

平成28年度 定期（毎月）水質検査結果（浄水：12月分）

項目	検体名 (単位) 水質基準	松輪	毘沙門	引橋	高山	ずい道	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
		12/13 10:19		12/13 11:30	12/13 10:43	12/13 10:58	12/13 9:55					取水停止中	取水停止中	取水停止中	取水停止中
採水日時	—														
*水温(°C)	—	17.5		15.5	15.0	15.5	17.0								
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 ⁶⁺ 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・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(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	0.008		0.010	0.010	0.007	0.011								
24・ジクロロ酢酸(mg/l)	0.03 mg/l以下	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
25・ジブromクロロメタン(mg/l)	0.1 mg/l以下	0.003		0.003	0.003	0.003	0.003								
26・臭素酸(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	0.017		0.019	0.019	0.016	0.020								
28・トリクロロ酢酸(mg/l)	0.03 mg/l以下	0.004		0.007	0.006	0.007	0.006								
29・ブromジクロロメタン(mg/l)	0.03 mg/l以下	0.006		0.006	0.006	0.006	0.006								
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	0.03		<0.02	0.03	0.03	0.03								
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	8.3		8.3	8.2	8.1	8.1								
39・カルシウム、マグネシウム等[硬度](mg/l)	300 mg/l以下	69		69	69	69	69								
40・蒸発残留物(mg/l)	500 mg/l以下	136		138	134	134	132								
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・フェノール類(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	0.4		0.4	0.4	0.4	0.4								
47* pH値	pH 5.8以上 8.6以下	7.5		7.5	7.4	7.5	7.6								
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	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	0.5		0.5	0.5	0.6	0.5								

※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(㈱ダイワ)に依頼し実施した。
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。
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。
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。
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。