

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	A. 白山配水池(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.2 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0165 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0060 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.0002 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.2 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.00 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	12.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	39.1 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	97 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.7 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.27
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0078 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005 mg/L	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0027 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.6 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	B. 白銀配水池(三島浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		11.9 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0013 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.0002 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0010 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.01 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	16.6 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	4.52 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	21.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	158 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	278 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	<0.2 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.77
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.0002 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0003 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	C. 蟹沢配水池(蟹沢浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		11.5 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0066 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0005 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0037 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.5 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	5.15 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.3 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	129 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	233 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.3 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.76
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.0002 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	0.6 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0024 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	1. むつ市川(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		17.9 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0221 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.010 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0078 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.0002 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.3 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.95 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	12.7 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42.0 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	98 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.41
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0113 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0030 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	2. 下長(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		17.5 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.96 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	12.6 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.43
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.4 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	3. 不習(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		16.3 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.94 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.0 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.58
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	4. 鳥屋部(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.4 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.95 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.5 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.43
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	5. 大蛇(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.2 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.96 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.9 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.71
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	6. 一川目(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.5 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.97 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	12.6 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.7 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.43
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	7. 金矢(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.1 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.96 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.9 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.66
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	8. 浅水(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.3 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.93 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.9 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.9 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.63
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	9. 相内(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.6 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.98 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	8.25
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	10. 山田(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.1 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.98 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.7 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.96
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.1 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	11. 樽館(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.7 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.99 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.59
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	12. 二又(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		18.6 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.98 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.9 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.8 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.57
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.2 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	13. 白銀(三島浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		14.1 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0012 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.0002 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0009 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.01 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	16.3 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	4.57 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	21.3 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	157 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	279 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	<0.2 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.75
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.0002 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0003 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	14. 種差(三島浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		17.9 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	4.37 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	20.9 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	<0.2 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.84
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	15. 青葉(蟹沢浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		16.3 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0092 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0008 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0050 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12.3 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	5.14 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.3 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	129 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	232 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.3 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.80
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.0002 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	0.3 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0034 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月10日				
採水地点	16. 斗内(田子受水系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		17.2 °C	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0013 mg/L
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0003 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003 mg/L	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0004 mg/L
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005 mg/L	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.001 mg/L
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.01 mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.01 mg/L
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005 mg/L	銅及びその化合物	1 mg/L以下	<0.005 mg/L
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.0 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.60 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.05 mg/L	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	23.6 mg/L
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	<0.02 mg/L	蒸発残留物	500 mg/L以下	70 mg/L
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002 mg/L	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02 mg/L
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.001 mg/L	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001 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	0.04 mg/L以下	<0.0004 mg/L	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001 mg/L
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001 mg/L	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005 mg/L
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0002 mg/L	有機物(TOC)	3 mg/L以下	<0.2 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L	pH値	5.8以上8.6以下	7.68
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002 mg/L	臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.0002 mg/L	色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.002 mg/L	濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0006 mg/L	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.3 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001 mg/L			
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月10日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					

水質検査結果書

採水年月日	平成30年7月9日				
採水地点	17. 島守(白山浄水場系)				
検査項目	水質基準値等	検査結果	検査項目	水質基準値等	検査結果
水温		19.9 ℃	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	
一般細菌	100 CFU/ml以下	0 CFU/ml	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	陰性	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		ブロモホルム	0.09 mg/L以下	
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下		銅及びその化合物	1 mg/L以下	
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.99 mg/L	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.1 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	
ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		蒸発残留物	500 mg/L以下	
四塩化炭素	0.002 mg/L以下		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	
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	0.04 mg/L以下		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		フェノール類	0.005 mg/L以下	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.7 mg/L
ベンゼン	0.01 mg/L以下		pH値	5.8以上8.6以下	7.46
塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06 mg/L	味	異常でないこと	異常なし
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		臭気	異常でないこと	異常なし
クロロホルム	0.06 mg/L以下		色度	5 度以下	<0.5 度
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		濁度	2 度以下	<0.1 度
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		残留塩素	0.1 mg/L以上	0.1 mg/L
臭素酸	0.01 mg/L以下				
判定	水質基準に適合する				
検査期日	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月20日				
検査機関	八戸圏域水道企業団 水質管理課 青森県八戸市南白山台1-11-10				
備考					