定期水質検査結果【小美玉市水道課】

令和7年7月

検査機関名:株式会社江東微生物研究所

令和7年10月15日

令和7年10月15日

令和/年/月		気 温(℃)	22.8 °C	21.1 ℃
		水 温(℃)	23.5 ℃	22.8 ℃
		残 留 塩 素 (0.1mg/以上)	0.54 mg/l	0.48 mg/l
項目	区分	基準値	美野里浄水場系	小川浄水場系
1 一般細菌	病原生物	100 個/ml 以下	O 個/ml	O 個/ml
2 大腸菌	の指標	検出されないこと	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物		0.003 mg/l 以下	-	-
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/l 以下	-	-
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/l 以下	=	-
6 鉛及びその化合物	無機物・重金属	0.01 mg/l 以下	=	-
7 ヒ素及びその化合物		0.01 mg/l 以下	-	-
8 六価クロム化合物		0.02 mg/l 以下	-	-
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/l 以下	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/l 以下	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/l 以下	-	-
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/l 以下	-	-
13 ホウ素及びその化合物		1 mg/l 以下	-	-
14 四塩化炭素		0.002 mg/l 以下	-	-
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/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	一般	0.04 mg/l 以下	=	=
17 ジクロロメタン		0.02 mg/l 以下	-	-
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/l 以下	-	-
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/l 以下	-	-
20 ベンゼン		0.01 mg/l 以下	-	-
21 塩素酸		0.6 mg/l 以下	-	-
22 クロロ酢酸		0.02 mg/l 以下	-	-
23 クロロホルム	消毒	0.06 mg/l 以下	-	-
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/l 以下	-	-
25 ジブロモクロロメタン		0.1 mg/l 以下	-	-
26 臭素酸		0.01 mg/l 以下	-	-
27 総トリハロメタン		0.1 mg/l 以下	-	-
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/l 以下	-	-
29 ブロモジクロロメタン		0.03 mg/l 以下	=	-
30 ブロモホルム		0.09 mg/l 以下	-	-
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/l 以下	-	-
32 亜鉛及びその化合物		1 mg/l 以下	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	着色	0.2 mg/l 以下	0.20 mg/l	-
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/l 以下	-	-
35 銅及びその化合物	n+	1 mg/l 以下	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	味	200 mg/l 以下	-	-
37 マンガン及びその化合物 38 塩化物イオン	着色	0.05 mg/l 以下 200 mg/l 以下	2F 7 m=/l	16.1 ma/l
39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	味	200 mg/l 以下 300 mg/l 以下	25.7 mg/l	16.1 mg/l
40 蒸発残留物	**	500 mg/l 以下	<u>-</u>	
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/l 以下	<u> </u>	_
42 ジェオスミン		0.00001 mg/l 以下	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	かび臭	0.00001 mg/l 以下	-	-
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.0000 mg/l 以下	-	_
45 フェノール類	臭気	0.005 mg/l 以下	-	_
46 有機物 (TOC)	味	3 mg/l 以下	0.3 mg/l	0.3 mg/l
47 pH値		5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.4
48 味		異常でないこと		異常なし
49 臭気	基礎的 性状	異常でないこと	異常なし	異常なし
50 色度		5 度以下	0.8 度	0.5 度 未満
51 濁度		2 度以下	0.1 度 未満	0.3 度 未満
3 /興/文 ※「1~51項目」は水道法第4条に基づく水質基準,「残留塩	表」け水道注象		U.I 及 小闸	U.I 及 小闸

採 水 日