令和6年度 大郷町水道水質検査計画

1. 水道事業種別 上水道事業

2. 事業主体 大郷町

3. 浄水場名及び配水場(池)名 東成田浄水場

東成田配水場、川内配水場、中村第1配水池

中村第2配水池、大松沢配水池

長崎浄水場 長崎配水池

4. 水源名 東成田水源

大崎広域水道浄水受水(中村第2配水池)

5. 原水の種類、水質状況及び水質管理上の留意点

(1) 東成田水源 (深井戸)

水質概要:東成田水源は一年を通して安定した水質を保持しているが、含有する 微量ヒ素及び高pH等の監視が必要である。

(2) 受水浄水

水質概要:受水浄水は、季節・気候変動に伴う異臭味(カビ臭)及び消毒副生成物に配慮した管理が留意すべき事項となる。

(3) 長崎水源(深井戸)

水質概要:高濃度鉄並びにマンガンの除去に配慮した水処理が常時必要となる。 (但し、休止中)

6. 浄水処理方法 東成田浄水場:塩素

長崎浄水場:前塩素、急速ろ過(除鉄、マンガン)

7. 消毒剤 次亜塩素酸ナトリウム

8. 一日平均給水量及び給水人口 2, 140 m³/日(R5)

7, 151人(R5)

9. 水質検査計画

下表1、図1に基づき、必要項目について各検査を実施し、安全で安心な水道水の供給に努める。

表 1 水質検査計画

項目	採水地点	頻度	検 査 項 目
	東成田水源		
	土橋字勘兵衛地内		
	中村字屋敷前地内		
	味明字田布施地内	月1回	一般細菌、大腸菌、硝酸態窒素及び亜硝酸態
毎月検査	大崎広域水道受水地点	(全項目	室素、鉄及びその化合物、マンガン及びその
世月 快宜	大松沢字法堂撫山地内	検査月は 除く)	化合物、塩化物イオン、有機物(TOC)、 p H値、味、臭気、色度、濁度(計12項目)
	大松沢字上泥畑東沢地内		p ロ他、殊、美刈、巴及、側及(計 1 2 項目)
	不来内字新田前地内		
	計8箇所		
	東成田水源		
	土橋字勘兵衛地内		
	中村字屋敷前地内		
	味明字田布施地内		
全項目検査	大崎広域水道受水地点	年4回	別表1の項目
土块口恢复	大松沢字法堂撫山地内	十4世	(東成田水源は番号 21~31 の項目を除く)
	大松沢字上泥畑東沢地内		
	不来内字新田前地内		
	計8箇所		

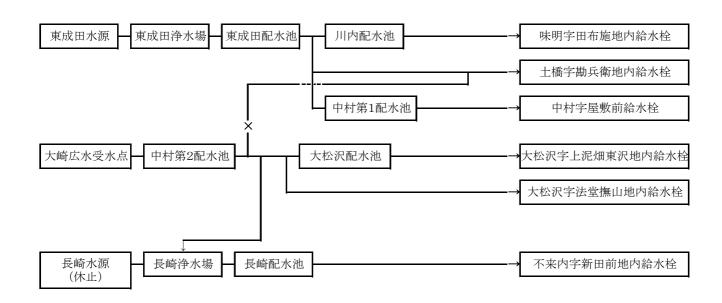


図1 配水系統概念図

10. 水質検査の方法

毎月検査、全項目検査(表1)は、共同検査センター(「大崎地方水道水質検査センター」)で行う。

11. 臨時の水質検査に関する項目

法第20条第1項の規定による臨時の水質検査については、表1に示す毎月検査の項目を基本とし、必要に応じて検査項目を加除する。

12. 水質検査結果

表2のとおり。

(別表1) 新水質基準 [令和2年4月1日施行]

(令和2 年4月1日施行)

項目	基準	項目	基準
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	総トリハロメタン	0.1mg/L以下
大陽菌	検出されないこと	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下
カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	プロモジクロロメタン	0.03mg/∟以下
水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	ブロモホルム	0.09mg/L以下
セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下
鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下
ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下
六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シア ン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	塩化物イオン	200mg/L以下
ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬 度)	300mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L以下	蒸発残留物	500mg/L以下
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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	0.04mg/L以下	ジェオスミン	0.00001mg/L以下
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下
ベンゼン	0.01mg/L以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下
塩素酸	0.6mg/L以下	pH値	5.8以上8.6以下
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	味	異常でないこと
クロロホルム	0.06mg/L以下	臭気	異常でないこと
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	色度	5度以下
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	濁度	2度以下
臭素酸	0.01mg/L以下	(空白)	(空白)

