

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(毎日検査項目)

	場所	4月			5月			6月			7月			8月			9月					
		色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度			
1	矢作町字小嶋部付近	○	○	0.36	集 計 中																	
2	竹駒町字相川付近	○	○	0.40																		
3	気仙町字福伏付近	○	○	0.48																		
4	米崎町字佐野付近1	○	○	0.59																		
5	小友町字沢辺付近	○	○	0.33																		
6	小友町字唯出付近	○	○	0.50																		
7	広田町字黒崎付近1	○	○	0.27																		
8	広田町字黒崎付近2	○	○	0.61																		
9	矢作町字金屋敷付近	○	○	0.28																		
10	横田町字梅の木付近	○	○	0.40																		
11	米崎町字佐野付近2	○	○	0.51																		

番号	場所	10月			11月			12月			1月			2月			3月		
		色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度
1	矢作町字小嶋部付近																		
2	竹駒町字相川付近																		
3	気仙町字福伏付近																		
4	米崎町字佐野付近1																		
5	小友町字沢辺付近																		
6	小友町字唯出付近																		
7	広田町字黒崎付近1																		
8	広田町字黒崎付近2																		
9	矢作町字金屋敷付近																		
10	横田町字梅の木付近																		
11	米崎町字佐野付近2																		

○:異常なし ×:異常あり

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 竹駒水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低	区分		
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					
1	一般細菌	100個/ml以下	0													12	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出													12	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003													4	<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005													4	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004													4	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.87													4	0.87	0.87	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08													4	0.08	0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.10													4	0.10	<0.100	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002													4	<0.0002	<0.0002	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005													4	<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	0.04mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06													4	0.06	<0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008													4	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	<0.005													4	<0.005	<0.005	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01													4	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03													4	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01													4	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.9													4	5.9	5.9	味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	着色
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.9													12	5.9	5.9	味
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	71													4	71	71	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	100													4	100	100	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02													4	<0.02	<0.02	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	カビ臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005													4	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3													12	0.3	<0.3	味
47	pH値	5.8~8.6	7.2													12	7.2	7.2	
48	味	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	基礎的性状
49	臭気	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	<0.5													12	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1													12	<0.1	<0.1	
	残留塩素(センター数値)		0.46													12	0.46	0.46	
	気温		16.9													12	16.9	16.9	—
	水温		12.2													12	12.2	12.2	

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、消毒設備により浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 矢作水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低 浄水	区分		
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					
1	一般細菌	100個/ml以下	0													12	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出													12	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003													4	<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005													4	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	0.001	<0.001	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004													4	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.60													4	0.60	0.60	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08													4	0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.10													4	<0.10	<0.10	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002													4	<0.0002	<0.0002	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005													4	<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	0.04mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06													4	0.06	0.06	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001													4	0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001													4	0.001	<0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001													4	0.001	<0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008													4	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.006													4	0.006	<0.006	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01													4	<0.01	<0.01	着色
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03													4	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	<0.01													4	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.7													4	4.7	4.7	味
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	着色
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.8													12	4.8	4.8	味
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	51													4	51	51	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	73													4	73	73	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02													4	<0.02	<0.02	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	カビ臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005													4	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3													12	0.3	<0.3	味
47	pH値	5.8~8.6	7.6													12	7.6	7.6	
48	味	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	基礎的性状
49	臭気	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	<0.5													12	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1													12	<0.1	<0.1	
	残留塩素(センター数値)		0.40													12	0.40	0.40	
	気温		17.3													12	17.3	17.3	—
	水温		12.0													12	12.0	12.0	

