

塩川系平成29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	検査回数	平成29年 8月7日	最大値	最小値	平均値	番号
			検査項目		全項目(39項目)				
			追加項目						
	水質基準項目	給水栓における 水質基準値							
基1	一般細菌	集落数100個/ml以下	1		210	210	210	210	基1
基2	大腸菌	検出されないこと	1		陽性	-	-	-	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 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	基3
基4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	1		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	基4
基5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	1		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基5
基6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	1		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基6
基7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	1		0.013	0.013	0.013	0.013	基7
基8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	1		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	基8
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	1		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	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 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	基10
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	1		0.47	0.47	0.47	0.47	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	1		0.11	0.11	0.11	0.11	基12
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	1		0.27	0.27	0.27	0.27	基13
基14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	1		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基14
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	1		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基16
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	1		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基17
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基18
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基19
基20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	1		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	基20
基32	亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下	1		0.003	0.003	0.003	0.003	基32
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	1		0.03	0.03	0.03	0.03	基33
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	1		0.06	0.06	0.06	0.06	基34
基35	銅及びその化合物	1 mg/l以下	1		0.001	0.001	0.001	0.001	基35
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	1		18.5	18.5	18.5	18.5	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	1		0.011	0.011	0.011	0.011	基37
基38	塩化物イオン	200 mg/l以下	1		23.1	23.1	23.1	23.1	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	1		30.4	30.4	30.4	30.4	基39
基40	蒸発残留物	500 mg/l以下	1		106	106.0	106.0	106.0	基40
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	1		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	基41
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	1		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	基43
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	1		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	基44
基45	フェノール類	0.005 mg/l以下	1		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	基45
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	1		1.2	1.2	1.2	1.2	基46
基47	PH値	5.8~8.6	1		7.75	7.75	7.75	7.75	基47
基49	臭気	異常でないこと	1		異常なし	-	異常なし	異常なし	基49
基50	色度	5 度以下	1		4.6	4.6	4.6	4.6	基50
基51	濁度	2 度以下	1		0.8	0.8	0.8	0.8	基51
	電気伝導率	μ S/cm	1		164	164.0	164.0	164.0	
	天気		1		晴	0	0	0.0	
	気温	°C	1		28.8	28.8	28.8	28.8	
	水温	°C	1		21.3	21.3	21.3	21.3	