

平成22年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 浅原簡易水道（原水）

番号	水質基準項目	測定地点	
		浅原簡易水道	
		[Q] 浅原第1水源	[R] 浅原第2水源
		H22.10.7	H22.10.7
基01	一般細菌	1	74
基02	大腸菌（定性）		
基02	大腸菌（定量）	0	5.2
基03	カドミウム及びその化合物	0.0001>	0.0001>
基04	水銀及びその化合物	0.00005>	0.00005>
基05	セレン及びその化合物	0.001>	0.001>
基06	鉛及びその化合物	0.0005>	0.0005>
基07	ヒ素及びその化合物	0.001>	0.001>
基08	六価クロム化合物	0.001>	0.001>
基09	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001>	0.001>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.35
基11	フッ素及びその化合物	0.41	0.40
基12	ホウ素及びその化合物	0.02>	0.02>
基13	四塩化炭素	0.0001>	0.0001>
基14	1,4-ジオキサン	0.001>	0.001>
基15	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	0.0002>	0.0002>
基16	ジクロロメタン	0.0001>	0.0001>
基17	テトラクロロエチレン	0.0001>	0.0001>
基18	トリクロロエチレン	0.0001>	0.0001>
基19	ベンゼン	0.0001>	0.0001>
基20	塩素酸		
基21	クロロ酢酸		
基22	クロロホルム		
基23	ジクロロ酢酸		
基24	ジブロモクロロメタン		
基25	臭素酸		
基26	総トリハロメタン		
基27	トリクロロ酢酸		
基28	ブロモジクロロメタン		
基29	ブロモホルム		
基30	ホルムアルデヒド		
基31	亜鉛及びその化合物	0.001>	0.001>
基32	アルミニウム及びその化合物	0.013	0.014
基33	鉄及びその化合物	0.01>	0.01>
基34	銅及びその化合物	0.001>	0.001>
基35	ナトリウム及びその化合物	5.1	4.8
基36	マンガン及びその化合物	0.001>	0.001>
基37	塩化物イオン	4.9	4.3
基38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23	10
基39	蒸発残留物	65	44
基40	陰イオン界面活性剤	0.02>	0.02>
基41	ジェオスミン		
基42	2-メチルイソボルネオール		
基43	非イオン界面活性剤	0.005>	0.005>
基44	フェノール類	0.0005>	0.0005>
基45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.2	0.5
基46	pH値	6.6	7.1
基47	味	異味無し	異味無し
基48	臭気	異臭無し	異臭無し
基49	色度	1>	3
基50	濁度	0.1>	0.2

番号	目標設定項目	測定地点			
		浅原簡易水道			
		[Q] 浅原第1水源	[R] 浅原第2水源	[Q] 浅原第1水源	[R] 浅原第2水源
		H22.4.7	H22.10.7	H22.4.7	H22.10.7
目18	マンガン		0.001>		0.001>
目17	硬度（Ca、Mg）		23		10
目24	蒸発残留物		65		44
目26	pH		6.6		7.1
目25	濁度		0.1>		0.2
目01	アンチモン	0.0001>		0.0001>	
目02	ウラン	0.00006		0.00012	
目03	ニッケル	0.001>		0.001>	
目04	亜硝酸性窒素				
目05	1,2-ジクロロエタン	0.0001>		0.0001>	
目06	トランス-1,2-ジクロロエチレン				
目07	1,1,2-トリクロロエタン				
目08	トルエン	0.0001>		0.0001>	
目09	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.006>		0.006>	
目10	亜塩素酸				
目11	塩素酸				
目12	二酸化塩素				
目13	ジクロロアセトニトリル				
目14	抱水クロラール				
目16	残留塩素				
	残留塩素				
	遊離残留塩素				
目19	遊離炭酸				
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.0001>		0.0001>	
目21	メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001>		0.0001>	
目22	有機物質（KMnO4）				
目23	臭気強度（TON）	1>		1>	
目27	腐食性（ランゲリア指数）				
目28	従属栄養細菌	1400		110	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.0001>		0.0001>	

原水クリプトストリジウム対策		[Q] 浅原第1水源	[R] 浅原第2水源
		H22.10.7	H22.10.7
	クリプトスポリジウム		
	ジアルジア		
	嫌気性芽胞菌	0	0