

平成25年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]
検査責任者 吉野 功

採水箇所	熱海調整池													平均値	最高値	最小値
	4/11	5/13	6/6	7/11	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/14	2/13	3/3				
採水日	11:15	10:30	10:10	10:00	10:50	11:05	10:05	10:30	11:10	10:05	11:25	10:10				
採水時刻	前日・当日	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇				
天気	℃	13.0	19.0	19.0	28.5	29.7	24.2	24.5	11.0	2.0	2.5	3.5	16.0	29.7	2.0	
気温	℃	16.0	16.5	17.0	17.8	17.5	17.2	17.2	16.8	16.0	15.3	15.0	16.5	17.8	15.0	
水温		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
残留塩素																
項目	基準値												平均値	最高値	最小値	
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	-	-	-	*
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	*
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	*
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	*
9 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	<0.001	0.001	0.001	*
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	*
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	*
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		<0.02			<0.02			<0.02			0.02	<0.02	0.02	<0.02	*
13 四塩化炭素	0.002mg/l以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	*
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	*
15 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			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	*
16 ジクロロメタン	0.02mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
19 ベンゼン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
20 塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	*
21 クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	*
22 クロロホルム	0.06mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	*
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
25 臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
26 総トリハロメタン	0.1mg/l以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	*
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	*
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
29 ブロモホルム	0.09mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	*
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	*
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	*
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.04			0.04			0.04			0.04	0.04	0.04	0.04	*
33 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	*
34 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	*
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.7	8.3	9.1	9.2	8.6	8.9	8.8	8.9	8.7	8.7	8.8	8.8	9.2	8.3	*
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	*
37 塩化物イオン	200mg/l以下	5.0	5.2	5.4	5.5	5.7	5.7	5.7	5.8	5.4	5.8	5.9	5.6	5.9	5.0	*
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47.6	46.4	47.4	47.4	48.3	48.4	48.4	49.1	48.0	48.3	48.4	48.0	49.1	46.4	*
39 蒸発残留物	500mg/l以下		120			130			110			120	120	130	110	*
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	*
41 ジェオスミン	0.00001mg/l以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	*
44 フェノール類	0.005mg/l以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	*
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	*
46 PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	*
47 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	異常なし	異常なし	*
48 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	異常なし	異常なし	*
49 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	*
50 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	*
備考																

*は、自主検査