JWWA-GLP115

給水栓　大原

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:27	9:55	10:14	9:49	10:04	9:48	10:08	9:55	9:58	9:56	10:20	10:16				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		14.3	15.3	21.1	28.9	30.3	26.9	15.6	10.7	4.3	3.5	2.9	9.2	30.3	2.9	15.3	12
	水温	℃		12.7	16.0	20.0	27.0	27.4	24.8	19.3	14.2	10.1	5.8	5.3	9.2	27.4	5.3	16.0	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		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4
	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	0.73	0.86	1.04	0.78	0.89	0.92	1.12	0.85	0.75	0.89	0.96	0.93	1.12	0.73	0.89	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.27	0.19	0.22	0.19	0.20	0.21	0.19	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.27	0.18	0.20	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.05			0.05			0.05			0.04		0.05	0.04	0.05	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		0.0005			0.0002			0.0002			0.0002		0.0005	0.0002	0.0003	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	0.08	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.08	< 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		0.0053			0.0071			0.0058			0.0019		0.0071	0.0019	0.0050	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003			0.007			0.003			< 0.002		0.007	< 0.002	0.003	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0021			0.0027			0.0020			0.0019		0.0027	0.0019	0.0022	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		0.0116			0.0152			0.0123			0.0065		0.0152	0.0065	0.0114	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			0.005			0.003			< 0.003		0.005	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0040			0.0052			0.0043			0.0024		0.0052	0.0024	0.0040	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0002			0.0002			0.0002			0.0003		0.0003	0.0002	0.0002	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		0.028			0.012			0.015			0.007		0.028	0.007	0.016	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		0.065			0.034			0.049			0.016		0.065	0.016	0.041	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		11			13			11			11		13	11	12	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	11.1	12.2	13.7	13.2	15.2	15.5	13.7	11.3	12.1	12.1	12.7	13.4	15.5	11.1	13.0	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		90			87			76			76		90	76	82	4
	蒸発残留物	mg/L	500		145			183			133			118		183	118	145	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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	6.9	7.0	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			0.007			< 0.001			< 0.001		0.007	< 0.001	0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.6	0.5	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	0.3	0.4	12
	遊離炭酸	mg/L	20					28.0			17.6					28.0	17.6	22.8	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-1.1			-1.4					-1.1	-1.4	-1.3	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					3			11					11	3	7	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		17.0	19.1	20.7	19.8	22.6	23.8	23.2	20.2	20.9	19.8	18.0	21.8	23.8	17.0	20.6	12
	アルカリ度	mg/L						72.5			64.0					72.5	64.0	68.3	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008	0.006	0.007	12
	硫酸イオン	mg/L		22	24	23	21	22	23	26	22	21	20	20	22	26	20	22	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.73	0.86	1.04	0.78	0.89	0.92	1.12	0.85	0.75	0.89	0.96	0.93	1.12	0.73	0.89	12
	カリウム	mg/L			2.4			2.8			2.7			2.2		2.8	2.2	2.5	4
	カルシウム硬度	mg/L			65			62			55			55		65	55	59	4
	酸度	mg/L						31.8			20.0					31.8	20.0	25.9	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						24.3			15.6					24.3	15.6	20.0	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

