

平成30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	3/12 10:28		3/12 11:13	3/12 10:46	3/12 11:00	3/12 10:12								
採水日時		—														
*水温	(℃)	—	14.0		12.5	13.0	13.0	12.5								
*一般細菌	(集落数)	1ml中100集落以下	0.		0.	0.	0.	0.								
*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								
*カドミウム及びその化合物	(mg/l)	Cd値0.003 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*水銀及びその化合物	(mg/l)	Hg値0.0005mg/l以下	—		—	—	—	—								
*セレン及びその化合物	(mg/l)	Se値0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*鉛及びその化合物	(mg/l)	Pb値0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ヒ素及びその化合物	(mg/l)	As値0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*6価クロム化合物	(mg/l)	Cr ⁶⁺ 値0.05 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*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								
*硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*フッ素及びその化合物	(mg/l)	F値0.8 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ホウ素及びその化合物	(mg/l)	B値1.0 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*四塩化炭素	(mg/l)	0.002 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ジクロロメタン	(mg/l)	0.02 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ベンゼン	(mg/l)	0.01 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*塩素酸	(mg/l)	0.6 mg/l以下	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06								
*クロロ酢酸	(mg/l)	0.02 mg/l以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
*クロロホルム	(mg/l)	0.06 mg/l以下	0.008		0.008	0.008	0.010	0.007								
*ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	<0.003		0.004	0.004	0.004	0.004								
*ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1 mg/l以下	0.002		0.002	0.002	0.002	0.002								
*臭素酸	(mg/l)	0.01 mg/l以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
*総トリハロメタン	(mg/l)	0.1 mg/l以下	0.015		0.015	0.015	0.017	0.014								
*トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	<0.003		0.004	0.004	0.003	0.003								
*ブromクロロメタン	(mg/l)	0.03 mg/l以下	0.005		0.005	0.005	0.005	0.005								
*ブromホルム	(mg/l)	0.09 mg/l以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
*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								
*亜鉛及びその化合物	(mg/l)	Zn値1.0 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*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	<0.02	<0.02	<0.02								
*鉄及びその化合物	(mg/l)	Fe値0.3 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*銅及びその化合物	(mg/l)	Cu値1.0 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	Na値200 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*マンガン及びその化合物	(mg/l)	Mn値0.05 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*塩化物イオン	(mg/l)	200 mg/l以下	8.2		8.1	8.0	8.1	8.2								
*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/l)	300 mg/l以下	64		62	68	67	66								
*蒸発残留物	(mg/l)	500 mg/l以下	120		120	120	120	110								
*陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*ジエオスミン	(mg/l)	0.0001mg/l以下	—		—	—	—	—								
*2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.0001mg/l以下	—		—	—	—	—								
*非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*フェノール類	(mg/l)	0.005 mg/l以下	—		—	—	—	—								
*有機物等〔全有機炭素(TOC)の量〕	(mg/l)	3 mg/l以下	0.4		0.4	0.5	0.5	0.4								
*pH値		pH 5.8以上 8.6以下	7.4		7.4	7.3	7.3	7.2								
*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								
*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								
*色度	(度)	5度以下	<0.5		0.6	<0.5	<0.5	<0.5								
*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	0.4	0.4	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(関ダイワ)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臭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。