

栃木地域 川原田浄水場系

検査項目		基準値		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
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		検出せず	検出せず		検出せず									
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				<	0.0003									
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				<	0.00005									
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001									
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001									
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001									
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				<	0.002									
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				<	0.004									
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				<	0.001									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下					2.10									
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				<	0.08									
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.1									
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				<	0.0002									
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下				<	0.005									
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	0.04mg/L以下				<	0.001									
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				<	0.001									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				<	0.001									
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下				<	0.001									
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				<	0.001									
21	塩素酸	0.6mg/L以下				<	0.06									
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				<	0.002									
23	クロロホルム	0.06mg/L以下				<	0.001									
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下				<	0.003									
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				<	0.001									
26	臭素酸	0.01mg/L以下				<	0.001									
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				<	0.001									
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				<	0.003									
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				<	0.001									
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				<	0.001									
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				<	0.008									
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.002									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				<	0.01									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<	0.03									
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				<	0.01									
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					6.6									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<	0.001									
38	塩化物イオン	200mg/L以下		4.5	9.2		425	4.3								
39	硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下					63									
40	蒸発残留物	500mg/L以下					122									
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<	0.02									
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				<	0.000001									
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下				<	0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				<	0.002									
45	フェノール類	0.005mg/L以下				<	0.0005									
46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3						
47	PH値	5.8以上8.6以下		6.6		7	6.5	6.6								
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	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5						
51	濁度	2度以下	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1						
	水温			14.0		18.2		19.7		25.6						
	残留塩素			0.2		0.25		0.2		0.12						