

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

戸狩第1水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源	戸狩第1水源		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値	
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9				
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					2.9								2.9	2.9	2.9		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.15								0.15	0.15	0.15		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.75	0.78	0.77	0.79	0.74	0.79	0.79	0.81	0.78	0.79	0.81	0.76	0.81	0.74	0.78		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001		
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06	< 0.06	< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002		
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002		
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002		
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001		
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03								< 0.03	< 0.03	< 0.03		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					17								17	17	17		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	27.6	29.4	29.0	28.1	26.6	25.9	28.4	27.9	29.7	27.0	27.2	28.7	29.7	25.9	27.958		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					89								89	89	89		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					188								188	188	188		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02		
42	ジエオキシ	0.01 µg/L以下					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001		
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 µg/L以下					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2	0.2	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.225		
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.5	6.7	6.7	6.5	6.6583		
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	< 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		
51	濁度	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		
52	残留塩素		0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5083		

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

中野第1第2水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	中野第1第2水源	
				22 4月	22 5月	22 6月	22 7月	22 8月	22 9月	22 10月	22 11月	22 12月	22 1月	22 2月	22 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R2.12.16	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.003			0.003			0.007			0.004			0.007	0.003	0.0043
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0 mg/L以下					1.8									1.8	1.8	1.8
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.15									0.15	0.15	0.15
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		0.71	0.67	0.74	0.55	0.39	0.60	0.81	1.0	0.72	0.74	0.90	0.85	1.0	0.39	0.7233
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			0.07			0.10			< 0.06			0.10	< 0.06	0.0725
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.002			< 0.001			< 0.001			0.002	< 0.001	0.0013
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下		0.003			0.008			0.006			0.002			0.008	0.002	0.0048
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.006			0.018			0.013			0.004			0.018	0.004	0.0103
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下		< 0.001			0.005			0.001			< 0.001			0.005	< 0.001	0.002
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下		0.003			0.003			0.006			0.002			0.006	0.002	0.0037
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					0.03									0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					15									15	15	15
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		25.5	26.1	28.9	21.0	17.8	24.3	30.7	36.2	27.8	32.1	30.9	30.8	36.2	17.8	27.675
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					68									68	68	68
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					140									140	140	140
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4333
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	6.8	6.9	7.0	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	6.7	6.9
48	味	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下		< 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
51	濁度	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
52	残留塩素			0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4167

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

古牧水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	古牧水源	
				26 4月	26 5月	26 6月	26 7月	26 8月	26 9月	26 10月	26 11月	26 12月	26 1月	26 2月	26 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.004									0.004	0.004	0.004
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0 mg/L以下		4.8			4.6			4.1			4.5			4.8	4.1	4.5
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.15									0.15	0.15	0.15
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		0.63	0.67	0.63	0.68	0.65	0.66	0.62	0.63	0.64	0.62	0.65	0.66	0.68	0.62	0.645
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0003									0.0003	0.0003	0.0003
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			< 0.06		0.08				< 0.06			0.08	< 0.06	0.065
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下		0.002			0.002		0.002				0.001			0.002	0.001	0.0017
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003			0.005		0.003				0.002			0.005	0.002	0.0033
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下		< 0.001			0.001		< 0.001				< 0.001			0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下		0.001			0.002		0.001				0.001			0.002	0.001	0.0013
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下		< 0.008			< 0.008		< 0.008				< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					22									22	22	22
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		21.0	22.1	24.5	21.1	21.6	20.5	21.5	22.7	23.5	21.8	22.0	22.1	24.5	20.5	22.033
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					126									126	126	126
40	蒸発残留物	500 mg/L以下		249			251			269			242			269	242	252.75
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.2	0.3	< 0.2	0.2	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2167
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
48	味	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下		< 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
51	濁度	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
52	残留塩素			0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4083

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

古牧(高丘)水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	古牧(高丘)水源	
				21 4月	21 5月	21 6月	21 7月	21 8月	21 9月	21 10月	21 11月	21 12月	21 1月	21 2月	21 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.002									0.002	0.002	0.002
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.0065
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					3.7									3.7	3.7	3.7
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.17									0.17	0.17	0.17
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		0.78	0.76	0.75	0.77	0.80	0.72	0.75	0.72	0.78	0.74	0.75	0.76	0.80	0.72	0.7567
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					0.0003									0.0003	0.0003	0.0003
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			< 0.06		0.08				< 0.06			0.08	< 0.06	0.065
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下		0.001			0.002		0.001				0.001			0.002	0.001	0.0013
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			0.004		< 0.001				< 0.001			0.004	< 0.001	0.0018
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.003			0.004		0.003				0.003			0.004	0.003	0.0033
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下		0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下		0.002			0.002		0.002				0.002			0.002	0.002	0.002
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下		< 0.008			< 0.008		< 0.008				< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					0.017									0.017	0.017	0.017
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					0.04									0.04	0.04	0.04
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					0.05									0.05	0.05	0.05
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					26									26	26	26
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		22.2	22.9	21.7	20.9	22.8	23.0	22.3	24.0	24.4	22.6	22.0	22.5	24.4	20.9	22.608
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					113									113	113	113
40	蒸発残留物	500 mg/L以下		254			246			231			261			261	231	248
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 µg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 µg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.225
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2667
48	味	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5167
51	濁度	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
52	残留塩素			0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3333

