

採水検査事項			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
検体受付 No.			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
検体識別 No.			女川町-1	女川町-2	女川町-3	女川町-4	女川町-5	女川町-6	女川町-7	女川町-8	女川町-9
採水場所			女川浄水場 着水井	女川浄水場 配水池	女川南集会所	女川浄水場 清水集会所	女川浄水場 宮ヶ崎集会所	女川浄水場 石浜集会所	女川浄水場 尾浦浄化槽	鷺神浄水場 分水池	鷺神浄水場 配水池
検体名			原水	浄水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	原水	浄水
採水年月日			令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日
天候(前日/当日)			晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ
採水時間			8:56	8:49	9:03	9:13	9:22	9:32	9:46	9:00	9:00
気温			16.8	15.1	15.3	13.6	14.0	13.6	15.8	10.4	10.4
水温			9.8	11.2	14.0	13.7	14.9	13.6	14.3	11.8	12.1
現場pH値			7.24	7.24	7.24	7.33	7.37	7.43	7.43	7.24	7.09
現場残留塩素			-	0.60	0.50	0.50	0.4	0.60	0.5	-	0.45
検査項目名	検査方法	基準値等	検 査 結 果 値								
一般細菌	標準寒天培地法	100個/mL以下	12	1	0	0	0	0	0	360	0
大腸菌	特定酵素基質培地法	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
カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	0.003mg/L以下									
水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光度法	0.0005mg/L以下									
セレン及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下									
鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下									
ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下									
六価クロム化合物	ICP-MS法	0.02mg/L以下									
亜硝酸態窒素	イソプロパノール法(陰イオン)	0.04mg/L以下									
シアン化物イオン及び塩化シアン	イソプロパノール-ホルム吸光度法	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イソプロパノール法(陰イオン)	10mg/L以下									
フッ素及びその化合物	イソプロパノール法(陰イオン)	0.8mg/L以下									
ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下									
四塩化炭素	PT-GC-MS法	0.002mg/L以下									
1,4-ジオキサン	PT-GC-MS法	0.05mg/L以下									
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	PT-GC-MS法	0.04mg/L以下									
ジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.02mg/L以下									
テトラクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下									
トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下									
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スルホン酸(PFOA)	LC-MS/MS法	0.00005mg/L以下		<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005		
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下									
塩素酸	イソプロパノール法	0.6mg/L以下		<0.05	<0.05		0.06	<0.05	0.06		
クロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.02mg/L以下		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	PT-GC-MS法	0.06mg/L以下		<0.001	0.005		0.007	0.004	0.008		
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下		<0.002	0.004		0.004	0.002	0.003		
ジブロモクロロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下		<0.001	0.002		0.002	0.002	0.002		
臭素酸	LC-MS/MS法	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下		<0.001	0.012		0.014	0.010	0.015		
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下		<0.002	0.005		0.004	0.003	0.004		
ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下		<0.001	0.005		0.005	0.004	0.005		
ブロモホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	誘導体化-HPLC法	0.08mg/L以下		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008		
亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下									
アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.2mg/L以下									
鉄及びその化合物	ICP-MS法	0.3mg/L以下									
銅及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下									
ナトリウム及びその化合物	ICP-MS法	200mg/L以下									
マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.05mg/L以下									
塩化物イオン	イソプロパノール法(陰イオン)	200mg/L以下	9.0	9.3	9.4	9.3	9.6	9.2	9.4	7.4	9.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	滴定法	300mg/L以下									
蒸発残留物	重量法	500mg/L以下									
陰イオン界面活性剤	固相抽出-高速液体クロマトグラフィー	0.2mg/L以下									
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下									<0.000001
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下									<0.000001
非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	0.02mg/L以下									
フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	0.005mg/L以下									
有機物(TOC量)	全有機炭素計測定法	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	1.0	0.5
pH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.3	7.5
味	官能法	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	-	なし
臭気	官能法	異常でないこと	-	なし	なし	なし	なし	なし	なし	青草臭	なし
色度	透過光測定法	5度以下	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5.8	<0.5
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	15	<0.1
分析時残留塩素	DPD比色法	0.1mg/L以上	-	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	-	0.3
嫌気性芽胞菌(個/100mL)	ハットフィールド改良寒天培地法	-									
クリプトスポリジウム	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)									不検出/10L※
ジアルジア	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)									不検出/10L※
大腸菌(MPN/100mL)	特定酵素基質培地法	-	12							7.4	
従属栄養細菌(個/mL)	R2A寒天培地法	-									
判定			-	適 合	適 合	適 合	適 合	適 合	適 合	-	適 合

