採水検査事項													
	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 女川浄水場 着水井	女川浄水場 女川浄水場 配水池	女川浄水場 女川南集会所 －	女川浄水場 清水集会所 －	女川浄水場 宮ケ崎集会所 －	女川浄水場 石浜集会所 －	女川浄水場 尾浦浄化槽 －	鷲神浄水場 鷲神浄水場 分水池	鷲神浄水場 鷲神浄水場 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7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日
	天候 (前日/当日)			雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り
	採水時間		－	9:07	8:56	9:12	9:20	9:28	9:35	9:50	9:30	9:45
	気温		℃	10.1	10.4	9.9	11.9	12.2	11.9	12.4	9.5	9.5
	水温		℃	8.9	10.2	12.8	12.4	13.5	12.3	12.3	11.1	11.2
	現場pH値		－	7.91	7.85	7.81	7.82	7.84	7.84	7.88	7.37	7.21
	現場残留塩素		mg/L	－	0.65	0.5	0.5	0.5	0.55	0.5	－	0.49
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	63	0	0	0	0	0	0	65	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
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	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	0.04mg/L以下	0.004mg/L									
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌｰﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	10mg/L以下	0.1mg/L									
フッ素及びその化合物	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(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									
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
塩素酸	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.6mg/L以下	0.05mg/L		<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05		
クロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.02mg/L以下	0.002mg/L		<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	0.001mg/L		<0.001	0.004		0.007	0.003	0.005		
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L		<0.002	0.002		0.003	<0.002	0.002		
ジブロモクロロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L		<0.001	0.003		0.003	0.002	0.003		
臭素酸	LC-MS/MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L		<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	0.001mg/L		<0.001	0.011		0.015	0.008	0.013		
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L		<0.002	0.002		0.003	<0.002	0.002		
ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L		<0.001	0.004		0.005	0.003	0.005		
ブロモホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下	0.001mg/L		<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	0.008mg/L		<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	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	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	200mg/L以下	0.5mg/L	9.3	9.3	8.6	8.5	8.7	8.6	8.7	8.7	10.9
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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－高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L									
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									0.000001
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									<0.000001
非イオン界面活性剤	固相抽出－吸光光度法	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	0.8	1.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.5
ｐH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	－	7.1	7.2	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	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
臭気	官能法	異常でないこと	なし	微青草臭	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	0.5度	2.2	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.1度	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	9.7	<0.1
分析時残留塩素	DPD比色法	0.1mg/L以上	0.05mg/L	－	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	－	0.4
嫌気性芽胞菌（個/100mL）	ﾊﾝﾄﾞﾌｫｰﾄﾞ改良寒天培地法	－	0個/mL									
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※							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※							不検出/10L※	
大腸菌（MPN/100mL）	特定酵素基質培地法	－	0 MPN/100mL	29							0	
従属栄養細菌（個/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

検査成績

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水道水質基準項目(51項目)です。
※については、別紙参照。

発行年月日 2025/5/7

採水検査事項														
	検体受付No.				2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	検体識別No.				女川町－10	女川町－11	女川町－12	女川町－13	女川町－14	女川町－15	女川町－16	女川町－17	女川町－18
	採水場所				鷲神浄水場 旭が丘集会所 －	鷲神浄水場 小乗集会所 －	鷲神浄水場 大沢 消防ポンプ車置場	鷲神浄水場 小屋取集会所 －	鷲神浄水場 塚浜浄化槽 －	鷲神浄水場 横浦浄化槽 －	鷲神浄水場 高白集会所 －	出島北浦地区 御前浄水場 着水池	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	原水	給水栓水
	採水年月日				令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日	令和7年4月15日
	天候 (前日/当日)				雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り
	採水時間			－	9:45	10:05	9:10	10:45	10:38	10:30	10:15	10:01	10:09
	気温			℃	11.1	12.6	13.1	11.3	12.3	11.8	12.1	11.1	11.1
	水温			℃	11.0	11.5	12.1	12.1	12.6	12.1	12.8	9.9	12.8
	現場pH値			－	7.74	7.88	7.71	7.75	7.77	7.81	7.83	7.83	7.83
	現場残留塩素			mg/L	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	－	0.55
検査項目名		検査方法	基準値等	定量下限値等	検査結果値								
検	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	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	0.04mg/L以下	0.004mg/L									
	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌｰﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	10mg/L以下	0.1mg/L									
	フッ素及びその化合物	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(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									
査	トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L									
	ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
	塩素酸	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	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									0.006
	ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L									0.003
	ジブロモクロロメタン	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									0.016
	トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L									0.003
	ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L									0.006
	ブロモホルム	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									
成	塩化物イオン	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	200mg/L以下	0.5mg/L	11.2	11.1	11.3	11.4	11.4	11.3	11.2		9.1
	ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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－高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L									
	ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									
	2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									
	非イオン界面活性剤	固相抽出－吸光光度法	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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		0.3
	ｐH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	－	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.0	7.1		7.4
	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	<0.1		<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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5
	嫌気性芽胞菌（/100mL）	ﾊﾝﾄﾞﾌｫｰﾄﾞ改良寒天培地法	－	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								21	
績	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	―	適合