JWWA-GLP115

給水栓　花倉

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:30	10:53	11:00	10:18	10:42	10:22	10:35	10:32	11:44	10:10	11:05	10:45				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雪	雨				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	曇				12
	気温	℃		15.7	17.2	18.8	30.0	31.0	23.9	18.0	9.0	6.0	3.2	3.5	9.8	31.0	3.2	15.5	12
	水温	℃		12.7	15.5	17.7	22.3	23.2	22.0	18.2	13.8	10.7	8.3	6.7	11.2	23.2	6.7	15.2	12
水質基準項目	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		0.004			0.004			0.003			0.004		0.004	0.003	0.004	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	1.28	1.35	1.34	1.25	1.30	1.65	1.60	1.54	1.38	1.33	1.32	1.30	1.65	1.25	1.39	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.15	0.14	0.15	0.17	0.12	0.13	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.17	0.11	0.13	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.04			0.03			0.03			0.03		0.04	0.03	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0012			0.0014			0.0010			0.0006		0.0014	0.0006	0.0011	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0014			0.0017			0.0010			0.0011		0.0017	0.0010	0.0013	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		0.0044			0.0051			0.0034			0.0029		0.0051	0.0029	0.0040	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0015			0.0016			0.0012			0.0010		0.0016	0.0010	0.0013	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0003			0.0004			0.0002			0.0002		0.0004	0.0002	0.0003	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			0.005		0.005	< 0.004	< 0.004	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		0.002			0.007			0.003			0.003		0.007	0.002	0.004	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		29			26			23			25		29	23	26	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	26.7	25.2	22.1	13.4	18.3	27.3	15.8	10.6	12.2	14.4	16.9	20.4	27.3	10.6	18.6	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		173			170			168			170		173	168	170	4
	蒸発残留物	mg/L	500		343			376			327			317		376	317	341	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	0.4	0.7	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.7	0.2	0.4	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.6	7.8	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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 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		0.0002			0.0002			0.0002			0.0002		0.0002	0.0002	0.0002	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.2	0.5	12
	遊離炭酸	mg/L	20					5.8			2.3					5.8	2.3	4.0	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-0.2			-0.4					-0.2	-0.4	-0.3	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					6			5					6	5	6	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		42.0	42.3	42.8	40.1	43.3	44.5	43.5	42.6	42.7	42.8	41.3	45.8	45.8	40.1	42.8	12
	アルカリ度	mg/L						70.5			72.5					72.5	70.5	71.5	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.013	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.013	0.005	0.007	12
	硫酸イオン	mg/L		120	114	123	114	111	111	129	129	120	114	114	111	129	111	118	12
	硝酸態窒素	mg/L		1.26	1.35	1.34	1.25	1.30	1.65	1.60	1.54	1.38	1.33	1.32	1.30	1.65	1.25	1.39	12
	カリウム	mg/L			3.6			3.5			3.5			3.6		3.6	3.5	3.6	4
	カルシウム硬度	mg/L			115			112			110			112		115	110	112	4
	酸度	mg/L						6.6			2.6					6.6	2.6	4.6	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						4.6			1.2					4.6	1.2	2.9	2

▽51項目△

※ 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

JWWA-GLP115

給水栓　塩本

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			9:42	9:25	9:42	8:48	9:10	10:03	9:24	9:10	11:05	8:50	10:15	9:27				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雪	雨				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	曇				12
	気温	℃		13.6	12.2	17.6	23.7	23.9	23.5	14.3	9.0	3.9	1.6	−0.5	8.0	23.9	−0.5	12.6	12
	水温	℃		11.1	13.1	15.0	17.1	17.1	18.4	16.0	11.9	10.3	8.5	7.9	7.7	18.4	7.7	12.8	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	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		0.002			0.002			0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	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	1.09	1.23	1.25	0.90	1.00	1.75	1.39	1.11	0.99	0.92	1.01	1.33	1.75	0.90	1.16	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.07	0.11	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.11	0.06	0.07	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.03			0.02			0.02			0.03		0.03	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0006			0.0008			0.0005			0.0004		0.0008	0.0004	0.0006	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0004			0.0005			0.0004			0.0004		0.0005	0.0004	0.0004	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		0.0017			0.0020			0.0014			0.0012		0.0020	0.0012	0.0016	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0006			0.0006			0.0005			0.0004		0.0006	0.0004	0.0005	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		< 0.01			< 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			0.18		0.18	< 0.01	0.05	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.004			0.005			0.004			0.005		0.005	0.004	0.005	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		18			18			18			18		18	18	18	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.002		0.002	< 0.001	< 0.001	4
	塩化物イオン	mg/L	200	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8	3.2	3.0	2.9	3.0	3.0	2.9	3.0	3.2	2.5	2.9	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		60			60			60			60		60	60	60	4
	蒸発残留物	mg/L	500		126			146			134			126		146	126	133	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	0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.2	< 0.2	< 0.2	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.7	7.9	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.9	0.5	0.7	12
	遊離炭酸	mg/L	20					7.8			1.9					7.8	1.9	4.9	2
	1,1,1−トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル−t−ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		−1～0程度					−0.6			−0.6					−0.6	−0.6	−0.6	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					0			1					1	0	1	2
	1,1−ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		16.2	16.7	17.6	17.8	18.9	19.2	18.1	18.8	19.0	18.9	17.3	19.6	19.6	16.2	18.2	12
	アルカリ度	mg/L						67.0			68.0					68.0	67.0	67.5	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		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
	硫酸イオン	mg/L		23	22	23	24	24	23	23	23	24	24	24	24	24	22	23	12
	硝酸態窒素	mg/L		1.09	1.23	1.25	0.90	1.00	1.75	1.39	1.11	0.99	0.92	1.01	1.33	1.75	0.90	1.16	12
	カリウム	mg/L			0.4			0.5			0.5			0.5		0.5	0.4	0.5	4
	カルシウム硬度	mg/L			47			47			47			47		47	47	47	4
	酸度	mg/L						8.9			2.2					8.9	2.2	5.6	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						6.5			1.0					6.5	1.0	3.8	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