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、消毒設備により浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 下矢作水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低 浄水	区分		
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					
1	一般細菌	100個/ml以下	0													12	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出													12	不検出	不検出	
3	カミウム及びその化合物	0.003mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下														1	<0.00000	<0.00000	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下														1	0.00	0.00	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下														1	0.00	0.00	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下														1	<0.00	<0.00	一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
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	<0.000	<0.000	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06													4	0.06	<0.060	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001													4	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001													4	0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004													4	0.004	<0.004	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002													4	<0.002	<0.002	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008													4	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下														1	<0.000	<0.000	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下														1	<0.00	<0.00	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下														1	<0.00	<0.00	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下														1	<0.00	<0.00	味
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下														1	0.0	0.0	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下														1	<0.000	<0.000	着色
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.7													12	4.7	4.7	味
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	51													4	51	51	
40	蒸発残留物	500mg/l以下														1	0	0	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下														1	<0.00	<0.00	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	カビ臭
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下														1	<0.000	<0.000	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000	臭気
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3													12	0.3	<0.3	味
47	pH値	5.8~8.6	7.6													12	7.6	7.6	
48	味	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	基礎的性状
49	臭気	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	<0.5													12	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1													12	<0.1	<0.1	
	残留塩素(センター数値)		0.18													12	0.18	0.18	
	気温		17.2													12	17.2	17.2	—
	水温		15.0													12	15.0	15.0	

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、消毒設備により浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 金成水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低 浄水	区分		
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水					
1	一般細菌	100個/ml以下	0													12	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出													12	不検出	不検出	
3	カミカミ及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003													4	<0.0003	<0.0003	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005													4	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004													4	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.15													4	1.15	1.15	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08													4	0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	<0.10													4	<0.10	<0.100	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002													4	<0.0002	<0.0002	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005													4	<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	0.04mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.006													4	0.01	<0.01	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001													4	0.001	<0.001	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001													4	0.001	<0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003													4	<0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008													4	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.018													4	0.018	0.018	着色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01													4	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03													4	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	0.06													4	0.06	<0.06	味 着色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.0													4	5.0	5.0	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001													4	<0.001	<0.001	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.0													12	6.0	6.0	味
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	91													4	91	91	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	123													4	123	123	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02													4	<0.02	<0.02	発泡
42	ジェオスミン	0.0001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	カビ臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002													4	<0.002	<0.002	発泡
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005													4	<0.0005	<0.0005	臭気
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3													12	<0.3	<0.3	味
47	pH値	5.8~8.6	7.5													12	7.5	7.5	
48	味	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	基礎的性状
49	臭気	異常でないこと	異常なし													12	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	<0.5													12	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1													12	<0.1	<0.1	
	残留塩素(センター数値)		0.22													12	0.22	0.22	
	気温		13.2													12	13.2	13.2	—
	水温		10.0													12	10.0	10.0	

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、消毒設備により浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 生出水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低 浄水	区分	
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水				
1	一般細菌	100個/ml以下	0												12	0	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出												12	不検出	不検出	
3	カミカミ及びその化合物	0.003mg/l以下													1	<0.0000	<0.0000	無機物/ 重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下													1	<0.00000	<0.00000	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002												4	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001												4	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下													1	0.00	0.00	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下													1	0.00	0.00	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下													1	<0.00	<0.000	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下													1	<0.0000	<0.0000	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
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	<0.000	<0.000	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07												4	0.07	0.07	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002												4	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003												4	0.003	<0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003												4	0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002												4	0.002	<0.002	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001												4	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008												4	0.008	<0.008	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003												4	0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003												4	0.003	<0.003	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001												4	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008												4	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下													1	<0.00	<0.00	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下													1	<0.00	<0.00	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下													1	<0.00	<0.00	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下													1	0.0	0.0	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.0												12	4.0	4.0	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	56												4	56	56	
40	蒸発残留物	500mg/l以下													1	0	0	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下													1	<0.00	<0.00	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下													4	<0.000000	<0.000000	
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下													4	<0.000000	<0.000000	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下													1	<0.000	<0.000	
45	フェノール類	0.005mg/l以下													1	<0.0000	<0.0000	
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3												12	0.3	<0.3	
47	pH値	5.8~8.6	8.0												12	8.0	8.0	
48	味	異常でないこと	異常なし												12	異常なし	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	異常なし												12	異常なし	異常なし	
50	色度	5度以下	<0.5												12	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1												12	<0.1	<0.1	
	残留塩素(センター数値)		0.40												12	0.40	0.40	
	気温		16.8												12	16.8	16.8	
	水温		11.2												12	11.2	11.2	

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、当施設では膜ろ過設備及び消毒設備を導入しているため、浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(水質基準項目)

