

平成29年度定期(毎月)水質検査結果(浄水: 3月分)

項目	検体名		松輪	毘沙門	引橋	高山	すい道	配水塔	武山	津久井	津久井第2	三戸	上宮田	飯森	高円坊	風早
	(単位)	水質基準														
採水日時	時	—	3/8 10:11		3/8 11:30	3/8 10:34	3/8 10:51	3/8 9:45								
*水温	(℃)	—	14.0		12.0	12.0	12.0	14.0								
1 *一般細菌	(集落数)	1ml中100集落以下	0.		0.	0.	0.	0.								
2 *大腸菌		検出されないこと	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	(mg/L)	Cd値0.003 mg/L以下	—		—	—	—	—								
4 *水銀及びその化合物	(mg/L)	Hg値0.0005mg/L以下	—		—	—	—	—								
5 *セレン及びその化合物	(mg/L)	Se値0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
6 *鉛及びその化合物	(mg/L)	Pb値0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
7 *ヒ素及びその化合物	(mg/L)	As値0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
8 *6価クロム化合物	(mg/L)	Cr <sup>6+</sup> 値0.05 mg/L以下	—		—	—	—	—								
9 *亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04 mg/L以下	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
10 *シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	CN値0.01 mg/L以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
11 *硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10 mg/L以下	—		—	—	—	—								
12 *フッ素及びその化合物	(mg/L)	F値0.8 mg/L以下	—		—	—	—	—								
13 *ホウ素及びその化合物	(mg/L)	B値1.0 mg/L以下	—		—	—	—	—								
14 *四塩化炭素	(mg/L)	0.002 mg/L以下	—		—	—	—	—								
15 *1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 mg/L以下	—		—	—	—	—								
16 *1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04 mg/L以下	—		—	—	—	—								
17 *ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 mg/L以下	—		—	—	—	—								
18 *テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
19 *トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
20 *ベンゼン	(mg/L)	0.01 mg/L以下	—		—	—	—	—								
21 *塩素酸	(mg/L)	0.6 mg/L以下	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06								
22 *クロロ酢酸	(mg/L)	0.02 mg/L以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
23 *クロロホルム	(mg/L)	0.06 mg/L以下	0.011		0.007	0.009	0.010	0.010								
24 *ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 mg/L以下	<0.003		0.005	0.005	0.005	0.005								
25 *ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1 mg/L以下	0.002		0.001	0.002	0.002	0.002								
26 *臭素	(mg/L)	0.01 mg/L以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
27 *総トリハロメタン	(mg/L)	0.1 mg/L以下	0.018		0.012	0.016	0.017	0.017								
28 *トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03 mg/L以下	0.006		0.006	0.005	0.005	0.006								
29 *ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03 mg/L以下	0.005		0.004	0.005	0.005	0.005								
30 *ブromホルム	(mg/L)	0.09 mg/L以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
31 *ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08 mg/L以下	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008								
32 *亜鉛及びその化合物	(mg/L)	Zn値1.0 mg/L以下	—		—	—	—	—								
33 *アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	Al値0.1 mg/L以下	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
34 *鉄及びその化合物	(mg/L)	Fe値0.3 mg/L以下	—		—	—	—	—								
35 *銅及びその化合物	(mg/L)	Cu値1.0 mg/L以下	—		—	—	—	—								
36 *ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	Na値200 mg/L以下	—		—	—	—	—								
37 *マンガン及びその化合物	(mg/L)	Mn値0.05 mg/L以下	—		—	—	—	—								
38 *塩化物イオン	(mg/L)	200 mg/L以下	9.9		10	9.6	9.9	9.8								
39 *カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/L)	300 mg/L以下	61		61	60	62	61								
40 *蒸発残留物	(mg/L)	500 mg/L以下	116		120	118	132	118								
41 *陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2 mg/L以下	—		—	—	—	—								
42 *ジエオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—		—	—	—	—								
43 *2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—		—	—	—	—								
44 *非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 mg/L以下	—		—	—	—	—								
45 *フエノール類	(mg/L)	0.005 mg/L以下	—		—	—	—	—								
46 *有機物等〔全有機炭素(TOC)の量〕	(mg/L)	3 mg/L以下	0.5		0.5	0.5	0.5	0.5								
47 *pH値		pH 5.8以上 8.6以下	7.6		7.5	7.5	7.5	7.6								
48 *臭		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								
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								
50 *色度	(度)	5度以下	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
51 *濁度	(度)	2度以下	<0.2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2								
*残留塩素	(mg/L)	0.1 mg/L以上	0.4		0.5	0.5	0.5	0.6								

※注 1 検査は、平成15年労働厚生省令第101号(平成15年5月30日公布、平成16年4月1日施行)に基づく水質基準の検査項目について厚生労働大臣の指定機関(附ダイヤ)に依頼し実施した。 5 +印項目は、検体が原水の場合、検査を実施しなくて良い項目。  
 2 残留塩素については、水質管理指標として県の指導追加項目として行った。 6 検査を実施しなかった(省略した)項目については、「-」と表示した。  
 3 定量限界を下回る場合は、定量限界を数値で示し「000未満(<000)」と表示した。  
 4 各項目前の印について \*印は省略不可(毎月検査)項目、それ以外は概ね3ヶ月に1回の検査(4回/年)項目、ただし\*印については過去の結果によって1~3年に1回まで省略可能な項目。