオスミン	0.000004	0.000004	0.000006	0.000005	0.000006	0.000005	0.000002	0.000001未満	—	—	—	mg/l	0.00001mg/l以下	
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	mg/l	0.00001mg/l以下	
44	非イオン界面活性剤	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.02mg/l以下	
45	フェノール類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	mg/l	0.005mg/l以下	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.1	0.1	mg/l	3mg/l以下	
47	pH	7.4	7.9	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.0	7.0	8.0	7.0		5.8以上8.6以下	
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと	
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	異常なし	異常なし	塩素臭		異常でないこと	
50	色	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	度	5度以下	
51	濁	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	度	2度以下	
	遊離残留塩素	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	mg/l	0.1mg/l以上	