

天神浄水場系給水栓水（蘭島地区）（令和6年度）

（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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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	0.27	0.24	0.22	0.20	0.26	0.23	0.17	0.29	0.30	0.25	0.23	0.26
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-シクロオクチレン及びトランス-1,2-シクロオクチレン	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	0.002			0.004			0.006			0.001		
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.003			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	0.008			0.008			0.011			0.004		
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.003			0.003			0.004			0.002		
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	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.02	0.04	0.02	0.01	0.02	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	0.010	0.007	0.011	0.005	0.006	0.004	0.004	0.008	0.007	0.005	0.005	0.008
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	6.8	4.5	4.9	5.5	5.7	5.9	5.8	5.5	5.6	5.4	5.5	6.0
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	13.5	7.6	7.1	6.0	8.7	9.2	7.1	9.7	8.6	6.2	6.4	7.7
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	26	21	20	18	22	23	21	22	22	18	18	21
基40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	65			58			59			42		
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	ジエオキシミ	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	0.43	<0.30	<0.30	<0.30	0.56	0.51	0.32	0.39	0.32	<0.30	<0.30	<0.30
基47	pH 値	5.8以上8.6以下	6.97	7.97	7.53	7.13	7.28	7.31	7.26	7.18	7.25	6.95	7.00	7.14
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
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。