塩　川　系　　令　和　5　年　度　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7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/mℓ以下	1					230								230	230	230.0	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					0.015								0.015	0.015	0.0150	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					0.25								0.25	0.25	0.250	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	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	1					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002	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	0.0030	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	0.030	基33
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	1					0.09								0.09	0.09	0.090	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					16.9								16.9	16.9	16.90	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	1					0.013								0.013	0.013	0.0130	基37
基38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	1					19.9								19.9	19.9	19.90	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1					24.0								24.0	24.0	24.00	基39
基40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	1					103.0								103.0	103.0	103.00	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					0.9								0.9	0.9	0.90	基46
基47	pH値	5.8～8.6	1					7.84								7.84	7.84	7.840	基47
基48	味	異常でないこと	1													-	-	-	基48
基49	臭気	異常でないこと	1					微土臭								微土臭	-	-	基49
基50	色度	5 度以下	1					3.3								3.3	3.3	3.30	基50
基51	濁度	2 度以下	1					1.4								1.4	1.4	1.40	基51
	残留塩素	mg/ℓ														0.00	0.00	0.000	
	電気伝導率	μS/cm	1					142.0								142.0	142.0	142.00	
	天気							曇								-	-	-	
	気温	℃						25.0								25.0	25.0	25.00	
	水温	℃						20.3								20.3	20.3	20.30	
	水質基準判定																		