

令和7年度 中標津町水道水の水質試験結果

【中標津簡易水道計根別浄水場系】

水質基準項目〔健康に関連する項目〕

番号	項目名	基準値	計根別浄水場							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
1	一般細菌	100個/ml以下	4	3		1	12		0	病原生物	
2	大腸菌	検出されないこと	4	検出	不検出	検出	12		不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	1			<0.0003	1		<0.0003	無機物・ 重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	1			<0.00005	1		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	1			<0.004	1		<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	1			<0.001	4		<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.27	0.24	0.26	12	0.51	0.24		0.28
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	1			0.06	1		0.06		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.02	1		<0.02	一般有機物	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	1			<0.0002	1		<0.0002		
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
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	0.04mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001	消毒 副生成物	
21	塩素酸	0.6mg/l以下					4		<0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下					4		<0.001		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下					4		<0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4		<0.001		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下					4		<0.001		
26	臭素酸	0.01mg/l以下					4		<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					4		<0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4		<0.001		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下					4		<0.001		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下					4		<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					4		<0.003		

水質基準項目〔水道水が有すべき性状に関連する項目〕

番号	項目名	基準値	計根別浄水場							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002	着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1			<0.01	4		<0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	1			<0.01	4		<0.01		
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.001	1		0.020	味覚 着色	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1			5.0	1		5.2		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001	味覚	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4	2.6	2.5	2.6	12	3.1	2.6		2.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	1			15.6	1		15.8	味覚	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	1			69	1		70		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	1			<0.02	1		<0.02	発泡	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1		<0.000001	におい	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1		<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002	発泡	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005	におい	
46	有機物等(全有機炭素量(TOC)の量)	3mg/l以下	4			<0.3	12		<0.3		
47	PH値	5.8以上8.6以下	4	7.2	7.2	7.2	12	7.3	7.2	7.3	基礎的 性状
48	味	異常でないこと					12	異常なし	異常なし	-	
49	臭気	異常でないこと	4	異常なし	異常なし	-	12	異常なし	異常なし	-	
50	色度	5度以下	4	0	<1	<1	12			<1	
51	濁度	2度以下	3	0.1		<0.1	12			<0.1	

※1 大腸菌・味・臭気の項で平均の欄は異常回数を記載しております。

※2 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※3 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

水質管理目標設定項目

番号	項目名	目標値	計根別浄水場							備考		
			回数	原水			回数	給水栓水				
				最大	最小	平均		最大	最小		平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下						1			<0.002	無機物・ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)						1			<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下						1			<0.001	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下						1			<0.0004	一般有機物
5	トルエン	0.4mg/l以下						1			<0.001	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下						1			<0.005	
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下						1			<0.06	消毒副生成物
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下						1			<0.06	消毒剤
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)						1			<0.001	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)						1			<0.001	
11	農薬類	1mg/l以下										農薬
12	残留塩素	1mg/l以下						776	0.36	0.20	0.32	臭気
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下										味覚
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下										着色
15	遊離炭酸	20mg/l以下						1			3.1	味覚
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下						1			<0.0005	臭気
17	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下						1			<0.001	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下						1			0.7	味覚
19	臭気強度(TON)	3以下						1			<1	臭気
20	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下										味覚
21	濁度	1度										基礎的性状
22	pH値	7.5程度										腐食
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける						1			-2.3	
24	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)						1			4	水道施設の健全性の指標
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下						1			<0.001	一般有機物
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下										着色
27	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)	0.00005mg/l以下(暫定)						1			<0.000002	
28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005mg/l以下(暫定)						1			<0.000001	
29	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下(暫定)						1			<0.000001	
30												

※1 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。  
 ※2 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。  
 ※水質検査結果の証明書にはなりません。

【中標津簡易水道西竹浄水場系】

健康に関連する項目

番号	項目名	基準値	西竹浄水場							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
1	一般細菌	100個/ml以下	4	180	4	80	12	18	2	病原生物	
2	大腸菌	検出されないこと	4	検出	不検出	検出	12		不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	1			<0.0003	1		<0.0003	無機物・ 重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	1			<0.00005	1		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	1			<0.004	1		<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	1			<0.001	4		<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.20		0.09	12	0.17	0.00		0.08
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	1			<0.05	1		<0.05		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.02	1		<0.02		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	1			<0.0002	1		<0.0002	一般有機物	
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
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	0.04mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001	消毒 副生成物	
21	塩素酸	0.6mg/l以下					4	0.06	0.00		<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下					4		0.000		<0.001
23	クロロホルム	0.06mg/l以下					4	0.008	0.002		0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.005			0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下					4				<0.001
26	臭素酸	0.01mg/l以下					4				<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					4	0.009	0.002		0.005
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.007			0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下					4	0.001			<0.001
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下					4				<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					4			<0.003	

