

水質検査結果（平成21年2月検査分）

浄水

水質基準	検査項目	系統	第1浄水場系		第2浄水場系		備考
		採水場所	栃農岩舟農場	東庁舎	農村改善センター	小野寺北保育所	
		採水年月日	平成21年2月12日	平成21年2月12日	平成21年2月12日	平成21年2月12日	
	基準値等	今回検査数値	今回検査数値	今回検査数値	今回検査数値		
1	一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	
10	硝酸態及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	1.4mg/l	-	0.8mg/l	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	0.1mg/l未満	-	0.1mg/l未満	
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	0.005mg/l未満	-	0.005mg/l未満	
21	塩素酸	0.6以下	-	0.06mg/l未満	-	0.06mg/l未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	0.002mg/l未満	-	0.002mg/l未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	-	0.004mg/l未満	-	0.004mg/l未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.002mg/l	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.003mg/l	
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	-	0.02mg/l未満	-	0.02mg/l未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l	
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	0.008mg/l未満	-	0.008mg/l未満	
37	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	0.02mg/l未満	-	0.07mg/l	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	11mg/l	12mg/l	8mg/l	8mg/l	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	-	116mg/l	-	73mg/l	
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	187mg/l	-	138mg/l	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	0.005mg/l未満	-	0.005mg/l未満	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5mg/l以下	0.5mg/l未満	0.5mg/l未満	0.5mg/l未満	0.5mg/l未満	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5（17）	7.5（20）	7.7（17）	7.6（20）	
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度未満	1度未満	1度未満	1度未満	
51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	

原水

クリプトスポリジウム指標菌検査	系統	第1浄水場系	第2浄水場系		備考
	採水場所	第1浄水場	第6水源	第7水源	
	採水年月日	平成21年2月12日	平成21年2月12日	平成21年2月12日	
検査項目	基準値等	今回検査数値	今回検査数値	今回検査数値	
嫌気性芽胞菌	-	不検出	不検出	不検出	
大腸菌	-	OMP/N/100ml	OMP/N/100ml	OMP/N/100ml	