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水質基準項目(52項目)です。  
※については、別紙参照。

採水検査事項	検体受付No. 検体識別No.		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
	採水場所		女川町-10 鷺神浄水場 旭が丘集会所	女川町-11 鷺神浄水場 小乗集会所	女川町-12 鷺神浄水場 大沢 消防ポンプ車置場	女川町-13 鷺神浄水場 小屋取集会所	女川町-14 鷺神浄水場 塚浜浄化槽	女川町-15 鷺神浄水場 横浦浄化槽	女川町-16 鷺神浄水場 高白集会所	女川町-17 出島北浦地区 御前浄水場 着水池	女川町-18 出島北浦地区 指ヶ浜集会所	
	検体名		給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水
	採水年月日		令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日
	天候(前日/当日)		晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ	晴れ / 晴れ
	採水時間		-	10:20	8:59	10:47	9:47	9:34	9:22	9:09	10:00	10:11
	気温		-	17.6	16.6	17.9	16.2	15.4	15.8	16.2	15.6	15.5
	水温		-	14.0	15.1	14.4	16.0	15.8	15.4	15.5	10.3	14.6
現場pH値		-	7.40	7.58	7.37	7.43	7.44	7.48	7.50	7.4	7.48	
現場残留塩素		-	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	-	0.5	
検査項目名	検査方法	基準値等	定量下限値等	検査結果値								
一般細菌	標準寒天培地法	100個/mL以下	0個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	特定酵素基質培地法	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	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	0.003mg/L以下	0.0003mg/L									
水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光度法	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L									
セレン及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
六価クロム化合物	ICP-MS法	0.02mg/L以下	0.002mg/L									
亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	0.04mg/L以下	0.004mg/L									
シアニ化物イオン及び塩化シアニド	イオンクロマトグラフ-ボストラム吸光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L								<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	10mg/L以下	0.1mg/L									
フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	0.8mg/L以下	0.08mg/L									
ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.05mg/L									
四塩化炭素	PT-GC-MS法	0.002mg/L以下	0.0002mg/L									
1,4-ジオキサン	PT-GC-MS法	0.05mg/L以下	0.005mg/L									
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	PT-GC-MS法	0.04mg/L以下	0.0002mg/L									
ジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.02mg/L以下	0.001mg/L									
テトラクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L									
トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L									
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)	LC-MS/MS法	0.00005mg/L以下	0.000005mg/L								<0.000005	
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
塩素酸	イオンクロマトグラフ法	0.6mg/L以下	0.05mg/L								0.08	
クロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.02mg/L以下	0.002mg/L								<0.002	
クロロホルム	PT-GC-MS法	0.06mg/L以下	0.001mg/L								0.005	
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L								0.003	
ジブromokロロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L								0.004	
臭素酸	LC-MS/MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L								<0.001	
総トリハロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L								0.014	
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L								0.004	
ブromozジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L								0.005	
ブromホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下	0.001mg/L								<0.001	
ホルムアルデヒド	誘導体化-HPLC法	0.08mg/L以下	0.008mg/L								<0.008	
亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.005mg/L									
アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.2mg/L以下	0.02mg/L									
鉄及びその化合物	ICP-MS法	0.3mg/L以下	0.02mg/L									
銅及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.01mg/L									
ナトリウム及びその化合物	ICP-MS法	200mg/L以下	0.1mg/L									
マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.05mg/L以下	0.005mg/L									
塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	200mg/L以下	0.5mg/L	10.1	10.0	10.3	10.3	10.0	10.0	10.1	9.3	
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	滴定法	300mg/L以下	5mg/L									
蒸発残留物	重量法	500mg/L以下	5mg/L									
陰イオン界面活性剤	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L									
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L以下	0.000001mg/L									
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.0001mg/L以下	0.000001mg/L									
非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	0.02mg/L以下	0.004mg/L									
フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	0.005mg/L以下	0.0005mg/L									
有機物(TOC量)	全有機炭素計測定法	3mg/L以下	0.3mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	<0.3	
pH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	-	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	
味	官能法	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	
臭気	官能法	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	
色度	透過光測定法	5度以下	0.5度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	
分析時残留塩素	DPD比色法	0.1mg/L以上	0.05mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	
嫌気性芽胞菌(/100mL)	ハトフォード改良寒天培地法	-	0個/mL							2		
クリプトスポリジウム	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)	-									
ジアルジア	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)	-									
大腸菌(MPN/100mL)	特定酵素基質培地法	-	0 MPN/100mL							3.1		
従属栄養細菌(/mL)	R2A寒天培地法	-	0個/mL									
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	一	適合	