JWWA-GLP115

給水栓　小峰

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			9:59	9:42	9:56	9:20	9:26	9:05	9:37	9:25	9:40	9:05	9:20	9:42				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雪	雨				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	曇				12
	気温	℃		14.0	14.4	18.9	27.0	25.3	22.9	15.6	10.0	2.4	3.0	−0.5	8.0	27.0	−0.5	13.4	12
	水温	℃		11.4	14.7	16.4	21.2	22.4	22.4	19.6	15.1	9.6	4.9	5.3	6.8	22.4	4.9	14.2	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	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	< 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		0.004			0.003			0.003			0.004		0.004	0.003	0.004	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	< 0.02	0.02	0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.06	< 0.02	< 0.02	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.06	0.09	0.07	0.06	0.05	< 0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	< 0.05	0.06	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0004			0.0006			0.0004			0.0003		0.0006	0.0003	0.0004	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0008			0.0014			0.0006			0.0004		0.0014	0.0004	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		0.0021			0.0034			0.0017			0.0012		0.0034	0.0012	0.0021	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0006			0.0009			0.0004			0.0003		0.0009	0.0003	0.0006	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0003			0.0005			0.0003			0.0002		0.0005	0.0002	0.0003	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		< 0.01			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		0.004			0.003			0.002			0.003		0.004	0.002	0.003	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		11			10			10			10		11	10	10	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		0.002			0.002			0.002			< 0.001		0.002	< 0.001	0.002	4
	塩化物イオン	mg/L	200	1.5	1.7	2.1	1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	2.1	1.5	1.7	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		48			48			46			48		48	46	48	4
	蒸発残留物	mg/L	500		105			119			107			96		119	96	107	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	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12
	pH値		5.8以上8.6以下	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.4	12
	遊離炭酸	mg/L	20					4.8			< 0.1					4.8	< 0.1	2.4	2
	1,1,1−トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル−t−ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		−1～0程度					−0.4			−0.4					−0.4	−0.4	−0.4	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					3			2					3	2	3	2
	1,1−ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		12.1	12.7	13.6	13.3	13.9	13.7	13.5	13.7	13.8	13.7	12.6	13.8	13.9	12.1	13.4	12
	アルカリ度	mg/L						57.0			58.5					58.5	57.0	57.8	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	12
	硫酸イオン	mg/L		11	12	12	12	12	11	12	12	11	11	11	11	12	11	12	12
	硝酸態窒素	mg/L		< 0.02	0.02	0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.06	< 0.02	< 0.02	12
	カリウム	mg/L			1.1			1.1			1.1			1.1		1.1	1.1	1.1	4
	カルシウム硬度	mg/L			40			40			37			40		40	37	39	4
	酸度	mg/L						5.5			< 0.1					5.5	< 0.1	2.8	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						4.0			< 0.1					4.0	< 0.1	1.7	2

