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											
				R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.2	R3.1.12	R3.2.2	R3.3.2
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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		<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		
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		<0.05		<0.05				<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		0.004		0.004				<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		0.006		0.007				<0.001		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.002		0.002		0.003				<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001		0.002		0.003				<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		8.3		10		9.6				9.5		
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	9.7	8.6	7.5	9.6	8.9	9.3	9.3	9.6	9.0	10.1	11.1	12.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		11		13		14				15		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		49		63		72				63		
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	0.000002	<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	<0.000001	<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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満
47	pH値	－	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	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											
				R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.2	R3.1.12	R3.2.2	R3.3.2
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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		<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		
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		0.2		0.4		0.2				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		0.04		0.06		0.06				0.07		
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		<0.05		0.07				<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		0.006		0.006		0.008				<0.001		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004		0.003		0.003				<0.002		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.004		0.003		0.005				0.002		
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		0.016		0.015		0.021				0.004		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003		0.003		0.004				<0.002		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006		0.006		0.008				0.002		
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		11		14		12				12		
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	14.6	15.3	12.1	20.0	10.3	16.8	11.5	15.2	16.5	19.4	20.3	15.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		26		32		30				37		
40	蒸発残留物	mg/L	500以下		82		105		98				106		
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	0.000002	<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	<0.000001	<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	0.5	0.5	0.6	0.8	0.5	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5
47	pH値	−	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5
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