

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							
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							
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							
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<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							
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							
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							
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							
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<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								
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							
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							
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							
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002			<0.0002								
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<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 mg/L以下	<0.001			<0.001								
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<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								
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.0001			<0.0001								
基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.0001			<0.0001								
基21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06			<0.06								
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002			<0.002								
基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002			0.004								
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<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								
基26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001			<0.001								
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008			0.008								
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<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								
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001			<0.001								
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<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							
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							
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							
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							
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							
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							
基38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.5	7.6	7.1	6.0	8.7							
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							
基40	蒸発残留物	500 mg/L以下	65			58								
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02			<0.02								
基42	ジエオキシム	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								
基45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<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							
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.97	7.97	7.53	7.13	7.28							
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							
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							
基50	色度	5度以下	<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							

※ <は、測定値がその濃度未満であることを表しています。