塩　川　系　令　和　8　年　度　原　水　水　質　検　査　結　果　表　　原水　大渡橋

番号	検査項目	給水栓における水質基準値	採水日					8月3日								最大値	最小値	平均値	番号
			検査項目					原水全項目39項目											
			検査回数																
基1	一般細菌	集落数100個/m2以下	1					460								460	460	460.0	基1
基2	大腸菌	検出されないこと	1					陽性								陰性	陰性	陰性	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								<0.001	<0.001	<0.001	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					0.011								0.011	0.011	0.0110	基7
基8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	1					<0.002								<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					0.35								0.35	0.35	0.350	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	1					0.13								0.13	0.13	0.130	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	0.270	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20	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	0.00005 mg/ℓ以下	4					<0.000005								<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	基20
基21	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	1					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	基21
基33	亜鉛及びその化合物	1 mg/ℓ以下	1					0.002								0.002	0.002	0.0020	基33
基34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	1					0.02								0.02	0.02	0.020	基34
基35	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	1					0.04								0.04	0.04	0.040	基35
基36	銅及びその化合物	1 mg/ℓ以下	1					0.001								0.001	0.001	0.0010	基36
基37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	1					19.0								19.0	19.0	19.00	基37
基38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	1					0.011								0.011	0.011	0.0110	基38
基39	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	1					23.1								23.1	23.1	23.10	基39
基40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/ℓ以下	1					37.3								37.3	37.3	37.30	基40
基41	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	1					132.0								132.0	132.0	132.00	基41
基42	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42
基43	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	1					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	基43
基44	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44
基45	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45
基46	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	1					<0.005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	基46
基47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/ℓ以下	1					0.9								0.9	0.9	0.90	基47
基48	pH値	5.8～8.6	1					7.94								7.94	7.94	7.940	基48
基49	味	異常でないこと	1													-	-	-	基49
基50	臭気	異常でないこと	1					藻臭								藻臭	-	-	基50
基51	色度	5 度以下	1					3.4								3.4	3.4	3.40	基51
基52	濁度	2 度以下	1					0.4								0.4	0.4	0.40	基52
	残留塩素	mg/ℓ														0.00	0.00	0.000	
	電気伝導率	μS/cm	1					170.0								170.0	170.0	170.00	
	天気							曇								-	-	-	
	気温	℃						26.5								26.5	26.5	26.50	
	水温	℃						20.4								20.4	20.4	20.40	
	水質基準判定																		