

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 1	0.02未満 0.02未満 1	-	0.02未満 0.02未満 4	0.02未満 0.02未満 4	-	-	-	-	-
基42	ジェオスミン	か び 臭	mg/l	0.00001以下	0.000001 0.000001 4	0.000002 0.000001 4	-	-	-	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4
基43	2-メチルイソボルネオール				mg/l	0.00001以下	0.000015 0.000005 4	0.000001未満 0.000001未満 4	-	-	-	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4	0.000001未満 0.000001未満 4
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 1	0.002 0.002 1	-	0.002未満 0.002未満 4	0.002未満 0.002未満 4	-	-	-	-	-
基45	フェノール類	匂 い	mg/l	0.005以下	0.0005未満 0.0005未満 1	0.0005未満 0.0005未満 1	-	0.0005未満 0.0005未満 4	0.0005未満 0.0005未満 4	-	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	味 覚	mg/l	3以下	2.0 2.0 1	2.8 2.8 1	-	-	-	0.8 0.8 12	1.1 1.0 12	0.8 0.8 12	0.8 0.8 12	0.8 0.8 12
基47	pH値	基 礎 性 状		5.8~8.6	9.10 9.10 1	8.16 8.16 1	8.70 7.53 223	7.44 7.19 223	7.41 7.21 243	7.57 7.34 12	7.52 7.23 12	7.53 7.31 12	8.08 7.67 12	7.46 7.28 12
基48	味			異常でないこと	-	-	-	異常なし 異常なし 223	異常なし 異常なし 243	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12
基49	臭気			異常でないこと	土臭 土臭 1	土臭 土臭 1	土臭 土臭 223	異常なし 異常なし 223	異常なし 異常なし 243	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12	異常なし 異常なし 12
基50	色度		度	5以下	3.3 3.3 1	8.0 8.0 1	22.4 6.0 223	1.0 0.5未満 223	0.7 0.5未満 243	0.5未満 0.5未満 12	0.5 0.5未満 12	0.5未満 0.5未満 12	0.5未満 0.5未満 12	0.5未満 0.5未満 12
基51	濁度		度	2以下	3.9 3.9 1	4.3 4.3 1	55.5 4.0 223	0.2未満 0.2未満 223	0.2未満 0.2未満 243	0.2未満 0.2未満 12	0.2未満 0.2未満 12	0.2未満 0.2未満 12	0.2未満 0.2未満 12	0.2未満 0.2未満 12

令和5年度水質管理目標設定項目検査結果(年間)

