令和7年度陸前高田市水道水質検査結果(毎日検査項目)

			4	·月		5	5月		6	6月		7	7月		8	月		ç	月
	場所	色	濁り	月平均 残留塩素 濃度															
1	矢作町字小嶋部付近	0	0	0.38	0	0	0.37	0	0	0.39	0	0	0.40	0	0	0.38	0	0	0.38
2	竹駒町字相川付近	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.35	0	0	0.39
3	気仙町字福伏付近	0	0	0.48	0	0	0.48	0	0	0.49	0	0	0.48	0	0	0.48	0	0	0.48
4	米崎町字佐野付近1	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40	0	0	0.40
5	小友町字沢辺付近	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30
6	小友町字唯出付近	0	0	0.49	0	0	0.50	0	0	0.48	0	0	0.48	0	0	0.48	0	0	0.48
7	広田町字黒崎付近1	0	0	0.21	0	0	0.21	0	0	0.19	0	0	0.21	0	0	0.20	0	0	0.20
8	広田町字黒崎付近2	0	0	0.35	0	0	0.42	0	0	0.40	0	0	0.38	0	0	0.39	0	0	0.33
9	矢作町字金屋敷付近	0	0	0.39	0	0	0.38	0	0	0.25	0	0	0.29	0	0	0.21	0	0	0.22
10	横田町字梅の木付近	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.30	0	0	0.36	0	0	0.40
11	米崎町字佐野付近2	0	0	0.57	0	0	0.43	0	0	0.38	0	0	0.34	0	0	0.37	0	0	0.32

			1	0月		1	1月		1	2月		1	月		2	 2月		3	3月
番号	場所	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		1	長															
4	米崎町字佐野付近1		7	て															
5	小友町字沢辺付近		_	L∎															
6	小友町字唯出付近		Ī	†															
7	広田町字黒崎付近1		H																
8	広田町字黒崎付近2		_	-															
9	矢作町字金屋敷付近		L	P															
10	横田町字梅の木付近																		
11	米崎町字佐野付近2		- W							-			_						

〇:異常なし ×:異常あり

令和7年4月 日更新

施設名 竹駒水源地

Ma	⊤ Æ		业质甘淮広	4/16	5/21	6/17	7/	16	8/25	9/17								最高	最低	豆八
No.	項	目 名	水質基準値	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数	净2		区分
1	一般細	菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0						Ì	12			病原生物の
2	大 腸 菌		検出されないこ	- 不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							12			代替指標
3	カドミウム及て	ゾその化合物	0.003mg/l以下				< 0.0003	<0.0003									4			
	水銀及びそ		0.0005mg/以了				<0.00005	<0.00005									4			
	セレン及びそ		0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									4			
	<u>鉛及びその</u>		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	ヒ素及びそ		0.01mg/l以下				<0.001	<0.001									4			無機物/
	八 <u>伽沙山及</u> 亜硝酸態室	<u>びその化合物</u>	0.02mg/l以下 0.04mg/l以下	<0.002 <0.004			<0.002 <0.004	<0.002 <0.004									4			重金属
		<u>E系</u> オン及び塩化シアン	0.04mg/I以下 0.01mg/I以下	<0.004			<0.004	<0.004									4			
		表及び亜硝酸態		0.68			0.72	0.70									4			
		その化合物	2条 10mg/1以下 0.8mg/1以下	<0.05			<0.07	0.70									4			
13	<u> </u>	その化合物	1mg/I以下	<0.03			<0.07	<0.02									4			
	四塩化炭素		0.002mg/以下				<0.0002	<0.0002									4			
	1.4-ジオキ		0.05mg/以下	<0.005			< 0.005	< 0.005									4			
		チレン及びトランスー1.2ージク!		<0.004			<0.004	< 0.004									4			
