

水質検査結果書

〒019-2611
秋田市河辺戸島字七曲台120-10

報告書 第WDS-029056号
平成 29年 3月 2日

(株) ニュートラルサイエンス 様

〒010-8728

秋田市八橋字下八橋191
厚生労働大臣登録水質検査機関 第134号
株式会社 秋田県分析化学センター
代表取締役社長 今井 隆
電話 018-862-4930 ファックス 018-862-4404



ご依頼による水質検査の結果を次のとおりご報告いたします。

依頼日	平成29年 2月20日	採水日時	平成29年 2月20日 15:00	検査期間	2/20~3/ 2				
採水場所	秋田市河辺戸島字七曲台120-10		採水者	吉田 知広	試料の種類	その他			
名称	浄水器処理水 (S k y - 2 2 0 B)			項目数	51	採水者区分	採取		
天候	雨	気温	2.0 °C	水温	9.2 °C	残留塩素	0.1 mg/L 未満	検査責任者	尾張 和雄

検査項目	検査結果	基準値
一般細菌	0 /mL	100/mL以下であること
大腸菌	陰性	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	カドミウムの量に関して0.003mg/L以下
水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	水銀の量に関して0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	セレンの量に関して0.01mg/L以下
鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	鉛の量に関して0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下
六価クロム化合物	0.005 mg/L 未満	六価クロムの量に関して0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	シアンの量に関して0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5 mg/L 未満	10mg/L以下
フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	フッ素の量に関して0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満	ホウ素の量に関して1.0mg/L以下
四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.05mg/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	0.004 mg/L 未満	0.04mg/L以下
ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01mg/L以下
トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01mg/L以下
ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01mg/L以下
塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6mg/L以下
クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02mg/L以下
クロロホルム	0.001 mg/L 未満	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03mg/L以下
ジブロモクロロメタン	0.001 mg/L 未満	0.1mg/L以下
臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01mg/L以下
総トリハロメタン	0.001 mg/L 未満	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03mg/L以下
ブロモジクロロメタン	0.001 mg/L 未満	0.03mg/L以下
ブromoホルム	0.001 mg/L 未満	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物	0.01 mg/L 未満	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L 未満	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下
鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	鉄の量に関して0.3mg/L以下
銅及びその化合物	0.01 mg/L 未満	銅の量に関して1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物	16 mg/L 未満	ナトリウムの量に関して200mg/L以下
マンガン及びその化合物	0.005 mg/L 未満	マンガンの量に関して0.05mg/L以下
塩化物イオン	17.4 mg/L 未満	200mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	52.5 mg/L 未満	300mg/L以下
蒸発残留物	119 mg/L 未満	500mg/L以下
陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.2mg/L以下
ジェオスミン	0.00001 mg/L 未満	0.0001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 未満	0.0001mg/L以下
非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満	0.02mg/L以下
フェノール類	0.0005 mg/L 未満	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満	3mg/L以下
pH値	7.5	5.8以上8.6以下
味	異常なし	異常でないこと
臭気	異常なし	異常でないこと
色度	0.5 度 未満	5度以下
濁度	0.2 度 未満	2度以下
判定	上記検査項目については、水道法 水質基準に適合する	

検査方法は平成15年7月22日厚生労働省告示第261号別表による

028655