

令和 2 年 度

# 水 質 年 報

石 卷 地 方 広 域 水 道 企 業 団



1. 本水質年報は、令和2年4月～令和3年3月までの1年間に行った水質検査結果及び調査等を収録したものである。

2. 検査・試験は次の方法により行った。

- (1) 水道法に基づく「水質基準に関する省令」
- (2) 「水道水質に関する基準の制定について」
- (3) 「水道水質に関する基準の制定について」の一部改正について
- (4) 上水試験方法（日本水道協会）2011年版

3. 試験成績中の定性試験結果は、検出、不検出と表示し、定量試験により測定結果が定量下限値未満の場合は、「<（定量下限値）」で表し、試験結果の最小表示単位は、水質基準及び検査方法に表示した。

試験結果の集計に際した定量下限以下は、「0」として取り扱った。

# 目 次

I	水質基準及び検査方法	
1	水質基準項目 51項目	1
2	水質管理目標設定項目 27項目	2
3	企業団水質管理項目 19項目	2
4	農薬類検査項目 114種	3
5	委託検査 定量下限値と検査方法	4
II	水質概要	
1	北上川水系略図	5
2	配水系統と検査地点略図	6
3	定期検査採水地点一覧	7
4	末端給水栓水毎日検査地点一覧	8
III	北上川水系水質調査結果	
1	鹿又取水場系統図	9
2	旧北上川 鹿又取水場 検査結果	10
3	北上川 山崎取水場 検査結果	12
4	平成28年～令和2年度 旧北上川検査結果集計	14
5	平成28年～令和2年度 旧北上川検査結果集計グラフ（平均値）	16
IV	定期水質検査結果【自己検査】	
1	施設系統図	
(1)	主要施設系統図	17
(2)	大街道浄水場浄水・送水・配水系統図	18
(3)	須江山浄水場浄水・送水・配水系統図	19
(4)	須江山浄水場送水・配水系統図1	20
(5)	須江山浄水場送水・配水系統図2	21
(6)	荻浜系配水系統図1	22
(7)	荻浜系配水系統図2	23
2	浄水場 水質検査結果	
(1)	大街道浄水場	24
	着水井，沈澱池，ろ過池，浄水池	
(2)	須江山浄水場	32
	着水井，沈澱池，ろ過池，浄水池	
(3)	須江山配水場	40
	配水池	
3	給水栓水 水質検査結果	
(1)	大街道浄水場系	42
	穀町，泉町	
(2)	須江山浄水場系	44
	中里，門脇浦屋敷，鷺ノ巣，裏沢田，御所入，沢田，魚町，志ノ畑	

(3) 須江山浄水場荻浜系	52
祝田, 小竹浜, 折浜, 蛤浜, 桃浦, 月浦, 侍浜, 荻浜, 狐崎浜, 福貴浦, 田代浜, 小網倉浜, 小湊浜	
(4) 須江山浄水場東松島市系	65
大曲, 大塩, 赤井, 上小松, 牛網, 上下堤, 月浜	

## V 定期水質検査結果【委託検査】

### 1 送水系統図

(1) 山崎ポンプ場送配水系統図	73
(2) 六本木浄水場送配水系統図 (河北系)	73
(3) 六本木浄水場送配水系統図 (北上系)	74
(4) 相川浄水場送配水系統図	74
(5) 神取山浄水場送配水系統図	74
(6) 原浄水場送配水系統図	75
(7) 坊ヶ沢浄水場送配水系統図	76
(8) 水浜浄水場送配水系統図	76
(9) 波板浄水場送配水系統図	76
(10) 大原浄水場送配水系統図	77
(11) 大谷川浄水場送配水系統図	77
(12) 寄磯浄水場送配水系統図	77
(13) 鮫浦浄水場送配水系統図	77
(14) 谷川浄水場送配水系統図	78
(15) 鮎川浄水場送配水系統図	78
(16) 十八成浄水場送配水系統図	78
(17) 網地島浄水場送配水系統図	79
(18) 泊浄水場送配水系統図	79
(19) 新山浄水場送配水系統図	79

### 2 水質検査結果

(1) 河南地区【自己検査】	80
須江山浄水場系給水栓水 広湊	
山崎ポンプ場系給水栓水 北村大欠下, 鹿又道の	
(2) 河北地区	83
山崎取水場 河川水	
六本木浄水場 原水, 浄水	
六本木浄水場系給水栓水 馬鞍, 五十五人, 北境, 福地	
六本木浄水場系浄水【自己検査】 尾崎	
(3) 北上地区	91
六本木浄水場 原水, 浄水	
六本木浄水場系給水栓水 女川, 白浜	

相川浄水場	原水，浄水， 給水栓水 小室，石生	
(4) 桃生地区	.....	99
神取山浄水場	原水，浄水 給水栓水 城内，入沢，太田万才山，倉埵	
(5) 雄勝地区	.....	105
原浄水場	原水，浄水 給水栓水 名振，立浜，桑浜	
坊ヶ沢浄水場	原水，浄水 給水栓水 味噌作，呉壺	
水浜浄水場	原水，浄水 給水栓水 水浜	
波板浄水場	原水，浄水 給水栓水 波板	
(6) 牡鹿地区	.....	121
大原浄水場	原水，浄水 給水栓水 給分浜	
寄磯浄水場	原水，浄水 給水栓水 寄磯浜	
谷川浄水場	原水，浄水 給水栓水 谷川浜，鮫浦，大谷川浜	
鮎川浄水場	原水，浄水 給水栓水 鮎川浜	
十八成浄水場	原水，浄水 給水栓水 十八成浜	
網地島浄水場	原水，浄水 給水栓水 長渡浜	
泊浄水場	原水，浄水 給水栓水 泊浜	
新山浄水場	原水，浄水 給水栓水 新山浜	

## VI その他の水質検査結果

1 末端給水栓水毎日検査結果 残留塩素	.....	151
2 その他の水質検査	.....	152
(1) クリプトスポリジウム検査		
(2) ダイオキシン類検査		
(3) 旧北上川河川水連続水質測定値		
3 農薬類検査結果	.....	153

## VII 付録

1	令和元年度水質検査計画 .....	159
2	主要水質機器設備 .....	169
3	水質試験室平面図 .....	170





## I 水質基準及び検査方法

- 1 水質基準項目 51項目
- 2 水質管理目標設定項目 27項目
- 3 企業団水質管理項目 19項目
- 4 農薬類検査項目 114種
- 5 委託検査 定量下限値と検査方法



1 水質基準項目 51項目

項目番号	項目名	基準値	定量下限値	検査方法	区分
基1	一般細菌 個/mL	1mlの検水で形成される集落数が100個以下	-	標準寒天培地法	病原生物
基2	大腸菌	検出されないこと	-	特定酵素基質培地法	
基3	カドミウム及びその化合物 mg/L	0.003	0.0003	ICP-MS法	重金属
基4	水銀及びその化合物 mg/L	0.0005	0.00005	還元酸化-原子吸光度法	
基5	セレン及びその化合物 mg/L	0.01	0.001	ICP-MS法	
基6	鉛及びその化合物 mg/L	0.01	0.001	ICP-MS法	
基7	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.01	0.001	ICP-MS法	
基8	六価クロム化合物 mg/L	0.02	0.001	ICP-MS法	
基9	亜硝酸態窒素 mg/L	0.04	0.004	IC法	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0.01	0.001	IC-PC吸光度法	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10	0.02	IC法	消毒副生成物
基12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8	0.05	IC法	無機物質
基13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1.0	0.02	ICP-MS法	
基14	四塩化炭素 mg/L	0.002	0.0002	PT-GC-MS法	健康に関する項目
基15	1,4-ジオキサン mg/L	0.05	0.005	PT-GC-MS法	
基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 mg/L	0.04	0.0004	PT-GC-MS法	
基17	ジクロロメタン mg/L	0.02	0.0002	PT-GC-MS法	
基18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01	0.0002	PT-GC-MS法	
基19	トリクロロエチレン mg/L	0.01	0.0002	PT-GC-MS法	
基20	ベンゼン mg/L	0.01	0.0002	PT-GC-MS法	
基21	塩素酸 mg/L	0.6	0.06	IC法	
基22	クロロ酢酸 mg/L	0.02	0.002	LC-MS法	
基23	クロロホルム mg/L	0.06	0.0002	PT-GC-MS法	
基24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03	0.002	LC-MS法	消毒副生成物・消毒剤
基25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1	0.0002	PT-GC-MS法	
基26	臭素酸 mg/L	0.01	0.001	IC-PC吸光度法	
基27	総トリハロメタン mg/L	0.1	0.0002	PT-GC-MS法	
基28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03	0.002	LC-MS法	
基29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03	0.0002	PT-GC-MS法	
基30	ブロモホルム mg/L	0.09	0.0002	PT-GC-MS法	
基31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08	0.005	誘導体化-HPLC法	
基32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1.0	0.005	ICP-MS法	
基33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.2	0.01	ICP-MS法	
基34	鉄及びその化合物 mg/L	0.3	0.01	ICP-MS法	
基35	銅及びその化合物 mg/L	1.0	0.01	ICP-MS法	味覚
基36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200	0.1	IC法	
基37	マンガン及びその化合物 mg/L	0.05	0.002	ICP-MS法	色
基38	塩化物イオン mg/L	200	0.1	IC法	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300	0.5	IC法	味覚
基40	蒸発残留物 mg/L	500	1	重量法	
基41	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.2	0.02	固相抽出-HPLC法	性状に関する項目
基42	ジオスミン mg/L	0.00001	0.000001	PT-GC-MS法	
基43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001	0.000001	PT-GC-MS法	
基44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02	0.005	固相抽出-吸光度法	
基45	フェノール類 mg/L	0.005	0.0005	固相抽出-GC-MS法	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3	0.3	全有機炭素計測定法	
基47	pH値	5.8~8.6	-	ガラス電極法	
基48	味	異常でないこと	-	官能法	
基49	臭気	異常でないこと	-	官能法	
基50	色度 度	5	0.5	透過光測定法	
基51	濁度 度	2	0.1	積分球式光電光度法	

## 2 水質管理目標設定項目 27項目

項目番号	項目名	目標値	定量下限値	検査方法	区分	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ICP-MS法	金属類
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P	0.0002	ICP-MS法	
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ICP-MS法	
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0002	PT-GC-MS法	有機物
目8	トルエン	mg/L	0.4	0.0002	PT-GC-MS法	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.005	溶媒抽出-GC-MS法	
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6			消毒副生成物
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P	0.001	溶媒抽出-GC-MS法	
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02P	0.002	溶媒抽出-GC-MS法	
目15	農薬類		1(総和法として)	0.1	農薬ごとに定められた方法による	農薬類
目16	残留塩素	mg/L	1	0.05	DPD法	消毒剤
目17	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	10-100	0.5	IC法	無機物
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.002	ICP-MS法	
目19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	滴定法	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.0002	PT-GC-MS法	有機物
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.001	PT-GC-MS法	
目22	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3	0.1	滴定法	
目23	臭気強度(TON)		3	1	官能法	無機物
目24	蒸発残留物	mg/L	30-200	1	重量法	
目25	濁度	度	1	0.1	積分球式光電光度法	
目26	pH値		7.5程度		ガラス電極法	
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度~0		計算法	水道施設健全性の指標
目28	従属栄養細菌	個/mL	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下P	-	R2A寒天培地法	
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.0002	PT-GC-MS法	
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	ICP-MS法	金属類
目31	パーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びパーフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005P		固相抽出-LC-MS-MS法	有機物

※ 項目番号4, 6, 7及び11は欠番, 目標値中Pは暫定

## 3 企業団水質管理項目 19項目

項目番号	項目名	目標値	定量下限値	検査方法
企1	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	1-ナフトール法
企2	電気伝導率	μ S/cm		電極法
企3	硫酸イオン	mg/L	0.1	IC法
企4	総アルカリ度	mg/L	0.001	滴定法
企5	紫外線吸光度(E-260)			吸光光度法
企6	カリウム	mg/L	0.5	IC法
企7	カルシウム	mg/L	0.5	IC法
企8	マグネシウム	mg/L	0.5	IC法
企9	リン酸イオン	mg/L	0.5	IC法
企10	トリハロメタン生成能	mg/L	0.0002	PT-GC-MS法
企11	溶存酸素	mg/L	0.1	ウインクラ-法
企12	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.1	ウインクラ-法
企13	化学的酸素要求量	mg/L	0.1	過マンガン酸カリウム滴定法
企14	浮遊物質	mg/L	0.1	ろ過法
企15	全リン	mg/L	0.005	紫外線吸光光度法
企16	全窒素	mg/L	0.005	紫外線吸光光度法
企17	糞便性連鎖球菌	MPN/100mL		特定酵素基質培地法
企18	ウエルシュ菌(嫌気性芽胞菌)	CFU/100mL		ハンドフォード改良培地法
企19	クリプトスポリジウム等(委託検査)	個/10L 個/20L		メンブレンフィルター吸引ろ過-アセトン溶解法, 免疫磁気ビーズ法及び直接蛍光抗体染色法

※項目番号の表記

基...基準項目

目...水質管理目標設定項目

企...企業団水質管理項目

4 農薬類(水質管理目標設定項目)の対象農薬リスト

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)	検査方法	番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)	検査方法
1	1, 3ジクロロプロペン(D-D)	殺虫剤	0.05	PT-GC-MS法 HS-GC-MS法	61	テフリトリオン	除草剤	0.002	LC-MS法
2	2, 2-DPA(ダラボン)	除草剤	0.08	LC-MS法	62	テルブカルブ(BMPMC)	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
3	2, 4-D(2, 4PA)	除草剤	0.02	固相抽出-揮発体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	63	トリクロビル	殺虫剤	0.006	固相抽出-揮発体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
4	EPN	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法	64	トリクロロホン(DEP)	殺虫剤・殺菌剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
5	MCPA	除草剤	0.005	LC-MS法	65	トリシクラゾール	除草剤	0.1	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
6	アシュラム	除草剤	0.9	固相抽出-HPLC法 LC-MS法 固相抽出-LC-MS法	66	トリフルラリン	除草剤	0.06	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
7	アセフェート	殺虫剤・殺菌剤	0.006	LC-MS法	67	ナブロバミド	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
8	アトラジン	除草剤	0.01	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	68	バラコート	除草剤	0.005	固相抽出-LC-MS法
9	アニロホス	除草剤	0.003	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	69	ビベロホス	除草剤	0.0009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
10	アトラス	殺虫剤	0.006	LC-MS法	70	ピラクロニル	除草剤	0.01	LC-MS法
11	アラクロール	除草剤	0.03	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	71	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
12	イソキサチオン	殺虫剤	0.005	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	殺虫剤	0.02	LC-MS法
13	イソフェンフォス	殺菌剤	0.001	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	73	ピリダフェンチオン	除草剤	0.002	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	74	ピリピチカルブ	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤・殺菌剤	0.3	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	75	ピロキロン	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
16	イブレンホス(IBP)	殺菌剤	0.09	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	76	フィブロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.0005	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
17	イミノクタジン	殺虫剤・殺菌剤	0.006	固相抽出-HPLC-ポストカラム法 固相抽出-LC-MS法 液相抽出-HPLC-ポストカラム法	77	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤・殺菌剤	0.01	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法
18	インダノファン	除草剤	0.009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	78	フェノプロカルブ(BPMC)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
19	エスプロカルブ	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	79	フェリムゾン	殺虫剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法
20	エトフェンブロックス	殺虫剤・殺菌剤	0.08	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	80	フェンチオン(MPP)	殺虫剤・殺菌剤	0.006	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法
21	エンドスルファン	殺虫剤	0.01	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	81	フェントエート(PAP)	除草剤	0.007	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
22	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	LC-MS法	82	フェントラザミド	殺虫剤・殺菌剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
23	オキシシン銅(有機銅)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	83	フサライド	除草剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
24	オリサストロビン	殺虫剤・殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	84	ブタクロール	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
25	カズサホス	殺虫剤	0.0006	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	85	ブタミホス	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
26	カフェンストール	殺虫剤・殺菌剤	0.008	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	86	ブプロフェジン	殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
27	カルタップ	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.08	LC-MS法	87	フルアジナム	除草剤	0.03	LC-MS法
28	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02	固相抽出-HPLC-ポストカラム法 HPLC-ポストカラム法 固相抽出-LC-MS法	88	プレテラクロール	殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
29	カルボラン	代謝物	0.005	HPLC-ポストカラム法 LC-MS法 固相抽出-LC-MS法	89	プロシメドン	殺虫剤	0.09	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
30	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	90	プロチオホス	殺菌剤	0.007	固相抽出-GC-MS法
31	キャプタン	殺菌剤	0.3	固相抽出-GC-MS法	91	プロピコナゾール	除草剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
32	クミルロン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	92	プロピザミド	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
33	グリホサード	除草剤	2	揮発体化-HPLC法 HPLC-ポストカラム法 揮発体化-固相抽出-LC-MS法	93	プロベナゾール	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
34	グルホシネート	除草剤	0.02	誘導体化-固相抽出-LC-MS法	94	プロモブチド	殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
35	クロメプロップ	除草剤	0.02	LC-MS法	95	ベノミル	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
36	クルニトロフェン(GNP)	除草剤	0.0001	固相抽出-GC-MS法	96	ベンシクロン	除草剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
37	クルピリホス	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	97	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09	LC-MS法
38	クロロタロニル(TPN)	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	98	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005	LC-MS法
39	シアナジン	除草剤	0.001	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	99	ペンタゾン	除草剤	0.2	固相抽出-揮発体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
40	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	100	ペンディメタリン	殺虫剤・殺菌剤	0.3	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
41	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	101	ペンフルカルブ	除草剤	0.04	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
42	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法	102	ペンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
43	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	103	ペンプレセート	殺虫剤	0.07	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
44	ジクワット	除草剤	0.01	固相抽出-HPLC法 固相抽出-LC-MS法	104	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	105	マラチオン(マラソン)	除草剤	0.7	固相抽出-誘導体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法
46	ジチオカルバメート系農薬	殺虫剤・殺菌剤	0.005	塩酸分解-HS-GC-MS法	106	メコプロップ(MCPP)	殺虫剤	0.05	固相抽出-揮発体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
47	ジチオビル	除草剤	0.009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	107	メソミル	殺虫剤	0.03	HPLC-ポストカラム法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法
48	シハロホップブチル	除草剤	0.006	固相抽出-GC-MS法	108	メタラキシル	殺虫剤・殺菌剤	0.2	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
49	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	109	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
50	ジメタメリン	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	110	メミノストロビン	殺虫剤・殺菌剤	0.04	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
51	ジメエート	殺虫剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	111	メトリブロン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
52	シメリン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	112	メフェナセット	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
53	ダイアジノン	殺虫剤・殺菌剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法	113	メプロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
54	ダイムロン	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.8	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法	114	モリネート	除草剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS法
55	ダクノタタム(カーバム)及びチルインオキシアート	殺菌剤	0.01	加熱分解-PT-GC-MS法					
56	チアジニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	LC-MS法					
57	チウラム	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-LC-MS法					
58	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法					
59	チオファメートメチル	殺虫剤・殺菌剤	0.3	固相抽出-HPLC法 固相抽出-LC-MS法 LC-MS法					
60	チオベンカルブ	除草剤	0.02	固相抽出-LC-MS法 LC-MS法					

## 5 委託検査(定量下限値と検査方法)

項目番号	項目名	定量下限値	検査方法
基1	一般細菌 個/mL	-	標準寒天培地法
基2	大腸菌	-	特定酵素基質培地法
基3	カドミウム及びその化合物 mg/L	0.0003	ICP-MS法
基4	水銀及びその化合物 mg/L	0.00005	還元気化-原子吸光光度法
基5	セレン及びその化合物 mg/L	0.001	ICP-MS法
基6	鉛及びその化合物 mg/L	0.001	ICP-MS法
基7	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.0005	ICP-MS法
基8	六価クロム化合物 mg/L	0.002	ICP-MS法
基9	亜硝酸態窒素 mg/L	0.004	IC法
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0.0005	IC-PC吸光光度法
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	0.05	IC法
基12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.01	IC法
基13	ホウ素及びその化合物 mg/L	0.05	ICP-MS法
基14	四塩化炭素 mg/L	0.0002	PT-GC-MS法
基15	1,4-ジオキサン mg/L	0.005	PT-GC-MS法
基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 mg/L	0.0001	PT-GC-MS法
基17	ジクロロメタン mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基18	テトラクロロエチレン mg/L	0.0005	PT-GC-MS法
基19	トリクロロエチレン mg/L	0.0005	PT-GC-MS法
基20	ベンゼン mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基21	塩素酸 mg/L	0.05	IC法
基22	クロロ酢酸 mg/L	0.002	LC-MS法
基23	クロロホルム mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.002	LC-MS法
基25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基26	臭素酸 mg/L	0.001	IC-PC吸光光度法
基27	総トリハロメタン mg/L	0.001	23の項, 25の項, 29の項及び30の項に掲げる方法
基28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.002	LC-MS法
基29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基30	ブロモホルム mg/L	0.001	PT-GC-MS法
基31	ホルムアルデヒド mg/L	0.005	誘導体化-HPLC法
基32	亜鉛及びその化合物 mg/L	0.005	ICP-MS法
基33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.01	ICP-MS法
基34	鉄及びその化合物 mg/L	0.015	ICP-MS法
基35	銅及びその化合物 mg/L	0.005	ICP-MS法
基36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	0.1	ICP-MS法
基37	マンガン及びその化合物 mg/L	0.0025	ICP-MS法
基38	塩化物イオン mg/L	0.5	IC法
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	5	滴定法
基40	蒸発残留物 mg/L	5	重量法
基41	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.02	固相抽出-HPLC法
基42	ジェオスミン mg/L	0.000001	PT-GC-MS法
基43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.000001	PT-GC-MS法
基44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.004	固相抽出-吸光光度法
基45	フェノール類 mg/L	0.0005	固相抽出-誘導体化-GC-MS法
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.3	全有機炭素計測定法
基47	pH値	小数点以下第1位	ガラス電極法
基48	味	-	官能法
基49	臭気	-	官能法
基50	色度 度	0.5	透過光測定法
基51	濁度 度	0.05	積分球式光電光度法
目28	従属栄養細菌 個/mL	0	R2A寒天培地法