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水道水質基準項目(51項目)です。

発行年月日 2025/5/7

採水検査事項												
	検体受付No.			2019	2020	2021	2022					
	検体識別No.			女川町－19	女川町－20	女川町－21	女川町－22					
	採水場所			出島北浦地区 出島集会所 －	出島北浦地区 江島ポンプ場 －	針浜地区 針浜浄水場 着水池	針浜地区 針浜 消防ポンプ車置場					
	検体名			給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水					
	採水年月日			令和7年4月15日		令和7年4月15日	令和7年4月15日					
	天候 (前日/当日)			雨 ／ 曇り	／	雨 ／ 曇り	雨 ／ 曇り	／	／	／	／	／
	採水時間		－	10:30		9:35	9:25					
	気温		℃	10.3		11.0	11.3					
	水温		℃	12.3		10.4	11.7					
	現場pH値		－	7.87		7.62	7.59					
	現場残留塩素		mg/L	0.55		－	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								
検 一般細菌	標準寒天培地法	100個/mL以下	0個/mL	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					
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	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	0.04mg/L以下	0.004mg/L									
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌｰﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L				<0.001					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	10mg/L以下	0.1mg/L									
フッ素及びその化合物	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(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									
査 トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L									
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L									
塩素酸	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.6mg/L以下	0.05mg/L				<0.05					
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				<0.001					
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L				<0.002					
ジブロモクロロメタン	PT-GC-MS法	0.1mg/L以下	0.001mg/L				0.002					
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				0.004					
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L				<0.002					
ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L				<0.001					
ブロモホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下	0.001mg/L				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					
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									
成 塩化物イオン	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	200mg/L以下	0.5mg/L	9.1			10.8					
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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－高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L									
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L									
非イオン界面活性剤	固相抽出－吸光光度法	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	0.3			<0.3					
ｐH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	－	7.6			7.7					
味	官能法	異常でないこと	なし	なし			なし					
臭気	官能法	異常でないこと	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					
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.1度	<0.1			<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					
嫌気性芽胞菌（/100mL）	ﾊﾝﾄﾞﾌｫｰﾄﾞ改良寒天培地法	－	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			1.0						
績 従属栄養細菌（/mL）	R2A寒天培地法	－	0個/mL									
判定				適合		―	適合					

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水道水質基準項目(51項目)です。

発行年月日 2025/5/7

採水検査事項											
	検体受付No.				2020						
	検体識別No.			女川町－19	女川町－20	女川町－21	女川町－22				
	採水場所			出島北浦地区 出島集会所 －	出島北浦地区 江島ポンプ場 －	針浜地区 針浜浄水場 着水池	針浜地区 針浜 消防ポンプ車置場				
	検体名			給水栓水	給水栓水	原水	給水栓水				
	採水年月日				令和7年4月23日						
	天候 (前日/当日)			／	晴れ ／ 雨	／	／	／	／	／	／	／
	採水時間		－		8:00						
	気温		℃		8.0						
	水温		℃		11.0						
	現場pH値		－		7.57						
	現場残留塩素		mg/L		0.50						
検査項目名	検査方法	基準値等	定量下限値等	検査結果値							
検 一般細菌	標準寒天培地法	100個/mL以下	0個/mL		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						
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	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	0.04mg/L以下	0.004mg/L								
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌｰﾎﾟｽﾄｶﾗﾑ吸光光度法	0.01mg/L以下	0.001mg/L		<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	10mg/L以下	0.1mg/L								
フッ素及びその化合物	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(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								
査 トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.0005mg/L								
ベンゼン	PT-GC-MS法	0.01mg/L以下	0.001mg/L								
塩素酸	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.6mg/L以下	0.05mg/L		0.10						
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		0.010						
ジクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L		0.003						
ジブロモクロロメタン	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		0.021						
トリクロロ酢酸	LC-MS/MS法	0.03mg/L以下	0.002mg/L		0.004						
ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.03mg/L以下	0.001mg/L		0.007						
ブロモホルム	PT-GC-MS法	0.09mg/L以下	0.001mg/L		<0.001						
ホルムアルデヒド	溶媒抽出－誘導体化-GC-MS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		0.02						
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								
成 塩化物イオン	ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法(陰ｲｵﾝ)	200mg/L以下	0.5mg/L		9.5						
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（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－高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法	0.2mg/L以下	0.02mg/L								
ジェオスミン	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L								
2-メチルイソボルネオール	PT-GC-MS法	0.00001mg/L以下	0.000001mg/L								
非イオン界面活性剤	固相抽出－吸光光度法	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		0.4						
ｐH値	ガラス電極法	5.8以上8.6以下	－		7.4						
味	官能法	異常でないこと	なし		なし						
臭気	官能法	異常でないこと	なし		なし						
色度	透過光測定法	5度以下	0.5度		<0.5						
濁度	積分球式光電光度法	2度以下	0.1度		<0.1						
分析時残留塩素	DPD比色法	0.1mg/L以上	0.05mg/L		0.5						
嫌気性芽胞菌（/100mL）	ﾊﾝﾄﾞﾌｫｰﾄﾞ改良寒天培地法	－	0個/mL								
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								
績 従属栄養細菌（/mL）	R2A寒天培地法	－	0個/mL								
判定					適合						

水道GLPの認定範囲は、水道水・浄水の水道水質基準項目(51項目)です。

発行年月日 2025/5/7