

天神浄水場系給水栓水（蘭島地区）

（水質基準項目検査結果）

水質基準項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100 個/mL 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-
基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<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 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.35	0.29	0.20	0.22	0.24	0.17	0.19	0.24	0.23	0.21	0.29	0.32
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-
基16	シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン	0.04 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-
基20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-
基21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
基23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.001	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.001	-	-
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.003	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	<0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-
基26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.005	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.002	-	-
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.003	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.002	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	6	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	12	7.6	6.0	7.0	7.7	7.2	7.2	9.7	8.4	7.2	7.1	10
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	21	18	16	18	19	18	17	20	19	18	18	21
基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	57	-	-	57	-	-	52	-	-	51	-	-
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
基42	ジエオスミン	0.00001 mg/L 以下	-	-	-	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	-	-	-	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
基45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	0.44	0.25	0.25	0.40	0.42	0.34	0.40	0.40	0.31	0.37	0.31	0.33
基47	pH 値	5.8以上8.6以下	7.22	7.22	7.07	7.07	7.07	7.07	7.03	7.10	7.02	7.00	6.96	6.97
基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
基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
基50	色度	5 度 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
基51	濁度	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

※ <は、測定値がその濃度未満であることを表しています。