

三水地区鳥居川水源

番号	検査項目	基準値	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	2年度	3年度	4年度	最大値
1	一般細菌	100個/ml			270			260			720	570	720
2	大腸菌	不検出			+			+			+	+	
3	カドミウム及びその化合物	0.003											0
4	水銀及びその化合物	0.0005											0
5	セレン及びその化合物	0.01											0
6	鉛及びその化合物	0.01											0
7	ヒ素及びその化合物	0.01											0
8	六価クロム化合物	0.05						0.014					0
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.016			0.008				0.008	0
10	シアン化物及び塩化シアン	0.01											0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10			0.4			0.3			0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8									0.06		0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.48			0.4			0.35	0.41	0.48
14	四塩化炭素	0.002											0
15	1,4-ジオキサン	0.05											0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04											0
17	ジクロロメタン	0.02											0
18	テトラクロロエチレン	0.01											0
19	トリクロロエチレン	0.03											0
20	ベンゼン	0.01											0
32	亜鉛及びその化合物	1.0											0.000
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.05	0.26		0.1			0.08	0.1	0.26
34	鉄及びその化合物	0.3			0.84			0.89			0.83	0.70	0.89
35	銅及びその化合物	0.0											0.00
36	ナトリウム及びその化合物	200			16			15			13	17	17.0
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.028			0.03			0.03	0.029	0.029
38	塩化物イオン	200			23.6			21.6			20.1	21.7	24
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0.03			54			48			43	47	54
40	蒸発残留物	500			124			122			112	140	140
41	陰イオン界面活性剤	0.2											0
42	ジェオスミン	0.00001										0.001	0.001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001											0
44	非イオン界面活性剤	0.02											0
45	フェノール類	0.005											0
46	有機物	3			1.2			0.8			0.7	0.8	1.2
47	pH値	5.8～8.6			7.9			8			8	8.1	8.1
48	味	異常でない			異味なし			異味なし			異味なし	異味なし	
49	臭気	異常でない			異臭なし			異臭なし			異臭なし	異臭あり	
50	色度	5			13			12			14	13	14.0
51	濁度	2			2.6			3.1			3.4	3.1	3.4
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	CFU/100ml											0.0
	クリプトスポロジウム	個/10L							0	0	0	0	0.0
	ジアルジア	個/10L							0	0	0	0	0.0

空欄はND(不検出もしくは、検出限界値未満)