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水質水質基準項目(52項目)です。

採水検査事項	検体受付 No.		2019	2020	2021	2022	結果	値
	検体識別 No.		2019	2020	2021	2022		
	採水場所		女川町-19	女川町-20	女川町-21	女川町-22		
	検体名		出島北浦地区	出島北浦地区	針浜地区	針浜地区		
	採水年月日		出島集会所	江島ポンプ場	針浜浄水場	針浜		
	天候(前日/当日)		-	-	着水池	消防ポンプ車置場		
	採水時間		給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水		
	現場残留塩素		令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日	令和8年4月14日		
検査項目名	検査方法	基準値等	定量下限値等	検査結果				
				0	0	0	0	
一般細菌	標準寒天培地法	100個/mL以下	0個/mL	0	0	0	0	
大腸菌	特定酵素基質培地法	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	0.003mg/L以下	0.0003mg/L					
水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光度法	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L					
セレン及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L					
鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L					
ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L					
六価クロム化合物	ICP-MS法	0.02mg/L以下	0.002mg/L					
亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	0.04mg/L以下	0.004mg/L					
シアニ化物イオン及び塩化シアニド	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L	<0.001		<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	10mg/L以下	0.1mg/L					
フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	0.8mg/L以下	0.08mg/L					
ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.05mg/L					
四塩化炭素	PT-GC-MS法	0.002mg/L以下	0.0002mg/L					
1,4-ジオキサン	PT-GC-MS法	0.05mg/L以下	0.005mg/L					
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	PT-GC-MS法	0.04mg/L以下	0.0002mg/L					
ジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.02mg/L以下	0.001mg/L					
テトラクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L					
トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L					
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)	LC-MS/MS法	0.00005mg/L以下	0.000005mg/L	<0.000005		<0.000005		
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L					
塩素酸	イオンクロマトグラフ法	0.6mg/L以下	0.05mg/L	0.19		<0.05		
クロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.02mg/L以下	0.002mg/L	<0.002		<0.002		
クロロホルム	PT-GC-MS法	0.06mg/L以下	0.001mg/L	<0.001		<0.001		
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L	<0.002		<0.002		
ジブromクロロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L	0.007		0.003		
臭素酸	LC-MS/MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L	<0.001		<0.001		
総トリハロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L	0.025		0.005		
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L	<0.002		<0.002		
ブromジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L	0.001		<0.001		
ブromホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下	0.001mg/L	0.017		0.002		
ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.08mg/L以下	0.008mg/L	<0.008		<0.008		
亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.005mg/L					
アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.2mg/L以下	0.02mg/L					
鉄及びその化合物	ICP-MS法	0.3mg/L以下	0.02mg/L	0.15				
銅及びその化合物	ICP-MS法	1.0mg/L以下	0.01mg/L					
ナトリウム及びその化合物	ICP-MS法	200mg/L以下	0.1mg/L					
マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.05mg/L以下	0.005mg/L					
塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	200mg/L以下	0.5mg/L	9.5	88.0	11.1		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	滴定法	300mg/L以下	5mg/L					
蒸発残留物	重量法	500mg/L以下	5mg/L			91		
陰イオン界面活性剤	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L					
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L以下	0.000001mg/L					
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.0001mg/L以下	0.000001mg/L					
非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	0.02mg/L以下	0.004mg/L					
フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	0.005mg/L以下	0.0005mg/L					
有機物(TOC量)	全有機炭素計測法	3mg/L以下	0.3mg/L	<0.3	0.5	<0.3		
pH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	-	7.7	7.8	7.8		
味	官能法	異常でないこと	なし	なし	なし	なし		
臭気	官能法	異常でないこと	なし	なし	なし	なし		
色度	透過光測定法	5度以下	0.5度	1.0	1.7	<0.5		
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.1度	<0.1	0.2	<0.1		
分析時残留塩素	DPD比色法	0.1mg/L以上	0.05mg/L	0.4	0.2	0.4		
嫌気性芽胞菌(/100mL)	ハットフォード改良寒天培地法	-	0個/mL			0		
クリプトスポリジウム	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)	-					
ジアルジア	蛍光抗体染色-顕微鏡検査法	(検出されないこと)	-					
大腸菌(MPN/100mL)	特定酵素基質培地法	-	0 MPN/100mL			0		
従属栄養細菌(/mL)	R2A寒天培地法	-	0個/mL					
判定				適合	適合	一	適合	

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水質基準項目(52項目)です。