

塩川系令和7年度原水水質検査結果表 原水取水口

番号	検査項目	給水栓における 水質基準値	採水日	4月22日	5月13日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月13日	2月2日	3月2日	最大値	最小値	平均値	番号
				クリプト指標菌2項目		クリプトソポリジウム	クリプト指標菌2項目	原水全項目39項目		クリプト指標菌2項目			クリプト指標菌2項目	原水全項目39項目					
				ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素				
			検査回数																
基1	一般細菌	集落数100個/ml以下	2					330						9		330	9	169.5	基1
基2	大腸菌	検出されないこと	2					陽性						陽性		-	-	-	基2
基3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	2					<0.0003						<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	2					<0.00005						<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	2					<0.001						<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	2					<0.001						<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	12	0.009	0.008	0.010	0.011	0.010	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.011	0.008	0.0093	基7
基8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	2					<0.002						<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	基8
基9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	2					<0.004						<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	2					<0.001						<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	2					0.52						0.42		0.52	0.42	0.470	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	2					0.11						0.13		0.13	0.11	0.120	基12
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下	2					0.14						0.25		0.25	0.14	0.195	基13
基14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	2					<0.0002						<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	2					<0.005						<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	基15
基16	トランス-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	2					<0.0002						<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	2					<0.0002						<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	2					<0.0002						<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	2					<0.0002						<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	基19
基20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	2					<0.0002						<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	2					0.001						<0.001		0.001	<0.001	0.0005	基32
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	2					0.04						<0.01		0.04	<0.01	0.020	基33
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	2					0.07						0.04		0.07	0.04	0.055	基34
基35	銅及びその化合物	1 mg/l以下	2					<0.001						<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	2					11.2						18.4		18.4	11.2	14.80	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	2					0.008						0.002		0.008	0.002	0.0050	基37
基38	塩化物イオン	200 mg/l以下	2					10.7						21.9		21.9	10.7	16.30	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	2					27.3						34.9		34.9	27.3	31.10	基39
基40	蒸発残留物	500 mg/l以下	2					103.0						117.0		117.0	103.0	110.00	基40
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	2					<0.02						<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	基41
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	2					<0.002						<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	基44
基45	フェノール類	0.005 mg/l以下	2					<0.0005						<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	2					1.0						0.5		1.0	0.5	0.75	基46
基47	pH値	5.8~8.6	2					7.62						7.58		7.62	7.58	7.60	基47
基48	味	異常でないこと	2													-	-	-	基48
基49	臭気	異常でないこと	12	土臭・生ぐさ臭	強かび臭・強土臭	強土臭・強生ぐさ臭	強かび臭	強かび臭	強かび臭	強かび臭	かび臭	かび臭・藻臭	藻臭	藻臭・生ぐさ臭	強藻臭	-	-	-	基49
基50	色度	5 度以下	2					4.8						1.8		4.8	1.8	3.30	基50
基51	濁度	2 度以下	2					0.9						0.3		0.9	0.3	0.60	基51
	残留塩素	mg/l														-	-	-	
	電気伝導率	μS/cm						116.0						161.0		116.0	116.0	138.50	
	天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇/雪	晴	晴	-	-	-	
	気温	°C		16.0	18.0	18.0	27.0	22.0	27.0	23.0	14.0	4.0	-1.0	2.5	11.0	27.0	-1.0	15.13	
	水温	°C		13.3	12.1	13.6	21.6	19.5	20.1	16.9	11.5	5.8	1.3	1.1	6.2	21.6	1.1	11.92	