※項目番号の表記

基…基準項目 目…管理目標設定項目

## Ⅱ 水質概要

- 1 北上川水系略図
- 2 配水系統と検査地点略図
- 3 定期検査採水地点一覧
- 4 末端給水栓毎日検査地点一覧





# 1 北上川水系略図



## 2 配水系統と検査地点略図



配水系統	
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #FF69B4; border: 1px solid black;"></span>	大街道浄水場系
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #FFA07A; border: 1px solid black;"></span>	須江山浄水場系
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black;"></span>	桃生地区
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #FFB6C1; border: 1px solid black;"></span>	河北地区
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></span>	北上地区
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #6495ED; border: 1px solid black;"></span>	雄勝地区
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #FF6347; border: 1px solid black;"></span>	牡鹿地区

<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span>	浄水場	22ヶ所
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #800080; border: 1px solid black; border-radius: 50%;"></span>	定期検査採水地点	72ヶ所 (給水栓 60ヶ所)
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color: #008080; border: 1px solid black; border-radius: 50%;"></span>	毎日検査(給水栓)	28ヶ所

### 3 定期検査採水地点一覽

No	区域	浄水場・配水場系統	検査地点	No	区域	浄水場・配水場系統	検査地点		
1	河南地区	鹿又取水場	鹿又取水場	38	河北地区	山崎取水場	山崎取水場		
2	石巻地区	大街道浄水場	大街道浄水場	39		六本木浄水場		六本木浄水場	
3			穀町	40				馬鞍	
4			泉町	41				五十五人	
5		須江山浄水場	須江山浄水場	42				北境	
6			須江山配水場	43				福地	
7			中里	44				尾崎	
8			門脇新館	45	六本木浄水場			六本木浄水場	
9			鷺ノ巢	46		女川			
10			裏沢田	47		白浜			
11			御所入	48	北上地区	相川浄水場	相川浄水場		
12			沢田	49			小室		
13			魚町	50			石生		
14			志ノ畑	51	桃生地区	神取山浄水場	神取山浄水場		
15			祝田	52			城内		
16			小竹浜	53			入沢		
17			折浜	54			太田万才山		
18			蛤浜	55			倉埵		
19			桃浦	56			雄勝地区	原浄水場	名振
20			月浦	57					立浜
21			侍浜	58	桑浜				
22			荻浜	59	坊ヶ沢浄水場	味噌作			
23			狐崎浜	60		呉壺			
24			福貴浦	61	水浜浄水場	水浜			
25			田代浜	62	波板浄水場	波板			
26		小網倉浜	63	牡鹿地区	大原浄水場	給分浜			
27		小淵浜	64		寄磯浄水場	寄磯浜			
28		大曲	大曲		谷川浄水場	谷川浜			
29	大塩		鮫浦						
30	赤井		大谷川浜						
31	東松島地区	上小松	鮎川浄水場		鮎川浜				
32		牛網	十八成浄水場		十八成浜				
33		上下堤	網地島浄水場		長渡浜				
34		月浜	泊浄水場		泊浜				
35	河南地区	広淵	新山浄水場		新山浜				
36		北村大欠下							
37		鹿又道の							

#### 4 末端給水栓水毎日検査地点一覧

No	区域	浄水場・配水場系統	検査地点
1	石巻地区	大街道浄水場	宜山
2			水沼
3			田代
4	東松島地区	須江山浄水場	小松
5			西福田
6			宮戸
7	河南地区		広淵
8			曾波神
9	河北地区	六本木浄水場	馬鞍
10			北境
11			小船越
12	北上地区	六本木浄水場	月浜
13		相川浄水場	石生
14	桃生地区	神取山浄水場	檜崎
15			太田万才山
16			倉埜
17	雄勝地区	原浄水場	桑浜
18		坊ヶ沢浄水場	呉壺
19		水浜浄水場	水浜
20		波板浄水場	波板
21	牡鹿地区	大原浄水場	給分浜
22		谷川浄水場	谷川浜
23		寄磯浄水場	寄磯浜
24		鮎川浄水場	鮎川浜
25		十八成浄水場	十八成浜
26		網地島浄水場	長渡浜
27		泊浄水場	泊浜
28		新山浄水場	新山浜

### Ⅲ 北上川水系水質検査結果

1 鹿又取水場系統図

2 旧北上川 鹿又取水場 検査結果

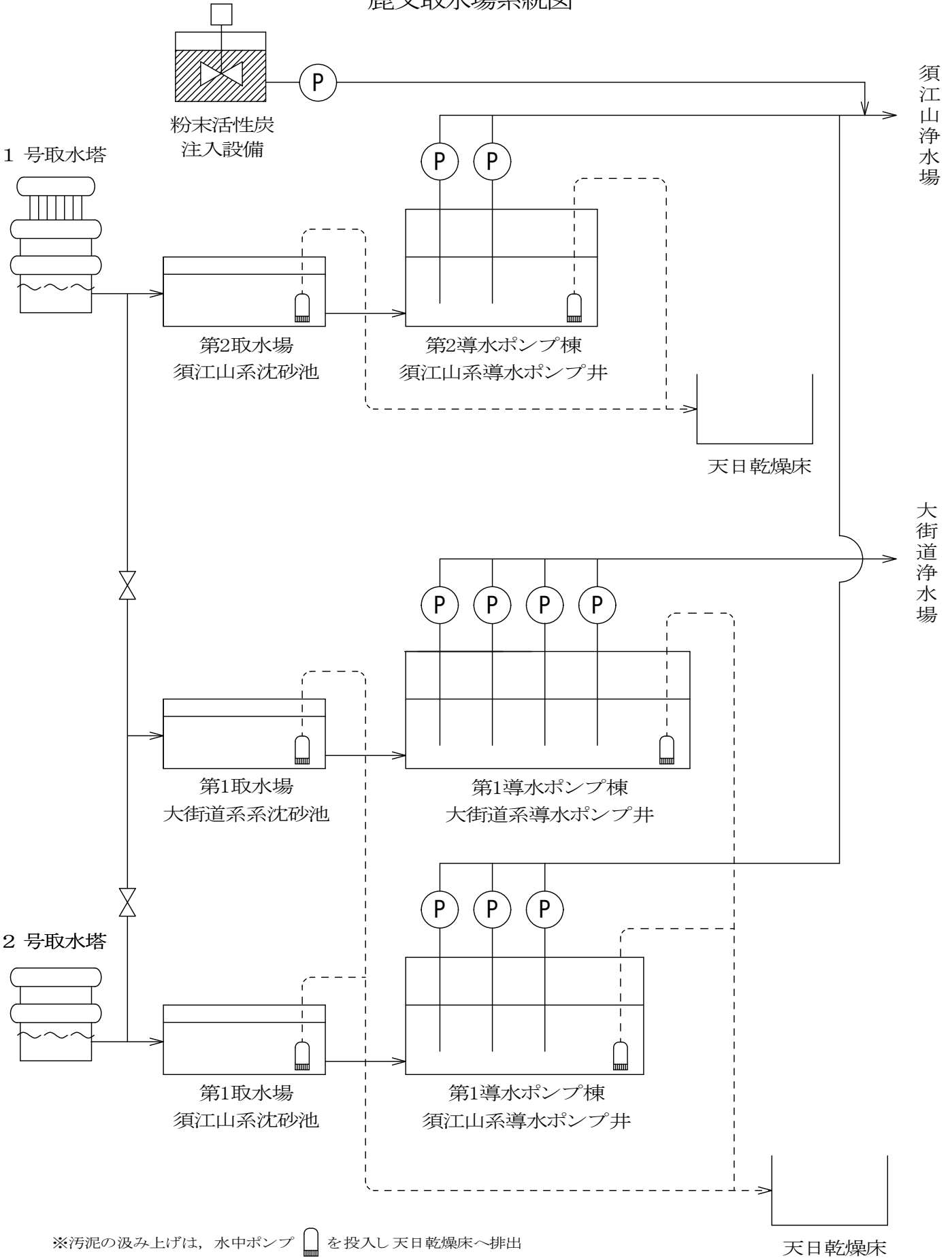
3 北上川 山崎取水場 検査結果

4 平成28年度～令和2年度 旧北上川検査結果集計

5 平成28年度～令和2年度 旧北上川検査結果集計グラフ（平均値）



# 鹿又取水場系統図



2 旧北上川 鹿又取水場 検査結果

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴				
	天候(前日/当日)	10.5	9.7	23.0	23.6	26.3	29.4	16.6	8.6	5.1	2.9	8.7	-0.3	29.4	8.7	-0.3	
	水温	9.8	14.3	22.6	21.7	25.8	26.9	18.3	11.2	7.2	1.5	7.3	2.9	26.9	7.3	1.5	
	<基準項目(51項目)>																
基 1	一般細菌	110	1000	250	140	104	570	1500	200	130	280	480	210	1500	480	104	420
基 2	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	4
基 3	カドミウム及びその化合物	4	650	41	30	13	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物			< 0.00005			< 0.00005							< 0.00005			< 0.00005
基 5	鉛及びその化合物			< 0.001			< 0.001							< 0.001			< 0.001
基 6	銅及びその化合物			< 0.001			< 0.001							< 0.001			< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物			0.002			0.001							0.002			0.002
基 8	六価クロム化合物			< 0.001			< 0.001							< 0.001			< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	0.008	0.010	0.008	0.010	< 0.004	< 0.004	0.005	0.008	0.017	0.016	0.008	0.015	0.017	< 0.004	< 0.009	0.009
基 10	硝酸態窒素及び塩化アンモニア	0.47	0.70	0.57	0.54	0.59	0.63	0.72	0.51	0.63	0.72	0.69	0.76	0.76	0.47	0.63	0.63
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.11			0.07							0.11			0.09
基 12	フッ素及びその化合物			0.04			0.04							0.04			0.04
基 13	砒素及びその化合物			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 14	四塩化炭素			< 0.005			< 0.005							< 0.005			< 0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン			< 0.0004			< 0.0004							< 0.0004			< 0.0004
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 17	ジニトロベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 18	トリニトロフェノール			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 19	トリニトロフェノール			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 20	ベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002			< 0.0002
基 21	塩素酸																
基 22	硝酸																
基 23	硝酸																
基 24	硝酸																
基 25	硝酸																
基 26	臭素酸																
基 27	総トリニトロフェノール																
基 28	トリニトロフェノール																
基 29	2,4,6-トリニトロフェノール																
基 30	2,4,6-トリニトロフェノール																
基 31	トリニトロフェノール																
基 32	亜鉛及びその化合物			< 0.005			< 0.005							< 0.005			< 0.005
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.11	0.77	0.13	0.16	0.25	0.16	0.30	0.08	0.07	0.06	0.43	0.11	0.77	0.06	0.22	0.22
基 34	鉄及びその化合物	0.37	1.27	0.60	0.92	0.60	0.40	0.69	0.25	0.24	0.31	0.77	0.39	1.27	0.24	0.57	0.57
基 35	銅及びその化合物			< 0.01			< 0.01							< 0.01			< 0.01
基 36	鉛及びその化合物			9.2			8.7							9.2			9.0
基 37	マンガン及びその化合物	8.7	9.9	10.7	9.8	7.4	8.5	10.9	10.5	10.6	14.4	11.0	15.4	15.4	7.4	10.6	10.6
基 38	塩化物イオン			41.8			40.6							41.8			41.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			117			110							117			114
基 40	蒸発残留物			< 0.02			< 0.02							< 0.02			< 0.02
基 41	陰イオン界面活性剤			0.000002			< 0.000001							< 0.000001			< 0.000001
基 42	ジエチルジチオホスファイト			0.000002			< 0.000001							< 0.000001			< 0.000001
基 43	2,4-ジニトロフェノール			< 0.000001			< 0.000001							< 0.000001			< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤			< 0.005			< 0.005							< 0.005			< 0.005
基 45	フェノール類			< 0.0005			< 0.0005							< 0.0005			< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	2.7	3.3	3.0	1.6	1.5	2.4	1.2	1.0	1.2	1.6	1.3	3.3	1.0	1.8	1.8
基 47	pH値	7.30	7.08	7.13	7.18	7.18	7.30	7.27	7.59	7.50	7.24	7.20	7.17	7.59	7.08	7.26	7.26
基 48	味																
基 49	臭気	濃臭	濃臭	土臭	土臭	濃臭	濃臭	土臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭
基 50	色度	8.6	33.9	18.0	24.4	12.1	9.0	18.6	8.9	5.5	7.4	13.2	7.6	33.9	5.5	13.9	13.9
基 51	濁度	6.1	42.1	6.8	8.9	4.2	4.1	7.8	4.0	2.0	2.6	9.3	2.5	42.1	2.0	8.4	8.4



旧北上川 鹿又取水場 検査結果

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	フタル酸及びその化合物 (mg/L)																
目 2	フタル酸及びその化合物 (mg/L)																
目 3	フタル酸及びその化合物 (mg/L)																
目 5	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
目 8	トリクロロエタン (mg/L)																
目 9	トリクロロエタン (2-イソプロピル) (mg/L)																
目 10	亜塩素酸 (mg/L)																
目 12	二酸化塩素 (mg/L)																
目 13	ジクロロメタン (mg/L)																
目 14	臭水素 (mg/L)																
目 15	農薬類 (mg/L)																
目 16	残留塩素 (mg/L)																
目 17	カルシウム硬度 (硬度) (mg/L)																
目 18	マグネシウム硬度 (硬度) (mg/L)																
目 19	遊離酸 (mg/L)																
目 20	1,1-1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
目 21	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
目 22	有機物等 (MnO4消費量) (mg/L)																
目 23	臭気強度 (TON) (TON)																
目 24	蒸発残留物 (mg/L)																
目 25	濁度 (mg/L)																
目 26	pH値 (mg/L)																
目 27	腐食性(フケリ)指数 (個/ml)																
目 28	従属栄養細菌 (個/ml)																
目 29	1,1-ジクロロエタン (mg/L)																
目 30	フタル酸及びその化合物 (mg/L)																
目 31	PFOS及びPFOA (mg/L)																
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	フタル酸 (mg/L)																
企 2	電気伝導率 (μS/cm)																
企 3	硫酸イオン (mg/L)																
企 4	硫酸イオン (mg/L)																
企 5	紫外線吸光度(E-260) (mg/L)																
企 6	トリクロロエタン (mg/L)																
企 7	トリクロロエタン (mg/L)																
企 8	トリクロロエタン (mg/L)																
企 9	トリクロロエタン (mg/L)																
企 10	トリハロメタン生成能 (mg/L)																
企 11	溶解性有機物 (mg/L)																
企 12	生物化学的酸素要求量 (mg/L)																
企 13	化学的酸素要求量 (mg/L)																
企 14	浮遊物質 (mg/L)																
企 15	全少 (mg/L)																
企 16	全養素 (mg/L)																
企 18	嫌気性芽胞菌 (CFU/100ml)																

3 北上川 山崎取水場 検査結果

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.06.17 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	最高	最低	平均
		天候(前日/当日)	気温					
	水温	(C)	(C)	23.8	26.8	30.8	23.8	27.3
	水温	(C)	(C)	21.4	26.8	26.8	21.4	24.1
<基準項目(51項目)>								
基 1	一般細菌	(個/mL)		140	840	840	140	490
基 2	大腸菌	(MPN/100mL)		検出	検出			
基 3	鉛及びその化合物	(mg/L)		25	16	25	16	20
基 4	水銀及びその化合物	(mg/L)		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 5	銅及びその化合物	(mg/L)		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 6	鉛及びその化合物	(mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)		0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.012	0.009	0.012	0.009	0.010
基 10	硝酸化合物(体及び塩化ナトリウム)	(mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.57	0.70	0.70	0.57	0.64
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.06	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05
基 13	砒素及びその化合物	(mg/L)		0.03	0.02	0.03	0.02	0.02
基 14	四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基 17	ジニトロフェノール	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 18	トリニトロフェノール	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 19	ペンタクロロフェノール	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 20	ベンゼン	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 21	塩素酸	(mg/L)						
基 22	硝酸	(mg/L)						
基 23	硝酸塩	(mg/L)						
基 24	硝酸	(mg/L)						
基 25	硝酸	(mg/L)						
基 26	臭素酸	(mg/L)						
基 27	総トリニトロフェノール	(mg/L)						
基 28	トリニトロフェノール	(mg/L)						
基 29	ペンタクロロフェノール	(mg/L)						
基 30	ベンゼン	(mg/L)						
基 31	トリニトロフェノール	(mg/L)						
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		< 0.005	0.008	0.008	< 0.005	< 0.005
基 33	銅及びその化合物	(mg/L)		0.14	0.12	0.14	0.12	0.13
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)		0.19	0.16	0.19	0.16	0.18
基 35	錳及びその化合物	(mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 36	マンガン及びその化合物	(mg/L)		7.8	6.7	7.8	6.7	7.2
基 37	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.031	0.017	0.031	0.017	0.024
基 38	塩化物イオン	(mg/L)		9.3	7.0	9.3	7.0	8.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		40.7	39.0	40.7	39.0	39.8
基 40	蒸発残留物	(mg/L)		100	104	104	100	102
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	ジエチルジチオホスファイト	(mg/L)		0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002
基 43	2,4-ジニトロフェノール	(mg/L)		0.000002	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000001
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	(mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		1.8	1.6	1.8	1.6	1.7
基 47	pH値	(度)		7.47	7.53	7.53	7.47	7.50
基 48	味							
基 49	臭気							
基 50	色度	(度)		8.3	8.0	8.3	8.0	8.2
基 51	濁度	(度)		4.4	4.1	4.4	4.1	4.2

北上川 山崎取水場 検査結果

項目番号	項目名	採水年月	R02.06.17	R02.09.09						最高	最低	平均
＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞												
目 1	アンチゲン及びその化合物	(ng/L)	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	砒及びその化合物	(ng/L)	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッケル及びその化合物	(ng/L)	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチン	(ng/L)	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリス	(ng/L)	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	フタル酸ジ(2-エチルキシル)	(ng/L)	< 0.0005	< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005
目 10	亜塩素酸	(ng/L)										
目 12	二酸化塩素	(ng/L)										
目 13	ジクロロアセトトリル	(ng/L)										
目 14	臭水カハチル	(ng/L)	< 0.1	< 0.1						< 0.1		< 0.1
目 15	農薬類											
目 16	残留塩素	(ng/L)										
目 17	カルシウムマグネシウム等(硬度)	(ng/L)	40.7	39.0						40.7	39.0	39.8
目 18	マグネシウム及びその化合物	(ng/L)	0.031	0.017						0.031	0.017	0.024
目 19	遊離炭酸	(ng/L)										
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(ng/L)	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 21	1,1,1-トリクロロエタン(MTBE)	(ng/L)	< 0.001	< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等(MnO4消費量)	(ng/L)										
目 23	臭気強度(TON)	(TON)										
目 24	蒸発残留物	(ng/L)	100	104						104	100	102
目 25	濁度	(ng/L)	4.4	4.1						4.4	4.1	4.2
目 26	pH値		7.47	7.53						7.53	7.47	7.50
目 27	腐食性(フケリ指数)	(個/mL)										
目 28	従属栄養細菌	(ng/L)										
目 29	1,1-ジクロロエタン	(ng/L)	< 0.0002	< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 30	トリクロロエタン及びその化合物	(ng/L)	0.14	0.12						0.14	0.12	0.13
目 31	PFOS及びPFOA	(ng/L)										
＜企業団水質管理項目(17項目)＞												
企 1	アンモニア態窒素	(ng/L)	0.02	< 0.02						0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電気伝導率	(μS/cm)	133	123						133	123	128
企 3	硫酸イオン	(ng/L)	14.7	11.3						14.7	11.3	13.0
企 4	総トリクロロエタン	(ng/L)	30.1	27.5						30.1	27.5	28.8
企 5	紫外線吸光度(E-260)	(ng/L)	0.053	0.056						0.056	0.053	0.054
企 6	トリクロロエタン	(ng/L)	1.7	1.6						1.7	1.6	1.6
企 7	トリクロロエタン	(ng/L)	11.7	11.4						11.7	11.4	11.6
企 8	トリクロロエタン	(ng/L)	2.8	2.6						2.8	2.6	2.7
企 9	トリクロロエタン	(ng/L)	< 0.5	< 0.5						< 0.5	< 0.5	< 0.5
企 10	トリハロメタン生成能	(ng/L)										
企 11	溶解性有機物	(ng/L)	8.5	8.5						8.5	8.5	8.5
企 12	生物化学的酸素要求量	(ng/L)	2.9	1.4						2.9	1.4	2.2
企 13	化学的酸素要求量	(ng/L)	3.7	2.9						3.7	2.9	3.3
企 14	浮遊物質	(ng/L)	4	3						4	3	4
企 15	全少	(ng/L)	0.046	0.024						0.046	0.024	0.035
企 16	全窒素	(ng/L)	0.850	0.173						0.850	0.173	0.512
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100ml)	30	15						30	15	22

