

平成29年度

水質検査結果（給水栓）

平成30年3月28日現在

No.	宮西公園	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
		日	3	8	5	3	7	4	2	6	4	15	5	5	
基準項目		基準値													
1	一般細菌	100個/m ^l 以下	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
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	0.05mg / l以下						<0.005							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg / l以下						<0.004							
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg / l以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg / l以下						0.46							
12	フッ素及びその化合物	0.8mg / l以下						0.1							
13	砒素及びその化合物	1.0mg / l以下						<0.1							
14	四塩化炭素	0.002mg / l以下						<0.0002							
15	1,4-ジニトロベンゼン	0.05mg / l以下						<0.005							
16	ジニトロ-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						<0.004							
17	ジクロロメタン	0.02mg / l以下						<0.002							
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	0.01mg / 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			0.07			0.15			<0.06			<0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg / l以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg / l以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg / l以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg / l以下			0.001			0.002			0.001			<0.001	
26	臭素酸	0.01mg / l以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg / l以下			0.001			0.005			0.001			<0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg / l以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
29	ブromクロロメタン	0.03mg / l以下			<0.001			0.002			<0.001			<0.001	
30	ブromホルム	0.09mg / l以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg / l以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg / l以下						<0.1							
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	1mg / l以下						<0.1							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg / l以下						20							
37	マangan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	15	14	15	14	15	14	14	16	15	15	14	15	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg / l以下						36							
40	蒸発残留物	500mg / l以下			120			140			130			130	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg / l以下						<0.02							
42	ジエオキシ	0.00001mg / l以下						<0.000001							
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg / l以下						<0.000001							
44	非イオン界面活性剤	0.02mg / l以下						<0.005							
45	フェノール類	0.005mg / l以下						<0.0005							
46	有機物（全有機炭素(TOC)）	3mg / l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	<0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47	PH値	5.8～8.6	7	6.9	6.8	6.8	7.0	6.7	6.9	6.7	6.8	7.3	6.9	6.6	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常なし	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常なし	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	<0.5	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	水温		13.2	18.7	21.4	22.9	27.1	27.3	24.2	18.6	16.5	12.1	11.4	14.6	
	残留塩素		0.31	0.31	0.31	0.29	0.25	0.24	0.23	0.27	0.34	0.31	0.33	0.35	