

浄水(塩素滅菌後)の水質検査結果

採水年月日		平成27年10月13日								
検査対象水道名		七飯町上水道 (大中山管理棟系統)	七飯町上水道 (本町管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第1管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第2管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第3管理棟系統)	大沼簡易水道 (大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (東大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第1管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第2管理棟系統)
検査項目名	基準値	検査結果								
一般細菌	100個/ml以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0001mg/l未満	-	-	0.0001mg/l未満	0.0001mg/l未満	-	-	0.0001mg/l未満	0.0001mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005mg/l未満	-	-	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満	-	-	0.00005mg/l未満	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.13mg/l	-	-	0.39mg/l	0.26mg/l	-	-	0.64mg/l	0.31mg/l
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05mg/l未満	-	0.09mg/l	0.07mg/l	0.09mg/l	-	-	0.05mg/l未満	0.05mg/l未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.05mg/l未満	-	-	0.05mg/l未満	0.05mg/l未満	-	-	0.05mg/l未満	0.05mg/l未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0001mg/l未満	-	-	0.0001mg/l未満	0.0001mg/l未満	-	-	0.0001mg/l未満	0.0001mg/l未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
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	0.04mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
塩素酸	0.6mg/l以下	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満	0.20mg/l	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満	0.06mg/l未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.001mg/l	0.001mg/l	0.001mg/l未満	0.002mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l	0.003mg/l	0.001mg/l未満	0.001mg/l

浄水(塩素滅菌後)の水質検査結果

採水年月日		平成27年10月13日								
検査対象水道名		七飯町上水道 (大中山管理棟系統)	七飯町上水道 (本町管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第1管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第2管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第3管理棟系統)	大沼簡易水道 (大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (東大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第1管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第2管理棟系統)
検査項目名	基準値	検査結果								
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l	0.02mg/l
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.5mg/l	-	-	9.4mg/l	8.0mg/l	-	-	8.7mg/l	7.6mg/l
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001mg/l未満	-	-	0.002mg/l	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	5.1mg/l	9.2mg/l	9.0mg/l	10.4mg/l	9.6mg/l	8.4mg/l	5.8mg/l	6.7mg/l	8.3mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	28mg/l	33mg/l	-	27mg/l	25mg/l	-	21mg/l	33mg/l	31mg/l
蒸発残留物	500mg/l以下	73mg/l	103mg/l	109mg/l	110mg/l	111mg/l	96mg/l	75mg/l	96mg/l	95mg/l
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満	-	-	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	-	-	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満
有機物(TOC)	3mg/l以下	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l	0.1mg/l	0.1mg/l未満	0.1mg/l	0.2mg/l	0.1mg/l
pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.8	7.8	7.5	7.4	7.2	7.2	7.7
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
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
色度	5度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.23mg/l	0.25mg/l	0.19mg/l	0.22mg/l	0.21mg/l	0.24mg/l	0.19mg/l	0.20mg/l	0.20mg/l

原水(塩素滅菌前)の水質検査結果

採水年月日		平成27年10月13日									
検査対象水道名		七飯町上水道 (大中山管理棟系統)	七飯町上水道 (本町管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第1管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第2管理棟系統)	藤城簡易水道 (藤城第3管理棟系統)	大沼簡易水道 (大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (東大沼管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第1管理棟系統)	大沼簡易水道 (軍川第2管理棟系統)	
検査項目名	基準値	検査結果									
一般細菌	100個/ml以下	12個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
大腸菌	検出されないこと	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
プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満	0.01mg/l未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.7mg/l	8.0mg/l	8.2mg/l	9.8mg/l	8.3mg/l	8.7mg/l	5.5mg/l	7.5mg/l	8.0mg/l	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	0.001mg/l未満	
塩化物イオン	200mg/l以下	5.3mg/l	8.8mg/l	8.1mg/l	10.3mg/l	9.4mg/l	8.4mg/l	5.7mg/l	6.6mg/l	8.1mg/l	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	29mg/l	33mg/l	28mg/l	25mg/l	24mg/l	33mg/l	19mg/l	31mg/l	30mg/l	
蒸発残留物	500mg/l以下	64mg/l	112mg/l	116mg/l	108mg/l	118mg/l	108mg/l	77mg/l	78mg/l	77mg/l	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	0.02mg/l未満	
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	0.005mg/l未満	
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	0.0005mg/l未満	
有機物(TOC)	3mg/l以下	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	0.1mg/l未満	
pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.7	7.5	7.3	7.4	7.1	7.2	7.7	
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	
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	
色度	5度以下	0.1度未満	0.1度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
クリプト指標菌(大腸菌)	MPN/100mL	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	1.8未満	
クリプト指標菌 (嫌気性芽胞菌)	CFU/100mL	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	
クリプトスポリジウム	-	不検出	不検出	-	-	-	-	不検出	-	不検出	
ジアルジア	-	不検出	不検出	-	-	-	-	不検出	-	不検出	