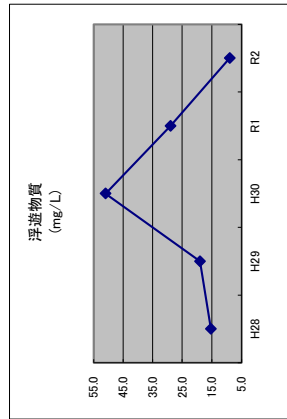
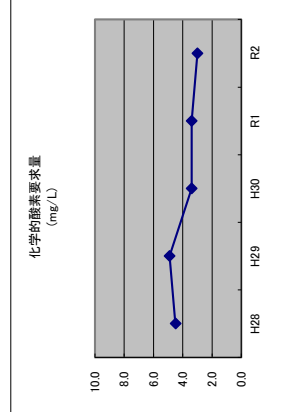
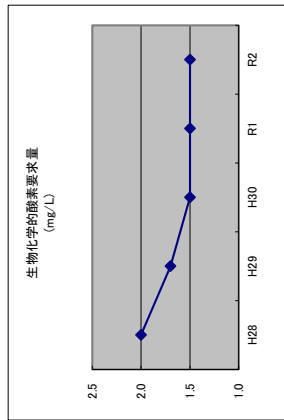
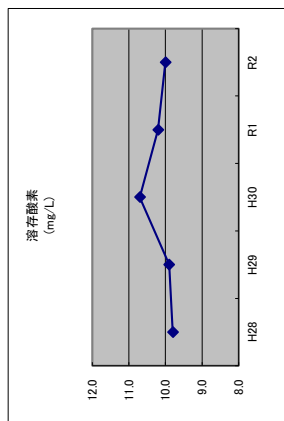
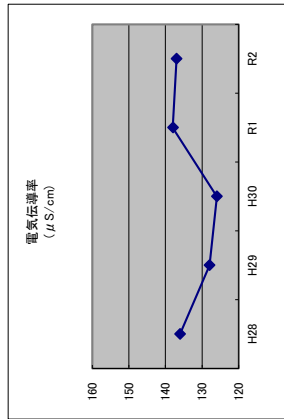
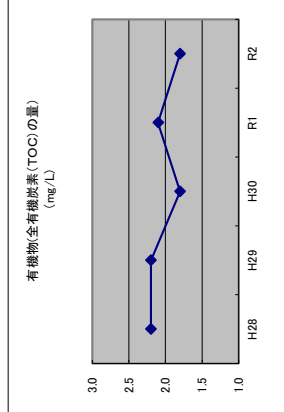
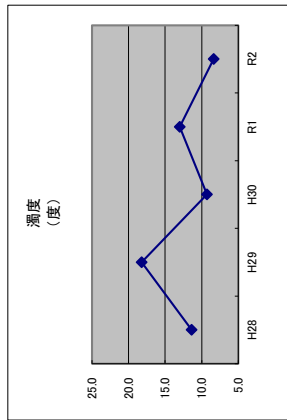
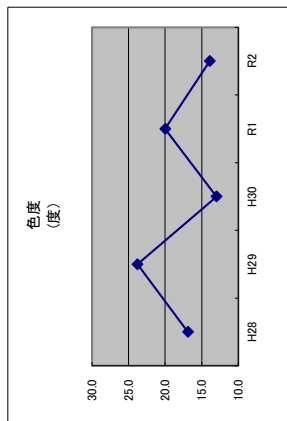
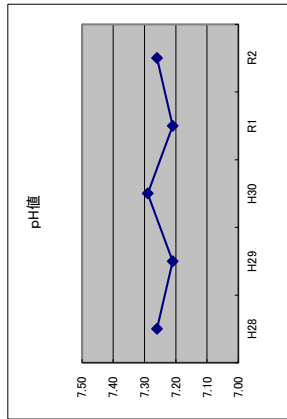
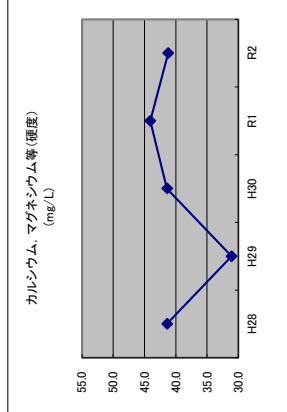
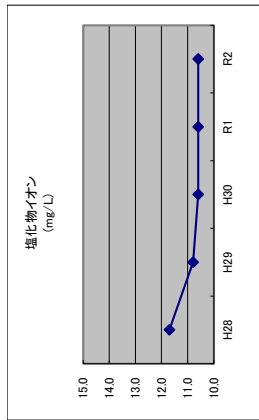
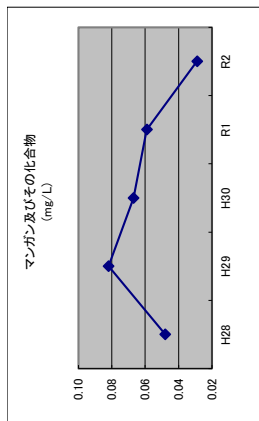
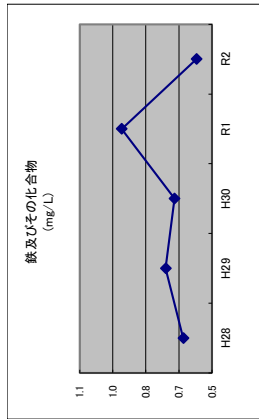
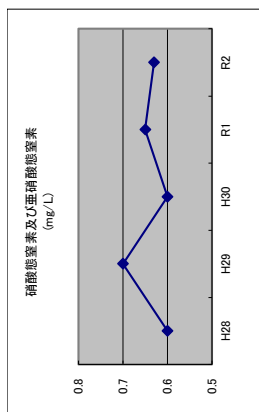
4 旧北上川検査結果集計 平成28年～令和2年度

項目 番号	項目名	年度										2																																	
		28		29		30		1		2		回数	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均																								
		最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低											最高	最低	最高	最低	最高	最低	平均																	
	気温	27.2	24.9	30.0	25.7	14.5	13.3	1.3	2.5	14.4	13.4	1.8	2.2	15.1	14.8	1.7	3.2	25.8	26.1	29.4	26.9	60	30.0	-0.3	13.7	60	30.0	-0.3	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560
	水温	24.9	1.0	13.3	1.0	14.5	13.3	1.3	2.5	14.4	13.4	1.8	2.2	15.1	14.8	1.7	3.2	25.8	26.1	29.4	26.9	60	30.0	-0.3	13.7	60	30.0	-0.3	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560
	臭	5.00	34	720	5200	41	1000	830	140	200	42	40	40	230	1200	1200	51	430	1500	1500	1500	26.9	60	5200	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560		
基 1	一般細菌	5.00	34	720	5200	41	1000	830	140	200	42	40	40	230	1200	1200	51	430	1500	1500	26.9	60	5200	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 2	大腸菌	980	13	150	910	11	200	140	200	0.003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	16	140	650	650	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 3	サルモネラ菌及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 4	大腸菌及びその化合物	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 5	サルモネラ菌及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 6	肺炎球菌及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 7	肺炎球菌及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 8	六価クロム化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 9	亜硝酸塩	0.026	< 0.004	0.013	0.014	0.009	0.014	0.024	0.013	0.013	0.016	0.011	0.005	0.011	0.016	0.017	0.005	0.011	0.016	0.017	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 10	硝酸塩	0.026	< 0.004	0.013	0.014	0.009	0.014	0.024	0.013	0.013	0.016	0.011	0.005	0.011	0.016	0.017	0.005	0.011	0.016	0.017	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	0.90	0.39	0.60	0.90	0.44	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.03	0.06	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 12	硝酸塩及びその化合物	0.15	< 0.05	0.08	0.07	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.05	0.03	0.06	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 13	硝酸塩及びその化合物	0.03	< 0.002	0.03	0.04	0.02	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 14	四塩化砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 16	1,2,4-トリクロロベンゼン及び1,2,4,5-テトラクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 17	1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 18	1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 19	1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 20	ベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 21	塩化ベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 22	酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34	560			
基 23	酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	29.4	60	480	1.0	1.5	14.1	420	1500	104	430	140	51	16	42	660	4	4	94	60	480	34				

旧北上川検査結果集計 平成28年～令和2年度

項目 番号	項目名	年度				28				29				30				1				2				
		最高	最低	平均	標準偏差	最高	最低	平均	標準偏差	最高	最低	平均	標準偏差	最高	最低	平均	標準偏差	最高	最低	平均	標準偏差	最高	最低	平均	標準偏差	
		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞																										
目 1	7-メチルビフェニルとその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 2	7-メチルビフェニルとその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 3	3-メチルビフェニルとその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 4	2-メチルビフェニルとその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 5	1,2-ジメチルベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 6	1,3-ジメチルベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 7	1,4-ジメチルベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 8	1,2,4-トリメチルベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 9	1,2,4-トリメチルベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 10	亜硫酸酸	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 11	亜硫酸酸	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 12	二酸化塩素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 13	3-メチルベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 14	2-メチルベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
目 15	農薬類	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
目 16	残留農薬	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
目 17	7-メチルビフェニル、7-メチルナフタレン等(頑度)	46.6	36.1	41.4	34.4	27.7	31.1	45.9	36.8	41.4	47.8	40.4	44.1	41.8	40.6	41.2	47.8	27.7	47.8	41.2	40.6	41.2	47.8	27.7	47.8	39.8
目 18	7-メチルビフェニル、7-メチルナフタレン等(頑度)	0.082	0.014	0.048	0.235	0.019	0.082	0.142	0.026	0.057	0.116	0.016	0.059	0.050	0.017	0.029	0.029	0.014	0.0235	0.014	0.0235	0.014	0.0235	0.014	0.0235	0.014
目 19	遊離炭酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 20	1,1-1,1-ジメチルエチレン	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 21	1,1-1,1-ジメチルエチレン	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 23	臭気強度(TON)	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 24	蒸気残留物	114	97	106	134	100	117	132	130	131	155	143	149	117	110	114	155	97	155	110	114	155	97	155	110	123
目 25	濁度	33.0	2.8	11.4	57.6	2.1	18.2	18.6	2.1	9.3	44.0	2.9	13.1	42.1	2.0	8.4	57.6	2.0	44.0	2.0	8.4	57.6	2.0	44.0	2.0	12.1
目 26	pH値	7.50	6.71	7.26	7.58	6.79	7.21	7.66	6.99	7.29	7.44	6.95	7.21	7.59	7.08	7.26	7.66	6.71	7.59	7.08	7.26	7.66	6.71	7.59	7.08	7.25
目 27	腐食性(7ヶ所7ヶ所)	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
目 28	従属栄養細菌	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 29	1,1-ジメチルエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 30	7-メチルビフェニル、7-メチルナフタレン等(頑度)	1.02	0.06	0.31	3.58	0.08	0.71	0.77	0.06	0.31	2.04	0.07	0.42	0.77	0.06	0.22	3.58	0.06	2.04	0.06	0.22	3.58	0.06	2.04	0.06	0.39
目 31	PFOS及びPFOA	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
＜企業排水管理項目(17項目)＞																										
企 1	化学的酸素要求量	0.13	< 0.02	0.07	0.11	< 0.02	0.05	0.15	< 0.02	0.06	0.10	< 0.02	0.05	0.18	< 0.02	0.05	0.18	< 0.02	0.05	< 0.02	0.05	0.18	< 0.02	0.05	< 0.02	0.05
企 2	化学的酸素要求量	167	103	136	166	91	128	149	93	126	159	109	137	160	114	137	167	91	159	114	137	167	91	159	114	133
企 3	化学的酸素要求量	20.1	11.6	17.4	2																					

6 旧北上川検査結果集計グラフ(平均値) 平成28年～令和2年度



#### IV 定期水質検査結果【自己検査】

##### 1 施設系統図

- (1) 主要施設系統図
- (2) 大街道浄水場浄水・送水・配水系統図
- (3) 須江山浄水場・送水・配水系統図 1
- (4) 須江山浄水場・送水・配水系統図 2
- (5) 須江山浄水場・送水・配水系統図 3
- (6) 荻浜配水系統図 1
- (7) 荻浜配水系統図 2

##### 2 浄水場水質検査結果

- (1) 大街道浄水場  
着水井，沈澱池，ろ過池，浄水池
- (2) 須江山浄水場  
着水井，沈澱池，ろ過池，浄水池
- (3) 須江山配水場  
配水池

##### 3 給水栓水水質検査結果

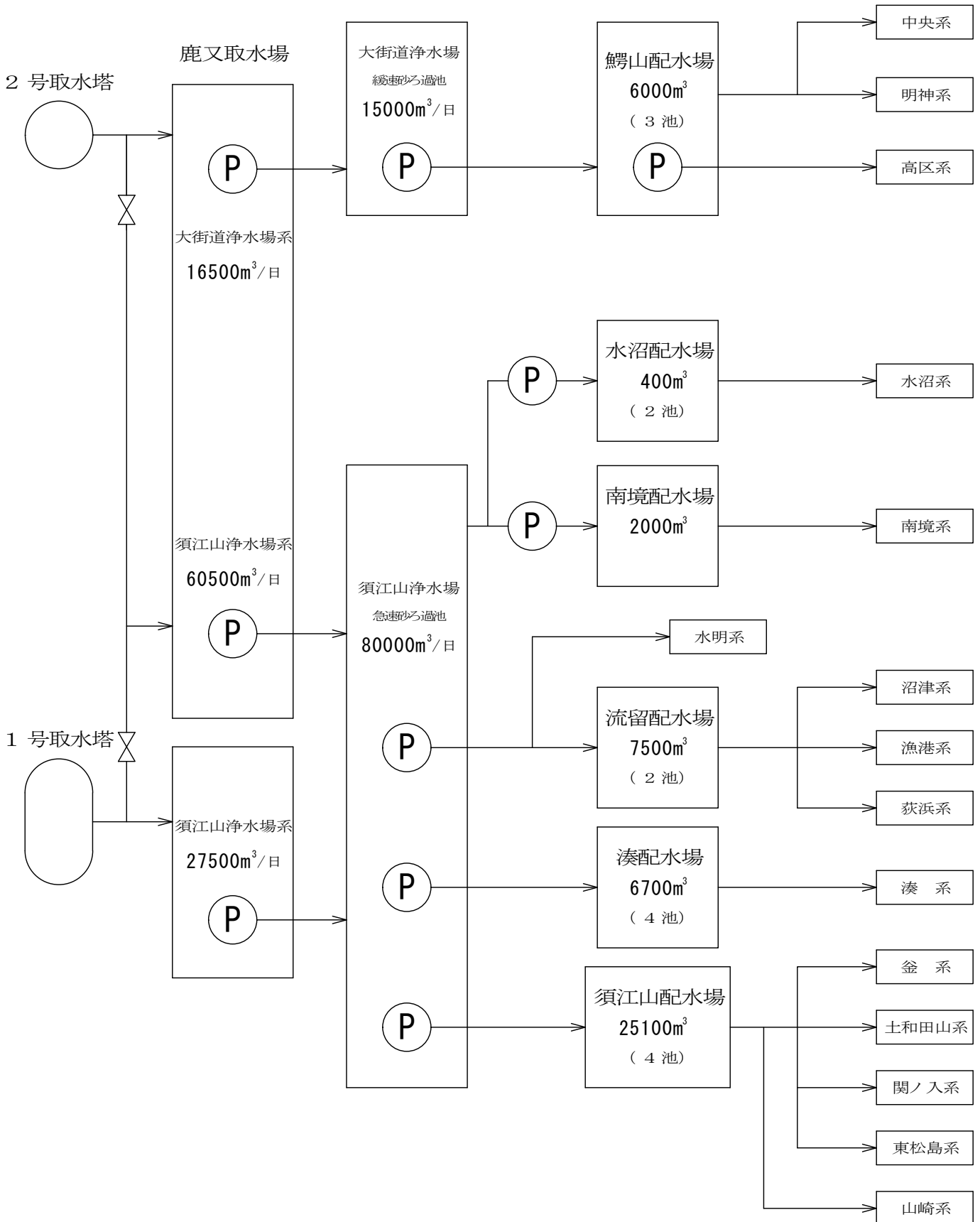
- (1) 大街道浄水場系  
穀町，泉町
- (2) 須江山浄水場系  
中里，門脇浦屋敷，鷺ノ巣，裏沢田，御所入，沢田，魚町，志ノ畑
- (3) 須江山浄水場荻浜系  
祝田，小竹浜，折浜，蛤浜，桃浦，月浦，侍浜，荻浜，狐崎浜，福貴浦，田代浜，小網倉浜，小淵浜
- (4) 須江山浄水場東松島市系  
大曲，大塩，赤井，上小松，牛網，上下堤，月浜