17	ジクロロメク	タン	0.02mg/I以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			一般有機物
	テトラクロロ		0.01mg/l以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
19	トリクロロエ	ニチレン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	ベンゼン		0.01mg/l以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	<u> 塩素酸 </u>		0.6mg/I以下	<0.06			<0.06										4			
	<u>クロロ酢酸</u>		0.02mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	クロロホル		0.06mg/I以下	< 0.001			< 0.001										4			
	<u>ジクロロ酢</u>		0.03mg/以下	<0.002			<0.002										4			
	ジブロモク! 白ま数	ロロメタン	0.1mg/I以下	<0.001			<0.001										4			24 丰可 4 子梅
	<u>臭素酸</u> 総トリハロ:	J. 5.	0.01mg/l以下 0.1mg/l以下	<0.001 <0.001			<0.001 <0.001										4			消毒副生成物
	<u>総トリハロ。</u> トリクロロ暦		0.1mg/ルド 0.03mg/以下	<0.001			<0.001										4			
	ブロモジク		0.03mg/I以下	<0.001			<0.001										4			
	ブロモホル		0.03mg/1以下	<0.001			<0.001										4			
	ホルムアル		0.08mg/I以下	<0.005			<0.005										4			
	亜鉛及びそ		1mg/I以下	<0.005			<0.005	<0.005									4			
		びその化合物	0.2mg/以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			¥ 4
	鉄及びその		0.3mg/I以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			着色
	銅及びその		1mg/I以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			
36	ナトリウム及ひ	バその化合物	200mg/I以下	5.6			5.7	5.3									4			味
		その化合物	0.05mg/l以下	<0.005			<0.005	<0.005									4			着色
	塩化物イオ		200mg/I以下	5.2	5.6	5.4	5.2	5.0	5.2	5.2							12			
		<u>) ゙゚ネシウム等(硬度)</u>		72			62	69									4			味
	蒸発残留物		500mg/以下	92			93	100									4			26.7F
	陰イオン界面		0.2mg/I以下	<0.02		< 0.000001	<0.02 <0.000001	<0.02	Z0.000001	<0.000001							4			発泡
	<u>ジェオスミン</u> 2-メチルイソホ		0.00001mg/l以了 0.00001mg/l以了			< 0.000001	<0.000001			<0.000001							4			カビ臭
	<u>2-メナルイソホ</u> 非イオン界面		0.00001mg/ル) 0.02mg/以下			<u> </u>	<0.00001	<0.000	\0.000001	\U.UUUUU1							4			発泡
	<u> </u>		0.02mg/1以下 0.005mg/1以下	(0.002			<0.002	<0.002									4			
	有機物(TC		3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.0003	0.0003	<0.2	0.2							12			 味
	pH値	/	5.8~8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	72	7.1	7.1							12			·N
48			異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし							12			
49			異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50			5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5							12			
51	濁度		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1							12			
		センター数値)		0.40	0.40	0.37	0.28		0.32	0.29							12			_
	気温			13.8	18.2	25.5	25.3	23.5	31.0	24.0							12			_
	水温			12.4	16.4	19.1	23.2	13.0	25.0	24.2							12			