水質基準項目【水道水が有すべき性状に関連する項目】

番号	項目名	基準値	西竹浄水場							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002	着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1			0.03	4	0.02	0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	1			0.02	4		<0.01		
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001	味覚 着色	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1			4.4	1		4.9		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	1			0.002	1		<0.001		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4	2.6	2.2	2.4	12	8.4	2.7	4.2	味覚
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	1			18.5	1		19.0		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	1			47	1		0		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	1			<0.02	1		<0.02	発泡	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1		<0.000001	におい	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1		<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002	発泡	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005	におい	
46	有機物等(全有機炭素量(TOC)の量)	3mg/l以下	4	1.4	0.4	0.7	12	0.5		0.3	味覚
47	PH値	5.8以上8.6以下	4	7.4	7.1	7.3	12	7.4	7.1	7.3	基礎的 性状
48	味	異常でないこと					12	異常なし	異常なし	-	
49	臭気	異常でないこと	4	異常なし	異常なし	-	12	異常なし	異常なし	-	
50	色度	5度以下	4	7	2	3	12			<1	
51	濁度	2度以下	4	9.1	0.4	2.8	12			<0.1	

※1 大腸菌・味・臭気の項で平均の欄は異常回数を記載しております。

※2 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※3 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

水質管理目標設定項目

番号	項目名	目標値	西竹浄水場						備考		
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大		最小	平均
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.002	無機物・ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)					1			<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.001	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下					1			<0.0004	一般有機物
5	トルエン	0.4mg/l以下					1			<0.001	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下					1			<0.005	
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒副生成物
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒剤
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)					1			<0.001	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)					1			0.00	
11	農薬類	1mg/l以下									農薬
12	残留塩素	1mg/l以下					775	0.46	0.20	0.35	臭気
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下									味覚
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下									着色
15	遊離炭酸	20mg/l以下					1			2.2	味覚
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下					1			<0.0005	臭気
17	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下					1			<0.001	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下					1			1.5	味覚
19	臭気強度(TON)	3以下					1			<1	臭気
20	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下									味覚
21	濁度	1度									基礎的性状
22	pH値	7.5程度									腐食
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける					1			-2.2	
24	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					1			14	水道施設の健全性の指標
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下					1			<0.001	一般有機物
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下									着色
27	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)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000002	
28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000001	
29	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000001	
30											

※1 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※2 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

【中標津簡易水道開陽浄水場系】

健康に関連する項目

番号	項目名	基準値	開陽浄水場						備考		
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大		最小	平均
1	一般細菌	100個/ml以下	4	110	1	37	12		0	病原生物	
2	大腸菌	検出されないこと	4	検出	不検出	検出	12		不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	1			<0.0003	1		<0.0003	無機物・ 重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	1			<0.00005	1		<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	1			<0.002	1		<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	1			<0.004	1		<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	1			<0.001	4		<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.14	0.00	0.05	12	0.14	0.00		0.05
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	1			<0.05	1		<0.05		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.02	1		<0.02		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	1			<0.0002	1		<0.0002	一般有機物	
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
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	0.04mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1		<0.0005		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	1			<0.001	1		<0.001	消毒 副生成物	
21	塩素酸	0.6mg/l以下					4	0.06			<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下					4				<0.001
23	クロロホルム	0.06mg/l以下					4	0.005			0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.003			<0.001
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下					4				<0.001
26	臭素酸	0.01mg/l以下					4				<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					4	0.007			0.003
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.003			<0.001
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下					4	0.002	0.000		0.001
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下					4				<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					4			<0.003	

水質基準項目【水道水が有すべき性状に関連する項目】

番号	項目名	基準値	開陽浄水場						備考		
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大		最小	平均
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	1			0.030	1			<0.002	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1			0.01	4	0.01	0.00	<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	1			0.02	4			<0.01	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	味覚 着色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1			4.5	1			4.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	1			0.001	1			<0.001	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4	3.1	2.6	2.8	12	5.4	2.9	4.0	味覚
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	1			21.2	1			21.7	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	1			63	1			0	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	1			<0.02	1			<0.02	発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1			<0.000001	におい
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	1			<0.002	1			<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下	1			<0.0005	1			<0.0005	におい
46	有機物等(全有機炭素量(TOC)の量)	3mg/l以下	4	1.2	0.3	0.6	12	0.5		<0.3	味覚
47	PH値	5.8以上8.6以下	4	7.4	7.0	7.3	12	7.4	6.8	7.1	基礎的 性状
48	味	異常でないこと					12	異常なし	異常なし	-	
49	臭気	異常でないこと	4	異常なし	異常なし	-	12	異常なし	異常なし	-	
50	色度	5度以下	4	6		2	12			<1	
51	濁度	2度以下	4	9.1	0.1	2.4	12			<0.1	

※1 大腸菌・味・臭気の項で平均の欄は異常回数を記載しております。

※2 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※3 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

