給水栓　田子　令和4年度

JWWA-GLP115

区分	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			10:54	9:35	9:39	9:35	9:48	9:43	9:52	10:40	10:10	9:55	9:52	10:05				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	℃		17.0	15.0	16.7	24.6	31.0	22.9	16.3	10.8	5.5	3.7	7.4	7.5	31.0	3.7	14.9	12
	水温	℃		11.1	14.7	17.5	23.5	24.0	22.6	16.5	11.1	8.2	4.8	4.2	7.6	24.0	4.2	13.8	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	2	0	2	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	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	0.23	0.14	0.18	0.57	0.98	0.24	0.60	0.30	0.25	0.22	0.41	0.33	0.98	0.14	0.37	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.06	< 0.05	0.05	0.14	0.14	0.06	0.09	0.08	0.06	0.05	0.07	< 0.05	0.14	< 0.05	0.07	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.02			0.04			0.04			0.03		0.04	0.02	0.03	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	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	12
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0075			0.0138			0.0091			0.0052		0.0138	0.0052	0.0089	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.011	0.005	0.007	0.003	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	< 0.002	< 0.002	0.004	0.011	< 0.002	0.004	12
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0003			0.0014			0.0010			0.0006		0.0014	0.0003	0.0008	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		0.0096			0.0198			0.0141			0.0080		0.0198	0.0080	0.0129	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009	0.005	0.011	0.008	0.010	0.014	0.010	0.008	0.011	< 0.003	0.003	0.004	0.014	< 0.003	0.008	12
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0018			0.0045			0.0040			0.0022		0.0045	0.0018	0.0031	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		< 0.0001			0.0001			< 0.0001			< 0.0001		0.0001	< 0.0001	< 0.0001	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		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.02			0.03			0.02			0.02		0.03	0.02	0.02	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3		< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.05		0.05	< 0.01	0.01	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.003			0.003			0.008			0.012		0.012	0.003	0.007	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		7			10			12			11		12	7	10	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	6.1	4.8	5.8	9.6	9.9	6.7	8.3	8.6	6.5	8.5	9.2	6.8	9.9	4.8	7.6	12
	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/L	300		28			47			54			42		54	28	43	4
	蒸発残留物	mg/L	500		60			130			108			90		130	60	97	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2					< 0.02										< 0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001														0.000001	1
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000002														0.000002	1
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02					< 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	0.4	0.9	0.7	0.5	0.9	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	0.4	0.6	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.2	7.6	7.2	7.5	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	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	1
	トルエン	mg/L	0.4					0.0003										0.0003	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	12
	遊離炭酸	mg/L	20					8.4			2.0					8.4	2.0	5.2	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3					< 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	1
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-1.2			-1.2					-1.2	-1.2	-1.2	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000						3		3					3	3	3	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1					< 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	1
その他の項目	電気伝導率	mS/m		6.92	8.29	9.96	13.8	14.6	13.1	13.8	15.8	12.1	14.4	12.7	10.6	15.8	6.92	12.2	12
	アルカリ度	mg/L						36.3			48.5					48.5	36.3	42.4	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.006	0.006	0.014	0.010	0.008	0.016	0.011	0.010	0.013	0.010	0.009	0.008	0.016	0.006	0.010	12
	硫酸イオン	mg/L		8	10	12	16	18	16	17	18	15	19	19	14	19	8	15	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.23	0.14	0.18	0.57	0.98	0.24	0.60	0.30	0.25	0.22	0.41	0.33	0.98	0.14	0.37	12
	カリウム	mg/L			0.6			1.5			1.4			1.1		1.5	0.6	1.2	4
	カルシウム硬度	mg/L			20			35			37			30		37	20	31	4
	酸度	mg/L						9.5			2.3					9.5	2.3	5.9	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						7.8			1.5					7.8	1.5	4.6	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