採水地点: 東成田三堂沢(原 水)

	東成田三	堂沢(原 水)														
採水年月日検査項目		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
	前日	5	蚕	雨	蚕	暗	晴	晴	蚕	晴	雪	靈	委			
天候	当日	晴	雨	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	(°C)	17.5	18. 7	21. 2	26.5	32. 7	31.5	16.5	11.3	6. 5	-0.5	10. 5	7. 2	32. 7	-0.5	16. 6
水温	(°C)	8.5	16.0	14. 0	17. 0	15. 5	15.5	15. 0	13.0	14. 0	11.0	14. 0	12.5	17. 0	8.5	13.8
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.003			0.003			0.003			0.003	0.003	0.003	0.003
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 73	0.70	0. 71	0.71	0. 71	0.70	0. 71	0.72	0.72	0. 73	0. 70	0. 70	0.73	0.70	0.71
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02			0.02			0.02			0. 02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1. 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シスー1、2ージクロロエチレン及びトランスー1、2ージクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001
塩素酸	(mg/L)															
クロロ酢酸	(mg/L)															
クロロホルム	(mg/L)															
ジクロロ酢酸	(mg/L)															
ジブロモクロロメタン	(mg/L)															
臭素酸	(mg/L)															
総トリハロメタン	(mg/L)															
トリクロロ酢酸	(mg/L)															
ブロモジクロロメタン	(mg/L)															
ブロモホルム	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.02			0.02			0.02			0. 02	0.02	0.02	0.02
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			14. 4			14.5			14. 3			14.3	14. 5	14.3	14. 4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.1	6.0	6. 1	6. 1	6. 1	6.2	6. 1	6.0	6. 2	6.1	6. 1	6.1	6. 2	6.0	6. 1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			64. 7			65.9			65. 3			65.0	65. 9	64. 7	65.2
蒸発残留物	(mg/L)			180			179			183			181	183	179	181
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)		0.1	0.1	0. 1	0.1	0. 1	0.1	0. 1	0.1	0.1	0.1	0. 1	0.1	0. 1	0. 1	0.1
pH値		8.1	8.1	8. 1	8. 1	8. 1	8. 1	8. 1	8.1	8. 1	8.2	8. 1	8.2	8. 2	8. 1	8. 1
味																
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)															
724 PM - MI 215	(mg/ L/															

採水地点: 土橋勘兵衛(土橋公民館)

	工橋勘共	 	館)													
採水年月日		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
検査項目																
天候	前日 当日															
気温	(°C)															
水温	(°C)	12.0	16.0	18. 5	23.0	26. 0	26. 0	20. 5	17. 0	13. 5	8.5	13. 0	8.0	26. 0	8.0	16.
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.000
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0000
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.002			0.002			0.003			0.002	0. 003	0.002	0.00
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.00
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 74	0.74	0. 72	0.70	0. 75	0.71	0. 71	0.72		0. 71	0. 71	0. 69	0. 75		0.7
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.0
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02			0.02			0.02			0. 02	0.02	0.02	0.0
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
1, 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005		+	<0.005			<0.005		+	<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
シスー1、2ージ ケロロエチレン及びトランスー1、2ージ ケロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
塩素酸	(mg/L)			<0.05			0.07			<0.05			<0.05	0.07	<0.05	<0.0
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
<u>クロロホルム</u> ジクロロ酢酸	(mg/L) (mg/L)			<0.0001 <0.001			0. 0001 <0. 001			<0.0001 <0.001			<0.0001 <0.001	0. 0001 <0. 001	<0.0001 <0.001	<0.000 <0.00
<u>ンソロロ肝眩</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0.0007			0.0008			0.0006			0.0005	0.0008	0.0005	0.000
臭素酸	(mg/L)			<0.0007			<0.000			<0.000			<0.0003	<0.0008	<0.0001	<0.00
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0016			0.0020			0.0015			0.0011	0. 0020	0.0011	0.001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.0013			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0.0002			0.0003			0.0002			0.0001	0.0003	0.0001	0.000
ブロモホルム	(mg/L)			0. 0007			0.0008			0.0007			0.0005	0.0008	0.0005	0.000
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			14. 5			14.7			14. 5			14.6	14. 7	14.5	14.
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0. 001	<0.001	<0.00
塩化物イオン	(mg/L)	6.3	6. 2	6. 2	6.3	6. 4	6.3	6. 4	6.3	6. 3	6.3	6. 2	6. 1	6. 4	6. 1	6.
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			64. 0			65.7			65. 1			64. 7	65. 7	64.0	64.
蒸発残留物	(mg/L)			178			181			182			182	182	178	18
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00000
2-メチルイソボルネオ―ル	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00000
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.000
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)		0.1	0.1	0. 1	0.1	0. 2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0. 1	0.1	0. 2	0.1	0.
pH値		8.2	8. 1	8. 2	8.1	8. 1	8. 2	8. 2	8. 2		8. 2	8. 2	8. 2	8. 2	8. 1	8.
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<
濁度	(度)	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0. 2	0. 4	<0.1	0.4	<0.1	<0.
残留塩素	(mg/L)	0.3	0.3	0. 4	0, 2	0, 3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0, 4	0.4	0.4	0.2	0

