

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 御園浄水場 大野 防火水槽横
所在地:東栄町大字御園字大野

※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	-	-	-	-	-	-						
基	天候(当日)	-	-	-	晴	晴	晴	雨	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	採水時刻	-	-	-	10:15	09:44	09:55	10:01	10:24	09:47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	気温	℃	-	-	18.0	20.0	29.0	22.0	30.0	29.0	-	-	-	-	-	6	6	0	30.0	18.0	24.7	
	水温	℃	-	-	16.0	17.0	20.0	25.3	27.0	25.0	-	-	-	-	-	6	6	0	27.0	16.0	21.7	
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	0.35	0.31	0.16	0.17	0.19	0.15	-	-	-	-	-	6	6	0	0.35	0.15	0.22	
	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	
準	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	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.3	0.3	0.3	
	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	
項	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	-	※2 0.18	-	-	※2 0.27	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.27	※2 0.18	※2 0.22	
	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 0.018	-	-	※2 0.021	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.021	※2 0.018	※2 0.020	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	2	1	0	0.002	<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	-	-	※2 0.025	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.025	※1 0.020	※2 0.022	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	※2 0.008	-	-	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※2 0.009	※2 0.008	※2 0.008	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	-	0.002	-	-	※1 0.004	-	-	-	-	-	-	2	2	0	※1 0.004	0.002	0.003	
	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	
	目	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	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
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	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	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	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
36 ナトリウム及びその化合物		mg/L	200 mg/L以下	<0.1	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2.9	2.9	2.9	
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	1.8	1.7	1.8	1.8	2.1	1.9	-	-	-	-	-	6	6	0	2.1	1.7	1.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300 mg/L以下	<0.1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	12	12	12	
40 蒸発残留物		mg/L	500 mg/L以下	<1	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	47	47	47	
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	
50		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 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.4	※2 0.7	-	-	-	-	-	6	6	0	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.6	
	47 pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	<0.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	-	-	-	-	-	6	6	0	7.5	7.3	7.4	
	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	0.5	※1 0.7	※1 0.8	※1 0.6	※1 0.7	※1 0.8	-	-	-	-	-	6	6	0	※1 0.8	0.5	※1 0.7	
	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