

ダム分水水質検査結果

令和5年度 9 月分

項目名	浄水場名 地点	年間検査 回数	単位	萱瀬	神浦	雪浦	鳴見	河通	式見
				分水	分水	分水	分水	分水	分水
採水日				9/25	9/6	9/25	9/6	9/25	9/6
昨日天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴
採水時刻				09:45	10:15	10:10	11:15	11:25	10:55
気温			℃	25.6	29.9	30.1	29.9	30.1	28.7
水温			℃	24.6	26.9	23.6	24.2	22.9	28.8
一般細菌	12		個/mL	180	140	240	820	240	160
大腸菌	12		MPN/100mL	3.1	2.0	15	30	7.5	<1.0
カドミウム及びその化合物	2		mg/L						
水銀及びその化合物	2~12		mg/L		<0.00005				
セレン及びその化合物	2		mg/L						
鉛及びその化合物	2~12		mg/L		<0.001				
ヒ素及びその化合物	2~12		mg/L		<0.001				
6価クロム化合物	2		mg/L						
亜硝酸態窒素	12		mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	2		mg/L						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12		mg/L	0.25	0.47	0.32	0.36	0.16	0.22
フッ素及びその化合物	12		mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホル素及びその化合物	2		mg/L						
四塩化炭素	2		mg/L						
1,4-ジオキサン	2		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	2		mg/L						
ジクロロメタン	2		mg/L						
テトラクロロエチレン	2		mg/L						
トリクロロエチレン	2		mg/L						
ベンゼン	2		mg/L						
塩素酸	0		mg/L						
クロロ酢酸	0		mg/L						
クロロホルム	0		mg/L						
ジクロロ酢酸	0		mg/L						
ジブromクロロメタン	0		mg/L						
臭素酸	0		mg/L						
総トリハロメタン	0		mg/L						
トリクロロ酢酸	0		mg/L						
ブromジクロロメタン	0		mg/L						
ブromホルム	0		mg/L						
ホルムアルデヒド	0		mg/L						
亜鉛及びその化合物	2		mg/L						
アルミニウム及びその化合物	2		mg/L						
鉄及びその化合物	2~6		mg/L					0.10	
銅及びその化合物	2		mg/L						
ナトリウム及びその化合物	12		mg/L	4.7	5.4	4.3	8.4	5.1	7.9
マンガン及びその化合物	2~6		mg/L					0.024	
塩化物イオン	12		mg/L	3.9	8.2	6.3	10.3	7.8	10.9
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	12		mg/L	15.2	14.8	10.5	33.1	10.8	24.5
蒸発残留物	2		mg/L						
陰イオン界面活性剤	2		mg/L						
ジェオミン	発生時		ng/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1
2-メチルイソボルネオール	発生時		ng/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1
非イオン界面活性剤	2		mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	2		mg/L						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12		mg/L	0.8	0.8	1.1	0.7	0.4	2.2
pH値	12			6.9	6.9	6.9	7.4	6.9	7.1
臭気種類	12			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	12								
色度	12		度	4.8	4.2	7.7	4.7	3.5	9.2
濁度	12		度	2.0	0.9	2.3	0.9	0.6	3.6
アンモニア態窒素	12		mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
生物化学的酸素要求量	4~12		mg/L		<0.5				
全窒素	4~12		mg/L		0.58			0.30	
全リン	4~12		mg/L		<0.005			<0.005	
備考									