

令和8年度 東浦町水道水等水質検査業務

水道施設名:

水源種別:給水栓水

採水場所:JR緒川駅(東浦町大字緒川字竹塚4-1)

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
 ※1 水質基準値の1/10を超え、1/5以下
 ※2 水質基準値の1/5を超過

区分	検査項目	水質基準	R8.4.24	R8.5.11	R8.6.1									測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1 一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0									3	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	不検出	(-)	(-)	(-)									3	0	0	(-)	(-)	0
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-	-	<0.0003									1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-	-	<0.00005									1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002									1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-	-	<0.004									1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-	-	0.5									1	1	0	0.5	0.5	0.5
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	-	0.06									1	1	0	0.06	0.06	0.06
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	<0.1									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	-	<0.0002									1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	-	<0.005									1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	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	-	-	<0.004									1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下	-	-	-									0	0	0	-	-	-
	21 ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	※1 0.1									1	1	0	※1 0.10	※1 0.1	※1 0.10
	23 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002									1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	24 クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	-	※1 0.01									1	1	0	※1 0.01	※1 0.01	※1 0.01
	25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	<0.003									1	0	0	<0.003	<0.003	<0.003
	26 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	0.002									1	1	0	0.002	0.002	0.002
	27 臭素酸	0.01 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	28 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	-	※1 0.017									1	1	0	※1 0.017	※1 0.017	※1 0.017
	29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	-	※1 0.006									1	1	0	※1 0.006	※1 0.006	※1 0.006
	30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	-	※1 0.005									1	1	0	※1 0.005	※1 0.005	※1 0.005
	31 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	32 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	-	<0.008									1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	33 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	<0.1									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	34 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-	-	※1 0.04									1	1	0	※1 0.04	※1 0.04	※1 0.04
	35 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-	-	<0.01									1	0	0	<0.01	<0.01	<0.01
	36 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-	-	<0.1									1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	37 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-	-	7.3									1	1	0	7.3	7.3	7.3
	38 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-	-	<0.001									1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	39 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.9	6.3	9.7									3	3	0	9.7	6.3	7.6
	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	-	※1 31									1	1	0	※1 31	※1 31	※1 31
	41 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	-	※1 73									1	1	0	※1 73	※1 73	※1 73
	42 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	-	<0.02									1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	43 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	-	-	<0.000001									1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	-	-	<0.000001									1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	45 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	-	<0.002									1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	46 フェノール類	0.005 mg/L以下	-	-	<0.0005									1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	47 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下	※1 0.5	0.3	※1 0.6									3	3	0	※1 0.6	0.3	※1 0.5
	48 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.3	7.3									3	3	0	7.3	7.3	7.3
	49 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									3	0	0	-	-	異常なし
	50 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし									3	0	0	-	-	異常なし
	51 色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5									3	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	52 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1									3	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
水質管理目標設定項目	13 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下	-	-	-								0	0	0	-	-	-	
	14 抱水クロラール	0.02 mg/L 以下	-	-	-								0	0	0	-	-	-	
28 従属栄養細菌	2000 CFU/mL以下	-	-	-									0	0	0	-	-	-	
	天候(当日)		曇	晴	晴									-	-	-	-	-	-
	採水時刻		14:41	14:05	14:16									-	-	-	-	-	-
	気温 [°C]		19.7	23.9	29.5									3	3	-	29.5	19.7	24.4
	水温 [°C]		17.3	18.7	22.7									3	3	-	22.7	17.3	19.6
	残留塩素 [mg/L]		0.29	0.39	0.24									3	3	-	0.39	0.24	0.31

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。

注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には“(+)”か“(-)”を、平均には陽性の回数を記入した。