採水地点: 中村屋敷前(斉藤)

採水地点:	中村屋敷育	前(斉藤)											1			
採水年月日検査項目	_	R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
	前日															
天候	当日															
気温	(℃)															
水温	(°C)	12.0	17. 0	18. 0	23. 0	26. 0	25.0	20. 0	16.5	12. 5	9.0	12. 5	7.5	26. 0	7.5	16. 6
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-										
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.002			0.002			0.003			0.003	0. 003	0.002	0.003
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 73	0.70	0. 70	0.70	0. 71	0.71	0. 71	0.71	0.71	0. 72	0. 70	0. 70	0. 73	0.70	0.71
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0. 02			0.02			0.02			0. 02	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1. 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シスー1、2ーン ケロロエチレン及びトランスー1、2ーン ケロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩素酸	(mg/L)			<0.05			0.07			<0.05			<0.05	0. 07	<0.05	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	(mg/L)			<0.0001			0.0001			<0.0001			<0.0001	0. 0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0.0006			0.0008			0.0005			0.0004	0.0008	0.0004	0.0006
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0. 0015			0.0020			0.0014			0.0010	0. 0020	0.0010	0.0015
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0. 0002			0.0003			0.0002			0.0001	0.0003	0.0001	0.0002
ブロモホルム	(mg/L)			0. 0007			0.0008			0.0007			0.0005	0.0008	0.0005	0.0007
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0. 01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			14. 4			14. 9			14. 4			14.7	14. 9	14.4	14. 6
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.2	6. 2	6. 2	6.2	6. 4	6.3	6. 4	6.3		6.3	6. 3	6.2	6. 4	6.2	6. 3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			63. 0			65.4			64. 8			67.4	67. 4	63.0	65. 2
蒸発残留物	(mg/L)			177			180			183			182	183	177	181
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオ―ル	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)		0.1	0.1	0. 1	0.1	0. 1	0.1	0. 1	0.1	0. 2		0. 1	0.1	0. 2	0.1	0. 1
p H 値		8.1	8. 1	8. 2	8.1	8. 1	8. 1	8. 1	8.2	8. 2		8. 1	8. 2	8. 3	8.1	8. 2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
1																
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<u>色度</u> 濁度	(度)	<1 <0.1	0.1	<1 <0. 1	<1 <0.1	<1 0. 1	<1 <0.1	<1 <0. 1								

採水地点: 味明田布施(自然堂)

