

平成23年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 南部簡易水道（原水 基準項目）

番号	水質基準項目	測定地点				
		南部簡易水道				
		[E] 土居垣内水源	[F] 越峠水源	[G] 峠第1・第2水源	[H] 峠第3水源	[I] 峠第5・第6水源
		H23.10.20	H23.10.20	H23.10.20	H22.10.7	H23.10.20
基01	一般細菌	0	0	0	2	48
基02	大腸菌（定性）					
基02	大腸菌（定量）（1月末現在）	平均0、最大0	平均0、最大0	0	0	平均0、最大0
基03	カドミウム及びその化合物	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基04	水銀及びその化合物	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>
基05	セレン及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基06	鉛及びその化合物	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
基07	ヒ素及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基08	六価クロム化合物	0.001>	0.001>	0.001>	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>	0.001>	0.001>	0.001>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.8	2.0	0.15	0.78	1.6
基11	フッ素及びその化合物	0.13	0.21	0.05	0.23	0.13
基12	ホウ素及びその化合物	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>
基13	四塩化炭素	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基14	1,4-ジオキサン	0.001>	0.001>	0.001>	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>	0.0002>	0.0002>	0.0002>
基16	ジクロロメタン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基17	テトラクロロエチレン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基18	トリクロロエチレン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基19	ベンゼン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	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	0.003	0.001>	0.001>	0.006	0.001>
基32	アルミニウム及びその化合物	0.003	0.010	0.002	0.004	0.001
基33	鉄及びその化合物	0.01>	0.01>	0.01>	0.01>	0.01>
基34	銅及びその化合物	0.007	0.008	0.001>	0.001>	0.001>
基35	ナトリウム及びその化合物	5.6	5.8	5.2	12	12
基36	マンガン及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.008
基37	塩化物イオン	4.7	4.9	4.7	14	12
基38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	28	28	8.2	33	66
基39	蒸発残留物	70	63	38	91	120
基40	陰イオン界面活性剤	0.02>	0.02>	0.02>	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>	0.005>	0.005>	0.005>
基44	フェノール類	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
基45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.2	0.3	0.2>	0.3	0.3
基46	pH値	6.1	6.0	6.4	6.9	6.7
基47	味	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し
基48	臭気	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し
基49	色度	1>	1>	1>	1>	1>
基50	濁度	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>

平成23年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 南部簡易水道（原水 目標設定項目）

番号	目標設定項目	測定地点									
		南部簡易水道									
		[E] 土居垣内水源		[F] 越峠水源		[G] 峠第1・第2水源		[H] 峠第3水源		[I] 峠第5・第6水源	
	H23.10.20		H23.10.20		H23.10.20		H23.10.20		H23.10.20		H23.10.20
目18	マンガン	0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.008	
目17	硬度 (Ca、Mg)	28		28		8.2		33		66	
目24	蒸発残留物	70		63		38		91		120	
目26	pH	6.1		6.0		6.4		6.6		6.7	
目25	濁度	0.1>		0.1>		0.1>		0.1>		0.1>	
目01	アンチモン	0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	
目02	ウラン	0.00059		0.00034		0.00001		0.00018		0.0014	
目03	ニッケル	0.001>		0.001>		0.001>		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>		0.0001>		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>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	
目09	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.006>		0.006>		0.006>		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>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	
目21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	
目22	有機物質 (KMnO4)										
目23	臭気強度 (TON)	1>		1>		1>		1>		1>	
目27	腐食性 (ランゲリア指数)										
目28	従属栄養細菌										
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	

