

定期水質検査結果【小美玉市水道課】

検査機関名：株式会社江東微生物研究所

令和7年12月

令和7年12月			採 水 日	令和7年12月8日	令和7年12月8日
			気 温 (℃)	14.0 ℃	17.0 ℃
			水 温 (℃)	16.0 ℃	13.8 ℃
			残 留 塩 素 (0.1mg/l以上)	0.50 mg/l	0.50 mg/l
項目		区分	基準値	三箇公民館	羽鳥ふれあいセンター
1	一般細菌	病原生物 の指標	100 個/ml 以下	-	-
2	大腸菌		検出されないこと	-	-
3	カドミウム及びその化合物	無機物・ 重金属	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		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	一般 有機物	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		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	消毒 副生成物	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		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	着色	1 mg/l 以下	-	-
33	アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/l 以下	0.05 mg/l	0.02 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		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	着色	0.05 mg/l 以下	-	-
38	塩化物イオン	味	200 mg/l 以下	-	-
39	カルシウム, マグネシウム等（硬度）		300 mg/l 以下	-	-
40	蒸発残留物		500 mg/l 以下	-	-
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/l 以下	-	-
42	ジェオスミン	かび臭	0.00001 mg/l 以下	-	-
43	2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/l 以下	-	-
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 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	-	-
47	pH値	基礎的 性状	5.8 以上 8.6 以下	-	-
48	味		異常でないこと	-	-
49	臭気		異常でないこと	-	-
50	色度		5 度以下	-	-
51	濁度		2 度以下	-	-

※「1～51項目」は水道法第4条に基づく水質基準，「残留塩素」は水道法施行規則第17条に定める基準。

定期水質検査結果【小美玉市水道課】

検査機関名：株式会社江東微生物研究所

令和7年12月

令和7年12月				採 水 日	令和7年12月8日	令和7年12月8日
				気 温 (℃)	15.0 ℃	15.8 ℃
				水 温 (℃)	17.0 ℃	17.2 ℃
				残 留 塩 素 (0.1mg/l以上)	0.50 mg/l	0.50 mg/l
項目		区分	基準値	美野里浄水場配水池前	美野里浄水場配水ポンプ室	
1	一般細菌	病原生物 の指標	100 個/ml 以下	-	-	
2	大腸菌		検出されないこと	-	-	
3	カドミウム及びその化合物	無機物・ 重金属	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		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	一般 有機物	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		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	消毒 副生成物	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		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	着色	1 mg/l 以下	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/l 以下	0.10 mg/l	0.02 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		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	着色	0.05 mg/l 以下	-	-	
38	塩化物イオン	味	200 mg/l 以下	-	-	
39	カルシウム, マグネシウム等（硬度）		300 mg/l 以下	-	-	
40	蒸発残留物		500 mg/l 以下	-	-	
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/l 以下	-	-	
42	ジェオスミン	かび臭	0.00001 mg/l 以下	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/l 以下	-	-	
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 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	-	-	
47	pH値	基礎的 性状	5.8 以上 8.6 以下	-	-	
48	味		異常でないこと	-	-	
49	臭気		異常でないこと	-	-	
50	色度		5 度以下	-	-	
51	濁度		2 度以下	-	-	

※「1～51項目」は水道法第4条に基づく水質基準，「残留塩素」は水道法施行規則第17条に定める基準。