

令和7年度 水道水の水質検査結果

採水日：令和7年11月5日

分類	No.	検査項目	単位	採水場所	浄水		本城浄水場系給水栓		東総広域水道企業団系給水栓	
				基準値	本城浄水場浄水池	旧高神地区 コミュニティセンター	旧猿田小学校			
健康に関する項目	1	一般細菌*	(個/mL)	100以下	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌*	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
	4	水銀及びその化合物*	(mg/L)	0.0005以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン*	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	2.60	2.56	2.39	2.39	2.39	2.39
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	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	(mg/L)	0.04以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	21	塩素酸	(mg/L)	0.6以下	0.06 未満	0.06	0.11	0.11	0.11	0.11
	22	クロロ酢酸*	(mg/L)	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	23	クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	24	ジクロロ酢酸*	(mg/L)	0.03以下	0.002	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	0.013	0.019	0.010	0.010	0.010	0.010
	26	臭素酸*	(mg/L)	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	0.025	0.039	0.028	0.028	0.028	0.028
	28	トリクロロ酢酸*	(mg/L)	0.03以下	0.002 未満	0.004	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	0.005	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006
	30	ブromホルム	(mg/L)	0.09以下	0.006	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009
	31	ホルムアルデヒド*	(mg/L)	0.08以下	0.002 未満	0.002	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下	33.5	33.4	34.6	34.6	34.6	34.6	
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
38	塩化物イオン	(mg/L)	200以下	54.8	53.3	55.3	55.3	55.3	55.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	91.3	90.7	94.9	94.9	94.9	94.9	
40	蒸発残留物*	(mg/L)	500以下	216	217	215	215	215	215	
41	陰イオン界面活性剤*	(mg/L)	0.2以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
42	ジオキシベンゼン	(mg/L)	0.00001以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
44	非イオン界面活性剤*	(mg/L)	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
45	フェノール類*	(mg/L)	0.005以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	1.7	1.7	0.9	0.9	0.9	0.9	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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	
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	
50	色度	(度)	5以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
51	濁度	(度)	2以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
上記水質基準項目の判定					適合	適合	適合	適合	適合	適合
残留塩素			(mg/L)	0.1以上	0.9	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4
水温			(℃)	-	17.8	19.0	20.0	20.0	20.0	20.0

注) ・検査結果が定量下限値を下回る場合には、定量下限値を数値で示し、「〇〇未満」と表示しています。
 ・残留塩素の基準値は、水道法22条に基づく衛生上の措置のための管理基準です。
 ・*印の項目は、(一財)千葉県薬剤師会センターに採水及び検査を委託、採水日は11月10日
 ・銚子市の東地区(概ね長塚町以東)への給水は本城浄水場から行い、西地区(概ね松岸町以西)への給水は東総広域水道企業団から受水して行っています。