JWWA-GLP115

給水栓　大倉

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.19	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12	R4.8.2	R4.9.13	R4.10.12	R4.11.15	R4.12.13	R5.1.17	R5.2.8	R5.3.14	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:35	9:55	9:58	10:10	10:13	9:55	10:10	11:00	10:34	10:15	10:10	10:22				12
	当日天候			晴	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	雨	曇	曇	曇				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	雨				12
	気温	℃		10.6	15.0	16.2	24.8	31.1	26.5	17.5	11.1	8.6	1.5	5.1	6.8	31.1	1.5	14.6	12
	水温	℃		13.0	15.9	18.6	24.9	25.6	24.0	19.4	13.2	10.8	7.5	6.2	8.8	25.6	6.2	15.7	12
水質基準項目▽51項目△	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			0/12	12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	六価クロム化合物	mg/L	0.02		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	< 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	12
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.92	1.98	2.07	1.98	1.92	1.95	1.97	1.68	1.43	1.50	1.49	1.46	2.07	1.43	1.78	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.11	0.12	0.08	0.08	0.06	0.06	< 0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.12	< 0.05	0.07	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.40			0.48			0.53			0.50		0.53	0.40	0.48	4
	四塩化炭素	mg/L	0.002		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ジクロロメタン	mg/L	0.02		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ベンゼン	mg/L	0.01		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	塩素酸	mg/L	0.6	< 0.06	0.07	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06	< 0.06	12
	クロロ酢酸	mg/L	0.02		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0003			0.0006			0.0003			0.0002		0.0006	0.0002	0.0004	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			0.003			< 0.002			< 0.002		0.003	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0037			0.0062			0.0039			0.0028		0.0062	0.0028	0.0042	4
	臭素酸	mg/L	0.01		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.0083			0.0138			0.0090			0.0068		0.0138	0.0068	0.0095	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			0.006			< 0.003			< 0.003		0.006	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0013			0.0022			0.0014			0.0009		0.0022	0.0009	0.0015	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0030			0.0048			0.0034			0.0029		0.0048	0.0029	0.0035	4
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1		0.005			0.007			0.006			0.007		0.007	0.005	0.006	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.013			0.013			0.012			0.008		0.013	0.008	0.012	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		24			26			25			26		26	24	25	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	塩化物イオン	mg/L	200	36.6	35.7	37.2	41.3	37.8	35.4	34.8	39.3	37.8	39.0	44.4	40.5	44.4	34.8	38.3	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		90			93			84			93		93	84	90	4
	蒸発残留物	mg/L	500		197			233			195			194		233	194	205	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001																
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001																
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02					< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005																
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	< 0.2	0.3	0.5	< 0.2	0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	12
	味		異常でない	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			0/12	12
	臭気		異常でない	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			0/12	12
	色度	度	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	12
	濁度	度	2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	12
水質管理目標設定項目▽27項目△	アンチモン	mg/L	0.02		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ウラン	mg/L	0.002		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ニッケル	mg/L	0.02		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
	トルエン	mg/L	0.4					0.0014								0.0014	0.0014	0.0014	1
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	0.08																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01																
	抱水クロラール	mg/L	0.02																
	農薬類		1																
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	12
	遊離炭酸	mg/L	20					18.3			11.3					18.3	11.3	14.8	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-0.9			-1.1					-0.9	-1.1	-1.0	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000						9		1					9	1	5	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1
	有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	mg/L	0.00005					< 0.000002								< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	1
その他の項目	電気伝導率	mS/m		23.6	24.2	29.4	30.8	31.4	30.0	29.3	30.3	30.1	31.3	25.7	32.2	32.2	23.6	29.0	12
	アルカリ度	mg/L						74.0			75.5					75.5	74.0	74.8	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.004	0.005	12
	硫酸イオン	mg/L		13	13	13	13	13	12	12	11	10	11	11	12	13	10	12	12
	硝酸態窒素	mg/L		1.92	1.98	2.07	1.98	1.92	1.95	1.97	1.68	1.43	1.50	1.49	1.46	2.07	1.43	1.78	12
	カリウム	mg/L			4.0			4.2			4.2			4.3		4.3	4.0	4.2	4
	カルシウム硬度	mg/L			57			60			55			60		60	55	58	4
	酸度	mg/L						20.8			12.8					20.8	12.8	16.8	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						15.8			9.4					15.8	9.4	12.6	2

※ 基準(目標)欄：水質基準項目は「基準」、水質管理目標設定項目は「目標」を表します。

長野市上下水道局 浄水課