▽51項目△

※ 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

JWWA-GLP115

給水栓　鹿道

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:10	9:45	10:02	9:40	9:49	9:37	10:00	9:45	9:51	9:45	9:56	10:08				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		14.0	12.8	19.2	28.7	28.3	25.3	17.5	10.3	2.9	3.2	1.2	9.2	28.7	1.2	14.4	12
	水温	℃		10.4	13.3	16.2	20.5	22.0	21.7	17.4	13.6	10.7	6.9	5.3	8.4	22.0	5.3	13.9	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	1.09	0.79	1.00	1.01	0.96	1.00	0.97	1.27	1.29	1.51	1.50	1.38	1.51	0.79	1.15	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.22	0.20	0.22	0.23	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.23	0.18	0.20	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.06			0.05			0.04			0.05		0.06	0.04	0.05	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0011			0.0011			0.0004			0.0002		0.0011	0.0002	0.0007	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0011			0.0012			0.0010			0.0010		0.0012	0.0010	0.0011	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		0.0039			0.0041			0.0025			0.0020		0.0041	0.0020	0.0031	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0016			0.0016			0.0009			0.0006		0.0016	0.0006	0.0012	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0001			0.0002			0.0002			0.0002		0.0002	0.0001	0.0002	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			0.006			0.005			0.004		0.006	0.004	0.005	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		0.010			0.012			0.008			0.008		0.012	0.008	0.010	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		10			9			8			10		10	8	9	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	8.7	7.5	9.8	7.4	7.5	8.4	6.6	8.4	8.5	9.8	10.9	10.0	10.9	6.6	8.6	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		59			47			45			47		59	45	50	4
	蒸発残留物	mg/L	500		107			100			86			83		107	83	94	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	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.4	< 0.2	< 0.2	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.1	7.2	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.6	0.8	12
	遊離炭酸	mg/L	20					9.8			5.7					9.8	5.7	7.7	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	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			-1.6					-1.5	-1.6	-1.6	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					14			4					14	4	9	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		12.6	14.4	14.8	13.1	14.3	15.3	15.1	13.6	14.1	14.3	13.6	15.2	15.3	12.6	14.2	12
	アルカリ度	mg/L						41.0			34.5					41.0	34.5	37.8	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.004	0.007	0.006	0.004	0.005	0.005	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.007	0.003	0.005	12
	硫酸イオン	mg/L		17	19	17	15	16	16	19	16	16	17	17	18	19	15	17	12
	硝酸態窒素	mg/L		1.09	0.79	1.00	1.01	0.96	1.00	0.97	1.27	1.29	1.51	1.50	1.38	1.51	0.79	1.15	12
	カリウム	mg/L			1.5			1.6			1.5			1.3		1.6	1.3	1.5	4
	カルシウム硬度	mg/L			42			35			32			35		42	32	36	4
	酸度	mg/L						11.1			6.5					11.1	6.5	8.8	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						9.0			5.3					9.0	5.3	7.2	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

JWWA-GLP115

給水栓　日名

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:03	9:36	9:14	9:30	9:40	8:53	9:12	9:33	9:42	8:50	8:58	9:07				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		13.8	15.1	19.0	28.7	30.0	25.1	16.8	9.8	4.0	3.4	2.4	9.7	30.0	2.4	14.8	12
	水温	℃		12.7	15.1	17.8	20.0	22.6	18.3	16.7	14.5	11.6	11.3	8.3	11.8	22.6	8.3	15.1	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	2.07	2.16	1.90	1.99	1.95	2.10	2.25	2.20	2.15	2.15	2.05	2.15	2.25	1.90	2.09	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.24	0.17	0.17	0.18	0.13	0.15	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.24	0.13	0.16	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.05			0.05			0.05			0.05		0.05	0.05	0.05	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0005			0.0011			0.0008			0.0005		0.0011	0.0005	0.0007	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0011			0.0005			0.0021			0.0016		0.0021	0.0005	0.0013	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		0.0028			0.0024			0.0051			0.0037		0.0051	0.0024	0.0035	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0008			0.0008			0.0014			0.0010		0.0014	0.0008	0.0010	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0004			< 0.0001			0.0008			0.0006		0.0008	< 0.0001	0.0005	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		0.025			0.020			0.017			0.020		0.025	0.017	0.021	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		0.037			0.026			0.023			0.024		0.037	0.023	0.028	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		42			46			48			45		48	42	45	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	50.7	57.9	68.5	71.5	75.5	82.5	77.5	88.5	86.0	67.5	55.5	56.0	88.5	50.7	69.8	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		161			179			177			167		179	161	171	4
	蒸発残留物	mg/L	500		322			398			371			312		398	312	351	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	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	12
	pH値		5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.7	6.5	6.6	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	0.06	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			0.0002		0.0002	< 0.0001	0.0001	4
	ニッケル	mg/L	0.02		0.002			0.002			0.001			0.001		0.002	0.001	0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	12
	遊離炭酸	mg/L	20					59.3			56.8					59.3	56.8	58.0	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	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			−1.4					−1.2	−1.4	−1.3	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																
	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		46.0	46.8	49.5	52.5	56.2	57.0	53.9	57.3	58.2	55.0	50.6	54.5	58.2	46.0	53.1	12
	アルカリ度	mg/L						115			117					117	115	116	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	12
	硫酸イオン	mg/L		58	50	48	49	53	56	49	48	51	52	57	58	58	48	52	12
	硝酸態窒素	mg/L		2.07	2.16	1.90	1.99	1.95	2.10	2.25	2.20	2.15	2.15	2.05	2.15	2.25	1.90	2.09	12
	カリウム	mg/L			8.6			8.7			8.9			7.2		8.9	7.2	8.4	4
	カルシウム硬度	mg/L			95			105			102			97		105	95	100	4
	酸度	mg/L						67.4			64.5					67.4	64.5	66.0	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						42.2			40.3					42.2	40.3	41.3	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

