平成２８年度　浄水場浄水　【水質基準項目】検査結果　　里浄水場（上水道事業）

No.	採水月日		4月21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月16日	最　大	最　小	平　均
	採水時間		10:05	10:00	9:25	9:40	9:30	9:25	9:55	9:30	9:25	9:25	9:30	9:25			
	天候		曇	晴	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴			
	気温	℃	18.0	24.0	21.0	29.0	31.0	25.0	24.0	14.0	7.0	5.0	7.0	7.0	31.0	5.0	17.7
	水温	℃	17.4	20.1	24.4	28.1	29.8	26.6	23.7	17.7	12.4	10.0	8.9	11.0	29.8	8.9	19.2
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<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		<0.001			<0.001			<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	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	<0.1	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	１，４－ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		0.06			0.11			0.08			<0.05		0.11	<0.05	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
23	クロロホルム	mg/L		0.007			0.003			0.003			0.002		0.007	0.002	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.001			<0.001			0.001		0.002	<0.001	0.001
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.010			0.007			0.005			0.003		0.010	0.003	0.006
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.001			0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.003			0.003			0.002			0.001		0.003	0.001	0.002
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		0.003			0.002			<0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			0.03			0.02			0.04		0.04	0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					6.6								6.6	6.6	6.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	6.8	9.3	8.4	7.0	7.2	7.0	6.9	6.9	8.0	8.8	8.7	8.0	9.3	6.8	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L					26								26	26	26
40	蒸発残留物	mg/L					63								63	63	63
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<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	<0.3
47	ｐH値		6.9	7.1	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	7.2	7.2	7.2	6.8	7.0
48	味		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	異常なし
49	臭気		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	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.5	1.5	1.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<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	<0.1

平成２８年度　浄水場浄水　【水質基準項目】検査結果　　三尾川浄水場（上水道事業）

No.	採水月日		4月21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月16日	最　大	最　小	平　均
	採水時間		10:35	10:25	10:20	10:55	10:25	10:25	10:20	9:55	10:00	9:45	9:50	9:45			
	天候		曇	晴	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴			
	気温	℃	18.0	24.0	21.0	30.0	31.0	25.0	24.0	14.0	7.0	4.0	7.0	7.0	31.0	4.0	17.7
	水温	℃	15.4	18.9	21.9	25.5	28.1	25.5	22.0	16.0	12.7	9.3	8.5	9.9	28.1	8.5	17.8
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<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		<0.001			<0.001			<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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	１，４－ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		0.06			0.52			0.06			0.09		0.52	0.06	0.18
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
23	クロロホルム	mg/L		0.007			0.002			0.002			<0.001		0.007	<0.001	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/L		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.009			0.006			0.004			0.001		0.009	0.001	0.005
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.002			0.002			0.002			0.001		0.002	0.001	0.002
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03			0.15			0.05			0.08		0.15	0.03	0.08
34	鉄及びその化合物	mg/L					0.04								0.04	0.04	0.04
35	銅及びその化合物	mg/L					<0.05								<0.05	<0.05	<0.05
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					17.6								17.6	17.6	17.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	19.7	20.0	21.8	20.2	19.1	19.9	19.9	20.8	21.1	21.2	24.8	21.9	24.8	19.1	20.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L					25								25	25	25
40	蒸発残留物	mg/L					79								79	79	79
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	２－メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<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	<0.3
47	ｐH値		6.9	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.2	7.5	6.9	7.3
48	味		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	異常なし
49	臭気		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	異常なし
50	色度	度	<0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.3
51	濁度	度	<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	<0.1