

天神浄水場系給水栓水（蘭島地区）（令和5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		<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		<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.25	0.21	0.21	0.23	0.20	0.19	0.30	0.20	0.26	0.25	0.23	0.23
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		<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		<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			<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		<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		<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		<0.0001
基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.0001			<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		<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002
基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002			0.008			0.008			0.001		0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003			<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	0.002			0.001			0.002			0.001		0.001
基26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007			0.013			0.015			0.003		0.003
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003			0.004			0.004			<0.003		<0.003
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003			0.004			0.005			0.001		0.001
基30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001			<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		<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	0.02	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	0.02	0.01	0.02	0.02	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	0.006	0.016	0.009	0.015	0.006	0.006	0.013	0.005	0.007	0.004	0.008	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	6.1	4.6	4.5	5.4	6.0	6.0	6.1	5.4	6.1	5.6	5.5	5.5
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	10.6	8.2	7.7	8.0	7.2	7.5	13.5	9.0	11.5	7.9	6.3	6.3
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	21	20	20	22	22	22	26	22	24	23	19	19
基40	蒸発残留物	500 mg/L以下	48			56			65			61		61
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		<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		<0.004
基45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005			<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	0.40	0.25	0.36	0.45	0.39	0.42	0.60	0.34	0.38	0.24	0.26	0.26
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.24	7.33	7.51	7.28	7.25	7.37	7.27	7.31	7.32	7.24	6.99	6.99
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。