吉田第1水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水曜日	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源	吉田第1水源
				24 4月	24 5月	24 6月	24 7月	24 8月	24 9月	24 10月	24 11月	24 12月	24 1月	24 2月	24 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.004			0.004			0.003			0.004			0.004	0.003	0.0038
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					3.1									3.1	3.1	3.1
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.18									0.18	0.18	0.18
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下		0.81	0.84	0.80	0.81	0.77	0.73	0.75	0.77	0.76	0.76	0.80	0.80	0.84	0.73	0.7833
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		< 0.06			0.09			0.12			< 0.06			0.12	< 0.06	0.0825
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					0.035									0.035	0.035	0.035
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					0.05									0.05	0.05	0.05
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					26									26	26	26
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		23.8	27.7	25.7	23.2	24.5	25.6	26.9	23.5	25.9	25.6	24.7	27.0	27.7	23.2	25.342
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					88									88	88	88
40	蒸発残留物	500 mg/L以下		218			158			236			210			236	158	205.5
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2	0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2083
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	6.9	7
48	味	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下		< 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
51	濁度	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
52	残留塩素			0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3583

検査機関： 長野市アークス13番11号
 (一)長野市薬剤師会

竹原第1水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源	竹原第1水源
				25 4月	25 5月	25 6月	25 7月	25 8月	25 9月	25 10月	25 11月	25 12月	25 1月	25 2月	25 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					0.003									0.003	0.003	0.003
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0 mg/L以下					0.6									0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.19									0.19	0.19	0.19
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.82	0.74	0.77	0.83	0.81	0.79	0.80	0.82	0.84	0.84	0.85	0.87	0.87	0.74	0.815	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06		< 0.06			< 0.06				< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	0.001				0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.003				0.003		0.001			< 0.001				0.003	< 0.001	0.0017
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	0.002				0.002		0.001			< 0.001				0.002	< 0.001	0.0013
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008		< 0.008			< 0.008				< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					0.01									0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					19									19	19	19
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	24.1	22.0	20.9	21.1	24.1	22.6	25.7	27.6	28.6	28.4	30.6	31.8	31.8	20.9	25.625	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下				72										72	72	72
40	蒸発残留物	500 mg/L以下				127										127	127	127
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2417	
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	6.9111	
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異味なし	異味なし	異味なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
50	色度	5 度以下	< 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	
51	濁度	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	
52	残留塩素		0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4417	

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

土橋水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	採水月日	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	土橋水源	
				218 4月	218 5月	218 6月	218 7月	218 8月	218 9月	218 10月	218 11月	218 12月	218 1月	218 2月	218 3月	最大値	最小値	平均値	
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005										< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002										< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004										< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					0.3										0.3	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.09										0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06		< 0.06			< 0.06					< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008		< 0.008			< 0.008					< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03										< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01										< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					3.8										3.8	3.8	3.8
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6	2.7	2.6	2.5	2.6	2.4	2.4	2.7	2.4	2.7	2.4	2.5333
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					23										23	23	23
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					59										59	59	59
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 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	< 0.2	< 0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	7.925
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異味なし	異味なし	異味なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
50	色度	5 度以下	< 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	< 0.5	< 0.5
51	濁度	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	< 0.1	< 0.1
52	残留塩素		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4333

検査機関： 長野市アークス13番11号
 (一)長野市薬剤師会

涌井3号水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	採水月日	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源	涌井3号水源
				160 4月	160 5月	160 6月	160 7月	160 8月	160 9月	160 10月	160 11月	160 12月	160 1月	160 2月	160 3月	最大値	最小値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9		
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					0.6									0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.11									0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		0.002	< 0.001			0.002	< 0.001	0.002	< 0.001	0.0013
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		0.003	< 0.001			0.003	< 0.001	0.003	< 0.001	0.0015
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002	< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		0.001	< 0.001			0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008		< 0.008	< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					0.025									0.025	0.025
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01									< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					3.9									3.9	3.9
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	2.9	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.1	3.1	3.0	2.9	3.0	3.2	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					27									27	27
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					59									59	59
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2	0.2	< 0.2	0.3	< 0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	1.4	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.4	< 0.5	0.6083
51	濁度	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
52	残留塩素		0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1

