2025年度水質検査結果　1501　川西町　川西受水地　給水末端

項目		単位	水道水質基準値等	4月8日	5月13日	6月16日	7月7日	8月18日	9月16日	10月7日	11月4日	12月15日	1月13日	2月9日	3月16日	最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	－	－	－	検出しない
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25	0.24	0.24	0.17	0.20	0.45	0.38	0.48	0.30	0.33	0.28	0.42	0.48	0.17	0.31	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			0.02			0.03			0.03	0.03	<0.01	0.02	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.009			0.008			<0.001			<0.001	0.009	<0.001	0.004	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.005			<0.002			<0.002	0.007	<0.002	0.003	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.002			0.002			0.002	0.002	<0.001	0.002	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.012			0.015			0.004			0.003	0.015	0.003	0.009	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.004			<0.002			<0.002	0.007	<0.002	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.003			0.005			0.002			0.001	0.005	0.001	0.003	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.05			0.02			<0.01	0.05	<0.01	0.03	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5.9			7.4			8.8			9.6	9.6	5.9	7.9	1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.2	7.7	6.9	7.1	7.1	8.3	8.7	9.5	9.5	10	12	11	12	6.9	8.9	1
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			37			45			51			55	55	37	47	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			61			82			93			105	105	61	85	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下									<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<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	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下									<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下									<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	異常なし
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	－	－	－	異常なし
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1