給水栓1 検査

令和8年10月

		項目	浄水に対する水質基準値		上田市 岳ノ尾	坂城町 北日名	千曲市 漆原	千曲市 羽尾	千曲市 倉科	長野市 信里	長野市 東福寺
		採水月日			10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日
		天候		−	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
		気温	℃	−	19.4	19.6	17.9	19.2	20.5	19.3	22.1
		水温	℃	−	18.1	20.5	22.1	21.5	22.2	22.1	21.9
		残留塩素	mg/L	0.1以上	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出･不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	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							
	5	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
	6	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
	7	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
	8	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
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01							
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.8	2.1
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10	0.13
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1，4－ジオキサン	mg/L	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	16	シス－1,2－ジクロロエチレン及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L	0.04	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	20	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	0.00005							
	21	ベンゼン	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	22	塩素酸	mg/L	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	23	クロロ酢酸	mg/L	0.02							
	24	クロロホルム	mg/L	0.06	0.013	0.012	0.014	0.011	0.009	0.006	<0.001
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03							
	26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001
	27	臭素酸	mg/L	0.01							
	28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.021	0.020	0.022	0.019	0.016	0.012	<0.001
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03							
	30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	<0.001
	31	ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08							
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	<0.01
	35	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
	36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	14.1	18.2
	38	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
	39	塩化物イオン	mg/L	200	9.7	9.5	9.7	9.6	9.5	10.7	11.2
	40	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	46	46	45	44	45	71	86
	41	蒸発残留物	mg/L	500							
	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2							
	43	ジェオスミン	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02							
	46	フェノール類	mg/L	0.005							
	47	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	<0.3
	48	pH値	−	5.8～8.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
	49	味	−	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	臭気	−	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	51	色度	度	5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2
	52	濁度	度	2	0.02	0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02

給水栓1 検査

令和8年10月

		項目	浄水に対する目標値		上田市 岳ノ尾	坂城町 北日名	千曲市 漆原	千曲市 羽尾	千曲市 倉科	長野市 信里	長野市 東福寺
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	5	1，2－ジクロロエタン	mg/L	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8	トルエン	mg/L	0.4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/L	0.08							
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6							
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6							
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.003	0.003	0.004	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	15	農薬類	―	1							
	16	残留塩素	mg/L	1以下	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
	17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	46	46	45	44	45	71	86
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19	遊離炭酸	mg/L	20							
	20	1，1，1－トリクロロエタン	mg/L	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル－t－ブチルエーテル	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3							
	23	臭気強度(TON)	―	3							
	24	蒸発残留物	mg/L	30～200							
	25	濁度	―	1	0.02	0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	26	pH値	―	7.5程度	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―	−1～0近辺							
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	0	0	37	0	0	0	0
	29	1，1－ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	<0.01
独自に検査を行う項目	1	モリブデン	mg/L	0.07	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
	2	ダイオキシン類	pgTEQ/L	1							
	3	キシレン	mg/L	0.4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	4	大腸菌数	CFU/100mL								
	5	大腸菌群	検出･不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	6	アンモニア態窒素	mg/L								
	7	溶存酸素量(DO)	mg/L								
	8	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L								
	9	浮遊物質量(SS)	mg/L								
	10	全窒素	mg/L								
	11	全リン	mg/L								
	12	紫外線吸光度	―								
	13	カルシウム硬度	mg/L		30	32	30	29	30	49	61
	14	アルカリ度	mg/L								
	15	電気伝導率	mS/m		14.4	14.8	14.4	14.5	13.1	20.3	25.1
	16	クリプトスポリジウム	個/10L								
	17	ジアルジア	個/10L								
	18	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL								

