

2024(令和6)年度

水道施設名: 朝古川浄水場 岡鼻水源 (原水)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	検査回数	基準値	定量下限値	単位
水 温			20.0						10.0				20.0	10.0	15.0	2			℃
残留塩素																0			mg/l
一般細菌			360						250				360	250	305	2	100	1	個/ml
大腸菌			検出						検出							2	未検出		
カドミウム及びその化合物			<0.0003						<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	0.003	0.0003	mg/l
水銀及びその化合物			<0.00005						<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	0.0005	0.00005	mg/l
セレン及びその化合物			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
ヒ素及びその化合物			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物			<0.002						<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	2	0.02	0.002	mg/l
亜硝酸態窒素			<0.004						<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	2	0.04	0.004	mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.37						0.77				0.77	0.37	0.57	2	10	0.1	mg/l
フッ素及びその化合物			<0.08						<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	2	0.8	0.08	mg/l
ホウ素及びその化合物			<0.1						<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
四塩化炭素			<0.0002						<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン			<0.005						<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	2	0.05	0.005	mg/l
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			<0.004						<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	2	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン			<0.002						<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	2	0.02	0.002	mg/l
テトラクロロエチレン			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
トリクロロエチレン			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
塩素酸																0	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸																0	0.02	0.002	mg/l
クロロホルム																0	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
臭素酸																0	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム																0	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド																0	0.08	0.008	mg/l
亜鉛及びその化合物			<0.1						<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物			0.17						0.04				0.17	0.04	0.11	2	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物			0.30						<0.03				0.30	<0.03	0.15	2	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物			<0.1						<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物			10.5						13.1				13.1	10.5	11.8	2	200	0.1	mg/l
マンガン及びその化合物			0.057						0.016				0.057	0.016	0.037	2	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン			10.1						10.4				10.4	10.1	10.3	2	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			114						148				148	114	131	2	300	1	mg/l
蒸発残留物			203						251				251	203	227	2	500	10	mg/l
陰イオン界面活性剤			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	1	0.2	0.02	mg/l
ジオオスミン			<0.000001										<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	0.00001	0.000001	mg/l
2-メチルイソボルネオール			<0.000001										<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	0.00001	0.000001	mg/l
非イオン界面活性剤			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	1	0.02	0.002	mg/l
フェノール類			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0.005	0.0005	mg/l
有機物(全有機炭素(TOC)の量)			1.2						0.8				1.2	0.8	1.0	2	3	0.3	mg/l
p H 値			7.5						7.8				7.8	7.5	7.7	2	5.8～8.6	5.8～8.6	
味																0			
臭 気			微藻臭						藻臭							2			
色 度			4.1						1.1				4.1	1.1	2.6	2	5	0.5	度
濁 度			3.2						0.3				3.2	0.3	1.8	2	2	0.1	度

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。