

平成30年度定期(毎月)水質検査結果(浄水: 9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	—		9/3 11:49		9/3 13:41	9/3 12:10	9/3 12:28	9/3 11:18								
*水温(℃)	—		27.0		26.5	26.5	26.5	26.0								
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		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
4 *水銀及びその化合物(mg/l)	Hg値0.0005mg/l以下		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
5 *セレン及びその化合物(mg/l)	Se値0.01 mg/l以下		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
6 *鉛及びその化合物(mg/l)	Pb値0.01 mg/l以下		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
7 *ヒ素及びその化合物(mg/l)	As値0.01 mg/l以下		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
8 *6価クロム化合物(mg/l)	Cr ^{VI} 値0.05 mg/l以下		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
9 *亜硝酸態窒素(mg/l)	—		0.04		<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		0.79	0.78	0.81	0.82								
12 *フッ素及びその化合物(mg/l)	F値0.8 mg/l以下		<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08								
13 *ホウ素及びその化合物(mg/l)	B値1.0 mg/l以下		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
14 *四塩化炭素(mg/l)	—		0.002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
15 *1,4-ジオキサン(mg/l)	—		0.05		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
16 *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		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
17 *ジクロロメタン(mg/l)	—		0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
18 *テトラクロロエチレン(mg/l)	—		0.01		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
19 *トリクロロエチレン(mg/l)	—		0.01		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
20 *ベンゼン(mg/l)	—		0.01		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
21 *塩素酸(mg/l)	—		0.6		0.11	0.08	0.08	0.07								
22 *クロロ酢酸(mg/l)	—		0.02		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
23 *クロロホルム(mg/l)	—		0.06		0.023	0.021	0.026	0.016								
24 *ジクロロ酢酸(mg/l)	—		0.03		<0.003	0.005	<0.003	0.005								
25 *ジブロモクロロメタン(mg/l)	—		0.1		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
26 *臭素酸(mg/l)	—		0.01		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
27 *総トリハロメタン(mg/l)	—		0.1		0.029	0.025	0.031	0.019								
28 *トリクロロ酢酸(mg/l)	—		0.03		0.012	0.011	0.010	0.011								
29 *プロモジクロロメタン(mg/l)	—		0.03		0.005	0.004	0.005	0.003								
30 *プロモホルム(mg/l)	—		0.09		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
31 *ホルムアルデヒド(mg/l)	—		0.08		<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		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
33 *アルミニウム及びその化合物(mg/l)	Al値0.1 mg/l以下		0.04		0.03	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		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03								
35 *銅及びその化合物(mg/l)	Cu値1.0 mg/l以下		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
36 *ナトリウム及びその化合物(mg/l)	Na値200 mg/l以下		6.2		6.4	6.5	6.4	6.2								
37 *マンガン及びその化合物(mg/l)	Mn値0.05 mg/l以下		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
38 *塩化物イオン(mg/l)	—		200		8.3	8.5	8.4	8.3								
39 *カルシウム、マグネシウム等[硬度](mg/l)	—		300		49	46	48	47								
40 *蒸発残留物(mg/l)	—		500		94	96	92	100								
41 *陰イオン界面活性剤(mg/l)	—		0.2		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
42 *ジエオスミン(mg/l)	—		0.00001mg/l以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								
43 *2-メチルイソボルネオール(mg/l)	—		0.00001mg/l以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								
44 *非イオン界面活性剤(mg/l)	—		0.02		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
45 *フェノール類(mg/l)	—		0.005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
46 *有機物等[全有機炭素(TOC)の量](mg/l)	—		3		0.4	0.4	0.4	0.4								
47 *pH値	pH 5.8以上 8.6以下		7.5		7.4	7.4	7.3	7.3								
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		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
51 *濁度(度)	—		2		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2								
*残留塩素(mg/l)	—		0.1		0.4	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(関ダイヤ)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。
 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。

平成30年度 定期（毎月）水質検査結果（貯水槽：9月分）

項目	検体名	水質基準 (単位)	三崎小学校	南下浦市民センター	初声中学校	神陽児童公園										
			採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水
	採水日時	—	9/3 10:51	9/3 9:27	9/3 9:02	9/3 10:02										
*水	温(℃)	—	25.0	24.0	24.5	24.5										
1	*一般細菌(集落数)	1ml中100集落以下	0.	0.	24.5	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										
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	—	—	—	—										
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	—	—	—	—										
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	—	—	—	—										
17	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	—	—	—	—										
18	ジクロロメタン(mg/l)	0.02 mg/l以下	—	—	—	—										
19	テトラクロロエチレン(mg/l)	0.01 mg/l以下	—	—	—	—										
20	トリクロロエチレン(mg/l)	0.01 mg/l以下	—	—	—	—										
21	ベンゼン(mg/l)	0.01 mg/l以下	—	—	—	—										
22	塩素(mg/l)	0.6 mg/l以下	—	—	—	—										
23	クロロ酢酸(mg/l)	0.02 mg/l以下	—	—	—	—										
24	クロロホルム(mg/l)	0.06 mg/l以下	—	—	—	—										
25	ジクロロ酢酸(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	—	—										
26	ジブロモクロロメタン(mg/l)	0.1 mg/l以下	—	—	—	—										
27	臭素(mg/l)	0.01 mg/l以下	—	—	—	—										
28	総トリハロメタン(mg/l)	0.1 mg/l以下	—	—	—	—										
29	トリクロロ酢酸(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	—	—										
30	ブロモジクロロメタン(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	—	—										
31	ブロモホルム(mg/l)	0.09 mg/l以下	—	—	—	—										
32	ホルムアルデヒド(mg/l)	0.08 mg/l以下	—	—	—	—										
33	亜鉛及びその化合物(mg/l)	Zn値1.0 mg/l以下	—	—	—	—										
34	アルミニウム及びその化合物(mg/l)	Al値0.1 mg/l以下	—	—	—	—										
35	鉄及びその化合物(mg/l)	Fe値0.3 mg/l以下	—	—	—	—										
36	銅及びその化合物(mg/l)	Cu値1.0 mg/l以下	—	—	—	—										
37	ナトリウム及びその化合物(mg/l)	Na値200 mg/l以下	—	—	—	—										
38	マンガン及びその化合物(mg/l)	Mn値0.05 mg/l以下	—	—	—	—										
39	*塩化物イオン(mg/l)	200 mg/l以下	7.7	8.3	7.9	8.3										
40	*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕(mg/l)	300 mg/l以下	—	—	—	—										
41	蒸発残留物(mg/l)	500 mg/l以下	—	—	—	—										
42	陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.2 mg/l以下	—	—	—	—										
43	*ジオキサミン(mg/l)	0.0001mg/l以下	—	—	—	—										
44	*2-メチルイソボルネオール(mg/l)	0.0001mg/l以下	—	—	—	—										
45	非イオン界面活性剤(mg/l)	0.02 mg/l以下	—	—	—	—										
46	フェノール類(mg/l)	0.005 mg/l以下	—	—	—	—										
47	*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										
48	*pH値	pH 5.8以上 8.6以下	8.1	7.3	7.4	7.7										
49	*味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし										
50	*臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし										
51	*色度(度)	5度以下	<0.5	<0.5	2.3	<0.5										
	*濁度(度)	2度以下	<0.2	<0.2	0.3	<0.2										
	*残留塩素(mg/l)	0.1 mg/l以上	0.3	0.7	0.7	0.4										

※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。

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。