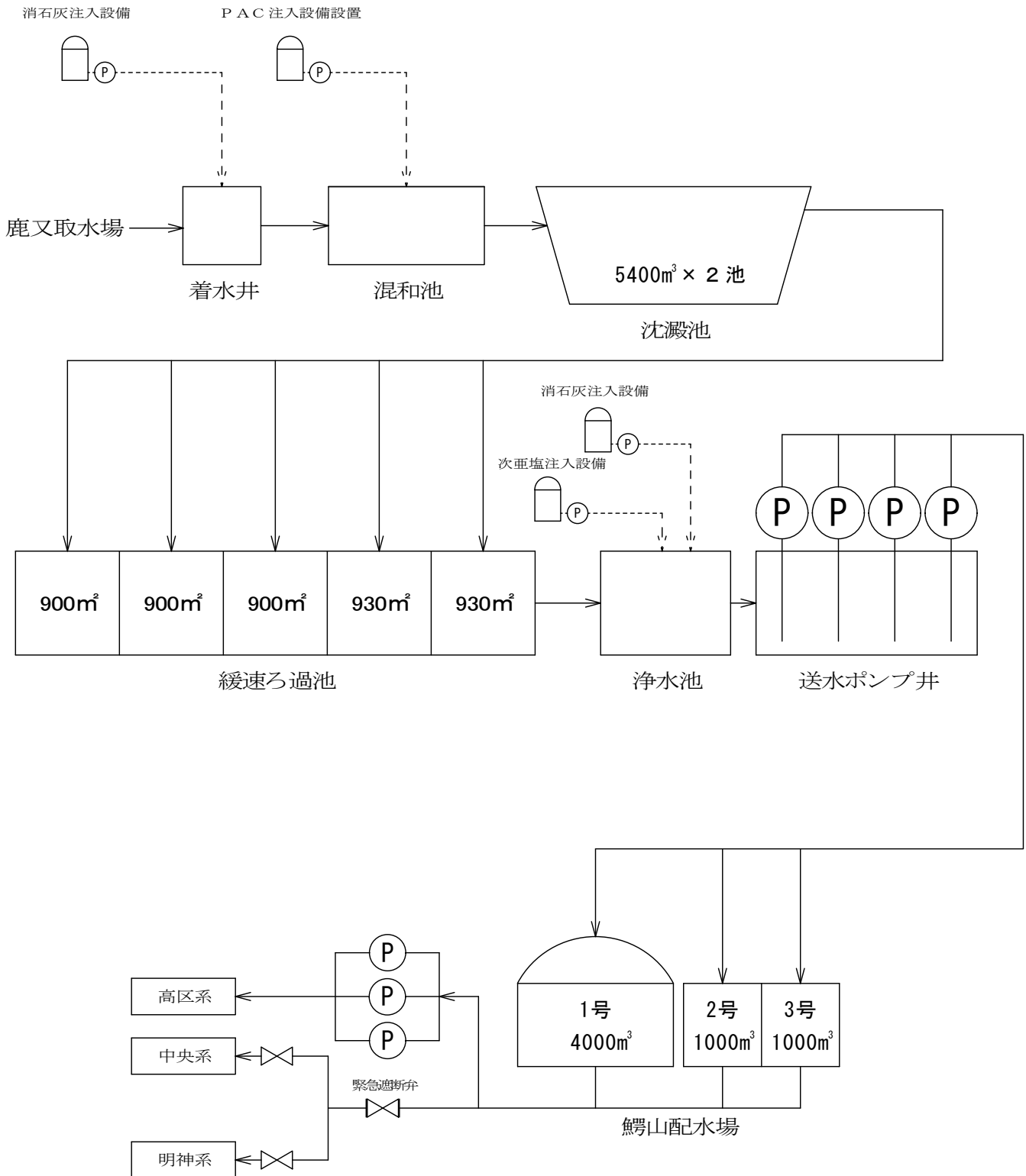


1 施設系統図

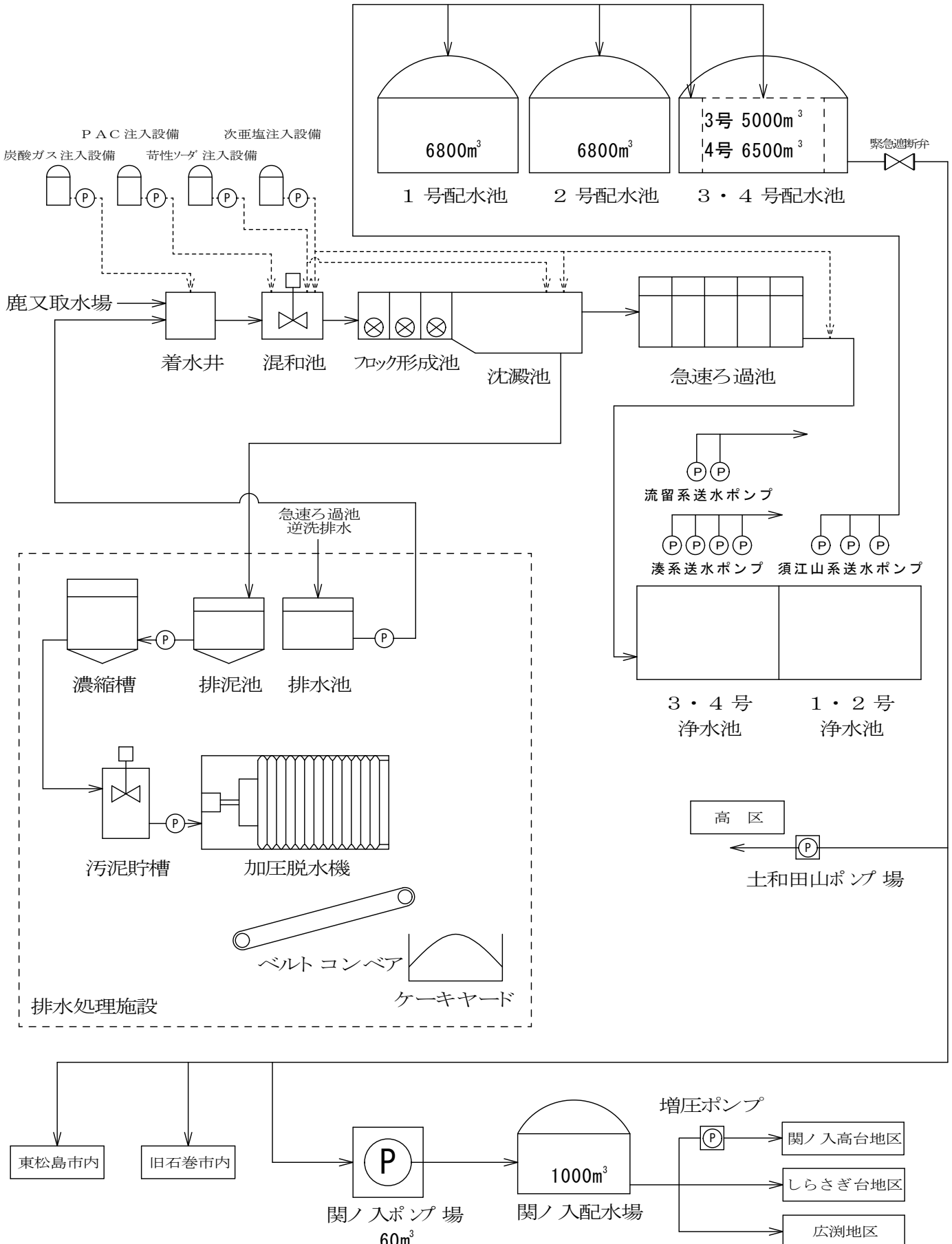
主要施設系統図



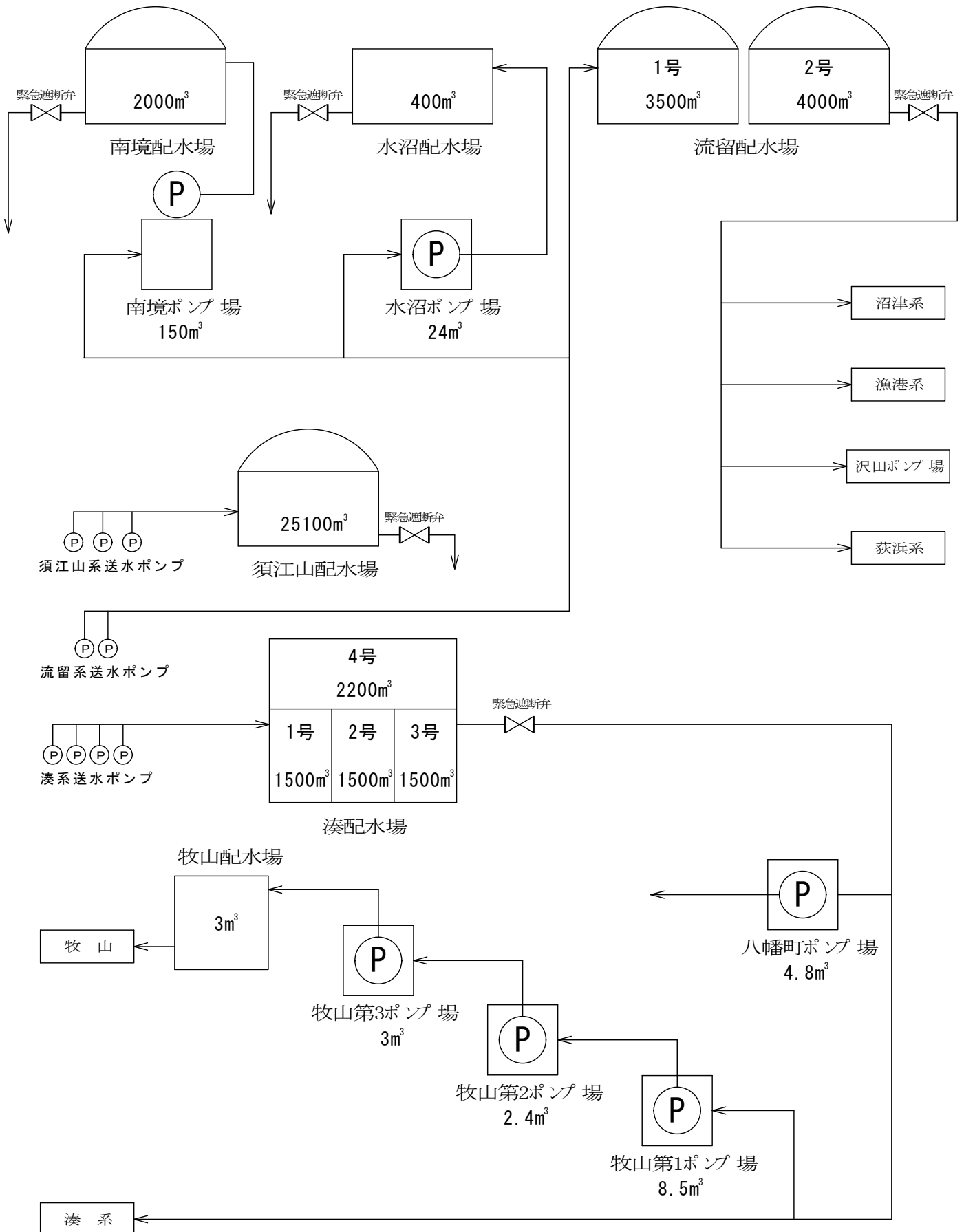
大街道浄水場浄水・送水・配水系統図（施設能力 15000m<sup>3</sup>/日）



須江山浄水場浄水・送水・配水系統図 (施設能力 80000m<sup>3</sup>/日)

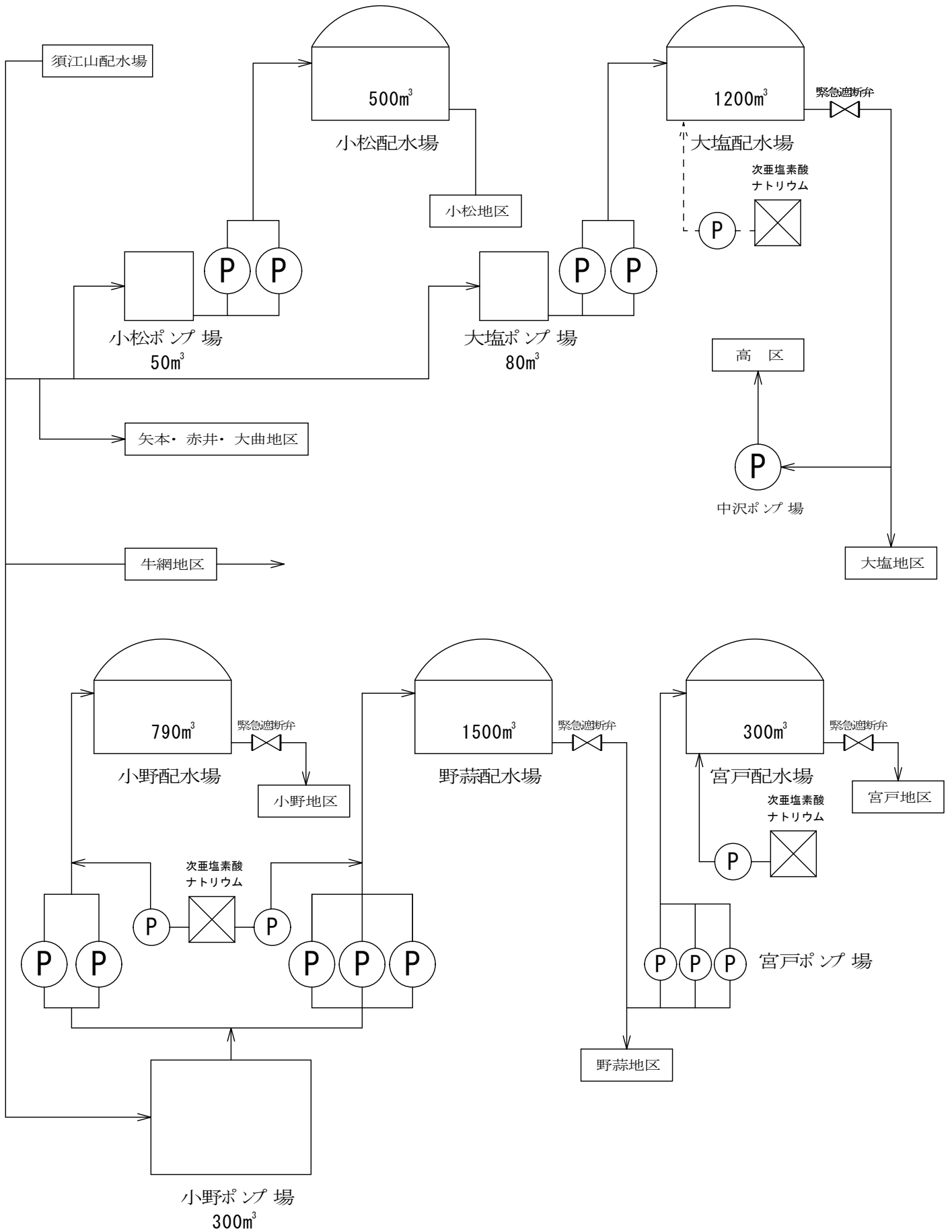


須江山浄水場送水・配水系統図1

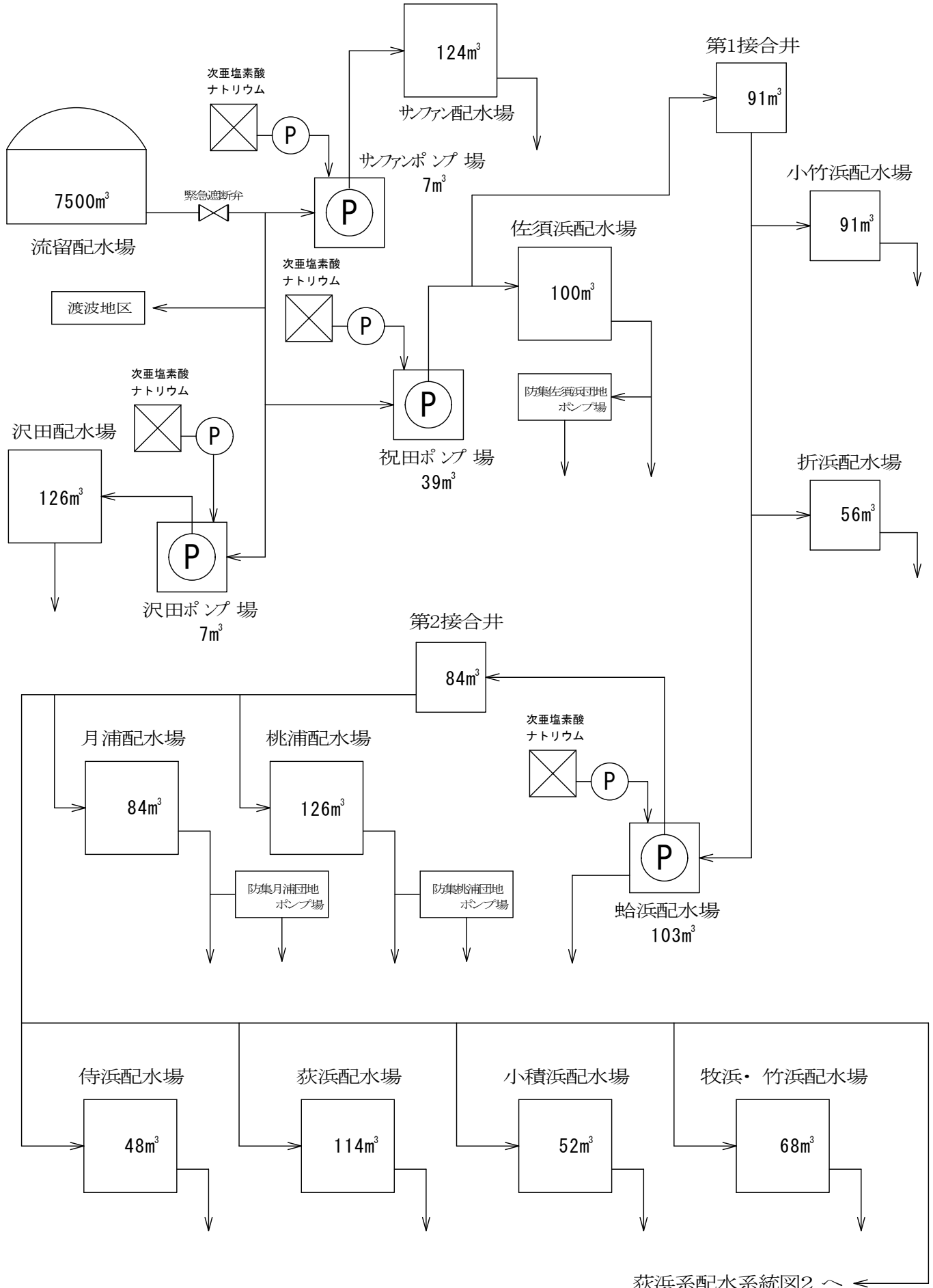


須江山浄水場送水・配水系統図2

東松島地区



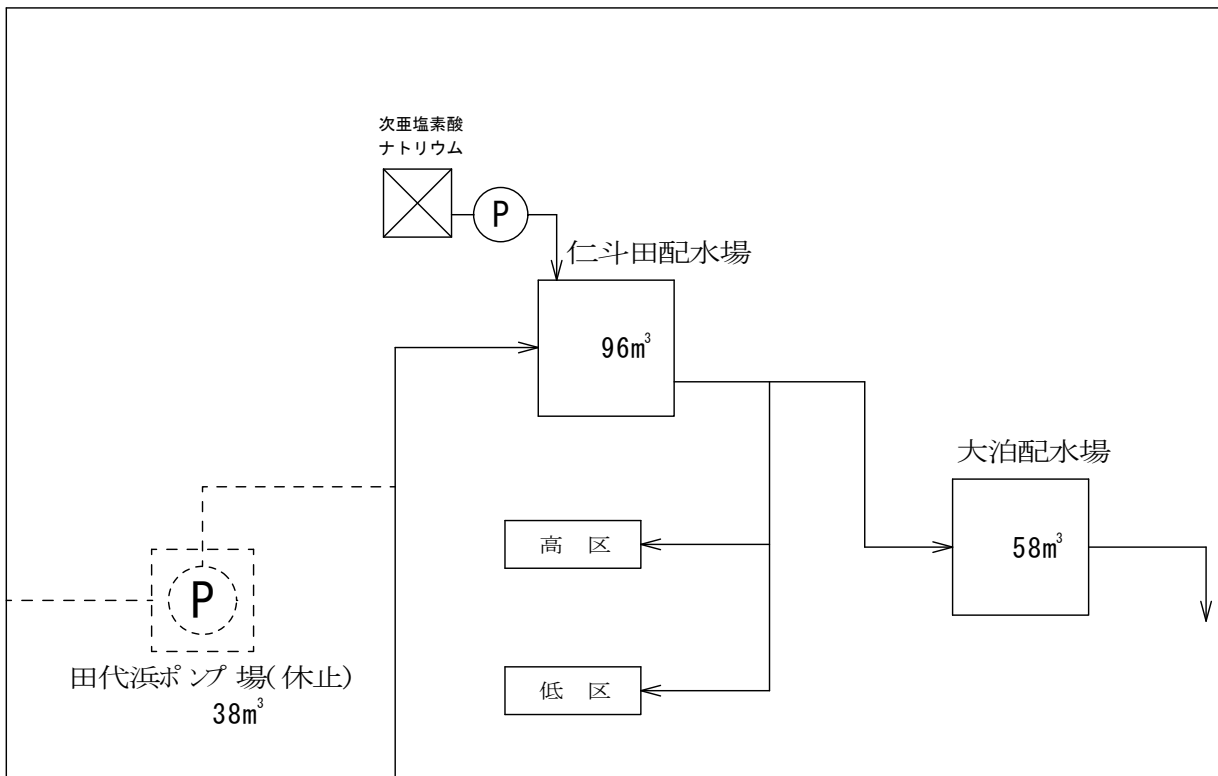
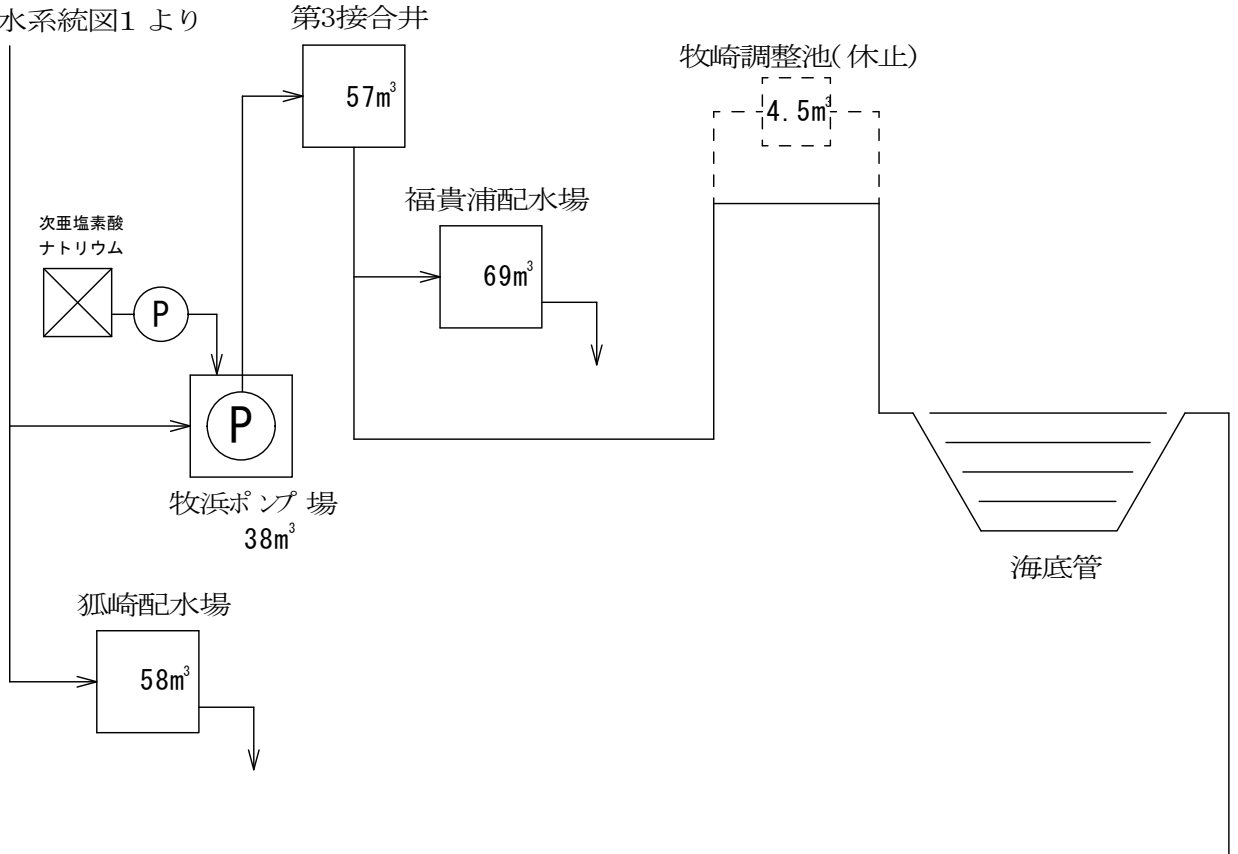
荻浜系配水系統図1



荻浜系配水系統図2 ←

## 荻浜系配水系統図2

荻浜系配水系統図1 より



2 浄水場水質検査結果  
(1) 大街道浄水場  
大街道浄水場 着水井

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴				
	天候(前日/当日)	11.0	13.0	22.7	21.7	29.6	27.9	18.6	10.2	8.3	3.9	0.6	11.4	0.6	29.6	11.4	14.9
	水温	9.9	14.5	22.5	21.6	24.5	26.1	18.8	10.9	7.2	1.9	2.3	9.4	1.9	26.1	9.4	14.1
＜基準項目(51項目)＞																	
基1	一般細菌	150	1500	220	93	280	590	910	100	140	220	270	430	1500	93	410	
基2	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)						< 0.0003						< 0.0003		< 0.0003	
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)						< 0.00005						< 0.00005		< 0.00005	
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)						< 0.001						< 0.001		< 0.001	
基6	鉄及びその化合物	(ng/L)						< 0.001						< 0.001		< 0.001	
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)						0.002						0.002		0.002	
基8	六価クロム化合物	(ng/L)						< 0.001						< 0.001		< 0.001	
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)						< 0.004		0.010	0.014	0.016	0.006	< 0.004		< 0.004	
基10	ジハロゲン化有機物(トリハロメタン及びその化合物)	(ng/L)						< 0.001		0.65	0.70	0.75	0.75	< 0.001		< 0.001	
基11	硝酸態窒素	(ng/L)						0.08						0.08		0.08	
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)						0.06						0.06		0.06	
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基14	四塩化炭素	(ng/L)						< 0.005						< 0.005		< 0.005	
基15	1,4-ジニトロベンゼン	(ng/L)						< 0.0004						< 0.0004		< 0.0004	
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基17	ジクロロメタン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基18	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基20	ベンゼン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基21	塩素酸	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基22	クロロ酢酸	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基23	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基25	ジニトロベンゼン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基26	臭素酸	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基27	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基28	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基29	アセチルクロロベンゼン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基30	ブチルクロロベンゼン	(ng/L)						< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	
基31	トリクロロエチレン	(ng/L)						< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005	
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)						< 0.005						< 0.005		< 0.005	
基33	7-ヒドロキシフルオレン及びその化合物	(ng/L)						0.15		0.05	0.06	0.10	0.31	0.32	0.04	0.13	
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)						0.72		0.29	0.37	0.45	0.70	0.82	0.29	0.53	
基35	銅及びその化合物	(ng/L)						< 0.01						< 0.01		< 0.01	
基36	トリクロロエチレン	(ng/L)						12.0		0.017	0.045	0.036	0.052	12.0	0.013	0.050	
基37	マカロン及びその化合物	(ng/L)						0.014		11.7	14.5	15.3	13.5	15.3	7.7	11.6	
基38	塩化物イオン	(mg/L)						48.7						48.7		48.7	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						138						138		138	
基40	蒸発残留物	(mg/L)						< 0.02						< 0.02		< 0.02	
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						0.000001						0.000001		0.000001	
基42	ジエチルベンゼン	(ng/L)						< 0.000001						< 0.000001		< 0.000001	
基43	2-トリクロロエチルアルコール	(ng/L)						< 0.000001						< 0.000001		< 0.000001	
基44	非イオン界面活性剤	(ng/L)						< 0.005						< 0.005		< 0.005	
基45	フェノール類	(ng/L)						< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)						2.4		1.0	1.1	1.2	1.4	3.2	1.0	1.7	
基47	pH値							7.08		7.32	7.34	7.22	6.98	7.35	6.98	7.17	
基48	味							土臭		土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	
基49	臭気							土臭		土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	
基50	色度	(度)						11.1		13.7	13.2	14.9	14.1	31.3	5.5	13.6	
基51	濁度	(度)						34.8		34.8	6.5	4.8	7.5	34.8	1.8	7.3	



