

令和6年度水質基準項目検査結果(1～3月)					上段:1月測定値		中段:2月測定値		下段:3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	-	-	126 29 79	0 0 0	0 0 0	0 0 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 <1.8 <1.8	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 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 0.00005未満 0.00005未満	0.00005未満 0.00005未満 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 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 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 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 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 0.004未満	0.004未満 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	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11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/l	10以下	-	-	-	0.50 0.50 0.50	0.94 0.94 0.94	-	-	-	-	-	-	
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	-	-	-	-	0.09 0.09 0.09	0.10 0.10 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 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 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 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 0.005未満 0.005未満	0.005未満 0.005未満 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 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 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 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 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 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		mg/l	0.6以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.06未満 0.06未満	0.001未満 0.06未満 0.06未満	0.001未満 0.06未満 0.06未満	0.001未満 0.06未満 0.06未満	0.001未満 0.06未満 0.06未満	
基22	クロロ酢酸	消毒副生成物	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 0.002未満		
基23	クロロホルム		mg/l	0.06以下	-	-	-	-	0.009 0.009 0.009	0.006未満 0.006未満 0.006未満	-	-	-	-	-	
基24	ジクロロ酢酸		mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	0.006未満 0.003未満 0.003未満	0.006未満 0.003未満 0.003未満	0.006未満 0.003未満 0.003未満	0.006未満 0.003未満 0.003未満	0.006未満 0.003未満 0.003未満	
基25	ジブromokクロロメタン		mg/l	0.1以下	-	-	-	-	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	
基26	臭素酸		mg/l	0.01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	0.002 0.002 0.002	
基27	総トリハロメタン		mg/l	0.1以下	-	-	-	-	0.01 0.01 0.01	0.01未満 0.01未満 0.01未満	-	-	-	-	-	
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 0.003未満	0.003未満 0.003未満 0.003未満	0.003未満 0.003未満 0.003未満	0.003未満 0.003未満 0.003未満	
基29	ブromोजクロロメタン		mg/l	0.03以下	-	-	-	-	0.003 0.003 0.003	0.003未満 0.003未満 0.003未満	-	-	-	-	-	
基30	ブrom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	-	-	-	-	-	-	0.009未満 0.008未満 0.008未満	0.009未満 0.008未満 0.008未満	0.009未満 0.008未満 0.008未満	0.009未満 0.008未満 0.008未満	0.009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 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	-	-	-	0.07 0.19 0.09	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	0.02未満 0.02未満 0.02未満	
基34	鉄及びその化合物		mg/l	0.3以下	-	-	-	0.07 0.10 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 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 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 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	-	-	15.8 11.0 17.1	17.0 14.4 18.9	15.1 15.1 15.1	15.3 15.3 15.3	15.0 15.0 15.0	15.9 15.9 15.9	15.5 15.5 15.5	15.8 15.8 15.8		
基37	マンガン及びその化合物	色	mg/l	0.05以下	-	-	-	0.005 0.193 0.009	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	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	-	-	-	9.4 4.6 9.7	15.6 13.0 17.8	16.7 18.1 17.4	17.0 18.8 18.1	16.7 17.8 18.1	17.0 19.2 18.5	17.8 18.8 19.6	17.0 19.2 17.4	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l	300以下	-	-	-	-	80 77 72	84 87 84	49 - -	51 - -	50 - -	59 - -	67 - -	48 - -
基40	蒸発残留物		mg/l	500以下	-	-	-	-	199 211 116	162 151 122	97 - -	163 163 163	151 151 151	105 105 105	142 142 142	113 113 113

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基43	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.00001以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基44	非イオン界面活性剤	発泡	mg/l	0.02以下	-	-	-	0.002未満	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	0.8	0.8
					-	-	-	-	-	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
					-	-	-	-	-	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
基47	pH値	基礎性状		5.8～8.6	-	-	7.67*	7.23*	7.30*	7.90	7.52	7.78	7.90	7.75
					-	-	7.59*	7.19*	7.27*	8.00	7.74	7.60	7.79	7.60
					-	-	7.57*	7.04*	7.10*	7.90	7.56	7.90	7.70	7.89
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
基49	臭気			異常でないこと	-	-	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
					-	-	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
					-	-	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
基50	色度	度		5以下	-	-	2.7*	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
					-	-	4.1*	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
					-	-	2.7*	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
基51	濁度	度		2以下	-	-	2.7*	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
					-	-	3.4*	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
					-	-	3.7*	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:1月測定値 中段:2月測定値 下段:3月測定値

*は月間平均値

*は月間平均値