濁度 (度) 〈0.1 〈0.1 ○0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 ○0.3 〈0.1 〈0.1 ○0.3 〈0.1 ○0.1	採水地点:	休明田布	他(日然室)						1								
野藤田 10 10 10 10 10 10 10 1	採水车月日		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
語音 では、11.0 17.0 18.0 25.0 25.0 18.0 18.0 18.0 18.0 18.0 18.0 18.0 18	検査項目														-3.17		
191	天候																
大き 11 12 12 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15																	
大きぬし			11.0	17. 0	19. 0	24. 0	27. 0	26.0	21.0	16.5	12. 0	8.0	8. 0	7. 0			16. 4
2 生きならいできた 物 ((1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C
#38及任の合音性 (mg/L)			検出せず	検出せず		検出せず	検出せず		検出せず	検出せず		検出せず	検出せず				
# 12-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-																	
接近任命他他 9mm 1																	
YARD TO PORT																	
大型プロトを作性 1.0mg																	
接着影響素 (mg/L) (1 0,00 0 0,00																	
ジェン地帯です 2018 に																	
解除験事業を運動機能繁素 1960년 9、0.79 0.79 0.79 0.79 0.79 0.79 0.79 0.79																	
フォカスけでからき物 (内) (m) (m,0)																	
### PAPAR			0. 73	0.70		0.71	0. 71		0.71	0.72		0. 73	0. 70				
脚性性素 物化 物化 物化 物化 物化 物化 物化 物																	
1.4 - ジェナキシ 10g(1) 1.4 - ジェナキシ 10g(1) 1.4 - ジェナキシ 1.4 - Support 1.4 - Suppor																	
50-12 1																	
ジェカロメタン 10m/L																	
かきクロロエチレン (sp. L) (sp. 00)																	
ショクロロエチレン (m/L)																	
大学大学 (mg/L)																	
接着層 (m/L) (0.05 (0.05 (0.07) (0.05 (0.05 (0.07) (0.05 (0.05 (0.07) (0.05 (0.07) (0.05 (0.07) (0.07																	
20日静静 (m/L) (m																	
プロロボルム (mc/L) (mc/L																	
ジタロの野後 (mg/L)																	
ジブロモクロレタン mg/L																	
展表散																	
除とリハロメタン (mg/L) (mg/L) (mg/L) (0,002) (0,003) (0,003) (0,004) (0,005) (0,0																	
リクロ目散酸																	
プロモボンクロコメタン (mg/L)	The state of the s																
プロモホルム (mg/L) (mg/L) (0.001																	
ポルムアルデヒド (mg/L) (0.005 (0.00																	
無鉛及びその化合物 (mg/L) (mg																	
アルミーウム及びその化合物 (mg/L) (0.01 (
数及びその化合物 (mg/L) 〈0.01 〈0.00																	
翻及びその化合物																	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L) (0.001 <th< td=""><td></td><td></td><td><0.01</td><td><0.01</td><td></td><td><0.01</td><td><0.01</td><td></td><td><0.01</td><td><0.01</td><td></td><td><0.01</td><td><0.01</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></th<>			<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01				1
マンガン及びその化合物 (mg/L) 〈0.001 〈0.0001 〈0.00001 〈0																	
塩化物イオン (mg/L) 6.2 6.1 6.3 6.3 6.4 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.2 6.2 6.4 6.1 6.3 カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L) 6.2 6.1 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.3 6.2 6.2 6.4 6.1 6.3 カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/L) 779 182 181 181 187 187 182 187 179 182 187 187 179 182 187 187 179 182 187 187 179 182 187 187 179 182 187 1			(0	(0.55)		(0	(0.05)			(0		40.55	(0				
力ルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L) 62.8 65.5 64.9 66.9 66.9 62.8 65.0 蒸発強御物 (mg/L) 179 181 187 182 187 179 182 除イナン界面活性剤 (mg/L) (mg/L) (0.01 (0.01 (0.01 (0.01 (0.01 (0.00 (0.00 (0.00 (0.00 (0.00 (0.00 (0.000																	
Ast			6.2	6. 1		6.3	6. 4			6.3		6.3	6. 2				
除イオン界面活性剤 (mg/L) 〈0.01 〈0.0001 〈0.00001																	
ジェオスミン (mg/L) <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000000 <0.000001 <0.0000001 <0.000001 <0.000001 <							+										
2-メチルイソボルネオール (mg/L) (0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,000001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,00001 <0,																	
# イナン界面活性剤							+										
フェノール類 (mg/L) く0.0005 く0.005 く0.005 と0.0005 く0.0005 と0.0005 と0.0005 と0.0005 と0.0005 と0.0005 と0.0005 と0.0005																	
有機物(全有機炭素 (TOC) の量) 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1																	
pH値 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.1 8.2 8.2 8.3 8.2 8.2 8.3 8.1 8.2 味 異常なし またまなし		(mg/L)															
味 異常なし																	
臭気 異常なし															8. 3	8. 1	8. 2
色度 (度) <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1																	
濁度 (度) 〈0.1 〈0.1 ○0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 ○0.1 ○0.1 ○0.1 ○0.3 〈0.1 ○0.1 ○0.1													異常なし				
																	<1
機留塩素 (mg/L) 0.4 0.3 0.4 0.3 0.3 0.5 0.3 0.3 0.3 0.4 0.4 0.4 0.5 0.3 0.4	濁度	(度)	<0.1	<0.1	0. 1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.4	0.3	0. 4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4

