

# 給水検査結果書(平成26年8月)

試料採取日	平成26年8月26日					平成26年8月27日					平成26年8月26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	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		27.3	27.2	29.0	26.8	27.8	27.2	27.6	26.0	28.0	27.0	29.0	℃	
水	温		26.0	25.5	23.5	24.4	24.5	23.8	25.5	22.0	26.0	26.0	20.0	℃	
1	一般細菌		0	0	0	0	0	4	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		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	mg/l	0.003mg/l以下
4	水銀及びその化合物		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	mg/l	0.0005mg/l以下
5	セレン及びその化合物		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
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		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
8	六価クロム化合物		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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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		0.50	0.52	0.44	0.45	0.46	0.45	0.53	0.69	0.52	0.36	0.48	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	0.11	0.08未満	mg/l	0.8mg/l以下
13	ホウ素及びその化合物		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	0.04	0.04	0.02未満	mg/l	1.0mg/l以下
14	四塩化炭素		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	mg/l	0.002mg/l以下
15	1,4-ジオキササン		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	0.05mg/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		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
17	ジクロロメタン		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
18	テトラクロロエチレン		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
19	トリクロロエチレン		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
20	ベンゼン		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
21	塩素酸		0.06	0.10	0.06未満	0.08	0.09	0.09	0.10	0.12	0.09	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	0.014	0.006	0.007	0.007	0.007	0.010	0.005	0.002	0.001	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	0.008	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.003	0.004	0.004	0.001	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	0.02	0.01	0.01	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		0.008	0.010	0.007	0.007	0.007	0.007	0.009	0.006	0.004	0.003	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		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	0.007	0.005未満	0.008	mg/l	1.0mg/l以下
33	アルミニウム及びその化合物		0.04	0.05	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02	0.03	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	0.04	0.03未満	0.03未満	mg/l	0.3mg/l以下
35	銅及びその化合物		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	mg/l	1.0mg/l以下
36	ナトリウム及びその化合物		8.5	8.9	8.2	7.5	7.6	7.7	8.3	5.4	7.6	7.9	7.8	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		11.2	11.7	10.2	10.3	10.4	10.5	11.1	6.4	7.5	7.7	7.8	mg/l	200mg/l以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		28	30	27	28	26	25	27	28	42	52	24	mg/l	300mg/l以下
40	蒸発残留物		71	72	66	64	66	69	65	60	78	92	57	mg/l	500mg/l以下
41	陰イオン界面活性剤		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
42	ジエオスミン		0.000003	0.000004	0.000004	0.000001未満	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	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	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	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		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	0.02mg/l以下
45	フェノール類		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	mg/l	0.005mg/l以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	mg/l	3mg/l以下
47	pH		7.6	8.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	6.8	7.1	7.8	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	気	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	度	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	度	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	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	mg/l	0.1mg/l以上