大街道浄水場 着水井

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	フタル酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	酢酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッパル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジ・クロロベンゼン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	フタル酸ジ・(2-エチルヘキシル)	(mg/L)							< 0.005						< 0.005		< 0.005
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジ・クロロエチレン	(mg/L)															
目 14	取水コロイド	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)		< 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
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)							48.7						48.7		48.7
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)	0.014	0.015	0.013	0.024	0.045	0.022	0.066	0.014	0.017	0.045	0.036	0.052	0.066	0.013	0.030
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
目 21	トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)							138						138		138
目 25	濁度	(mg/L)	6.6	34.8	6.0	4.4	6.7	6.5	4.8	2.0	1.8	2.8	3.6	7.5	34.8	1.8	7.3
目 26	pH値		7.25	6.99	7.08	7.06	7.15	7.08	7.17	7.35	7.32	7.34	7.22	6.98	7.35	6.98	7.17
目 27	腐食性(フタル酸)指数	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(個/mL)															
目 29	1,1-ジ・クロロエタン	(mg/L)															
目 30	フタル酸及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.15	0.12	0.12	0.32	0.08	0.16	0.04	0.05	0.06	0.10	0.31	0.32	0.04	0.13
目 31	PFOS及びPFOA	(ng/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	フタル酸	(mg/L)	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.16	0.07	< 0.02	0.16	< 0.02	0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	118	129	147	144	117	141	167	144	148	164	159	128	167	117	142
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	13.6	17.7	15.2	14.0	12.5	14.3	20.5	16.8	18.4	19.6	18.8	14.0	20.5	12.5	16.3
企 4	総7硬度	(mg/L)	25.5	17.8	29.3	32.7	25.4	30.4	34.8	26.2	28.5	28.9	29.2	16.5	34.8	16.5	27.1
企 5	紫外線吸光度(E-260)		0.045	0.145	0.112	0.117	0.072	0.062	0.088	0.041	0.036	0.038	0.047	0.071	0.145	0.036	0.073
企 6	トリクロロエチレン	(mg/L)	1.3	2.2	2.5	2.2	1.6	1.8	2.6	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	2.6	1.3	1.9
企 7	カルシウム	(mg/L)	9.2	10.3	12.1	11.7	9.6	11.7	13.8	11.2	12.2	13.3	13.5	9.3	13.8	9.2	11.5
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.4	2.6	3.1	3.2	2.5	3.0	3.4	3.0	3.1	3.3	3.3	2.6	3.4	2.4	3.0
企 9	硝酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(ng/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)	13	26	31	3	6	11	5	8	10	18	33	19	33	3	15

大街道浄水場 沈殿池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候(前日/当日)	11.1	13.1	22.8	21.7	29.9	27.9	18.7	11.9	8.0	3.9	0.6	11.2	29.9	0.6	15.1
	気温	10.8	14.9	22.7	21.7	25.0	26.2	18.7	10.1	7.7	2.0	2.9	9.5	26.2	2.0	14.4
	水温															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	15	54	67	19	23	56	27	59	31	33	5	29	67	5	35
基 2	大腸菌	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	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	< 0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物	(ng/L)						< 0.0003								< 0.0005
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)						< 0.0005								< 0.0005
基 5	セレン及びその化合物	(ng/L)						< 0.001								< 0.001
基 6	鉛及びその化合物	(ng/L)						< 0.001								< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)						< 0.001								< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)						< 0.001								< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.007	0.020	0.014	0.008	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10	ジブリン(トリブリン及び六価クロム)	(ng/L)						< 0.001								< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.44	0.58	0.60	0.60	0.66	0.07	0.51	0.66	0.73	0.71	0.95	0.44	0.44	0.63
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)						0.05								0.05
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 14	四塩化炭素	(ng/L)						< 0.005								< 0.005
基 15	1,4-ジ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0004								< 0.0004
基 16	ビス-1,2-ジ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 17	ジ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 18	トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 19	トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 20	ベンゼン	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 21	塩素酸	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 23	トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 24	ジ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 25	ジ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 26	臭素酸	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 27	総トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 28	トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 29	ア'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 30	ア'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 31	トリ'オキソ'	(ng/L)						< 0.0002								< 0.0002
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)	0.11	0.09	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.13	0.30	0.26	0.15	0.06	0.06	< 0.005
基 33	ア'オキソ'	(ng/L)	0.03	0.03	0.05	0.06	0.01	0.04	0.02	0.03	0.07	0.05	0.03	0.01	0.01	0.12
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)	0.022	0.032	0.024	0.022	0.012	0.10	0.021	0.017	0.048	0.036	0.040	0.010	0.010	0.04
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)	12.0	13.7	13.7	13.9	11.8	12.5	14.2	13.2	17.6	18.3	16.9	11.7	11.7	12.5
基 36	チ'オキソ'	(ng/L)						49.4								18.3
基 37	マ'オキソ'	(ng/L)						124								14.4
基 38	塩化物イオン	(ng/L)														49.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)														124
基 40	蒸発残留物	(ng/L)														
基 41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)														
基 42	ジ'オキソ'	(ng/L)														
基 43	2-トリ'オキソ'	(ng/L)														
基 44	非イオン界面活性剤	(ng/L)														
基 45	フェノール類	(ng/L)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	0.7	0.8	1.8	1.7	1.0	1.1	0.8	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	1.0	1.0
基 47	pH値		7.23	6.97	7.10	6.96	7.01	7.17	7.45	7.17	7.08	7.14	6.87	7.45	6.87	7.09
基 48	味		微雑臭	臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		微雑臭	臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	微雑臭	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	1.8	2.3	3.8	3.4	2.7	2.7	1.4	1.5	1.8	1.7	1.7	4.2	1.4	2.4
基 51	濁度	(度)	1.0	1.3	0.6	0.4	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.7	1.3	0.4	0.7

大街道浄水場 沈殿池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	アチル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	トリクロロエタン	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジクロロメタン	(mg/L)															
目 14	排水コホレン	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	カルシウム硬度等(硬度)	(mg/L)	0.022	0.032	0.024	0.022	0.019	0.012	0.010	0.021	0.017	0.048	0.036	0.040	0.010	0.010	49.4
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)															0.025
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
目 21	トリクロロエタン	(mg/L)															
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)															124
目 25	濁度	(mg/L)	1.0	1.3	0.6	0.4	0.5	1.3	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.7	0.4	0.4	0.7
目 26	pH値		7.23	6.97	7.10	6.96	7.01	6.95	7.17	7.45	7.17	7.08	7.14	6.87	7.45	6.87	7.09
目 27	腐食性(ブレンダ指数)	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(個/mL)															
目 29	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
目 30	トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.09	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.09	0.13	0.30	0.26	0.15	0.06	0.06	< 0.0002
目 31	PFOS及びPFOA	(ng/L)															0.12
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	アチル	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.18	< 0.07	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	119	129	152	148	127	140	172	150	148	170	165	136	172	119	146
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.2	16.4	17.4	14.5	13.7	15.4	20.6	19.0	18.4	18.8	19.1	14.9	20.6	13.7	16.9
企 4	総7硬度	(mg/L)	21.1	17.4	26.9	28.1	23.7	25.0	32.8	22.9	24.3	27.1	24.8	13.5	32.8	13.5	24.0
企 5	紫外線吸光度(E-260)																
企 6	トリクロロエタン	(mg/L)	1.3	1.8	2.1	2.1	1.7	1.8	2.2	1.7	1.6	1.8	1.8	1.9	2.2	1.3	1.8
企 7	カルシウム	(mg/L)	9.1	9.8	12.2	11.5	10.0	11.2	14.0	11.9	12.0	13.1	13.2	9.8	14.0	9.1	11.5
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.3	2.5	3.1	3.1	2.6	2.8	3.5	3.1	3.0	3.3	3.3	2.6	3.5	2.3	2.9
企 9	硫酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(ng/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

大街道浄水場ろ過池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴				
	天候(前日/当日)	10.8	12.8	23.7	23.1	29.8	27.7	18.9	12.1	7.8	3.7	11.4	29.8	11.4	0.7	0.7	15.2
	気温 (C)	11.4	16.2	23.2	22.0	26.8	27.9	19.3	11.6	7.7	2.2	10.4	27.9	10.4	4.1	2.2	15.2
	水温 (C)																
＜基準項目(51項目)＞																	
基1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリハロメタン及びその化合物																< 0.0003
基4	水銀及びその化合物																< 0.00005
基5	セレン及びその化合物																< 0.001
基6	鉛及びその化合物																< 0.001
基7	ヒ素及びその化合物																< 0.001
基8	六価クロム化合物																< 0.001
基9	亜硝酸態窒素																< 0.001
基10	ジハロゲン化物(トリハロメタン及び塩化ジハロゲン)																< 0.004
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																< 0.004
基12	フッ素及びその化合物																< 0.002
基13	砒素及びその化合物																< 0.005
基14	四塩化炭素																< 0.005
基15	1,4-ジニトロベンゼン																< 0.004
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル及びビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル																< 0.002
基17	ジクロロメタン																< 0.002
基18	トリクロロエチレン																< 0.002
基19	トリクロロエチレン																< 0.002
基20	ベンゼン																< 0.002
基21	塩素酸																< 0.002
基22	クロロホルム																< 0.002
基23	トリクロロメタン																< 0.002
基24	ジクロロ酢酸																< 0.002
基25	ジクロロメタン																< 0.002
基26	臭素酸																< 0.002
基27	総トリハロメタン																< 0.002
基28	トリクロロ酢酸																< 0.002
基29	ブレンヂン																< 0.002
基30	ブレンヂン																< 0.002
基31	トリクロロエチレン																< 0.002
基32	亜鉛及びその化合物																< 0.005
基33	7-ヒドロキシフルオレン及びその化合物																< 0.01
基34	鉄及びその化合物																< 0.01
基35	銅及びその化合物																< 0.01
基36	トリクロロエチレン																12.1
基37	マangan及びその化合物																12.1
基38	塩化物イオン																< 0.002
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)																14.1
基40	蒸発残留物																50.0
基41	陰イオン界面活性剤																124
基42	ジエチル																
基43	2-メチルイソプロピルアルコール																
基44	非イオン界面活性剤																
基45	フェノール類																
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)																0.7
基47	pH値																7.15
基48	味																
基49	臭気																
基50	色度																< 0.5
基51	濁度																< 0.1

大街道浄水場ろ過池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	アチル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	トリクロロエタン	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジクロロメタン	(mg/L)															
目 14	排水カドミウム	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	カルシウム硬度等(硬度)	(mg/L)							50.0						50.0		50.0
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
目 21	トリクロロエタン	(mg/L)															
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸気残留物	(mg/L)							124						124		124
目 25	濁度	(mg/L)	< 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
目 26	pH値		7.19	7.00	7.20	7.09	7.20	7.08	7.18	7.46	7.23	7.11	7.04	6.98	7.46	6.98	7.15
目 27	腐食性(ブレンダ指数)	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
目 30	トリクロロエタン及びその化合物	(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
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	アチル濃度	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.12	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電伝導率	(μ S/cm)	117	123	152	150	131	144	171	153	150	165	163	140	171	117	147
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.1	15.8	16.9	14.6	13.2	15.2	19.8	18.7	18.2	18.5	18.8	15.0	19.8	13.2	16.6
企 4	総7硬度	(mg/L)	19.0	13.2	27.6	25.9	23.8	25.4	33.5	25.2	22.1	25.4	24.0	18.2	33.5	13.2	23.6
企 5	紫外線吸光度(E-260)																
企 6	トリクロロエタン	(mg/L)	1.3	1.5	1.9	2.2	1.8	2.0	2.1	1.7	1.6	1.8	1.8	1.6	2.2	1.3	1.8
企 7	カルシウム	(mg/L)	8.8	9.2	12.5	11.9	10.4	11.3	14.2	12.0	12.2	12.8	13.1	11.0	14.2	8.8	11.6
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.3	2.3	3.2	3.1	2.7	2.9	3.6	3.1	3.1	3.2	3.3	2.9	3.6	2.3	3.0
企 9	硫酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

大街道浄水場 浄水池

項目 番号	項目名	採水年月日											平均			
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇		R03.03.17 晴/晴		
	天候(前日/当日)	10.8	13.4	23.3	21.7	28.9	27.6	18.4	9.9	8.1	3.5	0.8	11.0	28.9	0.8	14.8
	気温(C)	11.3	15.7	23.7	22.3	26.9	27.3	18.9	11.9	8.0	1.6	3.8	10.2	27.3	1.6	15.1
	水温(C)															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリハロメタンの化合物	< 0.003	< 0.003	0.0022	< 0.0003	0.0015	0.0020	0.0012	0.0008	0.0003	0.0005	0.0005	0.0005	0.0029	0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	0.0033	< 0.00005	0.0036	0.0028	0.0023	0.0017	0.0009	0.0008	0.0010	0.0012	0.0036	0.0008	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	< 0.001	< 0.001	0.0003	< 0.001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0002	< 0.0001
基 6	鉛及びその化合物	< 0.001	< 0.001	0.0033	< 0.001	0.0036	0.0028	0.0023	0.0017	0.0009	0.0008	0.0010	0.0012	0.0036	0.0008	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	< 0.001	< 0.001	0.0003	< 0.001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0002	< 0.001
基 8	六価クロム化合物	< 0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9	亜硝酸態窒素	< 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
基 10	ジハロメタン及び塩化ジハロメタン	0.46	0.55	0.51	0.67	0.58	0.60	0.80	0.54	0.66	0.73	0.82	0.93	0.46	0.65	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 0.05	< 0.05	0.05	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	< 0.05	0.08	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 12	フッ素及びその化合物	0.03			0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.04	< 0.001
基 13	砒素及びその化合物	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 14	四塩化炭素	< 0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 17	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 18	トリクロロエタン	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 19	トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 20	ベンゼン	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 21	塩素酸	< 0.06	< 0.06	0.06	0.08	0.08	0.11	0.11	0.11	0.11	0.08	0.08	0.11	< 0.06	0.07	< 0.002
基 22	亜硝酸	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	硝酸	< 0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 24	ジクロロ酢酸	< 0.013	< 0.013	0.013	< 0.013	0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013	< 0.013
基 25	ジブロモ酢酸	< 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
基 26	臭素酸	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 27	総トリハロメタン	0.0032	0.0029	0.0082	0.0090	0.0057	0.0071	0.0060	0.0044	0.0024	0.0018	0.0023	0.0032	0.0090	0.0029	0.0060
基 28	トリクロロ酢酸	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 29	ジブロモ酢酸	0.011	0.010	0.033	0.0036	0.022	0.028	0.023	0.017	0.009	0.008	0.010	0.012	0.036	0.008	0.018
基 30	ジブロモエタン	0.004	0.003	0.003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0002	0.003
基 31	トリクロロエタン	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33	アモニウム及びその化合物	< 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
基 34	鉄及びその化合物	< 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
基 35	銅及びその化合物	< 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
基 36	トリハロメタン及びその化合物	9.2	< 0.002	< 0.002	11.1	< 0.002	< 0.002	12.6	< 0.002	< 0.002	12.9	< 0.002	< 0.002	12.9	9.2	11.4
基 37	マグネシウム及びその化合物	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	12.2	13.7	14.2	14.9	12.3	12.9	15.1	14.7	13.9	18.1	18.4	16.2	18.4	12.2	14.7
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	32.5	32.5	32.5	45.8	32.5	49.8	49.8	49.8	49.8	45.9	49.8	49.8	49.8	32.5	43.5
基 40	蒸発残留物	93	93	93	121	93	129	129	130	93	130	93	93	93	93	118
基 41	陰イオン活性剤	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	ジエチルジチオホスホール	< 0.00001	< 0.00001	0.00001	< 0.00001	0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00002	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
基 43	2-メチルチオホスホール	< 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
基 44	非イオン活性剤	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.9	1.1	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	1.1	0.4	0.7
基 47	pH値	7.41	7.06	7.31	7.24	7.38	7.29	7.32	7.51	7.37	7.17	7.22	7.14	7.51	7.06	7.28
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	< 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

大街道浄水場 浄水池

項目 番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	アチル及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001
目 2	バク及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジ/クロロベン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリエノ	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002
目 9	7-フルオロ/2-エチルヘキシル	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001
目 13	ジ/クロロ/トリ	(mg/L)	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002
目 14	鉛水/コバル	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1
目 16	残留塩素	(mg/L)	0.90	0.77	0.92	1.00	0.90	0.95	0.93	0.82	0.86	0.67	1.03	0.93	1.03	0.67	0.89
目 17	カルシウム/マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	32.5			45.8			49.8			45.9			49.8	32.5	43.5
目 18	マカロン及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 19	遊離炭酸	(mg/L)	3.9			3.1			3.2			2.1			3.9	2.1	3.1
目 20	1,1,1-トリ/クロロ/エタノ	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002
目 21	トリ/クロロ/エタノール(MTBE)	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)	93			121			129			130			130	93	118
目 24	蒸発残留物	(mg/L)	< 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
目 25	濁度	(mg/L)	7.41	7.06	7.31	7.24	7.38	7.29	7.32	7.51	7.37	7.17	7.22	7.14	7.51	7.06	7.28
目 26	pH値		-1.79			-1.36			-1.38			-1.93			-1.36	-1.93	-1.62
目 27	腐食性(ゲル/リア指数)	(個/mL)	0			2			0			0			2	0	0
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002
目 29	1,1-ジ/クロロ/エタノ	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001
目 30	7-フルオロ/2-エチルヘキシル	(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
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	7-フルオロ/2-エチルヘキシル	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	122	126	155	160	134	148	173	157	152	168	163	141	173	122	150
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.1	15.7	16.9	15.0	13.3	15.2	19.7	19.0	18.2	18.5	18.9	15.0	19.7	13.3	16.6
企 4	総7/硬度	(mg/L)	24.6	17.7	28.8	29.0	25.2	29.0	33.9	26.9	23.9	28.7	27.1	17.7	33.9	17.7	26.0
企 5	紫外線吸光度(E-260)		0.008	0.008	0.016	0.020	0.013	0.014	0.013	0.010	0.008	0.010	0.010	0.010	0.020	0.008	0.012
企 6	トリ/クロ	(mg/L)	1.3	1.6	1.9	2.2	1.8	1.9	2.0	1.7	1.6	1.8	1.8	1.5	2.2	1.3	1.8
企 7	カルシウム	(mg/L)	9.2	9.8	12.5	12.9	10.6	11.6	14.1	12.4	12.3	13.1	13.5	11.0	14.1	9.2	11.9
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.3	2.4	3.1	3.3	2.7	2.9	3.5	3.1	3.1	3.2	3.3	2.8	3.5	2.3	3.0
企 9	リ/酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリ/ハロゲン/タン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リ	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

(2) 須江山浄水場  
須江山浄水場 着水井

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
		晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇			
	天候(前日/当日)	12.0	8.1	23.0	21.5	27.6	28.3	26.0	19.2	17.9	11.2	8.2	9.4	9.4	28.3	0.4	14.3
	水温	9.4	13.8	22.2	21.3	24.1	26.0	26.0	17.9	17.9	10.3	6.5	9.2	9.2	26.0	0.7	13.6
<基準項目(51項目)>																	
基1	一般細菌	160	4200	230	240	180	630	990	180	280	260	180	310	550	4200	160	680
基2	大腸菌	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)
基3	トリブリン及びその化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基5	セレン及びその化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基6	鉛及びその化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基8	六価クロム化合物	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)	(ng/L)
基9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基10	ジハロゲン化物(フッ素及び塩化リン)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基13	砒素及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基14	四塩化炭素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基17	ジクロロメタン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基18	トリクロロエチレン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基20	ベンゼン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基21	塩素酸	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基22	クロロ酢酸	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基23	トリクロロメタン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基25	ジクロロメタン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基26	臭素酸	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基27	総トリクロロメタン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基29	ブレンツェン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基30	ブレンツェン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基31	トリクロロエチレン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基33	7-ヒドロキシフルオレン及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基34	鉄及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基35	銅及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基37	マカロン及びその化合物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基38	塩化物イオン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基40	蒸発残留物	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基42	ジエチレン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基43	2-ブチルホルムソール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基45	フェノール類	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
基47	pH値																
基48	味																
基49	臭気																
基50	色度	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)
基51	濁度	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)



須江山浄水場 着水井

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	フタル酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	酢酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッパル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジ・クロロベンゼン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トルエン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	フタル酸ジ・(2-エチルヘキシル)	(mg/L)							< 0.005						< 0.005		< 0.005
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジ・クロロ・ベンゼン	(mg/L)															
目 14	取水/コラー	(mg/L)		< 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
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.022	0.038	0.027	0.067	0.063	0.022	0.025	0.030	0.019	0.042	0.043	0.047	0.067	0.019	45.9
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)															
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリ・クロロ・エタン	(mg/L)															
目 21	トリ・クロロ・エチレン	(mg/L)															
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)															129
目 25	濁度	(mg/L)	14.6	46.8	13.9	17.7	11.4	17.4	14.7	6.3	2.4	6.1	5.1	11.1	46.8	2.4	14.0
目 26	pH値		7.44	7.02	7.22	7.17	7.25	7.29	7.33	7.48	7.31	7.24	7.31	7.10	7.48	7.02	7.26
目 27	腐食性(フタル酸)指数	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(個/mL)															
目 29	1,1-ジ・クロロ・エタン	(mg/L)															
目 30	フタル酸及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.17	0.17	0.33	0.39	0.11	0.25	0.09	0.07	0.06	0.10	0.37	0.39	0.06	< 0.0002
目 31	PFOS及びPFOA	(ng/L)															< 0.001
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	フタル酸	(mg/L)	0.02	0.06	0.02	0.03	0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.04	0.18	0.12	0.04	0.18	< 0.02	0.05
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	118	127	146	146	114	137	159	137	143	163	167	122	167	114	140
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.1	18.3	14.8	14.0	12.4	15.6	20.2	16.8	18.1	18.7	18.8	14.2	20.2	12.4	16.3
企 4	総7硬度	(mg/L)	26.1	17.8	29.6	36.0	25.7	29.4	32.4	24.9	28.8	29.8	29.0	16.0	36.0	16.0	27.1
企 5	紫外線吸光度(E-260)		0.036	0.145	0.115	0.121	0.081	0.062	0.090	0.039	0.037	0.039	0.047	0.071	0.145	0.036	0.074
企 6	トリ・クロロ・エタン	(mg/L)	1.4	2.3	2.6	2.3	1.6	1.9	2.6	1.6	1.6	1.8	1.9	1.7	2.6	1.4	1.9
企 7	トリ・クロロ・エチレン	(mg/L)	9.6	10.1	12.1	11.9	9.3	11.6	13.1	10.9	12.1	12.8	13.6	9.1	13.6	9.1	11.4
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.3	2.4	3.0	3.1	2.4	2.8	3.2	2.8	3.0	3.1	3.4	2.4	3.4	2.3	2.8
企 9	硝酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリ・クロロ・エタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)	18	40	45	7	10	15	11	16	12	23	36	27	45	7	22