採水地点: 中村屋敷前(県営受水)

	中村屋敷瓦	前(県営受水)													
採水年月日		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6, 1, 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
検査項目		K0. 4. 16	KO. O. ZO	K0. 0. 12	KD. 7. 19	NO. 6. 22	K5. 9. 11	K5. 10. 17	K5. 11. 14	K5. 12. 4	K0. 1. 10	RO. 2. 14	R0. 3. 4	取高	取払	十均
	前日															
天候	当日															1
気温	(°C)															
水温	(°C)	9.5	15. 0	17. 0	22. 0	25. 5	25.0	18. 5	14.5	10.0	9.0	9. 5	6.0	25. 5	6.0	15.
一般細菌	(1mL中)	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0		
大腸菌	(1111E 7	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		, i	i						
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	іхше /	жше,	<0.0003	жше,	жше,	<0.0003	іхше /	лине)	⟨0, 0003	хшс,	жше,	⟨0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.000
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0000
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.000			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
公及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.004		
				<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.00
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0, 12	0.05		0.08	0. 23		0. 21	0.13	0.13	0. 09	0.06	0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0. 12	0.05	0.05	0.08	0. 23	0.36	0.21	0.13		0.09	U. Ub		0.36		0.1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05		<0.0
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			<0.01			0.04			<0.01			<0.01	0.04		0.0
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
1, 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		<0.00
シスー1、2ージ クロロエチレン及びトランスー1、2ージ クロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
塩素酸	(mg/L)			<0.05			0.06			<0.05			<0.05	0.06		<0.0
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
クロロホルム	(mg/L)			0. 0103			0.0176			0. 0045			0.0027	0. 0176		0.008
ジクロロ酢酸	(mg/L)			0.004			0.005			0.002			0.002	0. 005	0. 002	0.00
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0. 0009			0.0050			0.0017			0.0012	0. 0050	0.0009	0.002
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
総トリハロメタン	(mg/L)			0. 0152			0.0340			0.0100			0.0063	0. 0340	0.0063	0.016
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.006			0.007			0.003			0.002	0. 007	0. 002	0.00
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0.0040			0.0111			0, 0038			0.0024	0.0111	0.0024	0.005
ブロモホルム	(mg/L)			<0.0001			0.0003			<0.0001			<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.000
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0. 01			0.02			<0.01			<0.01	0.02	<0.01	<0.0
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.05	0. 02	0.04	0.01	0.04	0.03	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.0
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			9. 2			17. 4			11. 8			9.8	17. 4	9. 2	12.
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
塩化物イオン	(mg/L)	7.8	7. 2	8. 1	10.9	24. 9	23.9			12. 3	8. 7	8. 9	9.8	24. 9		
カルシウム マグネシウム等 (硬度)	(mg/L)			13. 4			25.5			14. 1			13.3	25. 5		
蒸発残留物	(mg/L)			63			100			71			66	100		
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ジェオスミン	(mg/L)			0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	0. 000001	<0.000001	<0.00000
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00000
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.000
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0, 2	0.3	0.4	0. 4	0.8		0. 6	0.7		0.3	0. 2	0.3	0.8		
pH值		7.5	7. 5	7. 5	7. 6	7. 5	7. 6		7.5	7. 5	7.4	7. 5	7. 5	7. 6		
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	7. 0	7.4	
								異常なし	異常なし							
臭気	/ \	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
<u>色度</u>	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
濁度	(度)	<0.1	0. 2	<0. 1	<0.1	0. 1	<0.1	0. 2		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0. 2		<0.
残留塩素	(mg/L)	0.6	0.5	0. 6	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0. 7	0.4	0

