

平成30年度 採水場所：大和知地区(大和知公民館)

検査項目	給水栓における水質基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	100コ/ml以下	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
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	不検出	不検出
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					<0.001							
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下					<0.004							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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					0.5							
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.10						0.10	
13 ぼう素及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01							
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					<0.002							
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	0.01mg/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		0.10			0.20			0.07			<0.05	
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		0.021			0.022			0.0044			0.0020	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.016			0.005			<0.003			<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.001			<0.001			<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		0.021			0.023			0.004			<0.004	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.015			0.013			<0.003			<0.003	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		<0.001			0.0011			<0.001			<0.001	
30 ブロモホルム	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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01							
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.13			0.19			0.027			0.047	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.01							
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.004							
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					4.4							
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	4.3	3.4	2.8	3.8	3.4	3.9	3.0	3.2	3.4	3.4	3.8	3.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					28							
40 蒸発残留物	500mg/l以下					63							
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	<0.000001	<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<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 有機物等(TOC)	3mg/l以下	0.8	1.4	0.6	2.2	1.1	1.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.8
47 pH値	5.8-8.6	7.0	7.3	7.4	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
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	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
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	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
50 色度	5度以下	<1	2	<1	4	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	1
51 濁度	2度以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3