

平成22年度 年間水質検査結果表 吉和地域（原水）

番号	定期検査項目	測定地点	
		〔A〕 半坂第1水源 ・第2水源	
		H22.10.5	
基01	一般細菌	17	
基02	大腸菌（定性）		
基02	大腸菌（定量）	0	
基03	カドミウム及びその化合物	0.0001>	
基04	水銀及びその化合物	0.00005>	
基05	セレン及びその化合物	0.001>	
基06	鉛及びその化合物	0.0005>	
基07	ヒ素及びその化合物	0.002	
基08	六価クロム化合物	0.001>	
基09	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001>	
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.57	
基11	フッ素及びその化合物	平均0.40、最大0.59(9回)	
基12	ホウ素及びその化合物	0.02>	
基13	四塩化炭素	0.0001>	
基14	1,4-ジオキサン	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>	
基16	ジクロロメタン	0.0001>	
基17	テトラクロロエチレン	0.0001>	
基18	トリクロロエチレン	0.0001>	
基19	ベンゼン	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>	
基32	アルミニウム及びその化合物	0.007	
基33	鉄及びその化合物	0.01>	
基34	銅及びその化合物	0.001>	
基35	ナトリウム及びその化合物	6.6	
基36	マンガン及びその化合物	0.001>	
基37	塩化物イオン	9.8	
基38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	37	
基39	蒸発残留物	65	
基40	陰イオン界面活性剤	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>	
基44	フェノール類	0.0005>	
基45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.2>	
基46	pH値	6.9	
基47	味	異味無し	
基48	臭気	異臭無し	
基49	色度	1>	
基50	濁度	0.1>	

番号	目標設定項目	測定地点	
		〔A〕 半坂第1水源 ・第2水源	
		H22.4.6	H22.10.5
目18	マンガン		0.001>
目17	硬度（Ca、Mg）		37
目24	蒸発残留物		65
目26	pH		6.9
目25	濁度		0.1>
目01	アンチモン	0.0001>	
目02	ウラン	0.00009	
目03	ニッケル	0.001>	
目04	亜硝酸性窒素		
目05	1,2-ジクロロエタン	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>	
目09	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	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	抱水コロラール		
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>	
目21	メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.0001>	
目22	有機物質（KMnO4）		
目23	臭気強度（TON）	1>	
目27	腐食性（ランゲリア指数）		
目28	従属栄養細菌	56	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.0001>	