令和7年度　　浄水水質検査結果書　　鶴ヶ島浄水場（配水）

番号	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採水年月日		2025/04/07	2025/05/01				
	天候		晴れ	晴れ				
	水温		12.5　℃	15.5　℃				
基1	一般細菌	100個/ml以下	0　個/ml	0　個/ml				
基2	大腸菌	不検出	陰（－）性	陰（－）性				
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	－	－				
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	－	－				
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－				
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－				
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	－	－				
基8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	－	－				
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	－	－				
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	－	－				
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	－	－				
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	－	－				
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－				
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	－	－				
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	－	－				
基16	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	－	－				
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	－	－				
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－				
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	－	－				
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下	－	－				
基21	塩素酸	0.6mg/l以下	－	－				
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	－	－				
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下	－	－				
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－				
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	－	－				
基26	臭素酸	0.01mg/l以下	－	－				
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	－	－				
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	－	－				
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	－	－				
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	－	－				
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	－	－				
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－				
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	－	－				
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	－	－				
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	－	－				
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	－	－				
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	－	－				
基38	塩化物イオン	200mg/l以下	12.4　mg/l	11.4　mg/l				
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	－	－				
基40	蒸発残留物	500mg/l以下	－	－				
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	－	－				
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l				
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l	0.000001mg/l				
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	－	－				
基45	フェノール類	0.005mg/l以下	－	－				
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6　mg/l	0.6　mg/l				
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4				
基48	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず				
基49	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず				
基50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満				
基51	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1度未満				
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.7　mg/l	0.6　mg/l				

総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)
(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン)
1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール)
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

令和7年度　　浄水水質検査結果書　　鶴ヶ島浄水場（配水）

番号	項目	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日							
	天候							
	水温							
基1	一般細菌	100個/ml以下						
基2	大腸菌	不検出						
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下						
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下						
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下						
基8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下						
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下						
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下						
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下						
基14	四塩化炭素	0.002mg/l以下						
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下						
基16	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下						
基17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下						
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						
基20	ベンゼン	0.01mg/l以下						
基21	塩素酸	0.6mg/l以下						
基22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下						
基23	クロロホルム	0.06mg/l以下						
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下						
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
基26	臭素酸	0.01mg/l以下						
基27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下						
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下						
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
基30	ブロモホルム	0.09mg/l以下						
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下						
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下						
基35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下						
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						
基38	塩化物イオン	200mg/l以下						
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下						
基40	蒸発残留物	500mg/l以下						
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						
基42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下						
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下						
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下						
基45	フェノール類	0.005mg/l以下						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下						
基47	pH値	5.8以上8.6以下						
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度以下						
基51	濁度	2度以下						
	残留塩素	0.1mg/l以上						

総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)
(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名　ジェオスミン)
1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名　2-メチルイソボルネオール)
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