[※]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。

施設名 矢作水源地

Na.	T.F.		小所甘油店	4/16	5/21	6/17	7/	16	8/25	9/17								最高量	最低	屋 八
No.	項	目 名	水質基準値	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数	浄水		区分
1	— 般 細	菜	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	7,7.3.	77.7	73731	73.3	77.3.	7,7.3.	12			病原生物の
2	大腸菌	_	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							12			代替指標
3 :	カドミウム及び	ぶその化合物	0.003mg/以下	< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003									4			
	水銀及びそ		0.0005mg/以下	<0.00005			<0.00005	<0.00005									4			
5	セレン及びそ	の化合物	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	<u>鉛及びその</u>		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	ヒ素及びそ		0.01mg/I以下	< 0.001			0.001	0.001									4			無機物/
		<u>びその化合物</u>	0.02mg/以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			重金属
	<u> </u>		0.04mg/以下	<0.004			<0.004	<0.004									4			
		<u>けン及び塩化シアン</u>	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
		<u> 及び亜硝酸態窒素</u>	10mg/I以下 0.8mg/I以下	0.39 <0.05			0.58 0.07	0.59 <0.08									4			
12	フッ素及びっ	ての化合物 その化合物	1mg/以下	<0.03			<0.07	<0.08									4			
	ハラ系及び 四塩化炭素		0.002mg/以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			
	1.4-ジオキ		0.002mg/I以下	<0.0002			<0.0002	<0.005									4			
				<0.004			<0.004	<0.004									4			
	ジクロロメタ		0.02mg/I以下	<0.004			<0.004	<0.004									4			一般有機物
	テトラクロロ		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	トリクロロエ		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
20	ベンゼン		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
21	塩素酸		0.6mg/I以下	<0.06			0.060										4			
22	クロロ酢酸		0.02mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	クロロホルム		0.06mg/I以下	<0.001			<0.001										4			
	ジクロロ酢酢		0.03mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	ジブロモクロ	コロメタン	0.1mg/I以下	<0.001			0.001										4			Str == -1 (1 P.1)
	<u>臭素酸</u>		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001										4			消毒副生成物
	総トリハロス		0.1mg/I以下	<0.001			0.001										4			
	トリクロロ酢		0.03mg/以下	<0.001			<0.001										4			
	ブロモジクロ		0.03mg/I以下	<0.001 <0.001			<0.001										4			
	ブロモホル. ホルムアル		0.09mg/I以下 0.08mg/I以下	<0.001			<0.001 <0.005										4			
	<u> </u>		1mg/以下	<0.005			0.005	<0.005									4			
		びその化合物	0.2mg/以下	<0.003			<0.003	<0.003									4			
	鉄及びその		0.2mg/I以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			着色
	銅及びその		1mg/I以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			
		その化合物	200mg/以下	4.6			5.2	4.8									4			味
	マンガン及び-		0.05mg/以下	<0.005			<0.005	< 0.005									4			着色
	塩化物イオ		200mg/I以下	4.9	4.4	4.4	4.5	4.3	4.6	4.4							12			
39	カルシウム・マク	「ネシウム等(硬度)	300mg/I以下	58			64	68									4			味
	蒸発残留物		500mg/I以下	79			84	89									4			
	陰付ひ界面		0.2mg/I以下	<0.02			<0.02	<0.02									4			発泡
	ジェオスミン		0.00001mg/I以下			<0.000001	<0.000001		< 0.000001								4			カビ臭
	2-メチルイソホ		0.00001mg/I以下	(0.000		<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001							4			
	非イオン界面		0.02mg/I以下				<0.002	<0.002									4			発泡
	フェノール業		0.005mg/以下	<0.0005	/0.0	/0.0	<0.0005	<0.0005	/0.0	0.0							4			臭気
	有機物(TO	10)	3mg/以下	<0.2 7.5	<0.2 7.5	<0.2 7.5	<0.2 7.5	<0.2 7.4	<0.2 7.4	0.3 7.3							12			
48	pH値 味		<u>5.8~8.6</u> 異常でないこと	7.10	<u>/.5</u> 異常なし	<u>/.5</u> 異常なし	<u>/.5</u> 異常なし	7.4	<u>/.4</u> 異常なし	<u>/.3</u> 異常なし							12 12			
49			異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50			5度以下	<u> </u>	<u> </u>	表帯なし <0.5	表帯なし <0.5		表帯なし <0.5	表帯なし <0.5							12			AS WELLITTIA
	宣 臣 濁度		2度以下	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	⟨0.5	<0.5 <0.1	<0.1	<0.5 <0.1							12			
	<u> </u>	カンター数値)	LI又の I	0.53	0.45	0.42	0.33	\0.1	0.56	0.32							12			
	<u>スロユボン</u> 気温	C2 / 3A IE /		13.0	19.0	29.5	27.2	26.0	34.2	26.0							12			_
	水温		1	11.5	16.5	19.0	23.8	17.5	25.8	25.0						1	12			

