JWWA-GLP115

給水栓　三輪1丁目

令和4年度

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			11:16	9:20	9:20	9:15	9:20	9:20	9:30	10:19	9:53	9:35	9:35	9:33				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	℃		17.2	15.6	20.2	25.0	30.6	26.2	16.2	10.1	6.7	2.5	5.7	6.9	30.6	2.5	15.2	12
	水温	℃		11.1	17.0	19.6	25.5	24.6	24.2	18.8	14.3	7.1	6.8	6.2	8.3	25.5	6.2	15.3	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	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	0.26	0.14	0.29	0.34	0.84	0.19	0.32	0.19	0.18	0.20	0.34	0.30	0.84	0.14	0.30	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.06	< 0.05	0.10	0.12	0.12	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	< 0.05	0.12	< 0.05	0.06	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		0.0063			0.0116			0.0052			0.0029		0.0116	0.0029	0.0065	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009	0.004	0.007	0.005	0.005	0.006	0.008	0.003	0.006	< 0.002	< 0.002	0.003	0.009	< 0.002	0.005	12
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0001			0.0009			0.0006			0.0003		0.0009	0.0001	0.0005	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		0.0075			0.0162			0.0082			0.0046		0.0162	0.0046	0.0091	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008	0.003	0.007	0.007	0.009	0.009	0.010	0.004	0.008	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.010	< 0.003	0.005	12
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0011			0.0037			0.0024			0.0014		0.0037	0.0011	0.0022	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			0.03			0.01		0.03	0.01	0.02	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		0.007			0.008			0.006			0.006		0.008	0.006	0.007	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		7			10			12			12		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	5.9	4.9	6.5	9.0	10.3	6.9	6.5	8.3	6.4	8.3	9.5	5.8	10.3	4.9	7.4	12
	ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/L	300		28			45			51			42		51	28	42	4
	蒸発残留物	mg/L	500		61			99			95			90		99	61	86	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		0.000002	0.000002	0.000002								0.000002	< 0.000001	0.000002	4
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001		< 0.000001	0.000002	< 0.000001								0.000002	< 0.000001	< 0.000001	4
	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	0.5	0.8	0.9	0.6	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	1.0	0.5	0.7	12
	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	7.1	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.0	7.4	6.9	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	0.6	0.7	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	12
	濁度	度	2	< 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	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					< 0.0001										< 0.0001	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	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	12
	遊離炭酸	mg/L	20					12.8			2.3					12.8	2.3	7.6	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					-1.5			-1.3					-1.3	-1.5	-1.4	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000						8		1					8	1	5	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		7.00	8.19	10.8	14.0	14.1	13.5	12.2	15.3	11.9	14.2	12.9	9.05	15.3	7.00	11.9	12
	アルカリ度	mg/L						32.0			47.5					47.5	32.0	39.8	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.006	0.009	0.013	0.014	0.009	0.018	0.017	0.012	0.013	0.010	0.009	0.008	0.018	0.006	0.012	12
	硫酸イオン	mg/L		8	10	13	16	17	16	16	18	15	19	19	13	19	8	15	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.26	0.14	0.29	0.34	0.84	0.19	0.32	0.19	0.18	0.20	0.34	0.30	0.84	0.14	0.30	12
	カリウム	mg/L			0.6			1.5			1.4			1.0		1.5	0.6	1.1	4
	カルシウム硬度	mg/L			20			32			35			30		35	20	29	4
	酸度	mg/L						14.6			2.6					14.6	2.6	8.6	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						12.2			1.8					12.2	1.8	7.0	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