採水地点: 大松沢法堂撫山(撫 山)

		堂撫山(撫 1	<u>Ц)</u>													
採水年月日		DE 4 10	DE E 22	DE 6 12	DE 7 10	DE 0 22	DE 0 11	R5. 10. 17	DE 11 14	R5. 12. 4	D6 1 16	D6 2 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
検査項目		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	K5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	KO. 3. 4	取商	1度15	平均
	前日															
天候	当日															
気温	(°C)															
水温	(°C)	12.0	16.0	19. 0	21.5	25. 0	24. 0	21. 5	18.5	14. 5	9.5	8. 0	9. 0	25. 0	8.0	16. 5
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C
大腸菌	, , <u>, , , , , , , , , , , , , , , ,</u>	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-		
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	<0.0003	21-2	",,	<0.0003			<0.0003	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.11	0.05	0.04	0.06	0. 15	0.41	0.18	0.14		0.09	0. 07	0. 02	0.41	0.02	0.12
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.03	<0.04	0.00	0.10	<0.41	0.10	0.14	<0.05		0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.03			0.05			0.01			<0.01	0.05	<0.03	0.02
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.001	<0.0001
<u>四塩10灰素</u> 1, 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0,005	<0.0001	<0.005	<0.000
				<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
シスー1, 2ージウロロエチレン及びトランスー1, 2ージウロロエチレン ジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
																<0.0001
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001 <0.0001			<0.0001 <0.0001	<0.0001	<0.0001 <0.0001	<0. 0001 <0. 0001
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001							<0.0001		
塩素酸	(mg/L)			<0.05			0.06			<0.05			<0.05	0.06	<0.05	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	(mg/L)			0. 0112			0.0312			0.0090			0.0038	0. 0312	0.0038	0. 0138
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0.0014			0.0069			0. 0022			0.0015	0.0069	0.0014	0.0030
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0. 0176			0.0551			0. 0171			0.0084	0. 0551	0.0084	0. 0246
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.007			0.009			0.004			0. 002	0. 009	0.002	0.006
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0.0050			0.0166			0.0058			0.0031	0. 0166	0.0031	0. 0076
ブロモホルム	(mg/L)			<0.0001			0.0004			0.0001			<0.0001	0. 0004	<0.0001	0. 0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.04			0.05			0.04			0. 04	0.05	0.04	0.04
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0. 01			0.02			<0.01			<0.01	0.02	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0. 03	0.01	0.01	0.02	0. 02	0.05	0. 03	0.04		0.03	0.03	0. 05	0.06	0.01	0.03
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0. 01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			9. 0			18.4			11.8			9.8	18. 4	9.0	12. 3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0. 002	<0.001	0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0. 002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	8.0	7. 1	7. 6	10.3	21. 6	26. 9	20. 5	29. 7	1	8.8	9. 0	9.5	29. 7	7. 1	14. 4
カルシウム マグネシウム等 (硬度)	(mg/L)			14. 0			27. 2			14. 8			14.0	27. 2	14.0	17. 5
蒸発残留物	(mg/L)			61			106			74			63	106	61	76
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001	<0.000001	0. 000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001	0. 000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	-		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)		0.2	0.3	0.3	0.4	0. 6	0.8	0. 6	0.6			0. 2	0.3	0.8	0.2	0.4
pH値		7.7	7. 7	7. 8	7.8	7. 7	7. 7	7. 7	7.6		7. 6	7. 5	7.4	7. 8	7. 4	7. 6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<u></u> 濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0. 1	<0.1	0. 2	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.4	0.3	0. 2		0. 1	0.1	0. 2	0.1			0. 4	0.3	0. 4	0.1	0.2
/A PI "# /IN	\ms/ \(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	0.4	0.0	0. 2	0.2	V. I	V. I	0.2	0.1	. 0. 2	0.0	J. 4	V. U	J. 4	J. I	0.2

採水地点: 大松沢上泥畑(薩日内)

