

採水場所:高石市羽衣公園丁(羽衣ポンプ場)

令和4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	最大	最小	平均値		
泉佐野保健所(日)		5日	10日	7日	5日	2日	6日	4日	8日	6日	10日	7日	7日					
大阪広域水道企業団(日)		---	---	28日	---	---	---	25日	---	20日	---	28日	---					
水 質 基 準 項 目	1 保	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0.16666667		
	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	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	---	---	---	---	---	0.0003未満	---	---	---	---	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	4 保	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	---	---	---	---	---	0.00005未満	---	---	---	---	0.00005未満	0.00005未満	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	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	6 大	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	0.001未満	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	7 大	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	0.001未満	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	8 大	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	0.002未満	---	0.002未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	9 保	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	---	---	---	---	---	0.004未満	---	---	---	---	0.004未満	0.004未満	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	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満	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	0.62	0.82	0.6	0.93	0.8	0.63	0.68	0.96	1.09	1.14	1.16	1.07	1.16	0.6	0.88
	12 保	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	---	---	---	---	---	0.08	---	---	---	---	---	0.08	0.08	0.08	
	13 大	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	---	---	---	---	---	0.1未満	---	---	---	---	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	14 大	四塩化炭素	0.002mg/L以下	---	---	---	---	---	0.0002未満	---	---	---	---	---	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	15 大	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	---	---	---	---	---	0.005未満	---	---	---	---	---	0.005未満	0.005未満	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	---	---	---	---	---	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	17 大	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	---	---	---	---	---	0.002未満	---	---	---	---	---	0.002未満	0.002未満	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	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19 大	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	0.001未満	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20 大	ベンゼン	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	0.001未満	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	21 保	塩素酸	0.6mg/L以下	---	---	0.09	---	---	0.07	---	0.06未満	---	0.06未満	---	0.09	0.06未満	0.06未満	
	22 大	クロロ酢酸	0.02mg/L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	
	23 大	クロロホルム	0.06mg/L以下	---	---	0.007	---	---	0.006	---	0.006未満	---	0.006未満	---	0.007	0.006未満	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	---	0.003未満	---	0.003未満	---	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 大	ジブromクロロメタン	0.1mg/L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	
	26 保	臭素酸	0.01mg/L以下	---	---	---	---	---	0.001	---	0.002	---	0.001	---	0.002	0.001未満	0.001	
	27 大	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	---	---	0.03	---	---	0.02	---	0.01	---	0.01	---	0.03	0.01	0.02	
	28 大	トクロロ酢酸	0.03mg/L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	
	29 大	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	---	---	0.008	---	---	0.007	---	0.003	---	0.003	---	0.008	0.003	0.00525	
	30 大	ブromホルム	0.09mg/L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	0.009未満	
	31 保	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	---	---	0.001	---	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001	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	---	0.1未満	---	0.1未満	---	0.1未満	0.1未満	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	---	---	---	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	34 保	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.04	0.02	0.04	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.04	0.01未満	0.01	
	35 大	銅及びその化合物	1mg/L以下	---	---	---	---	---	0.1未満	---	---	---	---	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	36 保	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	---	---	---	---	---	13.4	---	---	---	---	---	13.4	13.4	13.4	
	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	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	16.5	16.9	17.3	19.3	17.1	15.5	14.1	17.1	17.3	18.7	21.0	19.1	21	14.1	17.5
	39 保	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	---	---	42	---	---	35.5	---	44	---	45	---	45	35.5	41.6	
	40 保	蒸発残留物	500mg/L以下	---	---	101	---	---	87	---	90	---	107	---	107	87	96	
	41 保	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	---	---	---	---	---	0.02未満	---	---	---	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	42 大	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	---	---	---	---	---	0.000001未満	---	---	---	---	---	0.000001未満	0.000001未満	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	---	---	---	---	---	0.000001未満	0.000001未満	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	---	0.05未満	---	0.005未満	---	0.005未満	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	---	---	---	---	---	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	46 保	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.8	0.9	0.7	0.9	0.6	0.8
	47 保	pH値	5.8以上~8.6以下	7.21	7.38	7.53	7.38	7.33	7.30	7.34	7.34	7.31	7.26	7.15	7.39	7.53	7.15	7.33
	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 保	色度	5度以下	0.5未満	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	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4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
		泉佐野保健所(日)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	4	-----	-----	-----	-----	-----
	検査機関	大阪広域水道企業団(日)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	25	-----	-----	-----	-----	-----
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	抱水コロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----	0.002未満	-----	-----	-----	-----	-----
	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	-----	-----	-----	-----	-----	0.5	-----	-----	-----	-----	-----
	17	保 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	43	-----	-----	-----	-----	-----
	18	保 マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.005未満	-----	-----	-----	-----	-----
	19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	4.8	-----	-----	-----	-----	-----
	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.03未満	-----	-----	-----	-----	-----
	21	メチルセブチルエーテル	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	-----	-----	-----	-----	-----	1.1	-----	-----	-----	-----	-----
	23	臭気強度(TON)	3以下	-----	-----	-----	-----	-----	2	-----	-----	-----	-----	-----
	24	保 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	100	-----	-----	-----	-----	-----
	25	保 濁度	2度以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.1未満	-----	-----	-----	-----	-----
	26	保 pH値	5.8以上~8.6以下	-----	-----	-----	-----	-----	7.1	-----	-----	-----	-----	-----
	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	-----	-----	-----	-----	-----	-1.4	-----	-----	-----	-----	-----
	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	-----	-----	-----	-----	-----	0.02未満	-----	-----	-----	-----	-----
	31	ペルフルオロオクタンサルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	0.00005mg/ℓ以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.00007	-----	-----	-----	-----	-----

※検査機関欄の保は保健所、大は大阪広域水道企業団