水質管理目標設定項目

番号	項目名	目標値	開陽浄水場							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.002	無機物・ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)					1			<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.001	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下					1			<0.0004	一般有機物
5	トルエン	0.4mg/l以下					1			<0.001	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下					1			<0.005	
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒副生成物
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒剤
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)					1			<0.001	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)					1			<0.001	
11	農薬類	1mg/l以下									農薬
12	残留塩素	1mg/l以下					798	0.41	0.15	0.29	臭気
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下									味覚
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下									着色
15	遊離炭酸	20mg/l以下					1			2.6	味覚
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下					1			<0.0005	臭気
17	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下					1			<0.001	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下					1			1.4	味覚
19	臭気強度(TON)	3以下					1			<1	臭気
20	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下									味覚
21	濁度	1度									基礎的性状
22	pH値	7.5程度									腐食
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける					1			-2.2	
24	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					1			3	水道施設の健全性の指標
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下					1			<0.001	一般有機物
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下									
27	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)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000002	
28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000001	
29	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000001	
30											

※1 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※2 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

【中標津簡易水道養老牛温泉系】

健康に関連する項目

番号	項目名	基準値	養老牛温泉量水器室							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
1	一般細菌	100個/ml以下	4	1		0	12		0	0	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	4			不検出	12		不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	1			<0.0003	1			<0.0003	無機物・ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	1			<0.00005	1			<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	1			<0.002	1			<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	1			<0.004	1			<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	1			<0.001	4			<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.18	0.17	0.18	12	0.32	0.15	0.18	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	1			<0.05	1			<0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.02	1			<0.02	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	1			<0.0002	1			<0.0002	一般有機物
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	1			<0.0005	1			<0.0005	
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	0.04mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1			<0.0005	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	1			<0.0005	1			<0.0005	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	消毒 副生成物
21	塩素酸	0.6mg/l以下					4			<0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下					4			<0.001	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下					4			<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.000		<0.001	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下					4			<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/l以下					4			<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下					4			<0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下					4	0.000		<0.001	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下					4			<0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下					4			<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下					4			<0.003	

水質基準項目【水道水が有すべき性状に関連する項目】

番号	項目名	基準値	養老牛温泉量水器室							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.002	1			<0.002	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1			<0.01	1			<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	1			<0.01	4			<0.01	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	味覚 着色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1			5.8	1			5.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	1			<0.001	1			<0.001	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4	2.7	2.6	2.7	12	2.8	2.6	2.7	味覚
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	1			13.9	1			13.8	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	1			74	1			0	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	1			<0.02	1			<0.02	発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1			<0.000001	におい
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	1			<0.000001	1			<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	1			<0.002	1			<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下	1			<0.0005	1			<0.0005	におい
46	有機物等(全有機炭素量(TOC)の量)	3mg/l以下	4			<0.3	12			<0.3	味覚
47	PH値	5.8以上8.6以下	4	7.0	6.9	7.0	12	7.0	6.9	7.0	基礎的 性状
48	味	異常でないこと					12	異常なし	異常なし	-	
49	臭気	異常でないこと	4	異常なし	異常なし	-	12	異常なし	異常なし	-	
50	色度	5度以下	4			<1	12			<1	
51	濁度	2度以下	4			<0.1	12			<0.1	

※1 大腸菌・味・臭気の項で平均の欄は異常回数を記載しております。

※2 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。

※3 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。

※水質検査結果の証明書にはなりません。

水質管理目標設定項目

番号	項目名	目標値	養老牛温泉量水器室							備考	
			回数	原水			回数	給水栓水			
				最大	最小	平均		最大	最小		平均
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.002	無機物・ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)					1			<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下					1			<0.001	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下					1			<0.0004	一般有機物
5	トルエン	0.4mg/l以下					1			<0.001	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下					1			<0.005	
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒副生成物
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下					1			<0.06	消毒剤
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)					1			<0.001	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)					1			<0.001	
11	農薬類	1mg/l以下									農薬
12	残留塩素	1mg/l以下					411	0.32	0.25	0.29	臭気
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上 100mg/l以下									味覚
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下									着色
15	遊離炭酸	20mg/l以下					1			6.1	味覚
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下					1			<0.0005	臭気
17	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下					1			<0.001	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下					1			0.6	味覚
19	臭気強度(TON)	3以下					1			<1	臭気
20	蒸発残留物	30mg/l以上 200mg/l以下									味覚
21	濁度	1度									基礎的性状
22	pH値	7.5程度									腐食
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける					1			-2.8	
24	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)					1			1	水道施設の健全性の指標
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下					1			<0.001	一般有機物
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下									
27	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)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000002	
28	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000002	
29	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下(暫定)					1			<0.000001	
30											

※1 水質検査結果が定量下限値未満の場合は、「<(定量下限値)」で示しています。  
 ※2 水質検査機関:(財)北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

※無断引用は禁止します。  
 ※水質検査結果の証明書にはなりません。