諏訪形・四ツ屋原浄水 検査

令和8年10月

		項目	浄水に対する水質基準値		諏訪形				四ツ屋	
					原水[注4)]	処理水[注4)]	ろ過水[注4)]	浄水	原水[注4)]	浄水
		採水月日			10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日
		天候		－	曇			曇	雨	雨
		気温	℃	－	18.9			18.9	19.2	20.7
		最高気温	℃	－						
		最低気温	℃	－						
		水温	℃	－	16.3			16.8	15.1	15.7
		残留塩素	mg/L	0.1以上				0.6		0.3
水質基準項目	1	一般細菌	CFU/mL	100	170			0	0	0
	2	大腸菌	検出・不検出	不検出	検出			不検出	不検出	不検出
	3	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
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005						
	5	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
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
	7	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
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.3	1.3	1.3	1.3	2.3	2.2
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.16	0.13
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1，4－ジオキサン	mg/L	0.05	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	16	シス－1,2－ジクロロエチレン及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L	0.04	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	20	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	0.00005						
	21	ベンゼン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	22	塩素酸	mg/L	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	23	クロロ酢酸	mg/L	0.02						
	24	クロロホルム	mg/L	0.06	<0.001			0.001	<0.001	<0.001
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03						
	26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	27	臭素酸	mg/L	0.01						
	28	総トリハロメタン	mg/L	0.1	<0.001			0.003	<0.001	<0.001
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03						
	30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	<0.001			0.002	<0.001	<0.001
	31	ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08						
	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.20	0.10	0.04	0.04	<0.01	<0.01
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.22	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	7.8	7.4	7.6	8.0	14.2	18.5
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.010	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	39	塩化物イオン	mg/L	200	7.2	9.5	9.8	10.0	11.3	11.6
	40	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	52	47	45	47	89	89
	41	蒸発残留物	mg/L	500						
	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2						
	43	ジェオスミン	mg/L	0.00001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02						
	46	フェノール類	mg/L	0.005						
	47	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3	0.8	0.5	0.5	0.5	<0.3	<0.3
	48	pH値	－	5.8～8.6	7.7			7.4	7.1	7.3
	49	味	－	異常でない				異常でない		異常なし
	50	臭気	－	異常でない	異常あり			異常なし	異常なし	異常なし
	51	色度	度	5	5.1			0.4	<0.2	<0.2
	52	濁度	度	2	2.60			<0.02	<0.02	0.06

諏訪形・四ツ屋原浄水 検査

令和8年10月

		項目	浄水に対する目標値		諏訪形				四ツ屋	
					原水[注4]	処理水[注4]	ろ過水[注4]	浄水	原水[注4]	浄水
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	5	1，2－ジクロロエタン	mg/L	0.004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8	トルエン	mg/L	0.4	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/L	0.08						
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6						
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6						
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	15	農薬類	―	1	<0.1				<0.1	
	16	残留塩素	mg/L	1以下				0.6		0.3
	17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	52	47	45	47	89	89
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.010	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19	遊離炭酸	mg/L	20						
	20	1，1，1－トリクロロエタン	mg/L	0.3	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル－t－ブチルエーテル	mg/L	0.02	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3						
	23	臭気強度(TON)	―	3						
	24	蒸発残留物	mg/L	30～200						
	25	濁度	―	1	2.60			<0.02	<0.02	0.06
	26	pH値	―	7.5程度	7.7			7.4	7.1	7.3
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―	−1～0近辺						
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000				0		4
	29	1，1－ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.20	0.10	0.04	0.04	<0.01	<0.01
独自に検査を行う項目	1	モリブデン	mg/L	0.07	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
	2	ダイオキシン類	pgTEQ/L	1						
	3	キシレン	mg/L	0.4	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	4	大腸菌数	CFU/100mL		66				<1	
	5	大腸菌群	検出・不検出		検出			不検出	不検出	不検出
	6	アンモニア態窒素	mg/L		<0.05			<0.05	<0.05	<0.05
	7	溶存酸素量(DO)	mg/L							
	8	生物化学的酸素要求量(BOD)[注2]	mg/L		0.8					
	9	浮遊物質量(SS)[注3]	mg/L		3					
	10	全窒素	mg/L		1.3			1.2	2.3	2.2
	11	全リン	mg/L		0.05			<0.02	0.02	0.02
	12	紫外線吸光度	―		0.020			0.013	0.002	0.005
	13	カルシウム硬度	mg/L		34	31	30	31	63	63
	14	アルカリ度	mg/L		36.1			34.0		
	15	電気伝導率	mS/m		13.8			13.9	26.5	25.6
	16	クリプトスポリジウム	個/10L							
	17	ジアルジア	個/10L							
	18	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		22				0	

※河川検査の採水日 10月21日

注1） 4月及び12～3月のジェオスミンと2－メチルイソボルネオールは、河川検査の日の値。

注2） 生物化学的酸素要求量(BOD)は、河川検査の日の値。

注3） 4，6，7，9，10，12，1，3月の諏訪形原水の浮遊物質量(SS)は、河川検査の日の値。

注4） 原水は浄水処理前の水、処理水・ろ過水は浄水処理過程の水であるため、水道水の水質基準は適用されません。