

令和7年度 町単独事業 東栄町簡易水道事業水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

検体種類:給水栓水
採水地点:東栄町簡易水道 足込浄水場 足込消防詰所
所在地:東栄町大字足込字橋場29

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。
* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検 査 項 目	単位	水 質 基 準	報告下限値	検 査 結 果												測定 回数	検出 回数	不適 回数	最大値	最小値	平均値
					25/4/30	25/5/20	25/6/17	25/7/15	25/8/19	25/9/16	-	-	-	-	-	-						
	天候(当日)	-	-	-	晴	晴	晴	雨	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	採水時刻	-	-	-	10:35	10:09	10:12	10:22	10:43	10:02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	気温	℃	-	-	18.0	21.0	29.0	23.0	25.0	28.0	-	-	-	-	-	6	6	0	29.0	18.0	24.0	
	水温	℃	-	-	12.0	18.0	21.0	24.1	27.0	27.0	-	-	-	-	-	6	6	0	27.0	12.0	21.5	
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	0.33	0.36	0.16	0.26	0.26	0.16	-	-	-	-	-	6	6	0	0.36	0.16	0.26	
1	一般細菌	CFU/mL	100 CFU/mL以下	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	6	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	検出されないこと	-	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	-	-	6	0	0	検出せず	検出せず	-	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	<0.0003	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	<0.00005	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	<0.1	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.4	0.4	0.4	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	<0.05	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.05	<0.05	<0.05	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	<0.06	-	※1 0.11	-	-	※2 0.14	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.14	※1 0.11	※1 0.12	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	<0.001	-	※2 0.019	-	-	※2 0.016	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.019	※2 0.016	※2 0.018	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	<0.002	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	2	1	0	0.003	<0.002	0.002	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	2	1	0	0.001	<0.001	0.001	
26	臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	-	※1 0.020	-	-	※1 0.018	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※1 0.020	※1 0.018	※1 0.019	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	※2 0.010	-	-	※1 0.006	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.010	※1 0.006	※2 0.008	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	-	0.001	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	2	2	0	0.002	0.001	0.002	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	2	1	0	0.001	<0.001	0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	<0.001	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.005	<0.005	<0.005	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.001	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	<0.01	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.005	<0.005	<0.005	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.001	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.003	0.003	0.003	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	<0.1	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	3.4	3.4	3.4	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	<0.2	1.7	1.7	1.7	1.6	1.9	1.8	-	-	-	-	-	6	6	0	1.9	1.6	1.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	<0.1	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	21	21	21	
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	<1	-	※1 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 59	※1 59	※1 59	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	<0.02	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	<0.0005	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.2	※1 0.6	※2 0.7	※2 0.7	0.3	※1 0.4	※2 0.8	-	-	-	-	-	6	6	0	※2 0.8	0.3	※1 0.6	
47	pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	<0.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	-	6	6	0	7.6	7.5	7.5	
48	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	-	-	-	-	-	6	0	0	異常なし	異常なし	-	
49	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	-	-	-	-	-	6	0	0	異常なし	異常なし	-	
50	色度	度	5 度以下	<0.5	※1 0.7	※1 0.7	※1 1.0	0.5	<0.5	※2 1.2	-	-	-	-	-	6	5	0	※2 1.2	<0.5	※1 0.8	
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	6	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
	大腸菌群	-	-	-	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	-	-	6	0	0	検出せず	検出せず	-	

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注2) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った