須江山浄水場 沈澱池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候(前日/当日)	12.0	8.1	23.0	21.5	27.8	28.8	19.4	11.4	8.1	3.1	0.4	9.4	28.8	0.4	14.4
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
	水温	9.9	14.2	22.8	21.4	24.1	27.0	19.1	10.8	6.4	0.6	1.9	9.3	27.0	0.6	14.0
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリブタミ及びその化合物	(個/mL)														
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)														
基5	セレン及びその化合物	(ng/L)														
基6	鉛及びその化合物	(ng/L)														
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														
基8	六価クロム化合物	(ng/L)														
基9	亜硝酸態窒素	(mg/L)														
基10	ジブチル化合物及び塩化ジブチル	(mg/L)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)														
基12	フッ素及びその化合物	(mg/L)														
基13	砒素及びその化合物	(mg/L)														
基14	四塩化炭素	(mg/L)														
基15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/L)														
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)														
基17	ジクロロメタン	(mg/L)														
基18	トリクロロエチレン	(mg/L)														
基19	トリクロロエチン	(mg/L)														
基20	ベンゼン	(mg/L)														
基21	塩素酸	(mg/L)														
基22	クロロ酢酸	(mg/L)														
基23	トリクロロメタン	(mg/L)														
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)														
基25	ジブチルエーテル	(mg/L)														
基26	臭素酸	(mg/L)														
基27	総トリクロロメタン	(mg/L)														
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)														
基29	ブチルエーテル	(mg/L)														
基30	ブチルエーテル	(mg/L)														
基31	トリクロロエチレン	(mg/L)														
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)														
基33	7-ヒドロキシフルオレン及びその化合物	(mg/L)														
基34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.10	0.20	0.14	0.19	0.14	0.19	0.14	0.19	0.14	0.19	0.14	0.19	0.14
基35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.07	0.02	0.03	< 0.01	0.03	< 0.01	0.02	0.03	0.02	0.07	< 0.01	0.03
基36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)														
基37	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.006	0.006	0.009	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.024	0.012	0.032	< 0.002	0.010
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.2	16.2	16.8	15.3	12.1	13.4	12.1	14.3	19.0	19.2	18.4	19.2	12.1	15.8
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														
基40	蒸発残留物	(mg/L)														
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基42	ジエチル	(mg/L)														
基43	2-ブチルホルムアルデヒド	(mg/L)														
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基45	フェノール類	(mg/L)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.8	2.1	1.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	2.1	0.4	0.9
基47	pH値		7.11	6.86	7.06	6.98	7.10	7.01	7.10	7.10	6.92	7.03	6.80	7.11	6.80	7.00
基48	味		悪臭	なし	微悪臭	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気															
基50	色度	(度)	1.3	1.5	2.7	1.6	2.0	1.2	1.1	1.2	2.2	1.7	0.9	2.7	0.9	1.6
基51	濁度	(度)	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.6	0.6	0.5	0.6	0.2	0.4

須江山浄水場 沈澱池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	アチル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	アクリル酸(2-エチルヘキシル)	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 14	取水コケル	(mg/L)							< 0.002						< 0.002		< 0.002
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	0.16	0.09	0.09	0.10	< 0.05	0.09	0.16	< 0.05	0.15	0.16	< 0.05	< 0.05	0.08
目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)							48.0						48.0		48.0
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.006	0.006	0.009	0.004	< 0.002	0.002	0.003	0.016	0.032	0.024	0.012	0.032	< 0.002	0.010
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
目 21	トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)							133						133		133
目 25	濁度	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.6	0.6	0.5	0.6	0.2	0.4
目 26	pH値		7.11	6.86	7.06	6.98	7.10	7.01	7.00	7.09	7.10	6.92	7.03	6.80	7.11	6.80	7.00
目 27	腐食性(ブレンダ指数)	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
目 30	トリクロロエチレン及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.10	0.20	0.14	0.19	0.14	0.19	0.20	0.36	0.30	0.24	0.42	0.42	0.10	0.22
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	アチル類	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	128	141	159	154	127	147	174	142	152	171	171	131	174	127	150
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.9	19.2	16.2	15.2	13.7	15.6	22.1	17.7	18.8	20.4	19.3	15.1	22.1	13.7	17.4
企 4	総7効度	(mg/L)	20.1	16.0	26.9	31.7	22.7	25.3	29.1	22.8	27.4	25.5	27.0	11.7	31.7	11.7	23.8
企 5	紫外線吸光度(E-260)	(mg/L)	1.5	2.3	2.6	2.3	1.7	1.9	2.7	1.6	1.6	1.8	1.8	1.7	2.7	1.5	2.0
企 6	トリクロロエチレン	(mg/L)	9.7	10.4	12.1	11.8	9.8	11.5	13.7	10.9	12.1	13.2	13.4	9.1	13.7	9.1	11.5
企 7	カルシウム	(mg/L)	2.3	2.5	3.0	3.1	2.4	2.8	3.3	2.8	3.0	3.2	3.3	2.4	3.3	2.3	2.8
企 8	マグネシウム	(mg/L)															
企 9	硝酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

須江山浄水場ろ過池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候(前日/当日)	12.0	8.0	23.2	21.5	27.7	28.6	19.2	11.4	8.3	3.0	0.6	9.6	28.6	0.6	14.4
	気温 (℃)	9.9	14.3	22.8	21.1	24.6	26.7	18.3	10.6	6.9	0.8	2.0	9.3	26.7	0.8	13.9
	水温 (℃)															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブタミ及びその化合物	(個/mL)														< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)														< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	(ng/L)														< 0.001
基 6	鉛及びその化合物	(ng/L)														< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)														< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	< 0.004													< 0.004
基 10	ジブチル化合物及び塩化ジブチル	(mg/L)														< 0.004
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.45		0.52	0.61	0.63	0.64	0.48	0.62	0.69	0.70	0.73	0.45	0.06	0.59
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)														0.05
基 13	砒素及びその化合物	(mg/L)														< 0.0002
基 14	四塩化炭素	(mg/L)														< 0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/L)														< 0.005
基 16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	(mg/L)														< 0.0004
基 17	ジクロロメタン	(mg/L)														< 0.0002
基 18	トリクロロエチレン	(mg/L)														< 0.0002
基 19	トリクロロエチン	(mg/L)														< 0.0002
基 20	ベンゼン	(mg/L)														< 0.0002
基 21	塩素酸	(mg/L)														< 0.0002
基 22	クロロ酢酸	(mg/L)														0.08
基 23	トリクロロメタン	(mg/L)														< 0.002
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/L)														0.0079
基 25	ジブチルエーテル	(mg/L)														0.006
基 26	臭素酸	(mg/L)														0.0011
基 27	総トリクロロメタン	(mg/L)														< 0.001
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/L)														0.0132
基 29	ブチルエーテル	(mg/L)														0.006
基 30	ブチルエーテル	(mg/L)														0.0040
基 31	トリクロロエチン	(mg/L)														0.0002
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)														< 0.005
基 33	7-ヒドロキシフルオレン及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.005
基 34	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
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)														< 0.01
基 36	チロシン及びその化合物	(mg/L)														13.6
基 37	マangan及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.5	16.3	16.7	15.1	13.6	17.9	14.3	14.1	18.8	19.1	18.1	11.6	11.6	15.8
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														47.9
基 40	蒸発残留物	(mg/L)														128
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 42	ジエチルベンゼン	(mg/L)														
基 43	2-ブチルフェノール	(mg/L)														
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 45	フェノール類	(mg/L)	0.3	0.8	2.0	1.4	0.6	1.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.3	0.8	0.8
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.10	6.85	7.08	6.98	7.09	7.04	7.09	7.06	6.88	6.97	6.77	6.77	6.99	6.99
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1

須江山浄水場ろ過池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	アチル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	バク及びその化合物	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トルエン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	アクリル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 14	鉛水/鉛	(mg/L)							< 0.002						< 0.002		< 0.002
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)	0.95	0.90	0.93	0.98	0.87	1.01	1.23	0.90	0.91	0.81	0.80	1.06	1.23	0.80	0.95
目 17	カルシウム硬度等(硬度)	(mg/L)							47.9						47.9		47.9
目 18	マグネシウム及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 21	トリクロロエチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)							128						128		128
目 25	濁度	(mg/L)	< 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
目 26	pH値		7.10	6.85	7.08	6.98	7.09	7.02	7.04	7.09	7.06	6.88	6.97	6.77	7.10	6.77	6.99
目 27	腐食性(ブレンダ指数)	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
目 30	アクリル酸及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.02
目 31	PFOS及びPFOA	(ng/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	アチル濃度	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	130	143	160	153	126	146	179	144	152	171	171	132	179	126	151
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	15.0	19.1	16.3	15.2	13.3	15.6	22.0	17.8	18.9	20.4	19.0	15.0	22.0	13.3	17.3
企 4	総7効度	(mg/L)	21.4	16.2	27.5	30.2	23.2	25.3	29.8	22.0	26.0	23.8	26.8	11.7	30.2	11.7	23.7
企 5	紫外線吸光度(E-260)																
企 6	トリハロメタン生成能	(mg/L)	1.6	2.3	2.6	2.3	1.7	1.9	2.7	1.6	1.6	1.8	1.8	1.7	2.7	1.6	2.0
企 7	カルシウム	(mg/L)	9.8	10.5	12.2	11.8	9.8	11.3	13.7	10.9	12.1	13.2	13.2	9.1	13.7	9.1	11.5
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.4	2.5	3.0	3.1	2.4	2.8	3.3	2.8	3.0	3.2	3.3	2.4	3.3	2.4	2.8
企 9	硝酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

須江山浄水場 浄水池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候(前日/当日)	12.0	8.3	23.3	21.5	27.3	28.5	19.2	11.6	8.3	2.8	0.6	9.2	28.5	0.6	
	水温(C)	10.4	14.6	22.9	21.3	24.8	26.9	18.5	11.3	7.2	1.0	2.4	9.5	26.9	1.0	
	水温(C)	10.4	14.6	22.9	21.3	24.8	26.9	18.5	11.3	7.2	1.0	2.4	9.5	26.9	1.0	
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	< 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
基 6	鉛及びその化合物	< 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
基 7	ヒ素及びその化合物	< 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
基 8	六価クロム化合物	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9	亜硝酸態窒素	< 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
基 10	ジハロゲン化物(トリハロゲン化物及び塩化ジハロゲン)	< 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
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 0.45	0.65	0.50	0.53	0.62	0.64	0.64	0.62	0.62	0.70	0.69	0.73	0.45	0.60	0.60
基 12	フッ素及びその化合物	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 13	砒素及びその化合物	0.03	< 0.03	< 0.03	0.04	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.04
基 14	四塩化炭素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 17	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 18	トリクロロエタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 19	トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 20	ベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 21	塩素酸	0.08	< 0.08	< 0.08	0.13	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.12
基 22	亜硝酸酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	硝酸酸	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.0049
基 24	ジクロロ酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.007	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004
基 25	ジブロモ酢酸	< 0.012	0.0015	0.0012	0.013	0.0020	0.0018	0.0018	0.0020	0.0019	0.0005	0.0005	0.0006	0.0020	0.0011	0.011
基 26	臭素酸	< 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
基 27	総トリハロメタン	< 0.030	0.0078	0.0215	0.0162	0.0152	0.0113	0.0113	0.0152	0.0055	0.0022	0.0025	0.0055	0.0215	0.0126	0.030
基 28	トリクロロ酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004
基 29	ブromoクロロメタン	< 0.010	0.0030	0.0060	0.0051	0.0051	0.0039	0.0039	0.0051	0.0022	0.0009	0.0010	0.0019	0.0060	0.0009	0.0031
基 30	ブromoクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33	7-メチルシクロヘキサン及びその化合物	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.01
基 34	鉄及びその化合物	< 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
基 35	銅及びその化合物	< 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
基 36	ナトリウム及びその化合物	10.0	< 10.0	< 10.0	11.0	< 10.0	< 10.0	< 10.0	< 10.0	< 10.0	13.3	< 10.0	< 10.0	13.5	10.0	12.0
基 37	マグネシウム及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	13.7	16.1	16.7	15.0	11.6	13.8	17.8	14.4	14.2	18.9	19.1	18.2	19.1	11.6	15.8
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34.6	41.7	41.7	41.7	34.6	47.8	47.8	41.7	46.1	120	87	47.8	34.6	42.6	
基 40	蒸発残留物	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	111
基 41	陰イオン界面活性剤	< 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
基 42	ジエチルジチオホスホール	< 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
基 43	2-メチルシクロヘキサン	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00001	< 0.00002	< 0.00001	< 0.00001
基 44	非イオン界面活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.8	1.9	1.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.8
基 47	pH値	7.20	6.87	7.11	7.21	7.15	7.11	7.11	7.14	7.16	6.88	6.96	6.78	7.27	6.78	7.07
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	< 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

須江山浄水場 浄水池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	フタル酸及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001
目 2	リン及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
目 3	ニッケル及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001
目 5	1,2-ジ/フタル酸	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
目 8	トロン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)	< 0.001			0.002			< 0.001			< 0.001		0.002	< 0.001		< 0.001
目 13	ジ/フタル酸	(mg/L)	< 0.002			0.002			< 0.002			< 0.002		0.002	< 0.002		< 0.002
目 14	鉛水/コバルト	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1
目 16	残留塩素	(mg/L)	1.14	1.12	1.07	1.14	1.28	1.18	1.43	0.96	0.97	0.93	0.98	1.07	1.43	0.93	1.11
目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	34.6			41.7			47.8			46.1		47.8	34.6		42.6
目 18	マカロン及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 19	遊離炭酸	(mg/L)	4.1			2.9			3.7			2.5		4.1	2.5		3.3
目 20	1,1,1-トリ/クロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
目 21	トリ/メチル/フェニル/フェニル(MTBE)	(mg/L)	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(TON)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)	87			110			126			120		126	87		111
目 24	蒸発残留物	(mg/L)	< 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
目 25	濁度	(mg/L)	7.20	6.87	7.11	7.21	7.15	7.11	7.14	7.27	7.16	6.88	6.96	7.27	6.78	7.07	7.07
目 26	pH値		-2.00			-1.59			-1.56			-2.41		-1.56	-2.41		-1.89
目 27	腐食性(ゲル/リア)指数	(個/mL)	0			0			1			0		1	0		0
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002
目 30	7-メチル/ビフェニル/その化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	7-メチル/ビフェニル	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02
企 2	電気伝導率	(μ S/cm)	132	143	160	153	126	146	178	144	153	170	170	131	178	126	150
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	15.1	19.0	16.4	15.1	13.3	15.6	22.0	17.9	19.2	20.4	18.9	15.0	22.0	13.3	17.3
企 4	総7硬度	(mg/L)	21.8	16.6	26.6	29.2	23.7	26.3	31.3	22.7	26.9	27.4	28.0	12.2	31.3	12.2	24.4
企 5	紫外線吸光度(E-260)		0.005	0.012	0.028	0.020	0.010	0.008	0.016	0.009	0.010	0.008	0.009	0.009	0.028	0.005	0.012
企 6	トリ/ム	(mg/L)	1.6	2.3	2.6	2.3	1.7	1.9	2.6	1.6	1.6	1.8	1.8	1.7	2.6	1.6	2.0
企 7	トリ/ム	(mg/L)	9.9	10.5	12.1	11.7	9.7	11.3	13.7	10.9	12.1	13.2	13.2	9.0	13.7	9.0	11.4
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.4	2.5	3.0	3.0	2.4	2.7	3.3	2.8	3.0	3.2	3.2	2.3	3.3	2.3	2.8
企 9	トリ/ム	(mg/L)															
企 10	トリ/ム/メタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															

(3) 須江山配水場  
須江山配水場 配水池

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴		最高	最低
	天候(前日/当日)	12.4	8.2	22.2	22.3	29.4	27.5	17.3	12.8	4.6	4.9	0.1	8.3	29.4	0.1	14.2
	気温 (°C)	10.8	14.2	22.8	21.4	25.3	26.3	18.1	9.9	6.3	1.3	2.3	9.6	26.3	1.3	14.0
	水温 (°C)															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	不検出	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 3	トリブタミ及びその化合物	(個/mL)														
基 4	水銀及びその化合物	(µg/L)														
基 5	セレン及びその化合物	(µg/L)														
基 6	鉛及びその化合物	(µg/L)														
基 7	ヒ素及びその化合物	(µg/L)														
基 8	六価クロム化合物	(µg/L)														
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)														
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジソ	(mg/L)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)														
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)														
基 13	砒素及びその化合物	(mg/L)														
基 14	四塩化炭素	(mg/L)														
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/L)														
基 16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)	(mg/L)														
基 17	ジクロロメタン	(mg/L)														
基 18	トリクロロエチレン	(mg/L)														
基 19	トリクロロエチレン	(mg/L)														
基 20	ベンゼン	(mg/L)														
基 21	塩素酸	(mg/L)														
基 22	酢酸	(mg/L)														
基 23	酢酸	(mg/L)														
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/L)														
基 25	ジクロロ酢酸	(mg/L)														
基 26	臭素酸	(mg/L)														
基 27	総トリハロメタン	(mg/L)														
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/L)														
基 29	ブレンツヒドロゲン	(mg/L)														
基 30	ブレンツヒドロゲン	(mg/L)														
基 31	トリクロロエチレン	(mg/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)														
基 33	アモニウム及びその化合物	(mg/L)														
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)														
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)														
基 36	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)														
基 37	マangan及びその化合物	(mg/L)														
基 38	塩化物イオン	(mg/L)														
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														
基 40	蒸発残留物	(mg/L)														
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 42	ジエチレン	(mg/L)														
基 43	2-メチルイソプロパノール	(mg/L)														
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 45	フェノール類	(mg/L)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)														
基 47	pH値															
基 48	味															
基 49	臭気															
基 50	色度	(度)														
基 51	濁度	(度)														



須江山配水場 配水池

項目番号	項目名	採水年月	R02.04.15	R02.05.20	R02.06.17	R02.07.01	R02.08.19	R02.09.09	R02.10.14	R02.11.11	R02.12.09	R03.01.13	R03.02.03	R03.03.17	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(26項目)＞</p>																	
目 1	フタル酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 2	酢酸及びその化合物	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 3	ニッパル及びその化合物	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジ・クロロベンゼン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 8	トルエン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 9	フタル酸ジ・(2-エチルヘキシル)	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)							0.001						0.001		0.001
目 12	二酸化塩素	(mg/L)							0.002						0.002		0.002
目 13	ジ・クロロ・エチレン	(mg/L)															
目 14	取水コケル	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)	1.00	0.91	0.88	0.78	1.01	1.06	1.25	1.11	1.02	0.83	0.82	1.14	1.25	0.78	0.98
目 17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)							49.2						49.2		49.2
目 18	マangan及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
目 19	遊離炭酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002
目 21	トリクロロ・エチレン	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等(KMnO4消費量)	(mg/L)							< 0.001						< 0.001		< 0.001
目 23	臭気強度(TON)	(TON)							131						131		131
目 24	蒸気残留物	(mg/L)							< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
目 25	濁度	(mg/L)	< 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
目 26	pH値		7.18	7.11	7.24	7.23	7.31	7.19	7.25	7.22	7.21	6.89	7.01	6.78	7.31	6.78	7.14
目 27	腐食性(ブレンダ指数)	(個/mL)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-ジ・クロロエタン	(mg/L)															
目 30	フタル酸及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	< 0.0002	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.01
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	フタル酸	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
企 2	電伝導率	(μ S/cm)	132	139	163	148	129	145	180	146	154	171	172	132	180	129	151
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	15.0	17.8	18.1	15.0	14.1	15.7	21.9	17.9	19.0	19.5	19.4	14.6	21.9	14.1	17.3
企 4	総7効度	(mg/L)	20.1	17.3	26.7	26.6	23.9	26.3	32.4	21.3	27.3	25.8	25.4	11.5	32.4	11.5	23.7
企 5	紫外線吸光度(E-260)																
企 6	トリハロメタン生成能	(mg/L)	1.6	2.1	2.4	2.2	1.7	1.9	2.4	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	2.4	1.6	1.9
企 7	カルシウム	(mg/L)	9.8	10.2	12.4	11.3	9.9	11.2	14.0	11.0	12.1	13.0	13.2	9.0	14.0	9.0	11.4
企 8	マグネシウム	(mg/L)	2.4	2.5	3.1	2.9	2.5	2.7	3.4	2.8	3.0	3.2	3.2	2.3	3.4	2.3	2.8
企 9	硝酸イオン	(mg/L)															
企 10	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
企 11	溶存酸素	(mg/L)															
企 12	生物化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)															
企 14	浮遊物質	(mg/L)															
企 15	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞	(CFU/100ml)															



石巻市泉町 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	12.6	18.2	24.0	23.4	28.9	23.0	9.1	9.0	-0.3	9.0	13.1	28.9	0	14.7
	気温 (C)	11.1	15.7	18.8	21.7	22.7	26.1	16.4	12.9	6.6	12.9	8.5	26.1	5.9	15.6
	水温 (C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブタミ及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	< 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
基 6	鉛及びその化合物	< 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
基 7	ヒ素及びその化合物	< 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
基 8	六価クロム化合物	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9	亜硝酸態窒素	< 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
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジソ	0.59	0.52	0.49	0.72	0.52	0.36	0.61	0.49	0.73	0.82	0.74	0.36	0.82	0.05
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 12	フッ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基 13	砒素及びその化合物	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 14	四塩化炭素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17	ジクロロメタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 18	トリクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 19	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 20	ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 21	塩素酸	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
基 22	酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	硝酸	0.0027	0.0027	0.0047	0.0132	0.0065	0.0065	0.0061	0.0021	0.0016	0.0015	0.0012	0.0012	0.0012	0.0044
基 24	ジクロロ酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 25	ジブチルジメチルアミン	0.0025	0.0030	0.0036	0.0035	0.0037	0.0046	0.0047	0.0030	0.0023	0.0024	0.0029	0.0025	0.0023	0.0034
基 26	臭素酸	< 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
基 27	総トリハロメタン	0.0089	0.0098	0.0142	0.0259	0.0170	0.0184	0.0187	0.0090	0.0071	0.0069	0.0072	0.0259	0.0089	0.0161
基 28	トリクロロ酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 29	ブチルジメチルアミン	0.0034	0.0036	0.0054	0.0089	0.0064	0.0066	0.0073	0.0035	0.0028	0.0026	0.0025	0.0089	0.0025	0.0049
基 30	ブチルジメチルアミン	0.0003	0.0005	0.0005	0.0003	0.0004	0.0007	0.0006	0.0006	0.0004	0.0004	0.0006	0.0007	0.0003	0.0005
基 31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33	トリクロロエチレン及びその化合物	< 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
基 34	鉄及びその化合物	< 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
基 35	銅及びその化合物	< 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
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 37	マグネシウム及びその化合物	13.7	13.9	13.3	14.8	14.8	13.4	14.5	14.2	16.1	18.6	16.8	12.0	8.9	10.4
基 38	塩化物イオン	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4
基 40	蒸発残留物	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
基 41	陰イオン活性剤	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	ジエチルジニトロアミン	< 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
基 43	2-トリクロロエチル	< 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
基 44	非イオン活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.6	0.6	1.2	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	0.6
基 47	pH値	7.46	7.27	7.51	7.12	6.98	7.36	7.43	7.49	7.21	7.29	7.21	7.58	6.98	7.33
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	< 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
	残留塩素	0.70	0.70	0.65	0.49	0.75	0.67	0.65	0.69	0.54	0.72	0.88	0.88	0.49	0.68
	電気伝導率	130	128	132	156	131	145	158	147	163	169	141	169	128	147
	硝酸イオン	15.4	15.4	15.1	13.6	13.2	15.7	18.1	18.0	18.6	19.3	14.8	19.3	13.2	16.3