上段:年間最大値 中段:年間平均値 下段:年間検査回数

番号	項目	単位	目標値	大池 (水源)	稲倉池 (水源)	着水井 (原水)	浄水池出口	企水受水	大鳴超南区末端 (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)
目1	アンチモン及びその化合物	mg/l	0.02以下	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	-	-	-	-
目2	ウラン及びその化合物	mg/l	0.002以下(暫定)	0.0002未満 0.0002未満 1	0.0002未満 0.0002未満 1	-	0.0002未満 0.0002未満 1	0.0002未満 0.0002未満 1	-	-	-	-	-
目3	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.02以下	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	-	-	-	-
目4	削除												
目5	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	0.0004未満 0.0004未満 1	0.0004未満 0.0004未満 1	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4	0.0004未満 0.0004未満 4
目6	削除												
目7	削除												
目8	トルエン	mg/l	0.4以下	0.04未満 0.04未満 1	0.04未満 0.04未満 1	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4	0.04未満 0.04未満 4
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	0.08以下	0.008未満 0.008未満 1	0.008未満 0.008未満 1	-	0.008未満 0.008未満 1	0.008未満 0.008未満 1	-	-	-	-	-
目10	亜塩素酸	mg/l	0.6以下	使用していないため、検査省略									
目11	削除												
目12	二酸化塩素	mg/l	0.6以下	使用していないため、検査省略									
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	0.01以下(暫定)	0.001未満 0.001未満 1	0.001未満 0.001未満 1	-	0.001未満 0.001未満 1	0.001未満 0.001未満 1	-	-	-	-	-
目14	抱水クロラール	mg/l	0.02以下(暫定)	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	0.002未満 0.002未満 1	0.002 0.002	-	-	-	-	-
目15	農薬類	指標値	1以下	0.1未満 0.1未満 1	0.1未満 0.1未満 1	-	0.1未満 0.1未満 1	0.1未満 0.1未満 4	-	-	-	-	-
目16	残留塩素	mg/l	1以下	-	-	-	1.0 0.8 223	0.8 0.7 243	0.6 0.5 12	0.6 0.5 12	0.6 0.5 12	0.5 0.3 12	0.7 0.6 12
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10~100	54 54 1	58 58 1	89 69 12	84 70 12	53 48 4	62 47 4	75 55 4	65 47 4	64 51 4	63 47 4
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.009 0.009 1	0.032 0.032 1	0.396 0.042 12	0.002 0.001未満 12	0.001 0.001 4	0.003 0.002 4	0.002 0.001 4	0.003 0.002 4	0.002 0.002 4	0.003 0.002 4
目19	遊離炭酸	mg/l	20以下	0.0 0.0 1	0.9 0.9 1	3.5 2.6 12	4.4 3.5 1	3.5 2.8 4	4.4 3.1 4	5.3 3.3 4	4.4 3.3 4	2.6 1.8 4	4.4 2.9 4
目20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	0.3以下	0.03未満 0.03未満 1	0.03未満 0.03未満 1	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4	0.03未満 0.03未満 4
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/l	0.02以下	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	0.002未満 0.002未満 1	0.002未満 0.002未満 1	-	-	-	-	-
目22	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	3以下	7.3 7.3 1	8.2 8.2 1	10.4 6.8 12	2.8 2.3 12	2.2 1.7 4	1.6 1.4 4	2.8 1.9 4	1.9 1.3 4	1.6 1.5 4	1.6 1.1 4
目23	臭気強度(TON)		3以下	3 3 1	3 3 1	3 3 4	1 1 4	1 1 4	1 1 4	1 1 4	1 1 4	1 1 4	1 1 4
目24	蒸発残留物	mg/l	30~200	142 142 1	147 147 1	151 125 12	167 131 12	127 102 4	90 79 4	101 90 4	82 78 4	81 80 4	82 75 4
目25	濁度	度	1以下	3.9 3.9 1	4.3 4.3 1	55.5 4.0 223	0.1未満 0.1未満 223	0.1未満 0.1未満 243	0.1 0.1未満 12	0.1未満 0.1未満 12	0.1未満 0.1未満 12	0.1未満 0.1未満 12	0.1 0.1未満 12
目26	pH値		7.5程度	9.10 9.10 1	8.16 8.16 1	8.70 7.53 223	7.44 7.19 223	7.41 7.21 243	7.57 7.34 12	7.52 7.23 12	7.53 7.31 12	8.08 7.67 12	7.46 7.28 12
目27	腐食性(ランゲリア指数)		0~-1付近	0.9 0.9 1	0.4 0.4 1	-0.6 -0.8 4	-0.9 -1.1 4	-1.1 -1.3 4	-0.8 -1.0 4	-0.8 -1.0 4	-0.8 -0.9 4	0.0 -0.5 4	-0.8 -0.9 4
目28	従属栄養細菌	菌数	1ml中2000以下(暫定)	616 616 1	454 454 1	590 312 4	7 3 4	20 6 4	2 1 4	1 0 4	2 1 4	1 0 4	0 0 4
目29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.01未満 0.01未満 1	0.01未満 0.01未満 1	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4	0.01未満 0.01未満 4
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.05 0.05 1	0.23 0.23 1	0.88 0.24 12	0.06 0.03 12	0.01 0.01 4	0.01 0.01 4	0.02 0.02 4	0.01 0.01 4	0.02 0.01 4	0.01 0.01 4
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l	0.00005以下(暫定)	0.000005 0.000005 1	0.000009 0.000009 1	-	0.000005 0.000005 1	-	-	-	-	-	-

*は月間平均値

その他項目		大池 (水源)	稲倉池 (水源)	着水井 (原水)	浄水池出口	企水受水	大鳴超南区末端 (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)
項目	単位	31.0 31.0 1	31.5 31.5 1	28.8 17.7 223	28.6 18.0 223	29.2 19.1 243	27.5 16.5 12	36.0 20.1 12	28.5 20.0 12	30.5 21.2 12	30.5 19.3 12
水温	℃	39.0 39.0 1	40.0 40.0 1	69.0 42.7 46	60.0 37.1 46	38.0 35.5 4	42.0 36.3 4	43.0 37.5 4	41.0 35.5 4	41.0 37.5 4	40.0 35.8 4
総アルカリ度	mg/l	0.0 0.0 1	1.0 1.0 1	6.0 3.0 12	8.0 4.2 12	4.0 3.3 4	5.0 3.5 4	6.0 3.8 4	5.0 3.8 4	5.0 2.0 4	5.0 3.3 4
総酸度	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クリプトスポリジウム	(10L中)	-	-	検出せず 検出せず 4	-	-	-	-	-	-	-

*企水受水の農薬類は、大阪広域水道事業団による検査結果。