JWWA-GLP115

給水栓　橋木

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			9:44	9:06	9:29	9:00	9:10	9:08	9:34	9:05	9:18	9:06	9:22	9:27				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		14.3	14.0	20.4	28.0	29.6	25.2	18.6	9.3	2.6	3.0	2.4	8.5	29.6	2.4	14.7	12
	水温	℃		12.1	15.3	18.2	23.5	23.4	21.9	18.5	14.1	11.0	8.4	7.2	10.5	23.5	7.2	15.3	12
水質基準項目▽51項目△	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	3.00	3.57	3.99	3.54	3.54	3.09	3.00	3.78	3.63	2.76	2.49	1.98	3.99	1.98	3.20	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.31	0.27	0.29	0.25	0.24	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.24	0.25	0.31	0.23	0.25	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.05			0.04			0.05			0.05		0.05	0.04	0.05	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0013			0.0027			0.0009			0.0006		0.0027	0.0006	0.0014	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0010			0.0006			0.0008			0.0007		0.0010	0.0006	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		0.0037			0.0045			0.0028			0.0021		0.0045	0.0021	0.0033	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0012			0.0012			0.0009			0.0006		0.0012	0.0006	0.0010	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0002			< 0.0001			0.0002			0.0002		0.0002	< 0.0001	0.0002	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		0.017			0.014			0.013			0.011		0.017	0.011	0.014	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			0.24		0.24	< 0.01	0.06	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.015			0.013			0.008			0.010		0.015	0.008	0.012	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		19			18			19			19		19	18	19	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.003		0.003	< 0.001	< 0.001	4
	塩化物イオン	mg/L	200	7.2	6.8	6.5	6.6	7.2	7.5	7.3	7.6	8.1	8.6	8.7	8.9	8.9	6.5	7.6	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		202			193			200			193		202	193	197	4
	蒸発残留物	mg/L	500		297			344			303			248		344	248	298	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	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	12
	遊離炭酸	mg/L	20					55.4			40.7					55.4	40.7	48.1	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-0.8			-1.0					-0.8	-1.0	-0.9	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					6			1					6	1	4	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		42.6	40.8	42.2	41.8	42.9	43.6	44.3	44.3	46.4	44.5	41.3	38.4	46.4	38.4	42.8	12
	アルカリ度	mg/L						134			146					146	134	140	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.006	12
	硫酸イオン	mg/L		58	73	77	75	73	72	76	72	75	70	68	57	77	57	71	12
	硝酸態窒素	mg/L		3.00	3.57	3.99	3.54	3.54	3.09	3.00	3.78	3.63	2.76	2.49	1.98	3.99	1.98	3.20	12
	カリウム	mg/L			2.5			2.5			2.6			2.5		2.6	2.5	2.5	4
	カルシウム硬度	mg/L			120			115			117			115		120	115	117	4
	酸度	mg/L						63.0			46.3					63.0	46.3	54.7	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						36.4			25.6					36.4	25.6	31.0	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

