

水質検査結果		採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				4月22日	5月16日	6月4日	7月27日	8月28日	9月18日	10月24日	11月20日	12月13日	1月23日	2月25日	3月13日
地点名	尾引町 甲平(管末)	気温/水温		気温 18.5℃	気温 23.9℃	気温 25.3℃	気温 30℃	気温 23.2℃	気温 22.6℃	気温 15.6℃	気温 11.0℃	気温 9.0℃	気温 7.0℃	気温 7.1℃	気温 7.1℃
区分	浄水			水温 15.4℃	水温 18.3℃	水温 20.3℃	水温 28.4℃	水温 26.8℃	水温 27.5℃	水温 16.2℃	水温 11.7℃	水温 6.7℃	水温 10.1℃	水温 6.2℃	水温 8.4℃
				天気 晴	天気 晴	天気 晴	天気 晴	天気 雨	天気 晴	天気 雨	天気 雲	天気 曇り	天気 雨	天気 雲	天気 雲
番号	検査項目	水質基準	単位												
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	不検出	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基 3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.0001 未満			0.0001 未満			0.0001 未満	
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L					0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満	
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満	
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L					0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L					0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.38	0.39	0.36	0.46	0.36	0.28	0.29	0.24	0.25	0.37	0.53	0.46
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.05			0.05			0.05	
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0001 未満							
基 15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.001 未満							
基 16	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	0.04以下	mg/L		0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.0001 未満							
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.0001 未満							
基 19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L					0.0001 未満							
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.0001 未満							
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.12			0.19			0.11			0.09	
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.014			0.071			0.017			0.006	
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.010			0.005			0.010			0.0058	
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.0009			0.0018			0.0009			0.0007	
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.0198			0.0868			0.0229			0.0098	
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.009			0.025			0.014			0.007	
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.0049			0.0140			0.0050			0.0033	
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.0001 未満			0.0001 未満			0.0001 未満			0.0001 未満	
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.003 未満			0.003 未満			0.003			0.003 未満	
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.001 未満			0.002				
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.022			0.056			0.013			0.012	
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L					0.01 未満			0.01				
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.001 未満			0.001 未満				
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					7.2			6.5				
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.6	9.9	9.8	9.4	8.0	7.7	7.7	8.6	8.0	8.4	8.1	9.9
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L					22			24				
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L					59			57				
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L					0.02 未満			0.02 未満				
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L				0.000003	0.000004	0.000002						
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L				0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満						
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L					0.0005 未満			0.0005 未満				
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.4	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
基	pH値	5.8以上8.6以下	-	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.8	7.5	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4
基 48	味	異常でないこと	-	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基 49	臭気	異常でないこと	-	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基 50	色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満	0.50 未満
基 51	濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
	残留塩素	1mg/l以下	mg/L	0.55	0.70	0.70	0.45	0.10	0.45	0.40	0.50	0.85	0.60	0.70	0.65