赤沼給水栓

令和6年度

	採水年月日	単位	基準(目標)	R6.4.10	R6.5.13	R6.6.5	R6.7.8	R6.8.19	R6.9.9	R6.10.1	R6.11.11	R6.12.4	R7.1.23	R7.2.17	R7.3.5	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			9:54	8:10	8:15	7:00	7:30	7:40	7:45	7:30	7:40	8:25	7:35	7:40				12
	当日天気			晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇				12
	前日天気			雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雪				12
	気温	℃		9.3	15.4	17.2	23.9	26.7	24.3	19.4	10.6	6.7	-0.9	1.7	4.3	26.7	-0.9	13.2	12
	水温	℃		11.7	17.1	20.5	24.1	24.9	24.1	24.3	18.2	13.2	8.1	7.1	7.4	24.9	7.1	16.7	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		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 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	0.0005mg/L以下					< 0.00005										< 0.00005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 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	0.01mg/L以下		< 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	0.01mg/L以下		< 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	0.02mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L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	12
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下		< 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	10mg/L以下	0.42	0.14	0.46	0.55	0.17	0.38	0.54	0.36	0.34	0.39	0.27	0.33	0.55	0.14	0.36	12
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.07	0.05	0.08	0.10	0.07	0.09	0.10	< 0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.10	< 0.05	0.07	12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.02			0.04			0.02			0.03		0.04	0.02	0.03	4
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下		< 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	0.04mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下		< 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	0.01mg/L以下		< 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	0.01mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 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	0.02mg/L以下	< 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	0.06mg/L以下		0.010			0.033			0.017			0.0059		0.033	0.0059	0.016	4
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.006	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.002	0.004	12
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.0005			0.0014			0.0003			0.0007		0.0014	0.0003	0.0007	4
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下		< 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	0.1mg/L以下		0.013			0.044			0.020			0.0091		0.044	0.0091	0.022	4
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.005	0.008	0.015	0.014	0.020	0.019	0.013	0.013	0.012	0.006	0.006	0.007	0.020	0.005	0.012	12
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		0.0029			0.0091			0.0026			0.0025		0.0091	0.0025	0.0043	4
	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下		< 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	0.08mg/L以下		< 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	1.0mg/L以下		< 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	0.2mg/L以下		0.02			0.06			0.02			0.02		0.06	0.02	0.03	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		0.004	< 0.004	< 0.004	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		10			14			9			14		14	9	12	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	6.7	5.8	7.5	7.8	9.8	8.1	8.5	6.6	9.1	9.9	9.8	9.9	9.9	5.8	8.3	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下		32			50			38			49		50	32	42	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下		70			110			84			110		110	70	94	4
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下					< 0.02										< 0.02	1
	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下					0.000001										0.000001	1
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下					0.000001										0.000001	1
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下					< 0.005										< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.4	0.5	0.7	0.6	1.0	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	0.4	0.7	12
	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.6	7.6	7.7	7.9	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.9	7.3	12/12	12
	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			0/12	12
	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				12
	色度	度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 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
	濁度	度	2度以下	< 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	12
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 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	0.004mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下					< 0.005										< 0.005	1
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)					0.002										0.002	1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)					0.008										0.008	1
	農薬類		1以下																
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	12
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下					1.3										1.3	1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	臭気強度(TON)		3以下					1										1	1
	腐食性(ランゲリア指数)		－1程度以上					-0.9										-0.9	1
	従属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)					3										3	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)					< 0.000002										< 0.000002	1
その他の項目	電気伝導率	mS/m		10	11	13	13	17	16	16	12	16	16	16	17	17	10	14	12
	アルカリ度	mg/L						46.0										46.0	1
	紫外線吸光度	Abs/cm		0.006	0.007	0.011	0.010	0.015	0.014	0.014	0.015	0.015	0.011	0.009	0.011	0.015	0.006	0.012	12
	硫酸イオン	mg/L		13	13	15	17	19	18	17	14	17	19	20	21	21	13	17	12
	硝酸態窒素	mg/L		0.42	0.14	0.46	0.55	0.17	0.38	0.54	0.36	0.34	0.39	0.27	0.33	0.55	0.14	0.36	12
	カリウムイオン	mg/L			0.8			1.5			1.2			1.1		1.5	0.8	1.2	4
	カルシウム硬度	mg/L			23			37			28			35		37	23	31	4
	酸度	mg/L						1.5										1.5	1
	侵食性遊離炭酸	mg/L						0.8										0.8	1

※ 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