

浄水の定期水質試験成績表(令和4年度)

試験項目			水質基準・単位		浄水場名							
					自 己 水				水			
					箕 面 浄 水 場				桜ヶ丘 浄 水 場			
回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均					
水温	℃	24	26.2	5.1	15.2	24	22.3	19.8	21.0			
病原微生物	一般細菌	100個/mL 以下	24	0	0	0	24	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	24	(-)	(-)	(-)	24	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L 以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
	セレン及びその化合物	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	4	0.003	0.002	0.003	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	24	0.004未満	0.004未満	0.004未満	24	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	24	1.0	0.4	0.6	24	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L 以下	24	0.28	0.09	0.21	24	0.08未満	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L 以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L 以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	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	0.04mg/L 以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ベンゼン	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L 以下	24	0.08	0.06未満	0.06未満	24	0.10	0.06未満	0.08		
	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	クロロホルム	0.06mg/L 以下	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ジブromクロロメタン	0.1mg/L 以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	臭素酸	0.01mg/L 以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ブromジクロロメタン	0.03mg/L 以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ブromホルム	0.09mg/L 以下	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満			
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L 以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L 以下	4	0.05	0.03	0.04	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	24	0.03未満	0.03未満	0.03未満	24	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	銅及びその化合物	1.0mg/L 以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	24	13.4	6.5	10.2	24	31.5	25.6	28.7		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	24	0.003	0.001未満	0.002	24	0.003	0.001未満	0.001		
味	塩化物イオン	200mg/L 以下	24	8.7	6.2	7.5	24	16.6	15.5	16.3		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	24	55	29	45	24	77	70	73		
	蒸発残留物	500mg/L 以下	4	105	93	99	4	228	180	204		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L 以下	4	0.000002	0.000001未満	0.000001	0	---	---	---		
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L 以下	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	---	---	---		
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L 以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L 以下	24	1.4	0.4	0.6	24	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	24	7.9	7.4	7.8	24	7.8	7.3	7.4		
	味	異常でないこと	24	異	常	な	し	24	異	常	な	
	臭気	異常でないこと	24	異	常	な	し	24	異	常	な	
	色度	5度 以下	24	1	1未満	1未満	24	1未満	1未満	1未満		
	濁度	2度 以下	24	0.1未満	0.1未満	0.1未満	24	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
その他	残留塩素	0.1mg/L 以上	24	1.0	0.6	0.8	24	0.7	0.5	0.6		
	電気伝導率	μS/cm	4	154	129	139	4	278	272	276		

浄水の定期水質試験成績表(令和4年度)

浄水場名			大阪広域水道企業団水							
			坊島受水場				船場東受水場			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
試験項目	水質基準・単位									
	水温	℃	12	31.2	9.6	20.3	12	31.3	9.1	19.7
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	12	1.2	0.7	1.0	12	1.2	0.6	0.9
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	0.08未満	0.08未満	12	0.09	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04mg/L以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	12	0.10	0.06未満	0.06未満	12	0.09	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	1	---	---	0.002未満	0	---	---	---
	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満	4	0.006未満	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.003未満	0	---	---	---
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.004	0.002	0.003	4	0.007	0.002	0.004
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.02	0.01未満	0.01	4	0.01	0.01未満	0.01未満
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.003未満	0	---	---	---
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.005	0.003未満	0.003未満	4	0.005	0.003未満	0.003未満
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	1	---	---	0.008未満	0	---	---	---	
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.02	0.01未満	0.01	4	0.02	0.01未満	0.01
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	16.4	11.8	14.0	12	16.8	11.4	13.8
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001	0.001未満	0.001未満
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	20.3	13.4	17.0	12	20.3	12.9	16.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	42	35	40	12	43	33	40
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	110	94	100	4	111	92	102
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.9	0.6	0.7	12	0.9	0.5	0.7
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.5	7.3	7.4	12	7.4	7.2	7.3
	味	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5度以下	12	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
	濁度	2度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	0.1mg/L以上	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6
	電気伝導率	μS/cm	4	184	162	172	4	179	158	171

浄水の定期水質試験成績表(令和4年度)

