

塩川系平成26年度原水水質検査結果表

原水 大渡橋

番号	項目	採水日	検査項目	平成26年 8月4日										最大値	最小値	平均値	番号				
				原水全項目39項目																	
水質基準項目		給水栓における 水質基準値	検査回数																		
基1	一般細菌	集落数100個/ml以下	1														380	380	380	380.0	基1
基2	大腸菌	検出されないこと	1														不検出	-	-	-	基2
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	1														<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	基3
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	1														<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	基4
基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1														<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	基5
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	1														<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	基6
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1														0.010	0.010	0.010	0.0100	基7
基8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1														<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	基8
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	1														<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	基9
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	1														<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	基10
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1														0.28	0.28	0.28	0.280	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	1														0.14	0.14	0.14	0.140	基12
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	1														0.26	0.26	0.26	0.260	基13
基14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基14
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	1														<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	基15
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 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基16
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基17
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基18
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基19
基31	ベンゼン	0.01 mg/l以下	1														<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	基31
基32	亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下	1														0.002	0.002	0.002	0.0020	基32
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1														0.01	0.01	0.01	0.010	基33
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1														<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	基34
基35	銅及びその化合物	1 mg/l以下	1														0.001	0.001	0.001	0.0010	基35
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	1														19.5	19.5	19.5	19.50	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1														0.007	0.007	0.007	0.0070	基37
基38	塩化物イオン	200 mg/l以下	1														23.8	23.8	23.8	23.80	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1														40.8	40.8	40.8	40.80	基39
基40	蒸発残留物	500 mg/l以下	1														129.0	129.0	129.0	129.00	基40
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1														<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	基41
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	1														<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	基42
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	1														<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	基43
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1														<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	基44
基45	フェノール類	0.005 mg/l以下	1														<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	基45
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	1														0.8	0.8	0.8	0.80	基46
基47	PH値	5.8~8.6	1														7.93	7.93	7.93	7.930	基47
基49	臭気	異常でないこと	1														異常なし	-	-	-	基49
基50	色度	5 度以下	1														2.6	2.6	2.6	2.60	基50
基51	濁度	2 度以下	1														0.3	0.3	0.3	0.30	基51
	電気伝導率	μ S/cm	1														181.0	181.0	181.0	181.00	
	天気		1														晴	-	-	-	
	気温	°C	1														30.5	30.5	30.5	30.50	
	水温	°C	1														21.6	21.6	21.6	21.60	