

採水場所:高石市取石(取石分岐)

令和5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			
泉佐野保健所(日)		4日	9日	6日	4日	8日	5日	3日	7日	5日	9日	6日				
大阪広域水道企業団(日)		-----	-----	27日	-----	-----	-----	24日	-----	19日	-----	27日	-----			
水 質 基 準 項 目	1 保	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	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	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	-----	-----	-----	-----			
	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	0.02mg/L以下	-----	-----	0.002未満	-----	-----	0.002未満	-----	0.002未満	-----	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	-----	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	0.98	0.71	0.54	0.57	0.81	0.65	0.91	0.89	0.99	1.01	1.12		
	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	-----	-----	0.07	-----	-----	0.08	-----	0.06	-----	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			
	23 大	クロロホルム	0.06mg/L以下	-----	-----	0.016	-----	-----	0.006未満	-----	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			
	25 大	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-----	-----	0.01未満	-----	-----	0.001未満	-----	0.01未満	-----	0.01未満			
	26 保	臭素酸	0.01mg/L以下	-----	-----	0.001未満	-----	-----	0.001	-----	0.002	-----	0.002			
	27 大	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-----	-----	0.04	-----	-----	0.02	-----	0.01	-----	0.01未満			
	28 大	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-----	-----	0.003未満	-----	-----	0.003未満	-----	0.003未満	-----	0.003未満			
	29 大	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-----	-----	0.012	-----	-----	0.006	-----	0.003	-----	0.003未満			
	30 大	ブロモホルム	0.09mg/L以下	-----	-----	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未満	-----	-----	0.001未満	-----	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	0.01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		
	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	-----	-----	-----	-----	-----	14.6	-----	-----	-----	-----			
	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		
	38 保	塩化物イオン	200mg/L以下	17.6	16.6	13.1	14.4	19.9	15.7	17.1	18.1	18.2	17.9	19.2		
	39 保	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----	32	-----	-----	43.4	-----	45	-----	44.5			
	40 保	蒸発残留物	500mg/L以下	-----	-----	83	-----	-----	99	-----	100	-----	101			
	41 保	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	0.02未満	-----	-----	-----	-----			
	42 大	ジオキシベンゼン	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	-----	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	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9			
	47 保	pH値	5.8以上～8.6以下	7.11	7.28	7.25	7.36	7.35	7.30	7.40	7.32	7.28	7.18	7.20		
	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		
	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		
	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	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	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