(2) 須江山浄水場系  
石巻市中里 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨	最高	最低	平均	
		天候(前日/当日)	気温(C)																
	気温	13.2	24.5	24.7	25.4	27.6	27.6	27.6	24.6	15.2	13.0	11.1	0.5	4.7	13.6	27.6	0.5	16.5	
	水温	11.4	16.6	20.0	22.7	22.5	21.2	21.2	27.0	21.2	17.7	13.5	5.6	4.7	8.7	27.0	4.7	16.0	
<基準項目(51項目)>																			
基 1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
基 2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0	
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)																	
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)																	
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)																	
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)																	
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)																	
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)																	
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)																	
基 10	ジハロゲン化合物(トリハロメタン及び六価クロム)	(ng/L)																	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.43	0.50	0.47	0.75	0.75	0.51	0.34	0.66	0.56	0.54	0.69	0.61	0.63	0.75	0.34	0.56	
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)																	
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)																	
基 14	四塩化炭素	(ng/L)																	
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)																	
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)																	
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)																	
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)																	
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)																	
基 20	ベンゼン	(ng/L)																	
基 21	塩素酸	(ng/L)																	
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)																	
基 23	トリクロロメタン	(ng/L)																	
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)																	
基 25	ジクロロメタン	(ng/L)																	
基 26	臭素酸	(ng/L)																	
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)																	
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)																	
基 29	ジクロロメタン	(ng/L)																	
基 30	トリクロロメタン	(ng/L)																	
基 31	トリクロロエタン	(ng/L)																	
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)																	
基 33	74-ニッケル及びその化合物	(ng/L)																	
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)																	
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)																	
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)																	
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)																	
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	12.7	15.2	13.5	16.7	16.7	15.1	14.3	15.1	15.8	14.6	18.0	17.4	16.6	18.0	12.7	15.4	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)																	
基 40	蒸発残留物	(mg/L)																	
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)																	
基 42	ジエチルベンゼン	(ng/L)																	
基 43	2-トリクロロエチルアルコール	(ng/L)																	
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)																	
基 45	フェノール類	(mg/L)	0.6	0.7	0.8	1.3	1.3	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.18	7.06	7.37	6.91	6.91	7.03	7.30	7.40	7.28	7.27	6.90	6.99	6.96	7.40	6.90	7.14	
基 47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	残留塩素	(mg/L)	0.82	0.84	0.84	0.65	0.65	0.68	0.82	0.99	0.88	0.97	0.79	0.88	0.97	0.99	0.65	0.84	
	電伝導率	( $\mu$ S/cm)	120	133	135	157	157	134	150	163	165	149	165	157	136	165	120	147	
	硝酸イオン	(mg/L)	15.1	16.4	15.5	14.9	14.9	13.3	16.3	18.6	19.2	18.2	18.6	18.1	15.1	19.2	13.3	16.6	

石巻市門脇浦屋敷 給水給水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	14.9	21.6	22.4	24.0	28.8	24.3	15.4	11.1	9.0	2.9	12.9	28.8	0	15.6
	気温 (°C)	10.5	16.4	20.4	21.7	22.3	26.3	19.5	14.7	9.6	3.6	7.7	26.3	3.6	14.7
	水温 (°C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物														
基 4	水銀及びその化合物														
基 5	鉛及びその化合物														
基 6	砒及びその化合物														
基 7	ヒ素及びその化合物														
基 8	六価クロム化合物														
基 9	亜硝酸態窒素														
基 10	ジシアン化合物(チロシ及び塩化ジシ)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.43	0.51	0.47	0.75	0.50	0.34	0.69	0.56	0.59	0.60	0.64	0.75	0.34	0.56
基 12	フッ素及びその化合物														
基 13	砒素及びその化合物														
基 14	四塩化炭素														
基 15	1,4-ジチオチン														
基 16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びビス-1,2-ジクロロエチン														
基 17	ジクロロメタン														
基 18	トリクロロエチレン														
基 19	トリクロロエチン														
基 20	ベンゼン														
基 21	塩素酸														
基 22	クロロ酢酸														
基 23	クロロホルム														
基 24	ジクロロ酢酸														
基 25	ジブromoクロロメタン														
基 26	臭素酸														
基 27	総トリクロロメタン														
基 28	トリクロロ酢酸														
基 29	ブromoクロロメタン														
基 30	ブromoクロロホルム														
基 31	トリクロロエチン														
基 32	亜鉛及びその化合物														
基 33	74ニヒルメタン及びその化合物														
基 34	鉄及びその化合物														
基 35	銅及びその化合物														
基 36	チタン及びその化合物														
基 37	マンガン及びその化合物														
基 38	塩化物イオン	12.6	15.5	13.3	16.9	14.9	13.7	15.0	15.5	14.3	17.8	17.2	18.0	12.6	15.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)														
基 40	蒸発残留物														
基 41	陰イオン界面活性剤														
基 42	ジエチルシ														
基 43	2-メチルイソプロピルアルコール														
基 44	非イオン界面活性剤														
基 45	フェノール類														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.7	0.8	1.3	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基 47	pH値	7.22	7.03	7.36	6.93	6.98	7.25	7.31	7.26	7.17	7.04	7.00	7.36	6.93	7.13
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素 (mg/L)	1.03	0.88	0.91	0.75	1.07	0.86	1.13	1.02	1.02	0.92	0.92	1.13	0.75	0.94
	電伝導率 (µS/cm)	119	134	134	156	132	147	162	163	148	161	137	164	119	146
	硝酸イオン (mg/L)	14.9	17.1	15.6	15.3	14.0	16.2	18.7	19.1	18.0	18.4	15.3	19.1	14.0	16.8

石巻市鷺ノ巣 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												最高	最低	平均			
		R02.04.07	R02.05.12	R02.06.03	R02.07.15	R02.08.04	R02.09.01	R02.10.08	R02.11.04	R02.12.02	R03.01.06	R03.02.08	R03.03.02						
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温	12.5	21.3	23.7	19.5	29.7	23.9	15.7	10.8	7.5	14.1	10.8	13.7	29.7	0.8	1.4	13.7	0.8	
	水温	10.9	15.1	17.8	21.2	22.3	26.0	21.4	17.8	14.1	14.1	17.8	10.8	26.0	8.4	6.8	6.8	26.0	6.8
		(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
＜基準項目(51項目)＞																			
基1	一般細菌	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	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
基2	大腸菌	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	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
基3	トリブリン及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基5	セレン及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基6	鉛及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基7	ヒ素及びその化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基8	六価クロム化合物	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基9	亜硝酸態窒素	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基10	ジクロロメタン及び塩化ジソ	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.63	0.50	0.50	0.70	0.50	0.34	0.65	0.06	0.50	0.72	0.50	0.72	0.34	0.65	0.70	0.72	0.34	0.58
基12	フッ素及びその化合物	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基13	砒素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基14	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル及びビス(1,2-ジクロロエチル)ジエーテル	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基17	ジクロロメタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基18	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基19	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基20	ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基21	塩素酸	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
基22	亜硝酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基23	硝酸	0.0192	0.0100	0.0197	0.0320	0.0246	0.0242	0.0177	0.0160	0.0123	0.0068	0.0123	0.0068	0.0320	0.0065	0.0057	0.0068	0.0320	0.0161
基24	ジクロロ酢酸	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
基25	ジブチルジメチルアミン	0.0018	0.0025	0.0026	0.0019	0.0017	0.0035	0.0031	0.0028	0.0021	0.0022	0.0021	0.0022	0.0025	0.0028	0.0025	0.0022	0.0025	0.0025
基26	臭素酸	< 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	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基27	総トリハロメタン	0.0284	0.0188	0.0313	0.0431	0.0339	0.0379	0.0299	0.0275	0.0211	0.0141	0.0211	0.0141	0.0431	0.0188	0.0135	0.0141	0.0431	0.0319
基28	トリクロロ酢酸	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
基29	ブチルジメチルアミン	0.0074	0.0063	0.0088	0.0092	0.0076	0.0099	0.0088	0.0084	0.0067	0.0049	0.0067	0.0049	0.0099	0.0084	0.0050	0.0049	0.0099	0.0074
基30	ブチルジメチルアミン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基32	亜鉛及びその化合物	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
基33	アミン及びその化合物	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基34	鉄及びその化合物	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基35	銅及びその化合物	< 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	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基36	トリハロメタン及びその化合物	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3
基37	マangan及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基38	塩化物イオン	15.2	14.6	13.8	16.7	15.0	14.0	15.6	15.4	14.8	18.5	14.8	18.5	15.9	13.8	19.5	18.5	15.9	13.8
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7	34.7
基40	蒸発残留物	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
基41	陰イオン活性剤	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基42	ジエチルジチオホスホリル	0.000003	< 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
基43	2-メチルチオホスホリル	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
基44	非イオン活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0															

石巻市裏沢田 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.15 雨/雨	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨	最高	最低	平均	
		天候(前日/当日)	気温(C)																
	水温	10.6	10.5	20.2	14.2	23.5	21.2	28.3	25.1	15.6	8.4	5.8	-1.8	0.1	14.2	28.3	0	14.3	
	水温	10.5	10.5	14.2	16.8	16.8	21.2	22.0	25.1	21.5	17.9	14.3	8.7	6.7	8.9	25.1	6.7	15.6	
<基準項目(51項目)>																			
基1	一般細菌	(個/ml)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
基2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)																	
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)																	
基5	セレン及びその化合物	(ng/L)																	
基6	鉛及びその化合物	(ng/L)																	
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)																	
基8	六価クロム化合物	(ng/L)																	
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)																	
基10	ジハロゲン化物(トリハロメタン及び塩化ジハロゲン)	(ng/L)																	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.65	0.46	0.49	0.63	0.48	0.32	0.32	0.68	0.56	0.51	0.68	0.70	0.67	0.70	0.32	0.57	
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)																	
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)																	
基14	四塩化炭素	(ng/L)																	
基15	1,4-ジニトロベンゼン	(ng/L)																	
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(ng/L)																	
基17	ジクロロメタン	(ng/L)																	
基18	トリクロロエチレン	(ng/L)																	
基19	トリクロロエタン	(ng/L)																	
基20	ベンゼン	(ng/L)																	
基21	塩素酸	(ng/L)																	
基22	クロロ酢酸	(ng/L)																	
基23	トリクロロメタン	(ng/L)																	
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)																	
基25	ジブロモメタン	(ng/L)																	
基26	臭素酸	(ng/L)																	
基27	総トリクロロメタン	(ng/L)																	
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)																	
基29	ブロモクロロメタン	(ng/L)																	
基30	ブロモメタン	(ng/L)																	
基31	トリクロロエチレン	(ng/L)																	
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)																	
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)																	
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)																	
基35	銅及びその化合物	(ng/L)																	
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)																	
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)																	
基38	塩化物イオン	(ng/L)	15.6	14.8	13.4	16.2	14.9	14.1	14.1	15.4	15.2	14.8	18.0	19.9	17.7	19.9	13.4	15.8	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)																	
基40	蒸発残留物	(ng/L)																	
基41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)																	
基42	ジエチレン	(ng/L)																	
基43	2-メチルイソブチルアルコール	(ng/L)																	
基44	非イオン界面活性剤	(ng/L)																	
基45	フェノール類	(ng/L)																	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	0.9	0.6	0.7	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.1	0.6	0.7	
基47	pH値		7.11	7.21	7.46	7.02	6.90	7.37	7.37	7.39	7.36	7.22	7.10	7.15	7.07	7.46	6.90	7.20	
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基50	色度	(度)	< 0.5	0.6	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	残留塩素	(mg/L)	0.45	0.61	0.52	0.26	0.50	0.58	0.58	0.67	0.73	0.80	0.64	0.70	0.80	0.80	0.26	0.60	
	電伝導率	( $\mu$ S/cm)	133	129	134	147	131	151	151	163	160	146	160	173	140	173	129	147	
	硝酸イオン	(ng/L)	15.7	15.8	15.1	14.8	13.6	16.1	16.1	18.9	18.7	18.5	18.8	19.0	15.0	19.0	13.6	16.7	

石巻市御所入 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	13.7	18.8	22.7	26.3	26.7	24.6	15.1	8.8	10.3	13.8	13.8	26.7	0	15.2
	気温(℃)	11.4	15.6	18.8	20.8	22.2	25.9	20.1	15.9	12.1	5.1	9.0	25.9	5.1	15.2
	水温(℃)														
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌	不検出	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基3	トリハロメタン及びその化合物	(個/ml)													
基4	水銀及びその化合物	(μg/L)													
基5	鉛及びその化合物	(mg/L)													
基6	銅及びその化合物	(mg/L)													
基7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)													
基8	六価クロム化合物	(mg/L)													
基9	亜硝酸態窒素	(mg/L)													
基10	ジクロロメタン及び三塩化リン	(mg/L)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.46	0.49	0.47	0.72	0.32	0.68	0.56	0.58	0.63	0.65	0.72	0.32	0.56
基12	フッ素及びその化合物	(mg/L)													
基13	砒素及びその化合物	(mg/L)													
基14	四塩化炭素	(mg/L)													
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
基17	ジクロロメタン	(mg/L)													
基18	トリクロロエタン	(mg/L)													
基19	トリクロロエチレン	(mg/L)													
基20	ベンゼン	(mg/L)													
基21	塩素酸	(mg/L)													
基22	クロロ酢酸	(mg/L)													
基23	トリクロロメタン	(mg/L)													
基24	ジクロロ酢酸	(mg/L)													
基25	ジブロモメタン	(mg/L)													
基26	臭素酸	(mg/L)													
基27	総トリクロロメタン	(mg/L)													
基28	トリクロロ酢酸	(mg/L)													
基29	ブromoクロロメタン	(mg/L)													
基30	ブromoクロロメタン	(mg/L)													
基31	トリクロロエタン	(mg/L)													
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)													
基33	74ニッケル及びその化合物	(mg/L)													
基34	鉄及びその化合物	(mg/L)													
基35	銅及びその化合物	(mg/L)													
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(mg/L)													
基37	マangan及びその化合物	(mg/L)													
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.2	15.2	13.4	16.7	14.2	15.1	15.4	14.6	18.1	17.3	18.1	13.2	15.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.7	0.7	0.8	1.3	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基40	蒸発残留物	(mg/L)	7.11	7.00	7.29	6.85	6.84	7.17	7.19	7.16	6.96	6.96	7.29	6.84	7.06
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基42	ジエチレン	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基43	2-ブチルホルムアルデヒド	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基45	フェノール類	(mg/L)	0.7	0.7	0.8	1.3	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.11	7.00	7.29	6.85	6.84	7.17	7.19	7.16	6.96	6.96	7.29	6.84	7.06
基47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.95	0.81	0.90	0.66	0.92	0.98	1.04	1.07	0.84	0.94	1.11	0.66	0.91
	電伝導率	(μS/cm)	122	131	134	148	131	148	162	149	163	139	163	122	146
	硝酸イオン	(mg/L)	15.0	16.2	15.4	15.5	13.9	16.7	19.0	18.4	18.7	15.2	19.0	13.9	16.8



石巻市沢田 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴			
	天候(前日/当日)	12.0	19.8	21.5	18.9	27.9	18.3	11.5	0.3	23.9	19.3	11.5	0.3	9.1	27.9	0.3
	気温	12.4	15.5	22.8	21.2	27.5	19.3	15.0	10.2	24.8	19.3	15.0	10.2	8.9	27.5	5.4
	水温	12.4	15.5	22.8	21.2	27.5	19.3	15.0	10.2	24.8	19.3	15.0	10.2	8.9	27.5	5.4
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)														
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)														
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)														
基6	銅及びその化合物	(ng/L)														
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														
基8	六価クロム化合物	(ng/L)														
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)														
基10	ジシアン化合物(チロ及びヒ塩化ジシ)	(ng/L)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.66	0.57	0.66	0.45	0.72	0.51	0.65	0.73	0.64	0.75	0.64	1.03	0.45	0.66
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)														
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)														
基14	四塩化炭素	(ng/L)														
基15	1,4-ジ'オキソ	(ng/L)														
基16	ビス-1,2-ジ'オキソ	(ng/L)														
基17	ジ'オキソ	(ng/L)														
基18	トリ'オキソ	(ng/L)														
基19	トリ'オキソ	(ng/L)														
基20	ベン'オキソ	(ng/L)														
基21	塩素酸	(ng/L)														
基22	クロ'オキソ	(ng/L)														
基23	クロ'オキソ	(ng/L)														
基24	ジ'オキソ	(ng/L)														
基25	ジ'オキソ	(ng/L)														
基26	臭素酸	(ng/L)														
基27	総トリ'オキソ	(ng/L)														
基28	トリ'オキソ	(ng/L)														
基29	ア'オキソ	(ng/L)														
基30	ア'オキソ	(ng/L)														
基31	トリ'オキソ	(ng/L)														
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)														
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)														
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)														
基35	銅及びその化合物	(ng/L)														
基36	トリ'オキソ及びその化合物	(ng/L)														
基37	マ'オキソ及びその化合物	(ng/L)														
基38	塩化物イ'オン	(mg/L)	15.0	17.2	16.5	13.3	17.3	15.3	14.8	20.9	16.1	20.0	16.1	20.9	13.3	16.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														
基40	蒸発残留物	(mg/L)														
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基42	ジ'オキソ	(mg/L)														
基43	2-トリ'オキソ	(mg/L)														
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基45	フェノール類	(mg/L)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	1.0	1.2	1.1	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.2	0.5	0.8
基47	pH値		6.88	7.06	7.10	6.93	7.22	7.04	7.09	7.01	7.05	6.98	7.05	7.22	6.88	7.03
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.95	0.64	0.47	0.60	0.61	0.80	1.08	0.87	1.05	1.01	1.05	1.08	0.47	0.81
	電伝導率	(μS/cm)	131	135	159	140	150	158	134	170	133	160	133	170	131	146
	硝酸イ'オン	(mg/L)	15.3	16.6	17.0	14.2	13.7	18.8	18.0	18.6	14.8	18.0	14.8	18.8	13.7	16.6

石巻市魚町 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇			
	天候(前日/当日)	12.3	16.8	23.6	19.0	27.2	26.4	25.0	18.6	18.7	13.1	2.1	3.3	4.2	11.1	27.2	2.1	14.8
	気温	11.3	15.3	21.8	21.4	26.6	25.0	25.0	18.7	18.7	12.9	12.3	4.2	6.0	6.9	26.6	4.2	15.2
	水温	11.3	15.3	21.8	21.4	26.6	25.0	25.0	18.7	18.7	12.9	12.3	4.2	6.0	6.9	26.6	4.2	15.2
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
基 2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 10	ジクロロメタン及びヒス化ジチン	(ng/L)	1.02	0.55	0.60	0.57	0.45	1.05	0.71	0.52	0.65	0.77	1.23	0.62	1.23	0.45	0.73	0.73
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 14	四塩化炭素	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 20	ベンゼン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 21	塩素酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 23	クロロホルム	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 25	ジブromクロロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 26	臭素酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 29	ブromクロロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 30	ブromホルム	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 31	トリクロロエチレン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 38	塩化物イオン	(ng/L)	17.0	15.6	16.7	15.3	12.7	16.0	17.5	14.7	15.6	20.7	22.4	14.9	22.4	12.7	16.6	16.6
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)	0.7	1.1	1.1	1.0	0.7	1.1	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	1.1	0.5	0.8	0.8
基 40	蒸発残留物	(ng/L)	6.73	7.02	7.10	6.80	7.17	6.86	7.06	7.08	7.08	7.08	7.00	6.78	7.11	7.17	6.73	6.98
基 41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 42	ジエチルシラン	(ng/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 43	2-メチルイソプロピルアルコール	(ng/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 44	非イオン界面活性剤	(ng/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 45	フェノール類	(ng/L)	0.7	1.1	1.1	1.0	0.7	1.1	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	1.1	0.5	0.8	0.8
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	6.73	7.02	7.10	6.80	7.17	6.86	7.06	7.08	7.08	7.08	7.00	6.78	7.11	7.17	6.73	6.98
基 47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.79	0.68	0.58	0.82	0.55	0.65	0.94	0.88	0.84	0.87	0.87	0.91	0.90	0.94	0.55	0.78
	電伝導率	( $\mu$ S/cm)	138	138	161	128	135	151	169	145	151	173	173	158	130	128	128	148
	硝酸イオン	(ng/L)	16.2	17.0	17.0	12.9	14.0	17.6	19.5	17.6	18.0	18.7	18.7	15.9	14.4	19.5	12.9	16.6

