

# 給水検査結果書(平成26年11月)

試料採取日	平成26年11月25日					平成26年11月19日					平成26年11月25日			単位	基準値	
	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			
浄水場名	配水池名	採取地	点	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	橋尾 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	11.0	12.1	12.0	8.8	10.2	8.8	9.0	9.8	12.0	11.0	11.0	℃			
水	温	13.8	15.8	15.0	14.2	14.0	14.5	14.2	13.8	16.0	11.5	13.2	℃			
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	0.51	0.49	0.49	0.49	0.60	0.50	0.47	0.65	0.27	0.32	0.38	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	0.10	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.07	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	0.004	0.007	0.002	0.003	0.003	0.004	0.007	0.002	0.001未満	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	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	0.007	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	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01未満	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	0.007	0.008	0.005	0.005	0.005	0.006	0.009	0.003	0.002	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	0.02未満	0.02未満	0.02	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		
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未満	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	9.6	9.1	9.2	8.8	6.7	8.8	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	mg/l	0.05mg/l以下		
38	塩化物イオン	13.1	12.3	12.8	12.1	8.6	11.8	12.8	6.9	8.3	8.5	8.5	mg/l	200mg/l以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	43	39	40	39	39	40	39	34	41	54	—	mg/l	300mg/l以下		
40	蒸発残留物	98	89	83	79	67	72	76	66	77	89	—	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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	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)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	mg/l	3mg/l以下		
47	pH	7.5	8.0	7.5	7.4	7.3	7.5	7.7	7.2	7.3	7.8	7.1		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	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	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未満	度	2度以下		
	遊離残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.5	mg/l	0.1mg/l以上		