	大松沢上:	尼畑(薩日内))						I							
採水年月日		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 14	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
検査項目																
天候	前日 当日															
気温	(℃)															
水温	(°C)	11.0	17. 0	18. 0	21.5	24. 5	24. 0	20. 0	16.5	13. 5	9.0	8. 0	8.5	24. 5	8.0	16.
一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
大腸菌	,,,,, <u>,</u>	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず									
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	ДЩСУ	IXIII C /	<0.0003	хшсу	ДЩСУ	<0.0003	ДЩСУ	IXE C 7	<0.0003	ДДС	ДШСУ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.000
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.0000
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.00
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0, 11	0.05	0. 04	0.06	0.16	0.38	0, 19	0.16	0.12	0. 08	0. 07	0. 02	0.38	0.02	0.1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.0
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0. 01			0.06			0.02			<0.01	0.06	<0.01	0.0
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
1. 4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0, 005	<0.005	<0.00
シスー1、2ージ クロロエチレン及びトランスー1、2ージ クロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ジクロロメタン	(mg/L)			<0, 0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0, 0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0, 0001	<0.0001	<0.000
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
ベンゼン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.000
塩素酸	(mg/L)			<0.05			0.06			<0.05			<0.05	0.06	<0.05	<0.0
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
クロロホルム	(mg/L)			0. 0097			0.0275			0.0089			0.0034	0. 0275	0.0034	0.012
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	0. 001	<0.001	<0.00
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0.0012			0.0075			0.0026			0.0015	0.0075	0.0012	0.003
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
総トリハロメタン	(mg/L)			0. 0153			0.0518			0.0178			0.0078	0. 0518	0.0078	0. 023
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.006			0.009			0.004			0.002	0.009	0.002	0.00
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0. 0044			0.0163			0.0061			0.0029	0.0163	0.0029	0.007
ブロモホルム	(mg/L)			<0.0001			0.0005			0.0002			<0.0001	0. 0005	<0.0001	0.000
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0. 01			0.01			<0.01			<0.01	0. 01	<0.01	<0.0
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0. 02	0.02	0.02	0. 02	0.01	0. 01	0.02	<0.01	0.0
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			9. 0			18.8			11.7			9.9	18. 8	9.0	12.
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.00
塩化物イオン	(mg/L)	8.3	7. 2	7. 5	10. 2	22. 5	27. 6	20. 0	30.4	13. 2	8.8	9. 2	9.4	30. 4	7. 2	14.
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			13. 7			28.8			16.7			13.7	28. 8	13.7	18.
蒸発残留物	(mg/L)			61			108			67			61	108		7-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.0
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00000
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00000
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.00
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.000
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)		0.2	0.3	0. 3	0.4	0. 7	0.8	0.6	0.7		0.3	0. 2	0.2	0.8	0.2	0.
pH値		7.4	7. 5	7. 6	7.7	7. 7	7. 7	7. 6	7.5	7. 5	7. 5	7. 5	7. 6	7. 7	7.4	7.
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0. 1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0. 5	<0.1	<0.
残留塩素	(mg/L)	0.4	0, 4	0, 3	0.3	0. 1	0. 1	0, 2	0.1	0.3	0.5	0. 5	0.5	0. 5	0.1	0

採水地点: 不来内新田前(門 間)

### 19		不来内新!	<u> 田前(門 間)</u>														
「「「「「「「「「」」」」」 「「「」」」 「「」」 「「」」 「「」」	採水年月日		R5. 4. 18	R5. 5. 23	R5. 6. 12	R5. 7. 19	R5. 8. 22	R5. 9. 11	R5. 10. 17	R5. 11. 13	R5. 12. 4	R6. 1. 16	R6. 2. 14	R6. 3. 4	最高	最低	平均
展	検査項目																
大き 10 10 10 10 10 10 10 1	天候																
機能 (P) 129 (M, 5	気温																
日報節	水温		12.0	16.5	19. 0	22. 0	26. 5	26.0	20. 5	16.5	12. 5	9.5	7. 5	7. 0	26. 5	7.0	16. 3
展覧 PR 2017			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
n E **		\ <u> </u>	検出せず	検出せず	権出せず	検出せず	検出せず	検出せず	権出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
### A PROPERTY OF THE PROPER		(mg/L)	ДШСУ	ДШСУ		ДЩСУ	ДШС		ДШСУ	ХЩСУ		ДДС	уш с у		< 0.0003	< 0.0003	< 0 0003
性と変形性の治療機 (wg/1)																	
接近けるから音音 (mg/L)																	
本語が任命性性性性 1.0 (2.0 (2.0 (2.0 (2.0 (2.0 (2.0 (2.0 (2																	
機関登録を検索 19g-12 1.0 1																	
接触的発音 19/21 19/22 19																	
プアと他性学と対理性がアン 9m/1																	
機能整理系列達用機能要素 (mg/L) 0.55 0.64 0.07 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15																	
ファカミドウの色色色 (mg/L)			0 12	0.05		0.07	0 14		0.19	0 14		0.09	0.07				
### 1973 A 1974 中の音楽 (0.12	0.00		0.07	0.14		J. 19	0.14		5. 55	0.07				
国産化業権 (mr.公) (0.000)																	0.02
1.4 - ジャキャン 1.4 - S. 1.4 -																	
24 アメロロルタロション (25 PM)																	
22 ロロチシン (mg/L) (0.0001 (0.0001) (0.0																	
中 ラクロエチレン (m/L)																	
サリカロコチトン 10m/L																	

