

上段:7月測定値 中段:8月測定値 下段:9月測定値

水質基準項目					大池 (水源)	稲倉池 (水源)	着水井 (原水)	浄水池出口	企水受水	大鳴超高区末端 (給水栓)	長滝中区末端 (給水栓)	住吉町低区末端 (給水栓)	りんくう末端 (給水栓)	新家町末端 (給水栓)
番号	項目	分類	単位	水質基準値										
基1	一般細菌	病原生物	菌数	1ml中100以下	60	76	118 253 135	0 1 0	0 0 0	0 6 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
基2	大腸菌		菌数	検出されないこと	<1.8	2.0	2.0 <1.8 2.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0
基3	カドミウム及びその化合物	金属	mg/l	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満 0.0003未満 0.0003未満	0.0003未満 0.0003未満 0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物		mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-
基5	セレン及びその化合物		mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物		mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基7	ヒ素及びその化合物		mg/l	0.01以下	0.001	0.001	0.001 0.001 0.001	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物		mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満 0.002未満 0.002未満	0.002未満 0.002未満 0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	無機物質	mg/l	0.04以下	-	-	-	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/l	0.01以下	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/l	10以下	-	-	-	0.30	0.89	-	-	-	-	-
基12	フッ素及びその化合物		mg/l	0.8以下	-	-	-	0.08未満	0.10	-	-	-	-	-
基13	ホウ素及びその化合物	金属	mg/l	1.0以下	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
基14	四塩化炭素	一般有機化学物質	mg/l	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満	0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン		mg/l	0.05以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-
基16	(シス, トランス)-1, 2ジクロロエチレン		mg/l	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満 0.004未満 0.004未満	0.004未満 0.004未満 0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン		mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満 0.002未満 0.002未満	0.002未満 0.002未満 0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
基18	テトラクロロエチレン		mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン		mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン		mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸		消毒副生成物	mg/l	0.6以下	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08
基22	クロロ酢酸	mg/l		0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
基23	クロロホルム	mg/l		0.06以下	-	-	-	0.019	0.007	0.010	0.010	0.012	0.014	0.009
基24	ジクロロ酢酸	mg/l		0.03以下	-	-	-	-	0.003未満	0.005	0.004	0.003未満	0.004	
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l		0.1以下	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
基26	臭素酸	mg/l		0.01以下	-	-	-	-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	
基27	総トリハロメタン	mg/l		0.1以下	-	-	-	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02
基28	トリクロロ酢酸	mg/l		0.03以下	-	-	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l		0.03以下	-	-	-	0.006	0.005	0.009	0.009	0.010	0.011	0.008
基30	ブロモホルム	mg/l		0.09以下	-	-	-	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	
基31	ホルムアルデヒド	mg/l		0.08以下	-	-	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
基32	亜鉛及びその化合物	金属	mg/l	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
基33	アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.2以下	0.04	0.04	0.31 0.04 0.05	0.02 0.05 0.02	0.02未満	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
基34	鉄及びその化合物		mg/l	0.3以下	0.04	0.07	0.15 0.03 0.06	0.03未満 0.03未満 0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
基35	銅及びその化合物		mg/l	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	味覚	mg/l	200以下	11.1	8.2	9.7 11.2 8.1	12.0 13.8 10.9	10.5	17.2	17.3	17.3	17.4	17.1
基37	マンガン及びその化合物	色	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.020	0.005 0.005未満 0.015	0.005未満 0.005未満 0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
基38	塩化物イオン	味覚	mg/l	200以下	6.7	2.4	6.7 7.8 3.5	10.6 13.1 10.6	9.5 16.0 14.9	15.3 17.0 15.3	12.8 15.6 13.5	13.1 16.7 15.3	11.7 16.3 14.9	11.7 17.0 14.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l	300以下	53	63	55 58 43	54 58 48	39	47	47	49	50	42
基40	蒸発残留物		mg/l	500以下	118	107	109 150 85	120 127 84	93	114	106	106	109	103

基41	陰イオン界面活性剤	発泡	mg/l	0.2以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	0.02未満	0.02未満	-	-	-	-	-
基42	ジェオスミン	かび臭	mg/l	0.00001以下	0.000001未満 0.000001 0.000002	0.000001未満 0.000002 0.000001	-	-	-	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満
基43	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.00001以下	0.000001未満 0.000001未満 0.000002	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	-	-	-	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満	0.000001未満 0.000001未満 0.000001未満
基44	非イオン界面活性剤	発泡	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基45	フェノール類	匂い	mg/l	0.005以下	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味覚	mg/l	3以下	-	-	-	-	-	0.8 0.8 0.8	1.0 0.8 0.8	0.7 0.8 0.8	0.7 0.8 0.7	0.7 0.8 0.8
基47	pH値	基礎性 状		5.8～8.6	9.21	8.11	7.30* 7.64* 7.21*	7.02* 7.15* 6.96*	7.40* 7.45* 7.39*	7.65 7.89 7.88	7.16 7.60 7.46	7.14 7.71 7.59	7.95 8.35 8.24	7.41 7.63 7.46
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	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	微土臭	微土臭	微土臭* 微土臭* 微土臭*	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	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		度	5以下	2.7	4.7	6.1* 4.4* 5.2*	0.5* 0.5未満* 0.5*	0.5未満* 0.5未満* 0.5未満*	0.5未満 0.5未満 0.5未満	0.5未満 0.5未満 0.5未満	0.5 0.5 0.5	0.5未満 0.5未満 0.5未満	0.5未満 0.5未満 0.5未満
基51	濁度		度	2以下	2.0	2.3	2.1* 1.6* 2.2*	0.2未満* 0.2未満* 0.2未満*	0.2未満* 0.2未満* 0.2未満*	0.2未満 0.2未満 0.2未満	0.2未満 0.2未満 0.2未満	0.2未満 0.2未満 0.2未満	0.2未満 0.2未満 0.2未満	0.2未満 0.2未満 0.2未満

*は月間平均値

上段:7月測定値 中段:8月測定値 下段:9月測定値

[illegible]

*は月間平均値