[※]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。

施設名 下矢作水源地

No.	項目	┃ 名 水質基準	自店	4/16	5/21	6/17	7/	16	8/25	9/17							□ **	最高	最低	区分
INU.	块 口	有 / 小貝基件	=112	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数-	浄	水	区方
	一般細菌	100個/ml		0	0	0	0	2	0	0							12			病原生物の
2	大 腸 菌	検出されな	ハこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							12			代替指標
3 7	カドミウム及びその化合タ	勿 0.003mg/l	以下				<0.0003	<0.0003									1			
	水銀及びその化合物	0.0005mg/					<0.00005	<0.00005									1			
	<u>セレン及びその化合物</u>	0.01mg/IJ					<0.001	<0.001									1			
	<u>鉛及びその化合物</u>	0.01mg/lJ					<0.001	<0.001									1			
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/IJ					0.001	<0.001									_1_			無機物/
	六価クロム及びその化合			<0.002			<0.002	0.002									4			重金属
	<u> </u>	0.04mg/IJ		(0.001			<0.004	<0.004									1			
	シアン化物イオン及び塩化			<0.001			<0.001	<0.001									4			
	硝酸態窒素及び亜硝						0.60	0.67									1			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ル					0.07	<0.05									1			
	ホウ素及びその化合物						<0.02 <0.0002	<0.02									1			
	<u>四塩化炭素</u>	0.002mg/I					(0.000₽	<0.00									1			
	<u>1,4-ジオキサン /ス-1.2-ジウロロエチレン及びトランス-</u> 1	0.05mg/IJ .2-ジウロロエチレン 0.04mg/IJ					<0.005 <0.004	<0.0050 <0.004	-			-				1	1			
	バー1.2ーソ クロロエチレンタタ(ぴトランスー) ジクロロメタン	0.02mg/I					<0.004	<0.004	 	 		 				}	1			一般有機物
	<u>ンソロロスタン</u> テトラクロロエチレン	0.02mg/IJ					<0.002	<0.002									1			NX 行 1及10J
	<u> </u>	0.01mg/13 0.01mg/13					<0.001	<0.001	 	 		1				1	1			
	ベンゼン	0.01mg/13					<0.001	<0.001									1			
	塩素酸	0.6mg/I		<0.06			0.06	(0.001									4			
	クロロ酢酸	0.01mg/12		<0.00			<0.002										4			
	クロロホルム	0.06mg/IJ		<0.001			<0.001										4			
	ジクロロ酢酸	0.03mg/IJ		<0.002			<0.002										4			
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ル		<0.001			< 0.001										4			
	臭素酸	0.01mg/IJ		<0.001			<0.001										4			消毒副生成物
	総トリハロメタン	0.1mg/ル		<0.001			<0.001										4			
	トリクロロ酢酸	0.03mg/IJ	汀下	<0.001			<0.001										4			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/IJ	以下	<0.001			<0.001										4			
30	ブロモホルム	0.09mg/IJ	认下	<0.001			<0.001										4			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/IJ	以下 し	< 0.005			<0.005										4			
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以	下				<0.005	0.005									1			
	アルミニウム及びその化合						<0.01	<0.01									1			着色
	鉄及びその化合物	لا / 0.3mg	下				<0.01	<0.01									1			78 L
	銅及びその化合物	1mg/l以					<0.01	<0.01									1			
	ナトリウム及びその化合物						5.3	5.1									1			味
	マンガン及びその化合物						< 0.005	<0.005									1			着色
	塩化物イオン	200mg/IJ		4.7	4.3	4.3	4.5	4.3	4.6	4.4							12			n+
	<u>カルシウム・マグネシウム等(</u> まなまのか			58			67	60									4			味
	蒸発残留物	500mg/IJ					83	81									1			5% \L
	<u> </u>	0.2mg/I				70.000001	<0.02	<0.02	70.000001	70.000001							1			発泡
	ジェオスミン 2-メチリクソナ*リタナーリ	0.00001mg/					<0.000001 <0.000001		<0.000001	<0.000001 <0.000001							4			カビ臭
	2-メチルイソホ゛ルネオール 非イオン界面活性剤	0.00001mg/ 0.02mg/I				<0.000001	<0.00001 <0.002	<0.000	\U.UUUUU1	\U.UUUUU1							4			発泡
	<u> </u>	0.02mg/13 0.005mg/1					<0.002	<0.002									1			<u> </u>
	フェノール _類 有機物(TOC)	3mg/I以		<0.2	<0.2	<0.2	<0.0003	<0.0003	<0.2	0.3							12			天刈 味
47		5.8~8		7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4							12			**/\
48		異常でなし			異常なし	異常なし	異常なし	7.7	異常なし	異常なし							12			
49		異常でなし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50		5度以		<0.5	⟨0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							12			
51		2度以		⟨0.1	⟨0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							12			
	残留塩素(センター数値)			0.37	0.37	0.30	0.25		0.27	0.26							12			
	気温			13.2	19.5	30.8	29.0	31.0	34.2	24.0							12			_
	水温			9.5	14.0	16.5	21.5	19.0	22.1	22.0							12			

