

塩川系令和6年度原水水質検査結果表 原水 小森川

番号	検査項目	給水栓における 水質基準値	採水日	4月25日	5月14日	6月3日	7月1日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	1月14日	2月6日	3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											
			追加項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目	臭気原因物質4項目				
			検査回数																
基1	一般細菌	集落数100個/mℓ以下	1					600								600	600	600.0	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					0.008								0.008	0.008	0.008	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											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					0.50								0.50	0.50	0.500	基11
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	1					0.09								0.09	0.09	0.090	基12
基13	ホウ素及びその化合物	1 mg/ℓ以下	1					0.06								0.06	0.06	0.060	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	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	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					0.001								0.001	0.001	0.0010	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					0.08								0.08	0.08	0.080	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					7.3								7.3	7.3	7.30	基36
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	1					0.005								0.005	0.005	0.0050	基37
基38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	1					4.5								4.5	4.5	4.50	基38
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	1					26.6								26.6	26.6	26.60	基39
基40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	1					105.0								105.0	105.0	105.00	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	ジオクサミン	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	0.0000001	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	0.0000001	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					7.77								7.77	7.77	7.770	基47
基48	味	異常でないこと	-					-								-	-	-	基48
基49	臭気	異常でないこと	12	微生物・微川藻臭	強藻臭	強かび臭	かび臭・川藻臭	強かび臭・強藻臭	土臭・かび臭	藻臭	強かび臭	かび臭	腐敗臭	強かび臭	藻臭	-	-	-	基49
基50	色度	5 度以下	1					4.2								4.2	4.2	4.20	基50
基51	濁度	2 度以下	1					1.0								1.0	1.0	1.00	基51
	残留塩素	mg/ℓ						-								-	-	-	
	電気伝導率	μ S/cm	1					94.0								94.0	94.0	94.00	
	天気			晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	-	-	-	
	気温	℃		14.0	18.0	20.0	23.0	30.0	27.0	22.0	14.0	4.0	-1.0	-2.0	7.0	30.0	-2.0	14.67	
	水温	℃		12.0	9.4	13.1	16.4	19.6	17.7	16.5	11.5	5.6	1.6	1.1	6.4	19.6	1.1	10.91	