

平成21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
		H22.10.7	H22.10.7	H22.10.7	H22.10.7	H22.10.7
基01	一般細菌	0	0	8	2	6
基02	大腸菌（定性）					
基02	大腸菌（定量）（1月未現在）	平均0、最大0（3回）	平均0、最大0（3回）	0	0	平均0、最大0（3回）
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	0.71	1.0	0.06	0.78	1.5
基11	フッ素及びその化合物	0.19	0.49	0.05	0.23	0.12
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	0.002	0.002	0.001	0.006	0.004
基32	アルミニウム及びその化合物	0.002	0.010	0.001>	0.004	0.002
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	0.004	0.013	0.001>	0.001>	0.001
基35	ナトリウム及びその化合物	5.1	6.4	5.2	12	11
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	4.3	5.2	4.8	14	13
基38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	20	25	12	33	61
基39	蒸発残留物	57	73	42	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>	0.2>	0.2>	0.3	0.3
基46	pH値	6.2	6.2	6.8	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22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	
		H22. 4. 7	H22. 10. 7	H22. 4. 7	H22. 10. 7	H22. 4. 7	H22. 10. 7	H22. 4. 7	H22. 10. 7	H22. 4. 7	H22. 10. 7
目18	マンガン		0.001>		0.001>		0.001>		0.001>		0.008
目17	硬度 (Ca、Mg)		20		25		12		33		61
目24	蒸発残留物		57		73		42		91		120
目26	pH		6.2		6.2		6.8		6.9		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	0.00034		0.00022		0.00002		0.00023		0.0015	
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	2400		98		3100		180		100	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>		0.0001>	

平成22年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 南部簡易水道（原水クリプトスピウム対策）

地点名	〔E〕 土居垣内水源				8月	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	H22.4.7	5月	6月	H22.7.9											
嫌気性菌芽胞	0			0			0						0	0	0

地点名	〔F〕 越峠水源				8月	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	H22.4.7	5月	6月	H22.7.9											
嫌気性菌芽胞	0			0			0						0	0	0

地点名	〔I〕 峠第5・第6水源				8月	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	H22.4.7	5月	6月	H22.7.9											
嫌気性菌芽胞	0			0			0						0	0	0