JWWA-GLP115

給水栓　左右

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			9:31	9:20	9:42	9:15	9:22	9:18	9:45	9:17	9:30	9:18	9:36	9:40				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		13.6	13.0	17.0	25.7	26.3	23.4	14.8	7.8	1.7	−0.2	−1.3	7.2	26.3	−1.3	12.4	12
	水温	℃		9.4	14.5	17.1	23.0	24.0	21.4	17.5	12.9	9.3	5.8	4.9	7.8	24.0	4.9	14.0	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	0.59	0.59	0.61	0.57	0.57	0.54	0.56	0.61	0.54	0.58	0.58	0.56	0.61	0.54	0.58	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.10	0.08	0.10	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.10	0.06	0.07	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0051			0.0064			0.0031			0.0020		0.0064	0.0020	0.0042	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.002			0.004			< 0.002			< 0.002		0.004	< 0.002	< 0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0004			0.0004			0.0004			0.0004		0.0004	0.0004	0.0004	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		0.0073			0.0089			0.0051			0.0037		0.0089	0.0037	0.0063	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0018			0.0021			0.0016			0.0013		0.0021	0.0013	0.0017	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		0.012			0.024			0.011			0.014		0.024	0.011	0.015	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		0.031			0.038			0.027			0.025		0.038	0.025	0.030	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5			5			5			5		5	5	5	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	1.4	1.4	1.5	1.4	1.8	1.7	1.9	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.9	1.4	1.6	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		103			103			96			103		103	96	101	4
	蒸発残留物	mg/L	500		157			182			157			134		182	134	158	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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	< 0.2	0.2	0.4	< 0.2	0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	7.0	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	0.5	0.7	12
	遊離炭酸	mg/L	20					9.7			9.2					9.7	9.2	9.5	2
	1,1,1−トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル−t−ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	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			−1.8					−1.5	−1.8	−1.6	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					0								0	0	0	1
	1,1−ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		17.9	18.6	19.7	20.1	21.7	21.4	20.4	21.4	21.7	21.8	19.8	22.6	22.6	17.9	20.6	12
	アルカリ度	mg/L						40.2			40.5					40.5	40.2	40.4	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.008	0.004	0.006	12
	硫酸イオン	mg/L		58	64	65	65	67	66	65	66	65	66	66	67	67	58	65	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.59	0.59	0.61	0.57	0.57	0.54	0.56	0.61	0.54	0.58	0.58	0.56	0.61	0.54	0.58	12
	カリウム	mg/L			0.9			0.9			0.9			0.9		0.9	0.9	0.9	4
	カルシウム硬度	mg/L			57			57			55			57		57	55	57	4
	酸度	mg/L						11.0			10.5					11.0	10.5	10.8	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						9.0			8.5					9.0	8.5	8.8	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

JWWA-GLP115

給水栓　味藤

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.25	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			10:44	10:06	10:14	9:38	9:50	9:23	9:55	9:44	10:06	9:20	9:45	9:58				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雪	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	曇				12
	気温	℃		13.0	14.8	17.1	26.9	25.1	22.6	14.4	7.4	3.3	1.9	−1.2	7.1	26.9	−1.2	12.7	12
	水温	℃		10.8	14.0	15.9	19.5	20.4	20.8	17.1	13.4	11.3	8.8	7.4	9.2	20.8	7.4	14.1	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	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	0.55	0.55	0.51	0.42	0.44	0.57	0.64	0.51	0.44	0.49	0.44	0.53	0.64	0.42	0.51	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.20	0.16	0.17	0.16	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.20	0.13	0.15	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.06			0.06			0.06			0.06		0.06	0.06	0.06	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0056			0.0087			0.0032			0.0025		0.0087	0.0025	0.0050	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003			0.005			0.002			< 0.002		0.005	< 0.002	0.003	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0005			0.0013			0.0011			0.0011		0.0013	0.0005	0.0010	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		0.0086			0.0145			0.0070			0.0062		0.0145	0.0062	0.0091	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		< 0.003			0.004			< 0.003			< 0.003		0.004	< 0.003	< 0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0025			0.0045			0.0027			0.0026		0.0045	0.0025	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		0.005			0.006			< 0.004			0.005		0.006	< 0.004	0.004	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		0.022			0.023			0.017			0.015		0.023	0.015	0.019	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		18			18			19			18		19	18	18	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	4.5	4.3	4.4	4.5	5.5	4.7	4.7	4.9	5.4	5.9	5.8	5.1	5.9	4.3	5.0	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		208			192			239			208		239	192	212	4
	蒸発残留物	mg/L	500		316			376			376			311		376	311	345	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	0.9	0.9	1.0	0.6	1.0	1.2	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8	1.2	0.6	0.9	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	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	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	1.1	0.8	< 0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	1.1	< 0.5	0.7	12
	濁度	度	2	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.7	0.6	0.7	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.8	0.8	0.4	0.6	12
	遊離炭酸	mg/L	20					18.7			14.3					18.7	14.3	16.5	2
	1,1,1−トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル−t−ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		−1～0程度					−0.8			−0.7					−0.7	−0.8	−0.8	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					2			1					2	1	2	2
	1,1−ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		41.9	41.4	38.4	47.8	42.1	40.6	47.0	51.0	47.2	43.8	43.3	46.4	51.0	38.4	44.2	12
	アルカリ度	mg/L						96.0			109					109	96.0	103	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.017	0.017	0.020	0.013	0.019	0.024	0.020	0.014	0.015	0.018	0.016	0.016	0.024	0.013	0.017	12
	硫酸イオン	mg/L		58	135	114	153	111	117	159	171	141	123	126	135	171	58	129	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.55	0.55	0.51	0.42	0.44	0.57	0.64	0.51	0.44	0.49	0.44	0.53	0.64	0.42	0.51	12
	カリウム	mg/L			1.0			1.0			1.2			1.0		1.2	1.0	1.1	4
	カルシウム硬度	mg/L			105			97			120			105		120	97	107	4
	酸度	mg/L						21.3			16.3					21.3	16.3	18.8	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						14.9			10.3					14.9	10.3	12.6	2