常春階 (m/L) (1,00																	
クロロ野社 (mg/L)																	
クロコホルム シフロ目的報告 (mg/L) (0,0102 (0,001) (0,027) (0,001) (0,007) (0,001) (0,003) (0,001) (0,003) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,01) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,001) (0,																	
ジアロ目的報と (mg/L)																	
ジフロエタシ																	
無無能 (mg/L) (0.001 (0.																	
能 リハコ タシ																	
トリケロ自動館 (mg/L) 0,005 0,009 0,003 0,002 0,009 0,002 0,000 0,002 0,000 0,002 0,000 0,002 0,000 0																	
プロモネルム (mg/L)																	
プロモホルム (mg/L) (0,0001 (0,0001 (0,0004 (0,0002 (0,0005 (0,000																	
ポルムアルデヒド (mg/L) (0.005 (0.00																	
羅鉛及びその化合物 (mg/L) (0.01																	
アルミーウム及びその化合物 (mg/L) (0,01 (
接及びその化合物 (mg/L) 〈0.01																	
勝及びその化合物 (mg/L)			<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		0.01	0.01		0.01	<0.01				
# トリウム及びその化合物			\0.01	\0.01		(0.01	(0.01		5.01	0.01		5. 01	(0.01				
マンガン及びその化合物 (mg/L) 〈0.001 〈0.0001 〈0.0001 〈0.0																	12. 3
塩化物イオン (mg/L) 7.9 7.0 7.6 10.8 21.9 26.2 20.4 28.2 13.4 8.7 8.9 9.5 28.2 7.0 14. カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L) 59 104 66 6 14.2 13.8 26.3 13.3 16. 第条発質物 (mg/L) (mg/L) (0.010001 (0.00001			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001
13.3 26.3 14.2 13.8 26.3 13.3 16.8 26.8 13.3 16.8 13.3																	14. 2
蒸発残留物 (mg/L) 59 104 66 64 104 59 7 強イナン界面活性剤 (mg/L) < 0.01			,,,,	7		. 0.10						5					16.9
強イオン界面活性剤 (mg/L) (0.01 (0.01 (0.00)	蒸発残留物																73
ジェオスミン (mg/L) < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.0000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 </td <td></td> <td><0.01</td>																	<0.01
2-メチルインボルネオール (mg/L) <0.000001	ジェオスミン																<0.000001
# イオン界面活性剤																	<0.000001
フェノール類 (mg/L) (0.0005																	<0.005
有機物(全有機炭素(TOC) の量) 0.2 0.3 0.3 0.4 0.6 0.7 0.6 0.6 0.4 0.3 0.2 0.3 0.7 0.2 0. p H値 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5	フェノール類																<0.0005
p H値 7.5 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.6 7.5	有機物(全有機炭素 (TOC) の量)	,	0.2	0.3		0.4	0. 6		0. 6	0.6			0. 2				0. 4
味 異常なし	p H値																7. 5
奥気 異常なし またいまた はいまたいまたいまた またいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいまたいま	味																
色度 (度) <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1	臭気																
蜀度 (度) 0.4 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1	色度	(度)													<1	<1	<1
	濁度	(度)	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0. 1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0. 2	<0.1	0.4	<0.1	<0.1
	残留塩素																0.4