

令和6年度 海田町水質検査結果 平均値				原 水					浄 水			
番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	蟹原浄水場 井戸水	蟹原浄水場 伏流水	国信浄水場 井戸水	国信浄水場 伏流水	砂走ポンプ所 井戸水	南本町公園	港町公園	砂走公園	東二丁目 ドレン
－	気温	－	℃	19.4	19.4	19.1	19.0	19.3	16.6	16.4	19.3	18.9
－	水温	－	℃	17.8	17.9	18.3	16.2	18.5	18.4	19.7	18.1	20.6
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	18	0	19	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	－	－	－	－	－	－	陰性	陰性	陰性	陰性
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	2.7	7.6	6.2	0	－	－	－	－
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.48	0.79	0.79	0.84	1.2	0.69	0.63	1.1	0.70
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.23	0.19	0.26	0.20	0.26	0.17	0.18	0.23	0.17
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基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以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.08	0.05	<0.05	0.07
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.010	0.0053	<0.0001	0.013
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0019	0.0024	0.0002	0.0024
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	－	－	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0170	0.0123	0.0003	0.0213
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.003	<0.002	<0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0049	0.0044	0.0001	0.0060
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	－	－	－	－	－	<0.0001	0.0003	<0.0001	0.0003
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	－	－	－	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.005	0.002
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.006	0.008	0.018	0.008	0.004	0.044	0.004	0.005	0.042
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.05	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.010	<0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	15	10	15	11	10	10	10	10	10
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.014	<0.001	0.018	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	15	9.1	9.7	9.7	7.2	9.5	9.2	7.2	9.3
基39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	300以下	mg/L	47	47	51	49	53	41	41	56	42
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	120	100	120	100	110	88	92	110	88
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物 （全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.3	0.6	0.3	0.7	0.4	0.7	0.6	0.3	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	－	6.9	7.5	6.8	7.5	7.0	7.7	7.6	6.9	7.7
基48	味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
基49	臭気	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
基50	色度	5以下	度	0.5	1.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	－	mg/L	－	－	－	－	－	0.36	0.39	0.33	0.26

＜：未満を表します。

令和6年度 海田町水質検査結果 平均値				原 水					浄 水			
番号	検 査 項 目	水質基準値（浄水）	単 位	蟹原浄水場 井戸水	蟹原浄水場 伏流水	国信浄水場 井戸水	国信浄水場 伏流水	砂走ポンプ所 井戸水	南本町公園	港町公園	砂走公園	東二丁目 ドレン
—	嫌気性芽胞菌 （ウエルシュ菌芽胞）	—	個/100mL	0	1	0	1	0	—	—	—	—
—	クリプトスポリジウム	—	個/10L	0	0	0	0	0	—	—	—	—
—	ジアルジア	—	個/10L	0	0	0	0	0	—	—	—	—
目01	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
目03	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目05	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
目08	トルエン	0.4以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
目19	遊離炭酸	20以下	mg/L	—	—	—	—	—	1.0	1.7	12	1.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
目22	有機物等 （過マンガン酸カリウム消費量）	3以下	mg/L	—	—	—	—	—	2.3	1.9	1.0	2.1
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
目31	ペルフルオロカルボン酸（PFOS） 及びペルフルオロアミン酸（PFOA）	PFOS及びPFOAの量の和 として、0.00005以下	mg/L	0.000011	0.000009	0.000012	0.000011	0.000007	0.000011	0.000010	—	—
農12	イソキサチオン	0.005以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	—	—	—	—
農27	カフェンストロール	0.008以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	—	—	—	—
農44	ジクロルボス（DDVP）	0.008以下	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	—	—	—	—
農54	ダイアジノン	0.003以下	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	—	—	—	—
農55	ダイムロン	0.8以下	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	—	—	—	—
農62	テフリルトリオン	0.002以下	mg/L	<0.00002	<0.00002	<0.00002	0.00004	<0.00002	—	—	—	—
農65	トリクロルホン（DEP）	0.005以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	—	—	—	—
農78	フェニトロチオン（MEP）	0.01以下	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	—	—	—	—
農84	フサライド	0.1以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
農89	ブレチラクロール	0.05以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—
農95	プロモブチド	0.1以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
—	農業類	検出値と目標値の比の 和として、1以下	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	—	—	—	—

＜：未満を表します。