▽51項目△

※ 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

JWWA-GLP115

給水栓　中尾

令和4年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			11:04	10:26	10:31	9:50	10:12	9:42	10:12	10:07	10:37	9:45	10:40	10:17				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	雪	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	曇				12
	気温	℃		13.8	15.0	17.8	25.3	24.3	23.9	15.4	9.0	4.5	2.8	0.4	8.7	25.3	0.4	13.4	12
	水温	℃		10.0	13.4	17.9	20.7	21.3	21.8	17.2	12.8	9.2	5.8	5.0	8.6	21.8	5.0	13.6	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	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	0.51	0.64	0.65	0.24	0.57	0.72	0.47	0.18	0.44	0.51	0.46	0.73	0.73	0.18	0.51	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.19	0.16	0.15	0.21	0.13	0.13	0.12	0.13	0.14	0.13	0.12	0.12	0.21	0.12	0.14	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.05			0.06			0.05			0.06		0.06	0.05	0.06	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		0.0101			0.0186			0.0114			0.0086		0.0186	0.0086	0.0122	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.012	0.008	0.009	0.006	0.004	0.008	0.011	0.007	0.007	< 0.002	0.004	0.005	0.012	< 0.002	0.007	12
▽51項目△	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0003			0.0007			0.0006			0.0006		0.0007	0.0003	0.0006	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		0.0126			0.0236			0.0156			0.0122		0.0236	0.0122	0.0160	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009	0.006	0.009	0.008	0.010	0.015	0.014	0.007	0.007	< 0.003	0.004	0.005	0.015	< 0.003	0.008	12
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0022			0.0043			0.0036			0.0030		0.0043	0.0022	0.0033	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		0.005			0.008			0.008			0.006		0.008	0.005	0.007	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.01			0.01			0.09			0.01		0.09	0.01	0.03	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3		0.02			0.01			0.07			0.01		0.07	0.01	0.03	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.009			0.011			0.008			0.007		0.011	0.007	0.009	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		13			16			16			16		16	13	15	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		< 0.001			< 0.001			0.004			< 0.001		0.004	< 0.001	0.001	4
	塩化物イオン	mg/L	200	3.4	3.2	3.2	3.7	3.7	3.3	3.5	3.9	5.0	3.8	3.8	3.5	5.0	3.2	3.7	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		97			110			110			103		110	97	105	4
	蒸発残留物	mg/L	500		142			179			162			149		179	142	158	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	1.0	1.1	1.0	0.9	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	0.9	1.2	0.9	1.0	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.6	7.8	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	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.9	0.7	2.6	1.3	1.7	0.9	0.7	2.6	0.6	1.0	12
	濁度	度	2	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.75	0.33	0.27	0.06	< 0.05	0.75	< 0.05	0.12	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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.7	0.5	0.4	0.4	0.7	0.7	0.2	0.4	12
	遊離炭酸	mg/L	20					11.0			5.7					11.0	5.7	8.4	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-0.3			-0.6					-0.3	-0.6	-0.5	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					16			1					16	1	9	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	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		19.2	19.4	21.4	23.1	26.8	22.9	22.6	25.2	25.1	25.6	22.6	24.3	26.8	19.2	23.2	12
	アルカリ度	mg/L						114			117					117	114	116	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.017	0.017	0.020	0.016	0.020	0.021	0.019	0.030	0.021	0.023	0.019	0.017	0.030	0.016	0.020	12
	硫酸イオン	mg/L		58	25	23	22	21	23	23	22	22	24	24	25	58	21	26	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.51	0.64	0.65	0.24	0.57	0.72	0.47	0.18	0.44	0.51	0.46	0.73	0.73	0.18	0.51	12
	カリウム	mg/L			1.1			1.3			1.2			1.1		1.3	1.1	1.2	4
	カルシウム硬度	mg/L			47			52			52			50		52	47	50	4
	酸度	mg/L						12.5			6.5					12.5	6.5	9.5	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						7.2			2.5					7.2	2.5	4.8	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