[※]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。

施設名 金成水源地

			1. EE ++ ># /+	4/16	5/21	6/17	7/	16	8/25	9/17								最高	最低	- 0
No.	項	目 名	水質基準値	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数	净		区分
1 -	一般細	莉	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	7,7.3.	77.3	77.7	77.3	77.7	73.3	12	- 1		病原生物の
2 2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							12			代替指標
3 7	ドミウム及びー	その化合物	0.003mg/以下	< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003									4			
4 7	水銀及びその	の化合物	0.0005mg/I以下	<0.00005			<0.00005	<0.00005									4			
	セレン及びその		0.01mg/l以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	鉛及びそのイ		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	ニ素及びその		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			無機物/
		<u> </u>	0.02mg/I以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			重金属
	<u> </u>		0.04mg/l以下	<0.004			<0.004	<0.004									4			
		ン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001 0.86			<0.001	<0.001 0.84									4			
	明酸態至系。 フッ素及びそ	及び亜硝酸態	<u>窒素 10mg/I以下</u> 0.8mg/I以下	<0.05			0.89	0.84									4			
	プラ素及びで		1mg/以下	<0.03			<0.02	<0.09									4			
	四塩化炭素		0.002mg/以下				<0.02	<0.002									4			
	1.4-ジオキサ		0.002mg/1以下	<0.005			<0.005	<0.005									4			
		・ <u>ン</u> シ及びトランスー1.2ージクロ		<0.004			<0.004	<0.004									4			
	ジクロロメタン		0.02mg/以下	<0.004			<0.004	<0.004									4			一般有機物
	テトラクロロ		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	リクロロエラ		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
20 /	ベンゼン		0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
21 1	塩素酸		0.6mg/I以下	<0.06			0.06										4			
22 /	クロロ酢酸		0.02mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	クロロホルム		0.06mg/I以下	<0.001			<0.001										4			
	ジクロロ酢酸	Ž	0.03mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	ジブロモクロ	ロメタン	0.1mg/I以下	<0.001			0.001										4			
	臭素酸	۲.	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001										4			消毒副生成物
	総トリハロメ		0.1mg/以下	<0.001			0.001										4			
	<u> -リクロロ酢酸</u>		0.03mg/以下	<0.001 <0.001			<0.001										4			
	ブロモジクロ ブロモホル <i>ム</i>		0.03mg/I以下 0.09mg/I以下	<0.001			<0.001 <0.001										4			
	ナルムアルフ ナルムアルフ		0.09mg/I以下 0.08mg/I以下	<0.001			<0.001										4			
	亜鉛及びその		1mg/以下	0.003			0.003	<0.005									4			
		がその化合物	0.2mg/以下	<0.00			<0.007	<0.003									4			
	鉄及びその位		0.2mg/1以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			着色
	調及びその		1mg/以下	<0.01			<0.01	<0.01									4			
	トリウム及びる		200mg/以下	4.6			4.7	4.5									4			味
37 5	マンガン及びそ	の化合物	0.05mg/以下	<0.005			<0.005	< 0.005									4			着色
	塩化物イオン		200mg/I以下	4.9	5.1	4.9	4.8	4.4	4.8	4.9							12			
		ネシウム等(硬度)		90			99	110									4			味
	蒸発残留物		500mg/I以下	120			110	130									4			
	陰イオン界面流	古性剤	0.2mg/I以下	<0.02			<0.02	<0.02									4			発泡
	ジェオスミン	41	0.00001mg/I以下			<0.000001	<0.000001			<0.000001							4			カビ臭
	2- <i>X</i>		0.00001mg/以下			<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001							4			
	<u>非イオン界面流</u>	古1生剤	0.02mg/以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			発泡
	フェノール類 有機物(TOC		0.005mg/以下	<0.0005 <0.2	<0.2	<0.2	<0.0005 <0.2	<0.0005 <0.2	<0.2	0.2							12			臭気 味
40 /))	3mg/I以下 5.8~8.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.1							12			小木
48			異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	7.3	異常なし	異常なし							12			
49 4			異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50 1			5度以下	- 美術なし - (0.5	(0.5	(0.5	英面なし 〈0.5	杰文 〈0.5	(0.5	美術なし 〈0.5							12			T-WCF1 T-IV
51 >			2度以下	<0.1	⟨0.1	<0.1	⟨0.1	<0.1	⟨0.1	⟨0.1							12			•
	残留塩素(セ	ンター数値)	-/2/2/1	0.45	0.41	0.33	0.28		0.21	0.19							12			
	気温			12.2	16.0	27.0	26.8	26.30	31.8	22.2							12			_
	水温			11.3	17.5	20.0	24.3	14.0	26.5	25.0							12			

