水質基準項目検査結果

麓山浄水場（浄水）

項　目		単位	基準値	採水年月日											
				H30.4.10	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.18	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.5	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	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	0.003以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003				<0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005		<0.00005		<0.00005				<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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	0.01以下		<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以下		0.1		<0.1		0.1				<0.1		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08		<0.08		<0.08				<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01		0.01		<0.01				<0.01		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002				<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002				<0.0002		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.05		0.06		0.06				<0.05		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.002		0.005		0.003				0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.003		0.007		0.005				0.001		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002		0.002		<0.002				<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001		0.002		0.002				<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008		<0.008		<0.008				<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01		<0.01		<0.01				<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		7.2		10		9.2				11		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.7	7.1	8.0	9.0	16.3	9.2	12.2	8.8	9.0	10.4	18.0	12.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		9		14		11				14		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		48		64		56				60		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<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	0.00001以下		<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.004		<0.004		<0.004				<0.004		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
46	有機物等(全有機炭素（TOC）の量)	mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3未満	0.6	0.4
47	pH値	－	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3
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	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
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質基準項目検査結果

中峰浄水場（浄水）

	項　　目	単位	基準値	採水年月日											
				H30.4.10	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.18	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.5	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0.003以下		<0.0003		<0.0003		<0.0003				<0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005		<0.00005		<0.00005				<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<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	0.01以下		<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以下		0.1		0.2		0.3				0.2		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08		<0.08		<0.08				<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.05		0.06		0.03				0.08		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002				<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002				<0.0002		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.05		0.08		0.08				<0.05		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.008		0.011		0.009				0.003		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005		0.004		0.004				0.002		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002		0.005		0.002				0.004		
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.015		0.026		0.017				0.011		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005		0.005		0.005				<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005		0.010		0.006				0.004		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001		<0.001		<0.001				<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008		<0.008		<0.008				<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01		<0.01		<0.01				<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		14		13		8.9				14		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.3	19.4	17.8	16.3	19.2	10.7	13.9	14.1	16.7	20.5	19.9	15.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		30		33		24				36		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		87		94		82				93		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02		<0.02				<0.02		
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001			<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<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	0.02以下		<0.004		<0.004		<0.004				<0.004		
45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005		<0.0005		<0.0005				<0.0005		
46	有機物等(全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3以下	0.4	0.8	0.8	0.9	1.1	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5
47	pH値	－	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4
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	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
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満