

採水場所:高石市羽衣公園丁(羽衣ポンプ場)

令和6年度 水質基準項目検査表

(単位mg/ℓ)

採水月				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
		藤井寺保健所(日)		9日	14日	4日	2日	6日	3日	8日	12日							
	検査機関	大阪広域水道企業団(日)		-----	-----	25日	-----	-----	-----	29日	-----		-----		-----			
水 質 基 準 項 目	1	保	一般細菌	100個/㎖以下	0	0	0	1	0	0	0							
	2	保	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							
	3	大	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.003未満	-----							
	4	保	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.00005未満	-----							
	5	大	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	6	大	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	7	大	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	8	大	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.002未満	-----							
	9	保	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.004未満	-----							
	10	保	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	0.001未満	-----	-----	0.001未満	-----							
	11	保	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.66	0.76	0.44	0.62	0.7	0.81	0.99	1.1						
	12	保	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.08	-----							
	13	大	ホウ素及びその化合物	1mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.1未満	-----							
	14	大	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.0002未満	-----							
	15	大	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.005未満	-----							
	16	大	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	-----	-----	-----	-----	-----	0.004未満	-----							
	17	大	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.002未満	-----							
	18	大	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	19	大	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	20	大	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.001未満	-----							
	21	保	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	-----	-----	0.08	-----	-----	0.07	-----							
	22	大	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	-----	-----	0.002未満	-----	-----	0.002未満	-----							
	23	大	クロホルム	0.06mg/ℓ以下	-----	-----	0.01	-----	-----	0.006未満	-----							
	24	大	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	-----	-----	0.003未満	-----	-----	0.003未満	-----							
	25	大	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	-----	-----	0.01未満	-----	-----	.001未満	-----							
	26	保	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	-----	-----	0.002	-----	-----	0.003	-----							
	27	大	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	-----	-----	0.02	-----	-----	0.02	-----							
	28	大	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	-----	-----	0.003	-----	-----	0.003未満	-----							
	29	大	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	-----	-----	0.007	-----	-----	0.006	-----							
	30	大	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	-----	-----	0.009未満	-----	-----	0.009未満	-----							
	31	保	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	-----	-----	0.001未満	-----	-----	0.001未満	-----							
	32	大	亜鉛及びその化合物	1mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.1未満	-----							
	33	大	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.02未満	-----							
	34	保	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満						
	35	大	銅及びその化合物	1mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.1未満	-----							
	36	保	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	15.7	-----							
	37	保	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ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	0.005未満	0.005未満						
	38	保	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.6	15.6	13.3	11.3	15.9	13.4	16.5	15.8						
	39	保	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	-----	-----	38	-----	-----	39.5	-----							
	40	保	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	-----	-----	83	-----	-----	108	-----							
	41	保	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.02未満	-----							
	42	大	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.000001未満	-----							
	43	大	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.000001未満	-----							
	44	保	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	-----	-----	0.005未満	-----	-----	0.005未満	-----							
	45	保	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.0005未満	-----							
	46	保	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8						
	47	保	pH値	5.8以上～8.6以下	7.26	7.33	7.36	7.42	7.56	7.53	7.34	7.31						
	48	保	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない						
	49	保	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない						
	50	保	色度	5度以下	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						
	51	保	濁度	2度以下	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						

※検査機関欄の保は保健所、大は大阪広域水道企業団

採水場所:高石市羽衣公園丁(羽衣ポンプ場) 年1回(10月)検査

令和6年度 水質管理設定項目検査表

(単位mg/ℓ)

採水月				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			藤井寺保健所(日)												
		検査機関	大阪広域水道企業団(日)												
水質管理設定項目	1		アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下						0.002 未満					
	2		ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下(暫定)						0.0002 未満					
	3		ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下						0.002 未満					
	4		欠番	—											
	5		1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下						0.0004 未満					
	6		欠番	—											
	7		欠番	—											
	8		トルエン	0.4mg/ℓ以下						0.04 未満					
	9		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下						0.008 未満					
	10		亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下											
	11		欠番	—											
	12		二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下											
	13		ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)						0.001 未満					
	14		抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)						0.002					
	15		農薬類(120種類:別表)	検出値と目標値の比の和として1以下											
	16		残留塩素	1mg/ℓ以下											
	17	保	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下											
	18	保	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下											
	19		遊離炭酸	20mg/ℓ以下						5.1					
	20		1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下						0.03 未満					
	21		メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下						0.002 未満					
	22	保	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下						1.3					
	23		臭気強度(TON)	3以下						2					
	24	保	蒸発残留物	500mg/ℓ以下											
	25	保	濁度	2度以下											
	26	保	pH値	5.8以上～8.6以下						7.3					
	27		腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける											
	28		従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)						0					
	29		1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下						0.01 未満					
	30		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下											
	31		ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	0.00005mg/ℓ以下						0.000009					

※検査機関欄の保は保健所、大は大阪広域水道企業団