検査機関： 長野市アークス13番11号
 (一)長野市薬剤師会

北部第1水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	箇所 採水月日	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	北部第1水源	最大値	最小値	平均値
				23 4月	23 5月	23 6月	23 7月	23 8月	23 9月	23 10月	23 11月	23 12月	23 1月	23 2月	23 3月				
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9				
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005										< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002										< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004										< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					3.5										3.5	3.5	3.5
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.11										0.11	0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					0.17										0.17	0.17	0.17
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002										< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06			0.07			< 0.06				0.07	< 0.06	0.0625
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	< 0.001				0.001			< 0.001			< 0.001				0.001	< 0.001	< 0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	< 0.001				0.001			< 0.001			< 0.001				0.001	< 0.001	< 0.001
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008			< 0.008			< 0.008				< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03										< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01										< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					11										11	11	11
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.9	9.8	10.4	9.9	10.3	9.8	10.9	11.2	11.2	11.0	10.1	11.1	11.2	9.8	11.2	9.8	10.467
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					70										70	70	70
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					130										130	130	130
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.2	0.2	< 0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.3	< 0.2	0.2333
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0667
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	< 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	< 0.5	< 0.5
51	濁度	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	< 0.1	< 0.1
52	残留塩素		0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.425

検査機関： 長野市アークス13番11号
 (一)長野市薬剤師会

北部第3水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚 省 番 号	検査項目	水源No. 基準	採水月日	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	北部第3水源	最大値	最小値	平均値
				162 4月	162 5月	162 6月	162 7月	162 8月	162 9月	162 10月	162 11月	162 12月	162 1月	162 2月	162 3月				
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9				
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005										< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002										< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004										< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					4.0									4.0	4.0	4.0	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.11									0.11	0.11	0.11	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001	
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06		0.08			< 0.06				0.08	< 0.06	0.065	
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
23	クロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	0.001				0.002		< 0.001			< 0.001				0.002	< 0.001	0.0013	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.001				0.002		< 0.001			< 0.001				0.002	< 0.001	0.0013	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008		< 0.008			< 0.008				< 0.008	< 0.008	< 0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					0.037									0.037	0.037	0.037	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					7.4									7.4	7.4	7.4	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	6.9	6.7	6.9	6.8	7.5	7.6	8.1	7.1	8.5	8.1	7.5	8.5	8.5	8.5	6.7	7.5167	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下				50										50	50	50	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下				98										98	98	98	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				< 0.02										< 0.02	< 0.02	< 0.02	
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下				< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001	
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下				< 0.001										< 0.001	< 0.001	< 0.001	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				< 0.005										< 0.005	< 0.005	< 0.005	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下				< 0.0005										< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 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	< 0.2	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.3	7.3	7.4667	
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	5 度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	1	< 0.5	< 0.5	0.5417	
51	濁度	2 度以下	0.5	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.5	0.5	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	1.5	< 0.1	1.5	< 0.1	< 0.1	0.3333	
52	残留塩素		0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	

検査機関： 長野市アークス13番11号
(一)長野市薬剤師会

北部第2水源系

浄水水質検査結果 令和3年度

会長 原 澄

厚労省番号	検査項目	水源No.基準	箇所採水日	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	北部第2水源	
				28 4月	28 5月	28 6月	28 7月	28 8月	28 9月	28 10月	28 11月	28 12月	28 1月	28 2月	28 3月	最大値	最小値	平均値
				R3.4.14	R3.5.19	R3.6.9	R3.7.14	R3.8.18	R3.9.15	R3.10.13	R3.11.17	R3.12.15	R4.1.19	R4.2.16	R4.3.9			
1	一般細菌	100 CFU/ml 以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されぬCFU		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下					< 0.0003									< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下					< 0.00005									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下					< 0.002									< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下					< 0.004									< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下					0.5									0.5	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下					0.08									0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	0.04 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
18	テトラクロロエチレン(ドライクリーニング溶剤)	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下					< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06				< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム(トリハロメタン)	0.06 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブromクロロメタン(トリハロメタン)	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブromジクロロメタン(トリハロメタン)	0.03 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
30	ブromホルム(トリハロメタン)	0.09 mg/L以下	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	0.08 mg/L以下	< 0.008				< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下					< 0.03									< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下					< 0.01									< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下					3.6									3.6	3.6	3.6
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	2.6	2.8	2.8	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.8	2.5	2.6333	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下					23									23	23	23
40	蒸発残留物	500 mg/L以下					50									50	50	50
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下					< 0.02									< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジエオキシ	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	2-メチルイソホルネオール	0.01 μg/L以下					< 0.001									< 0.001	< 0.001	< 0.001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下					< 0.005									< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下					< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	< 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	< 0.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.583	
48	味	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異味なし	異味なし	異味なし
49	臭気	異常でないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
50	色度	5 度以下	< 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	< 0.5
51	濁度	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	< 0.1
52	残留塩素		0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3917