

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 新畑浄水場 伊藤様宅
所在地:東栄町大字振草字小林下新畑10

※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	不適合回数	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	25/10/21	25/11/18	25/12/16	26/1/20	26/2/17							26/3/10
	天候(当日)	-	-	-	晴	晴	晴	雨	曇一時雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	10:16	11:02	11:25	10:10	11:42	08:33	11:17	11:20	10:37	10:25	10:40	11:00	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	16.0	24.0	29.0	24.0	25.0	24.0	14.0	8.0	7.0	8.0	4.0	9.0	12	12	0	29.0	4.0	16.0
	水温	℃	-	-	14.0	18.0	16.0	25.0	28.0	26.0	22.0	15.0	8.0	6.0	8.0	11.0	12	12	0	28.0	6.0	16.4
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	0.24	0.11	0.16	0.21	0.33	0.15	0.20	0.20	0.10	0.40	0.50	0.50	12	12	0	0.50	0.10	0.26
基	1 一般細菌	CFU/mL	100 CFU/mL以下	-	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	12	1	0	3	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	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	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	-	4	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	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.1	0.1	0.1
	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 0.10	-	-	※2 0.22	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.10	-	4	4	0	※2 0.22	※1 0.09	※2 0.13	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	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	-	※1 0.007	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	4	4	0	※1 0.007	0.003	0.004	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	4	3	0	0.003	<0.002	0.002	
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	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	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	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	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004	-	4	4	0	0.007	0.003	0.004	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.002	-	※1 0.004	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	4	3	0	※1 0.004	<0.002	0.003	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	4	2	0	0.001	<0.001	0.001	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	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	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	4	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	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	1	1	0	0.005	0.005	0.005	
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	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	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	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	4	3	0	0.006	<0.005	0.005	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	<0.001	-	0.005	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	1	1	0	0.005	0.005	0.005	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	<0.1	-	2.2	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	1	1	0	2.2	2.2	2.2	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.001	-	<0.001	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	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	1.6	1.4	1.4	1.3	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	0	1.9	1.3	1.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	<0.1	-	6.4	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	0	6.4	6.4	6.4	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	<1	-	26	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	0	26	26	26	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	<0.02	-	<0.02	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	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	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	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	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	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	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	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	-	-	1.9	1.8	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.8	12	12	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 0.4	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.4	※2 0.9	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.5	0.3	0.3	※1 0.4	12	12	0	※2 0.9	0.3	※1 0.5	
47 pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	<0.5	-	7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	12	12	0	7.4	7.1	7.2	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	0	0	異常なし	異常なし	-	
50 色度	度	5 度以下	<0.5	0.5	※2 1.1	※2 1.6	※1 0.8	※1 0.7	※2 1.6	※2 1.6	※1 0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	7	0	※2 1.6	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	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