[※]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。

施設名 生出水源地

No.	項目名	水質基準値	4/16	5/21	6/17	7/	16	8/25	9/17							□ * ⁄r	最高	最低	区分
INU.	垻 日 石	小貝基竿胆	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数	浄	水	区方
	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	48	0	0							12			病原生物の
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	33	不検出	不検出							12			代替指標
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/I以下				<0.0003	<0.0003									1			i
	水銀及びその化合物	0.0005mg/I以下				<0.00005	< 0.00005									1			•
	セレン及びその化合物	0.01mg/I以下				< 0.001	<0.001									1			•
	鉛及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001	<0.001									1			•
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	/0.000			<0.001	<0.000									1			無機物/
	<u>六価クロム及びその化合物</u> 亜硝酸態窒素	0.02mg/以下	<0.002			<0.002 <0.004	<0.002 <0.004									1			重金属
	里明酸態至系 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.04mg/I以下 0.01mg/I以下	<0.001			<0.004	<0.004									4			•
	27.21 <u>に初14.2及び塩1627.2</u> 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒		₹0.001			0.50	0.50									1			•
	明酸態至系及び亜明酸態至 フッ素及びその化合物	<u> </u>				0.30	0.50									1			•
12	ホウ素及びその化合物	1mg/以下				<0.07	<0.07									+			•
	ルク泉及びでのに日初 四塩化炭素	0.002mg/I以下				<0.02	<0.002									+			
	<u>日毎10次宗</u> 1,4-ジオキサン	0.002mg/I以下	1	1		<0.005	<0.005		+		1	1		1		1			i
	レス-1.2-ジクロロエチレン及びトランス-1.2-ジクロロ					<0.004	<0.004									1			i
	ジクロロメタン	0.02mg/以下				<0.004	<0.004				İ	İ				1			一般有機物
	テトラクロロエチレン	0.01mg/以下				< 0.001	<0.001									ΙĦ			724 13 122 173
	トリクロロエチレン	0.01mg/以下				< 0.001	<0.001									ΙÌ			•
20 -	ベンゼン	0.01mg/以下				< 0.001	< 0.001									1			i
	塩素酸	0.6mg/I以下	0.06			0.07										4			
	クロロ酢酸	0.02mg/I以下	<0.002			<0.002										4			•
23 -	クロロホルム	0.06mg/I以下	0.003			0.002										4			•
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/I以下	0.003			<0.002										4			•
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/I以下	<0.001			0.001										4			•
	臭素酸	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001										4			消毒副生成物
	総トリハロメタン	0.1mg/I以下	0.005			0.005										4			•
	トリクロロ酢酸	0.03mg/I以下	0.002			0.001										4			i
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/I以下	0.002			0.002										4			•
	ブロモホルム	0.09mg/I以下	<0.001			<0.001										4			i
	ホルムアルデヒド	0.08mg/I以下	<0.005			<0.005										4			
	<u>亜鉛及びその化合物</u>	1mg/I以下				< 0.005	<0.005									1			i
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/I以下				<0.01	<0.01									1			着色
	<u>鉄及びその化合物 </u>	0.3mg/以下				<0.01	<0.01									1			•
	銅及びその化合物	1mg/l以下 200mg/l以下				<0.01 4.3	<0.01 4.0									1			n+
	ナトリウム及びその化合物						<0.005												<u>味</u> 着色
	マンガン及びその化合物 塩化物イオン	0.05mg/I以下 200mg/I以下	4.2	3.6	3.6	<0.005 3.7	3.4	3.8	3.6							12			
	<u>塩16初イオン</u> カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/I以下	61	3.0	3.0	72	85	3.0	3.0							4			味
	<u>がグリム・マケインリム寺(使長)</u> 蒸発残留物	500mg/I以下	UI			85	90									1			~ / \
	窓元28日10 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下				<0.02	<0.02				1	1		i		1			発泡
	ジェオスミン	0.00001mg/以下			<0.000001	<0.00001		<0.000001	<0.000001							4			
	2-メチルイソホ゛ルネオール	0.00001mg/l以下			< 0.000001	<0.000001		<0.000001								4			カビ臭
	非イオン界面活性剤	0.02mg/以下			.0.00001	<0.002	<0.000		.0.00001							1			発泡
	フェノール類	0.005mg/以下	Ì	Ì		< 0.0005	<0.0005		Ì		İ	İ	Ì	1	i	1			臭気
	有機物(TOC)	3mg/以下	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	<0.2	0.4							12			味
	pH値	5.8~8.6	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9							12			
48	<u></u>	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし							12			•
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50 ·		5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							12			•
51		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1							12			
	残留塩素(センター数値)		0.40	0.48	0.41	0.25		0.40	0.20							12			
	気温		10.0	17.0	26.8	28.2	20.8	32.1	22.8							12			_
	水温		9.8	14.0	16.0	21.0	13.4	26.8	22.4							12			