施設名 佐野水源地

No.	項目名	水質基準値	4/15												回数	最高 最低 浄水	区分			
			浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水						
1	一般細菌	100個/ml以下														12	0	0	病原生物の 代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと														12	不検出	不検出		
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000	無機物/ 重金属	
4	水銀及其化合物	0.0005mg/l以下														1	<0.00000	<0.00000		
5	セレン及其化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
6	鉛及其化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
8	六価クロム及其化合物	0.02mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下														1	0.00	0.00		
12	フッ素及其化合物	0.8mg/l以下														1	<0.00	<0.00		
13	ホウ素及其化合物	1mg/l以下														1	<0.00	<0.00		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
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	<0.000	<0.000		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下														1	<0.000	<0.000		
21	塩素酸	0.6mg/l以下														4	0.00	0.00	消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下														4	0.000	<0.000		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下														4	0.000	<0.000		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下														4	0.000	<0.000		
26	臭素酸	0.01mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下														4	0.000	0.000		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下														4	0.000	0.000		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下														4	0.000	0.000		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														4	<0.000	<0.000		
32	亜鉛及其化合物	1mg/l以下														1	<0.000	<0.000	着色	
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/l以下														1	0.00	<0.00		
34	鉄及其化合物	0.3mg/l以下														1	<0.00	<0.00		
35	銅及其化合物	1mg/l以下														1	<0.00	<0.00	味	
36	ナトリウム及其化合物	200mg/l以下														1	0.0	0.0		
37	マンガン及其化合物	0.05mg/l以下														1	<0.000	<0.000	着色	
38	塩化物イオン	200mg/l以下														12	0.0	0.0	味	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下														1	0	0		
40	蒸発残留物	500mg/l以下														1	0	0		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下														1	<0.00	<0.00	発泡	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000	カビ臭	
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下														4	<0.000000	<0.000000		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下														1	<0.000	<0.000	発泡	
45	フェノール類	0.005mg/l以下														1	<0.0000	<0.0000	臭気	
46	有機物(TOC)	3mg/l以下														12	0.0	0.0	味	
47	pH値	5.8~8.6														12	0.0	0.0		
48	味	異常でないこと														12	異常なし	異常なし	基礎的性状	
49	臭気	異常でないこと														12	異常なし	異常なし		
50	色度	5度以下														12	0.0	<0.0		
51	濁度	2度以下														12	<0.0	<0.0		
	残留塩素(センター数値)															12	0.00	0.00		
	気温															12	0.0	0.0	—	
	水温															12	0.0	0.0		

※原水にて一般細菌(単位 MPN/100mL)や大腸菌が検出される場合がありますが、当施設では膜ろ過設備及び消毒設備を導入しているため、浄水(飲料水)では一般細菌や大腸菌は取り除かれています。

令和8年度陸前高田市水道水質検査結果(クリプトスポリジウム等、ダイオキシン類の検査)

【指標菌(大腸菌・嫌気性芽胞菌)の検査(原水)】

場所	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
竹駒水源地	大腸菌	-	陰性											
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0											
矢作水源地	大腸菌	-	陰性											
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0											
下矢作水源地	大腸菌	-	陰性											
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0											
金成水源地	大腸菌	-	陰性											
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0											
生出水源地	大腸菌	-	陰性											
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0											

※原水にて一般細菌や大腸菌が検出される場合がありますが、浄水(飲料水)では膜ろ過設備及び消毒設備により取り除かれています。

【クリプトスポリジウム等の原虫検査(原水)】

年1回

場所	項目	水質基準	検査結果
竹駒水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	
	ジアルジア	検出されないこと	
矢作水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	
	ジアルジア	検出されないこと	
生出水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	
	ジアルジア	検出されないこと	

【ダイオキシン類の検査(原水)】

年1回

場所	ダイオキシン類 濃度(pg/L)	毒性当量(最大見積) (pg-TEQ/L)
竹駒水源地	0.52	0.0046

(目標値: 1pg-TEQ/L)

【クリプトスポリジウム等の原虫検査(原水)】

年4回

場所	項目	水質基準	検査結果			
			4月15日			
金成水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			
	ジアルジア	検出されないこと	不検出			
下矢作水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出			
	ジアルジア	検出されないこと	不検出			