浄水場名			大阪広域水道企業団水							
			新家北受水場				新家南受水場			
			回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
試験項目	水質基準・単位									
	水温	℃	12	30.9	10.7	20.7	12	31.1	10.4	20.3
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	12	1.1	0.5	0.9	12	1.1	0.5	0.8
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	0.08未満	0.08未満	12	0.09	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04mg/L以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	12	0.13	0.06未満	0.06未満	12	0.13	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	1	---	---	0.002未満	0	---	---	---
	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.009	0.006未満	0.006未満	4	0.013	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.004	0	---	---	---
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.03	0.01未満	0.01	4	0.03	0.01未満	0.01
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.003未満	0	---	---	---
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.008	0.003未満	0.004	4	0.010	0.003未満	0.004
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	1	---	---	0.008未満	0	---	---	---	
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	19.3	13.8	15.4	12	19.1	13.9	15.5
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001未満	0.001	12	0.004	0.001未満	0.001
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.7	13.8	17.0	12	19.9	13.7	17.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	42	35	40	12	42	35	40
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	112	91	104	4	105	90	100
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.8	0.6	0.7	12	0.9	0.6	0.8
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.3	7.1	7.2	12	7.3	7.1	7.2
	味	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	5度以下	12	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満
	濁度	2度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	0.1mg/L以上	12	0.7	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6
	電気伝導率	μS/cm	4	191	174	181	4	182	155	169

浄水の定期水質試験成績表(令和4年度)

試験項目			水質基準・単位		大阪広域水道企業団水							
					川合受水場				止々呂美受水場			
					回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	水温	℃	12	31.1	10.6	20.3	12	30.3	8.8	19.9		
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0	12	0	0	0		
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)	12	(-)	(-)	(-)		
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	12	1.1	0.5	0.9	12	1.1	0.6	0.9		
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	0.08未満	0.08未満	12	0.09	0.08未満	0.08未満		
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	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	0.04mg/L以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	12	0.13	0.06未満	0.06未満	12	0.14	0.06未満	0.06未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---		
	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.010	0.006未満	0.006未満	4	0.011	0.006未満	0.006未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---		
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.03	0.01未満	0.01	4	0.03	0.01未満	0.02		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---		
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.008	0.003未満	0.004	4	0.011	0.003未満	0.006		
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---			
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01	0.01未満	0.01未満		
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	19.4	13.7	15.4	12	20.9	13.8	16.0		
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001未満	0.001	12	0.004	0.001未満	0.002		
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	19.8	14.0	17.0	12	20.0	13.4	17.2		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	43	36	40	12	44	35	40		
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	114	95	106	4	115	99	110		
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
におい	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---		
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0	---	---	---	0	---	---	---		
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	0.009	0.002未満	0.003	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.8	0.7	0.8	12	0.9	0.7	0.8		
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.4	7.1	7.3	12	7.6	7.2	7.4		
	味	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし		
	臭気	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし		
	色度	5度以下	12	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満		
	濁度	2度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
その他	残留塩素	0.1mg/L以上	12	0.7	0.6	0.6	12	0.6	0.5	0.6		
	電気伝導率	μS/cm	4	191	175	181	4	192	176	183		

浄水の定期水質試験成績表(令和4年度)

試験項目			浄水場名			
			大阪広域水道企業団水 森町高区配水池			
水質基準・単位			回数	最高	最低	平均
	水温	℃	12	29.9	9.5	20.2
病原微生物	一般細菌	100個/mL以下	12	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	12	(-)	(-)	(-)
金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	12	1.1	0.6	0.8
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.09	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	0.04mg/L以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	12	0.14	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	1	---	---	0.002未満
	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.013	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.006
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.005	0.001	0.003
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.03	0.01未満	0.02
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	1	---	---	0.004
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.009	0.003未満	0.004
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.009未満	0.009未満	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	1	---	---	0.008未満	
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.01	0.01未満	0.01未満
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	12	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	20.9	13.9	15.9
色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	12	0.004	0.001未満	0.002
味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	20.0	13.5	17.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	45	35	41
	蒸発残留物	500mg/L以下	4	124	96	105
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
におい	ジオキサミン	0.00001mg/L以下	0	---	---	---
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0	---	---	---
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
におい	フェノール類	0.005mg/L以下	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.8	0.7	0.8
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.7	7.4	7.6
	味	異常でないこと	12	異常	異常	なし
	臭気	異常でないこと	12	異常	異常	なし
	色度	5度以下	12	1未満	1未満	1未満
	濁度	2度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	0.1mg/L以上	12	0.7	0.5	0.6
	電気伝導率	μS/cm	4	202	153	174