JWWA-GLP115

給水栓　吐唄

令和4年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R4.4.18	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.1.16	R5.2.9	R5.3.13	最高	最低	平均	回数
	採水時刻			9:54	8:55	9:20	8:50	9:00	9:00	9:20	8:50	9:10	9:00	9:07	9:15				12
	当日天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	雨				12
	前日天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	雨	曇	曇				12
	気温	℃		13.5	12.2	18.5	27.3	26.8	23.7	15.8	8.9	2.0	1.9	1.3	8.6	27.3	1.3	13.4	12
	水温	℃		10.5	14.8	18.1	24.5	25.3	23.6	17.9	12.3	8.2	4.9	3.9	7.7	25.3	3.9	14.3	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	< 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	0.90	0.81	0.85	0.89	0.89	0.72	0.94	1.00	1.03	1.12	1.12	1.06	1.12	0.72	0.94	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.23	0.20	0.22	0.23	0.20	0.21	0.19	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.23	0.15	0.19	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1		0.05			0.05			0.04			0.05		0.05	0.04	0.05	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	4
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.0027			0.0038			0.0015			0.0008		0.0038	0.0008	0.0022	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004			< 0.002			0.004			< 0.002		0.004	< 0.002	0.002	4
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.0016			0.0020			0.0017			0.0012		0.0020	0.0012	0.0016	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		0.0072			0.0094			0.0053			0.0034		0.0094	0.0034	0.0063	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003			0.005			0.004			< 0.003		0.005	< 0.003	0.003	4
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.0028			0.0034			0.0019			0.0012		0.0034	0.0012	0.0023	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09		0.0001			0.0002			0.0002			0.0002		0.0002	0.0001	0.0002	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		0.023			0.022			0.030			0.022		0.030	0.022	0.024	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			0.03			0.03			< 0.01		0.03	< 0.01	0.02	4
	銅及びその化合物	mg/L	1		0.010			0.019			0.014			0.011		0.019	0.010	0.014	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		10			16			16			20		20	10	16	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	19.9	9.9	12.3	19.8	16.1	10.1	13.2	17.4	15.8	16.7	19.0	24.0	24.0	9.9	16.2	12
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		59			91			96			108		108	59	89	4
	蒸発残留物	mg/L	500		113			221			164			179		221	113	169	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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	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	1.0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	12
	濁度	度	2	0.08	0.07	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 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																
	トルエン	mg/L	0.4																
	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	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5	12
	遊離炭酸	mg/L	20					14.1			12.3					14.1	12.3	13.2	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3																
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02																
	臭気強度(TON)		3					< 1			< 1					< 1	< 1	< 1	2
	ランゲリア指数		-1～0程度					-1.0			-1.1					-1.0	-1.1	-1.1	2
	従属栄養細菌	個/mL	2000					0			0					0	0	0	2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1																
	有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	mg/L	0.000050					< 0.000002								< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	1
その他の項目	電気伝導率	mS/m		19.9	15.1	17.7	23.6	25.4	19.6	23.8	27.2	27.6	28.2	29.5	36.7	36.7	15.1	24.5	12
	アルカリ度	mg/L						67.0			74.5					74.5	67.0	70.8	2
	紫外線吸光度260nm	Abs/cm		0.009	0.007	0.009	0.007	0.008	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.005	0.007	12
	硫酸イオン	mg/L		58	20	23	29	32	25	36	31	35	35	38	50	58	20	34	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.90	0.81	0.85	0.89	0.89	0.72	0.94	1.00	1.03	1.12	1.12	1.06	1.12	0.72	0.94	12
	カリウム	mg/L			1.6			2.2			2.1			1.9		2.2	1.6	2.0	4
	カルシウム硬度	mg/L			42			62			67			75		75	42	62	4
	酸度	mg/L						16.0			14.0					16.0	14.0	15.0	2
	侵食性遊離炭酸	mg/L						12.3			10.4					12.3	10.4	11.4	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