[※]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。

施設名 佐野水源地

No.	項目名	水質基準値	4/16	5/21	6/17	7/	22	8/25	9/17							□ * #	最高	最低	区分
IVU.	块 口 口	小貝本午旭	浄水	浄水	浄水	浄水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	回数一	浄:	水	巨刀
	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	190	0	0							12			病原生物の
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	350	不検出	不検出							12			代替指標
	ドミウム及びその化合物	0.003mg/I以下				<0.0003	<0.0003									1			
	水銀及びその化合物	0.0005mg/以下				<0.00005	<0.00005									1			
	セレン及びその化合物	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			
	<u>鉛及びその化合物</u>	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			
	<u> </u>	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			無機物/
	六価クロム及びその化合物	0.02mg/I以下	<0.002			<0.002	<0.002									4			重金属
	並明酸態窒素	0.04mg/I以下				<0.004	<0.004									1			
	vアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001	<0.001									4			
	消酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.18	0.21									1			
12 .	フッ素及びその化合物	0.8mg/I以下				< 0.05	0.08									1			
	<u> トウ素及びその化合物</u>	1mg/I以下				<0.02	<0.02									1			
	四塩化炭素	0.002mg/以下				<0.0002	<0.0002									1			
	1,4-ジオキサン	0.05mg/I以下				<0.005	<0.005									1			
	·スー1.2ージクロロエチレン及びトランスー1.2ージクロロエチレ					<0.004	<0.004									1			6n + 100 /L
	ジクロロメタン	0.02mg/I以下				<0.002	<0.002									1			一般有機物
	テトラクロロエチレン	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			
	<u> </u>	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			
	ベンゼン	0.01mg/I以下				<0.001	<0.001									1			
	<u> </u>	0.6mg/以下	0.17			0.22										4			
	クロロ酢酸	0.02mg/I以下	<0.002			<0.002										4			
	クローホルム	0.06mg/I以下	0.002			0.005										4			
	ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	0.004			0.005										4			
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/I以下	<0.001			0.002										4			w = = + + ++
	臭素酸	0.01mg/I以下	<0.001			<0.001										4			消毒副生成物
	総トリハロメタン	0.1mg/I以下	0.003			0.010										4			
	-リクロロ酢酸	0.03mg/I以下	0.004			0.004										4			
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	0.001 <0.001			0.003										4			
	ブロモホルム	0.09mg/I以下	<0.001			<0.001										4			
	ホルムアルデヒド	0.08mg/I以下	₹0.005			<0.005	/0.00E									1			
	<u> 亜鉛及びその化合物 </u>	1mg/I以下 0.2mg/I以下				<0.005 0.02	<0.005 0.05									+			
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下 0.3mg/1以下				<0.02	0.05									++			着色
	<u> </u>	1mg/以下				<0.01	<0.03									1			
	M及びその化合物 トリウム及びその化合物	200mg/以下				7.0	5.9		-					+	-	╁			味
	アンガン及びその化合物	0.05mg/以下				<0.005	<0.005									+			
	<u>温化物イオン</u>	200mg/以下	5.3	5.5	5.2	5.5	5.2	5.6	5.4							12			月口
	<u>温化物イオン</u>]ルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/I以下	0.0	0.0	J.Z	25	15	5.0	J. 4							1			味
	<u> </u>	500mg/I以下				48	57									+			**/
	<u>窓光没量物</u> 侌イオン界面活性剤	0.2mg/以下				<0.02	<0.02	 	 					1	1	1			発泡
	ジェオスミン	0.00001mg/以下			<0.000001	<0.00001		<0.000001	<0.000001							4			
	ンエ <u>ろ ベミン</u> 2-メチルイソホ゛ルネオール	0.00001mg/I以下			<0.000001	<0.000001		<0.000001								4			カビ臭
	非イオン界面活性剤	0.000mg/以下			\0.000001	<0.002	<0.000	\0.000001	\0.000001							1			発泡
	フェノール類	0.005mg/以下				<0.002	<0.002	1	1					 	1	1			臭気
	有機物(TOC)	3mg/以下	0.7	0.5	0.6	0.3	2.4	0.4	0.6							12			
47 p		5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.3							12			->p
48 1		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	7.0	異常なし	異常なし							12			
49 4		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし							12			基礎的性状
50 1		5度以下	0.5	0.6	<0.9	<0.6	0.7	<0.5	1.1							12			
51 %		2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.0	<0.1							12			
	浅留塩素(センター数値)	-/2//	0.64	1.40	0.28	0.52	(0.1	0.54	0.25							12			
	気温		10.8	18.0	25.8	31.0	25.0	31.2	22.0							12			_
			9.0	13.2	15.6	20.6	18.2	20.5	19.5							12			

[※]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6年度陸前高田市水道水質検査結果(水質管理目標設定項目)

施設名 竹駒水源地

年1回(検査日:令和7年7月16日)

