

水質検査結果書

※水質基準に関する省令（平成15年厚生労働省令第101号）の規定に基づく検査

北飲発 26-2946 号

平成27年02月10日

水道法第20条登録検査機関(登録番号 第38号)

〒252-0329 神奈川県相模原市南区北里1丁目15番1号

電話 042-778-9208 FAX 042-778-4551

株式会社 いずみや

殿

一般財団法人 北里環境科学センター

ご依頼のあった検査の結果は次のとおりです。

受付年月日	平成27年1月29日	採水年月日	平成27年1月28日	採水時刻	10:25
依頼者	株式会社 いずみや				
依頼者住所	群馬県吾妻郡東吾妻町大字箱島1013-1				
採水場所	群馬県吾妻郡東吾妻町大字箱島 Sewickley原水				
採水者	茂木 浩二	気温	9 ℃	水温	15.2 ℃
検体の種別	専用水道（自己水源 原水）	残留塩素確認	*****		(0.1mg/L以上)

No.	検査項目	検査結果	水質基準	No.	検査項目	検査結果	水質基準
1	一般細菌	1mL中 0	1mL中100以下	28	トリクロ酢酸	0.001mg/L 未満	0.2mg/L以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと	29	ブロモジクロロメタン	0.0001mg/L 未満	0.03mg/L以下
3	ホムム及びその化合物	0.0003mg/L 未満	ホムムの量に関して0.003mg/L以下	30	ブロモホルム	0.0001mg/L 未満	0.09mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L 未満	水銀の量に関して0.0005mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	0.001mg/L 未満	0.08mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L 未満	セレンの量に関して0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001mg/L	亜鉛の量に関して1.0mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L 未満	鉛の量に関して0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.003mg/L	アルミニウムの量に関して0.2mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.01mg/L 未満	鉄の量に関して0.3mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001mg/L 未満	六価クロムの量に関して0.05mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.001mg/L 未満	銅の量に関して1.0mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L 未満	0.04mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	17mg/L	ナトリウムの量に関して200mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L 未満	シアンの量に関して0.01mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L 未満	マンガンの量に関して0.05mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.76mg/L	10mg/L以下	38	塩化物イオン	23mg/L	200mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.05mg/L 未満	フッ素の量に関して0.8mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	58mg/L	300mg/L以下
13	砒素及びその化合物	0.17mg/L	砒素の量に関して1.0mg/L以下	40	蒸発残留物	163mg/L	500mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0001mg/L 未満	0.002mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L 未満	0.2mg/L以下
15	1,4-ジニトロベンゼン	0.005mg/L 未満	0.05mg/L以下	42	ジエオスミン	0.000001mg/L 未満	0.00001mg/L以下
16	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	0.0002mg/L 未満	0.04mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L 未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.0001mg/L 未満	0.02mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.005mg/L 未満	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.0001mg/L 未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005mg/L 未満	フェノールの量に換算して0.005mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.0001mg/L 未満	0.01mg/L以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.1mg/L	3mg/L以下
20	ベンゼン	0.0001mg/L 未満	0.01mg/L以下	47	pH値	7.5	5.8～8.6
21	塩素酸	0.06mg/L 未満	0.6mg/L以下	48	味	特に異常なし	異常でないこと
22	クロ酢酸	0.001mg/L 未満	0.02mg/L以下	49	臭気	特に異常なし	異常でないこと
23	クロホルム	0.0001mg/L 未満	0.06mg/L以下	50	色度	1度 未満	5度以下
24	ジクロロ酢酸	0.001mg/L 未満	0.04mg/L以下	51	濁度	0.1度 未満	2度以下
25	ジブロモクロロメタン	0.0001mg/L 未満	0.1mg/L以下	52	残留塩素	*****	*****
26	臭素酸	0.001mg/L 未満	0.01mg/L以下	53	アンモニア態窒素(定性)	*****	*****
27	総トリハロメタン	0.0004mg/L 未満	0.1mg/L以下				

判定	上記検査項目については水質基準に適合する。					
採水方法及び検査方法	検査項目ごとの採水方法及び検査方法、備考については、裏面に記載。					
水質検査部門管理者	小宮山 寛機	検査期間	受付年月日より	H27.2.10	まで	

*定量検査については、数値を記入し、定量下限値を下回る場合には、定量下限値を数値で示し、「〇〇未満」と表示した。

*検体の種別が「その他」の時、判定は飲料水の水質基準に当てはめた場合とする。