No.	種類	項目No.	項目	実施項目 (原水)	目標値	検査結果	実施項目 (浄水)	目標値	検査結果
1		1	アンチモン及びその化合物	0	アンチモンの量に関して、 0.02mg/以下	<0.002	_	_	_
2	金属類	2	ウラン及びその化合物	0	ウランの量に関して、 0.002mg/l以下	<0.0002	-	_	-
3		3	ニッケル及びその化合物	0	ニッケルの量に関して、 0.02mg/以下	<0.002	1	_	1
4		5	1,2-ジクロロエタン	0	0.004mg/I以下	<0.0004	-	_	1
5	有機物		トルエン	0	0.4mg/I以下	<0.001	_	_	1
6		9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0	0.1mg/I以下	<0.006	ı	_	I
※ 3 7		10	亜塩素酸	_	_		0	0.6mg/I以下	<0.06
※ 3 8	沙主刘 沙主行开代物	12	二酸化炭素	_	_		0	0.6mg/I以下	<0.06
※ 3 9	消毒剤、消毒福生成物	13	ジクロロアセトニトリル	_	_		0	0.01mg/l以下	<0.001
※ 3 10		14	抱水クロラール	_	_		0	0.02mg/I以下	<0.002
			クミルロン	0	0.03mg/I以下	<0.0003	_	_	
			シハロホップブチル	0	0.006mg/I以下	<0.00006	_	_	
			ジメタメトリン	0	0.02mg/I以下	<0.0002	_	_	
			ピラクロニル	0	0.01mg/I以下	<0.0001	-	_	
	eth the No		プロベナゾール	0	0.03mg/I以下	< 0.0003	_	_	
※ 4 11	農楽類	15	ブロモブチド	0	0.1mg/l以下	<0.001	_	_	
			ベンゾビシクロン	0	0.09mg/以下	< 0.0009	_	_	
			ベンタゾン	0	0.2mg/以下	<0.002	_	_	
			メタラキシル	0	0.2mg/以下	<0.002	_	_	
			メトミノストロビン	0	0.04mg/以下	<0.0004	_	_	
※ 3 12	消毒剤、消毒福生成物	16	残留塩素	_	—	(0.000)	0	1mg/I以下	0.29
	無機物		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	_	_		_	-	_
	金属類		マンガン及びその化合物	_	_		_	_	_
	無機物		遊離炭酸	0	20mg/I以下	4.6	_	_	_
16			1,1,1-トリクロロエタン	0	0.3mg/以下	<0.0005	_	_	_
17	有機物		メチル-t-ブチルエーテル	0	0.02mg/以下	<0.002		_	_
18			有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0	3mg/以下	0.6		_	
19	41x 보증 조		臭気強度(TON)	0	3以下	<1	_	_	_
	無機物		蒸発残留物		- JAI	\1	_	_	_
* 2 20			濁度	_	_		_	_	_
* 2 21 * 2 22			pH値	_	_		_	_	
23	濁度 nH 度食性等		腐食性(ランゲリア指数)	0	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-1.3	_	_	_
24	1	28	 従属栄養細菌	0	2,000個/ml以下	5	_	_	_
	有機物		1.1-ジクロロエチレン	0	0.1mg/I以下	<0.002		_	_
	無機物		アルミニウム及びその化合物	_	-	-	_	_	_
	有機物	31	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	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)の量の 和として、0.00005mg/L以下	<0.000005	_	-	_

^{※1} 項目No.4、6、7、11は、削除された項目。

^{※2} 水質基準項目と重複する項目(No.13、14、20、21、22、26の6項目)は、検査を省略する。

^{※3} No.7~10、No.12は、浄水で検査する。

^{※4} No.11(農薬類)は、水源周辺に散布される可能性のある農薬や、検査時期を考慮し、10種類の検査農薬を設定して検査する。

令和7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	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						
门刷小八水地	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0						
矢作水源地	大腸菌	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						
大作水源地	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0						
下矢作水源地	大腸菌	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						
广入下小源地	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0						
金成水源地	大腸菌	_	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						
並及小原地	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0						
生出水源地	大腸菌	-	陽性	陰性	陰性	陽性	陽性	陽性						
土山水源地	嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	1	0	0						
佐野水源地	大腸菌	_	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性						
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	24	23	23	18	11	6						

年1回

【クリプトスポリジウム等の原虫検査(原水)】

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	不検出
门局引力入力尔工巴	ジアルジア	検出されないこと	不検出
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
大作水源地	ジアルジア	検出されないこと	不検出
生出水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出
上山 小	ジアルジア	検出されないこと	不検出
佐野水源地	クリプトスポリジウム	検出されないこと	不検出
在非小原地	ジアルジア	検出されないこと	不検出

【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			
场別	坦 日		4月16日	7月16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	不検出		
並以小原地	ジアルジア	検出されないこと	不検出	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	不検出		
下大下小原地	ジアルジア	検出されないこと	不検出	不検出		

[※]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。

令和7年度陸前高田市水道水質検査結果(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))

(分析委託先) 日鉄環境株式会社(岩手県釜石市鈴子町)

試料	採	取	場	所	竹駒水源地	矢作水源地	下矢作水源地	金成水源地	生出水源地	佐野水源地
	試	式 料 🧀		名	原水	原水	原水	原水	原水	原水
	採	耳	ጀ	日	令和7年7月16日	令和7年7月16日	令和7年7月16日	令和7年7月16日	令和7年7月16日	令和7年7月16日
	気			温	23.5°C	26.0°C	28.8°C	26.3°C	20.8°C	25.0°C
	水			温	13.0°C	17.5°C	19.4°C	14.0°C	13.4°C	18.2°C
結果	測	定	項	目	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOA
	検	査	結	果	<0.000005mg/L	<0.000005mg/L	<0.000005mg/L	<0.000005mg/L	<0.000005mg/L	<0.000005mg/L
	基	基 準 値		値	≦0.00005mg/L	≦0.00005mg/L	≦0.00005mg/L	≦0.00005mg/L	≦0.00005mg/L	≦0.00005mg/L
	判			定	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

[※]試験方法 平成15年10月10日健水発第1010001号