石巻市志ノ畑 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴			
	天候(前日/当日)	11.6	19.7	22.2	19.2	30.1	24.2	18.2	11.7	2.9	3.0	10.0	30.1	1.1	1.1	14.5
	気温 (℃)	12.3	15.9	21.8	21.4	25.9	24.9	19.4	15.1	6.3	7.5	8.8	25.9	6.3	6.3	15.9
	水温 (℃)															
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌 (個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0
基2	大腸菌 ( $\times 10^{-2}$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0
基3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基4	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	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基5	鉛及びその化合物 (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
基6	銅及びその化合物 (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
基7	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基8	六価クロム化合物 (mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基9	亜硝酸態窒素 (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
基10	ジハロゲン化物質及び塩化ジハ (mg/L)	0.99	0.56	0.61	0.57	0.45	1.05	0.70	0.66	0.77	1.14	0.62	0.45	0.45	0.72	0.10
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
基13	砒素及びその化合物 (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基14	四塩化炭素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル) ジエーテル (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基17	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基18	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基20	ベンゼン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基21	塩素酸 (mg/L)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.14	0.14	0.14	0.09	0.14	0.08	0.09	0.08	0.08	0.10	0.10
基22	酢酸 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基23	酢酸 (mg/L)	0.0071	0.0107	0.0276	0.0215	0.183	0.0234	0.122	0.0099	0.0037	0.0065	0.0049	0.0276	0.0037	0.0127	0.127
基24	酢酸 (mg/L)	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007
基25	ジブチルジチオホスフィン (mg/L)	0.0007	0.0018	0.0027	0.0012	0.025	0.0022	0.0029	0.0019	0.0025	0.0012	0.0018	0.0029	0.0007	0.0020	0.0020
基26	臭素酸 (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
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.0106	0.0181	0.0414	0.0289	0.290	0.0341	0.0229	0.0178	0.0108	0.0110	0.0109	0.0414	0.0106	0.0264	0.0264
基28	トリクロロエチレン (mg/L)	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	0.008	0.008	0.008
基29	アセチルアミン (mg/L)	0.0026	0.0056	0.0109	0.0062	0.080	0.0083	0.0074	0.0060	0.0043	0.0033	0.0040	0.0109	0.0026	0.0060	0.0060
基30	アセチルアミン (mg/L)	0.0002	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002	0.0004	< 0.0002	0.0003	< 0.0002	< 0.0002	0.0004	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基31	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006
基33	アミン及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基34	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	0.04	0.01	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基35	銅及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	0.01	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基36	トリクロロエチレン (mg/L)	9.8	9.8	9.8	9.8	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	9.8	10.6	10.6
基37	マグネシウム及びその化合物 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基38	塩化物イオン (mg/L)	16.9	15.9	16.7	15.5	12.9	16.4	17.7	14.8	20.9	22.1	14.9	22.1	12.9	16.7	16.7
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6	36.6
基40	蒸発残留物 (mg/L)	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
基41	陰イオン活性剤 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基42	ジエチルジチオホスフィン (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
基43	2-メチルチオホスフィン (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
基44	非イオン活性剤 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基45	フェノール類 (mg/L)	0.7	1.1	1.1	1.0	0.6	1.1	0.7	0.6	0.6	1.1	0.5	0.6	0.5	0.8	0.8
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	6.83	7.02	7.22	6.90	7.35	7.02	7.14	7.16	7.20	6.83	7.03	7.35	6.83	7.06	7.06
基47	pH値	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基50	色度 (度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	(mg/L)	0.78	0.62	0.61	0.62	0.72	0.59	0.93	0.91	0.72	0.84	0.84	0.93	0.59	0.75	0.75
電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	140	140	162	131	138	155	173	147	175	161	131	175	131	151	151</

(3) 須江山浄水場荻浜系  
石巻市祝田 浄水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴	
	天候(前日/当日)	12.0	20.0	20.3	18.5	28.1	18.1	9.2	1.8	3.4	3.4	9.1		
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)		
	水温	12.3	16.0	21.8	21.5	26.2	19.1	14.1	10.4	5.8	7.0	26.2		
	水質	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7		
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>														
基1	一般細菌	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	不検出	不検出	0	
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	0	
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)												
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)												
基6	銅及びその化合物	(ng/L)												
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)												
基8	六価クロム化合物	(ng/L)												
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)												
基10	ジシアン化合物(チロシド及び塩化チロ)	(ng/L)												
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.91	0.59	0.58	0.45	0.70	0.51	0.65	0.77	1.00	1.07	0.45	
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)												
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)												
基14	四塩化炭素	(ng/L)												
基15	1,4-ジニトロベンゼン	(ng/L)												
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(ng/L)												
基17	ジクロロメタン	(ng/L)												
基18	トリクロロエチレン	(ng/L)												
基19	トリクロロエタン	(ng/L)												
基20	ベンゼン	(ng/L)												
基21	塩素酸	(ng/L)												
基22	クロロ酢酸	(ng/L)												
基23	トリクロロメタン	(ng/L)												
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)												
基25	ジニトロベンゼン	(ng/L)												
基26	臭素酸	(ng/L)												
基27	総トリハロメタン	(ng/L)												
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)												
基29	アセチルクロロメタン	(ng/L)												
基30	ブクロロメタン	(ng/L)												
基31	トリクロロエチレン	(ng/L)												
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)												
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)												
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)												
基35	銅及びその化合物	(ng/L)												
基36	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)												
基38	塩化物イオン	(mg/L)	16.6	17.0	15.6	12.9	17.2	14.9	15.3	21.2	21.4	21.4	12.9	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)												
基40	蒸発残留物	(mg/L)												
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
基42	ジエチルベンゼン	(mg/L)												
基43	2-メチルイソプロピルアルコール	(mg/L)												
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)												
基45	フェノール類	(mg/L)												
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.7	1.1	1.0	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1.1	0.6	
基47	pH値		6.88	7.06	6.92	7.34	7.21	7.18	7.20	7.02	7.01	7.34	6.88	
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	
基51	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	
	残留塩素	(mg/L)	0.85	1.04	0.96	0.72	0.96	0.92	0.89	0.84	0.86	1.04	0.72	
	電気伝導率	(μS/cm)	138	139	133	136	171	145	153	175	166	175	131	
	硝酸イオン	(mg/L)	15.6	16.9	17.1	14.1	19.1	17.3	17.8	18.6	17.4	19.1	13.3	

石巻市小竹浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴	
	天候(前日/当日)	11.7	17.0	19.6	19.5	25.3	15.5	10.1	1.3	2.6	2.5	5.9		
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)		
	水温	10.8	14.1	18.8	19.2	23.3	18.2	14.1	11.9	6.7	7.2	7.5		
	水温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)		
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>														
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	0	
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	0	
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)												
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)												
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)												
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)												
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)												
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)												
基 10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)												
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.47	0.55	0.74	0.45	0.92	0.74	0.64	0.72	0.68	0.64	0.92	
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)											0.64	
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)												
基 14	四塩化炭素	(ng/L)												
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)												
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)												
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)												
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)												
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)												
基 20	ベンゼン	(ng/L)												
基 21	塩素酸	(ng/L)												
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)												
基 23	トリクロロメタン	(ng/L)												
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)												
基 25	ジクロロメタン	(ng/L)												
基 26	臭素酸	(ng/L)												
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)												
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)												
基 29	ブレンディン	(ng/L)												
基 30	ブレンディン	(ng/L)												
基 31	トリクロロエタン	(ng/L)												
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)												
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)												
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)												
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)												
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)												
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.9	15.9	16.9	12.7	14.7	16.8	15.1	20.7	19.6	16.4	20.7	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)												
基 40	蒸発残留物	(mg/L)												
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
基 42	ジエチルジクロロリン	(mg/L)												
基 43	2-トリクロロエチル	(mg/L)												
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)												
基 45	フェノール類	(mg/L)												
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	1.1	1.3	0.7	0.7	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	
基 47	pH値		7.25	7.24	7.48	7.66	7.66	7.43	7.32	7.24	7.15	7.10	7.66	
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
基 51	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	
	残留塩素	(mg/L)	0.85	0.84	0.70	0.77	0.75	0.72	0.72	0.75	0.80	0.88	0.88	
	電伝導率	(μS/cm)	132	138	163	136	155	170	150	176	167	137	176	
	硝酸イオン	(mg/L)	15.1	16.7	16.9	13.8	16.1	18.4	17.8	18.8	18.1	14.9	18.8	

石巻市折浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	雨/雨	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇			
	天候(前日/当日)	11.2	19.1	21.7	18.8	21.9	22.6	29.7	24.1	17.2	9.8	1.2	5.2	2.7	8.2	27.2	1.2	13.9
	気温 (C)	13.3	19.2	21.9	22.6	21.9	22.6	29.7	25.8	19.9	14.8	11.1	4.7	8.3	7.6	29.7	4.7	16.6
	水温 (C)	13.3	19.2	21.9	22.6	21.9	22.6	29.7	25.8	19.9	14.8	11.1	4.7	8.3	7.6	29.7	4.7	16.6
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
基 2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	鉛及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 4	水銀及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 5	砒素及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 6	銅及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.46	0.56	0.55	0.74	0.45	0.88	0.88	0.74	0.52	0.62	0.71	0.67	0.64	0.88	0.45	0.63
基 11	フッ素及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 12	有機リン化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 13	有機炭素	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 14	四塩化炭素	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 17	ジクロロメタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 18	トリクロロエタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 19	トリクロロメタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 20	ベンゼン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 21	塩化酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 22	酢酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 23	硝酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 25	ジブロモ酢酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 26	臭素酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 27	総トリクロロメタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 29	ブロモトリクロロメタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 30	ブロモクロロメタン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 31	トリクロロエチレン	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 33	74ニッケル及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 36	トリクロム及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 37	マangan及びその化合物	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.9	15.7	17.0	16.8	12.6	14.6	14.6	17.0	15.3	14.6	20.4	19.4	16.4	20.4	12.6	16.1
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.4	1.1	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	0.4	0.8
基 40	蒸発残留物	(mg/L)	7.24	7.20	7.44	7.05	7.51	7.68	7.68	7.34	7.31	7.41	7.21	7.16	7.18	7.68	7.05	7.31
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 42	ジエチル	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 43	2-ブチルフェノール	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 45	フェノール類	(mg/L)	0.4	1.1	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	0.4	0.8
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.24	7.20	7.44	7.05	7.51	7.68	7.68	7.34	7.31	7.41	7.21	7.16	7.18	7.68	7.05	7.31
基 47	pH値		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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 48	味		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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 49	臭気		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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.87	0.81	0.67	0.80	0.76	0.64	0.64	0.70	0.68	0.69	0.73	0.78	0.87	0.87	0.64	0.75
	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	131	137	161	149	132	150	150	167	152	153	175	166	136	175	131	151
	硝酸イオン	(mg/L)	15.2	16.6	16.9	14.6	13.7	16.1	16.1	18.5	18.2	18.1	18.7	18.0	14.9	18.7	13.7	16.6

石巻市蛤浜 浄水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴			
	天候(前日/当日)	13.3	22.1	21.8	18.9	27.0	22.7	17.2	12.3	1.9	3.8	2.5	8.9	27.0	1.9	14.4
	気温	11.9	14.9	20.0	19.8	24.2	24.0	19.8	15.7	12.4	7.8	8.2	8.8	24.2	7.8	15.6
	水温	11.9	14.9	20.0	19.8	24.2	24.0	19.8	15.7	12.4	7.8	8.2	8.8	24.2	7.8	15.6
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)														
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)														
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)														
基 6	砒及びその化合物	(ng/L)														
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)														
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)														
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジメチル	(ng/L)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.61	0.57	0.65	0.46	1.10	0.71	0.50	0.66	0.75	0.66	0.63	1.10	0.46	0.65
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)														
基 13	セレン及びその化合物	(ng/L)														
基 14	四塩化炭素	(ng/L)														
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)														
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)														
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)														
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)														
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)														
基 20	ベンゼン	(ng/L)														
基 21	塩素酸	(ng/L)														
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)														
基 23	トリクロロメタン	(ng/L)														
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)														
基 25	ジブロモメタン	(ng/L)														
基 26	臭素酸	(ng/L)														
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)														
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)														
基 29	ブromoクロロメタン	(ng/L)														
基 30	ブromoクロロメタン	(ng/L)														
基 31	トリクロロエタン	(ng/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)														
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)														
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)														
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)														
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)														
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)														
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	15.0	15.7	16.3	12.8	15.6	16.9	15.0	14.9	22.0	19.1	15.5	22.0	12.8	16.3
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														
基 40	蒸発残留物	(mg/L)														
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 42	ジエチルベンゼン	(mg/L)														
基 43	2-ブチルフェノール	(mg/L)														
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 45	フェノール類	(mg/L)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	1.0	1.1	0.6	0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	1.1	0.4	0.7
基 47	pH値		7.12	7.13	7.32	7.42	7.20	7.25	7.36	7.30	7.14	7.10	7.09	7.42	7.00	7.20
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.89	0.85	0.85	0.77	0.86	0.89	0.70	0.89	0.83	0.89	0.94	0.94	0.70	0.85
	電気伝導率	(μS/cm)	133	136	161	134	152	167	146	153	178	162	134	178	133	150
	硝酸イオン	(mg/L)	15.2	16.5	16.9	14.7	13.8	18.7	17.4	17.8	18.3	18.0	14.8	18.7	13.8	16.5

石巻市桃浦 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇			
	天候(前日/当日)	10.9	19.4	23.1	19.3	28.4	23.0	23.0	23.0	17.7	13.9	1.6	6.6	1.0	13.0	28.4	1.0	14.8
	気温	11.8	15.5	19.8	18.9	23.2	18.9	23.2	22.6	18.1	15.7	10.8	6.8	7.8	10.9	23.2	6.8	15.2
	水温	11.8	15.5	19.8	18.9	23.2	18.9	23.2	22.6	18.1	15.7	10.8	6.8	7.8	10.9	23.2	6.8	15.2
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)																
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)																
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)																
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)																
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)																
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)																
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)																
基 10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)																
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.45	0.50	0.76	0.46	0.76	0.46	0.81	0.75	0.53	0.62	0.70	0.69	0.67	0.81	0.45	0.62
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)																
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)																
基 14	四塩化炭素	(ng/L)																
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)																
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)																
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)																
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)																
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)																
基 20	ベンゼン	(ng/L)																
基 21	塩素酸	(ng/L)																
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)																
基 23	トリクロロメタン	(ng/L)																
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)																
基 25	ジクロロメタン	(ng/L)																
基 26	臭素酸	(ng/L)																
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)																
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)																
基 29	ジクロロメタン	(ng/L)																
基 30	トリクロロメタン	(ng/L)																
基 31	トリクロロエタン	(ng/L)																
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)																
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)																
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)																
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)																
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)																
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)																
基 38	塩化物イオン	(ng/L)	13.8	15.7	17.2	13.4	17.2	13.4	14.5	17.2	15.6	14.7	19.8	19.9	17.5	19.9	13.4	16.3
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)																
基 40	蒸発残留物	(ng/L)																
基 41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)																
基 42	ジエチルベンゼン	(ng/L)																
基 43	2-メチルイソブチルアルコール	(ng/L)																
基 44	非イオン界面活性剤	(ng/L)																
基 45	フェノール類	(ng/L)																
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	0.4	1.0	1.2	0.7	1.2	0.7	0.8	1.1	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.4	0.4	0.8
基 47	pH値		7.39	7.30	6.99	7.52	6.99	7.52	7.48	7.46	7.46	7.44	7.30	7.26	7.32	7.68	6.99	7.38
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.90	0.82	0.76	0.54	0.76	0.54	0.46	0.79	0.50	0.72	0.77	0.81	0.81	0.90	0.46	0.70
	電気伝導率	(μS/cm)	131	137	161	134	152	134	150	167	154	154	173	168	141	173	131	152
	硝酸イオン	(mg/L)	15.0	16.8	14.6	13.6	14.6	13.6	15.7	18.4	18.5	18.2	18.9	18.2	15.2	18.9	13.6	16.7



石巻市月浦 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴		
	天候(前日/当日)	11.2	17.1	20.6	19.3	29.0	24.5	16.0	13.4	1.7	5.1	3.8	11.4	29.0	1.7
	水温	12.6	18.3	19.1	18.9	24.7	23.0	19.2	15.2	11.5	5.6	8.1	11.3	24.7	5.6
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)													
基 5	セレン及びその化合物	(ng/L)													
基 6	鉛及びその化合物	(ng/L)													
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)													
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)													
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)													
基 10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)													
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.47	0.47	0.70	0.47	0.87	0.70	0.56	0.57	0.68	0.68	0.73	0.87	0.62
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)													
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)													
基 14	四塩化炭素	(ng/L)													
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)													
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)													
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)													
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)													
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)													
基 20	ベンゼン	(ng/L)													
基 21	塩素酸	(ng/L)													
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)													
基 23	クロロホルム	(ng/L)													
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)													
基 25	ジブromo酢酸	(ng/L)													
基 26	臭素酸	(ng/L)													
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)													
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)													
基 29	ブromo酢酸	(ng/L)													
基 30	ブromoホルム	(ng/L)													
基 31	トリクロロエチレン	(ng/L)													
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)													
基 33	74ニヒルム及びその化合物	(ng/L)													
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)													
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)													
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)													
基 38	塩化物イオン	(ng/L)	13.7	15.3	15.4	13.4	14.5	16.8	15.9	14.8	19.3	19.6	19.1	19.6	16.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)													
基 40	蒸発残留物	(ng/L)													
基 41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)													
基 42	ジエチルジクロロリン	(ng/L)													
基 43	2-ブromoイソブチル	(ng/L)													
基 44	非イオン界面活性剤	(ng/L)													
基 45	フェノール類	(ng/L)													
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	0.6	0.8	1.2	1.3	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	1.3	0.8
基 47	pH値		7.43	7.50	7.77	7.65	7.73	7.50	7.55	7.55	7.55	7.41	7.32	7.77	7.55
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.65	0.74	0.59	0.47	0.69	0.45	0.52	0.61	0.91	0.65	0.71	0.91	0.64
	電気伝導率	(μS/cm)	127	135	155	158	134	173	161	152	172	171	150	173	153
	硝酸イオン	(mg/L)	14.8	16.5	16.4	15.1	13.6	19.5	18.9	18.0	18.9	18.9	15.9	19.5	16.9

石巻市待浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇			
	天候(前日/当日)	11.2	20.5	20.4	18.5	24.3	18.2	27.8	24.3	18.2	13.5	2.5	5.8	4.5	13.0	27.8	2.5	15.0
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
	水温	12.8	16.8	21.7	19.1	21.7	19.1	26.7	22.8	18.0	14.4	9.8	5.2	7.5	11.7	26.7	5.2	15.5
	水温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
＜基準項目(51項目)＞																		
基1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
基2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)																
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)																
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)																
基6	銅及びその化合物	(ng/L)																
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)																
基8	六価クロム化合物	(ng/L)																
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)																
基10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)																
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.45	0.49	0.76	0.46	0.73	0.55	0.85	0.73	0.55	0.59	0.69	0.70	0.65	0.85	0.45	0.62
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)																
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)																
基14	四塩化炭素	(ng/L)																
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)																
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)																
基17	ジクロロメタン	(ng/L)																
基18	トリクロロエタン	(ng/L)																
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)																
基20	ベンゼン	(ng/L)																
基21	塩素酸	(ng/L)																
基22	クロロホルム	(ng/L)																
基23	トリクロロメタン	(ng/L)																
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)																
基25	ジブromoエタン	(ng/L)																
基26	臭素酸	(ng/L)																
基27	総トリハロメタン	(ng/L)																
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)																
基29	ブromoエタン	(ng/L)																
基30	ブromoホルム	(ng/L)																
基31	トリクロロエチレン	(ng/L)																
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)																
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)																
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)																
基35	銅及びその化合物	(ng/L)																
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)																
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)																
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.8	15.4	17.1	12.9	17.0	15.7	14.4	17.0	15.7	14.7	19.4	20.2	17.2	20.2	12.9	16.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)																
基40	蒸発残留物	(mg/L)																
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)																
基42	ジエチルベンゼン	(mg/L)																
基43	2-ブromoエチルアルコール	(mg/L)																
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)																
基45	フェノール類	(mg/L)	0.4	0.9	1.3	0.7	1.0	0.6	0.6	1.0	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.4	0.4	0.8
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.51	7.52	7.78	7.82	7.57	7.60	7.73	7.57	7.60	7.52	7.52	7.43	7.32	7.82	7.32	7.58
基47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.92	0.84	0.57	0.73	0.47	0.58	0.74	0.47	0.58	0.67	0.80	0.84	0.90	0.92	0.47	0.73
	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	130	137	161	134	171	160	150	171	160	153	173	170	142	173	130	153
	硝酸イオン	(mg/L)	14.9	16.8	17.0	13.5	19.2	19.0	15.8	19.2	19.0	18.3	18.9	18.2	15.1	19.2	13.5	16.8

石巻市荻浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇			
	天候(前日/当日)	11.2	15.1	18.7	22.1	24.4	17.6	28.1	23.8	17.1	16.1	2.7	5.4	4.8	10.9	28.1	2.7	14.3
	気温	12.9	18.6	24.4	22.1	27.7	17.6	28.1	25.7	19.4	15.3	10.6	5.6	7.7	11.8	27.7	5.6	16.8
	水温	12.9	18.6	24.4	22.1	27.7	17.6	28.1	25.7	19.4	15.3	10.6	5.6	7.7	11.8	27.7	5.6	16.8
<基準項目(51項目)>																		
基1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	( $\pm$ )	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基6	砒及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基8	六価クロム化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基10	シアン化合物(チオ及び塩化シアン)	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.46	0.51	0.48	0.72	0.47	0.80	0.80	0.70	0.55	0.60	0.69	0.70	0.67	0.80	0.46	0.61
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基13	セレン及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基14	四塩化炭素	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基17	ジクロロメタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基18	トリクロロエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基20	ベンゼン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基21	塩素酸	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基22	クロロ酢酸	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基23	トリクロロメタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基25	ジブromoエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基26	臭素酸	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基27	総トリハロメタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基29	ブromoエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基30	ブromoエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基31	トリクロロエタン	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基35	銅及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基37	メタン及びその化合物	(ng/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.8	15.2	16.1	17.3	13.5	14.5	14.5	16.8	15.8	14.7	19.4	20.1	17.6	20.1	13.5	16.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.4	0.9	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.3	0.4	0.8
基40	蒸発残留物	(mg/L)	7.42	7.50	7.70	7.45	7.68	7.62	7.62	7.55	7.52	7.56	7.42	7.33	7.31	7.70	7.31	7.50
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基42	ジエチル	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基43	2-ブromoエタノール	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基45	フェノール類	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.9	1.3	1.2	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.3	0.4	0.8
基47	pH値		7.42	7.50	7.70	7.45	7.68	7.62	7.62	7.55	7.52	7.56	7.42	7.33	7.31	7.70	7.31	7.50
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.81	0.62	0.34	0.23	0.32	0.24	0.24	0.63	0.54	0.69	0.72	0.77	0.81	0.81	0.23	0.56
	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	129	136	159	159	135	149	149	171	160	154	172	171	142	172	129	153
	硝酸イオン	(mg/L)	14.9	16.5	16.6	15.0	13.7	15.8	15.8	19.1	18.9	18.2	18.9	18.5	15.2	19.1	13.7	16.8

石巻市狐崎浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴				
	天候 (前日/当日)	9.6	17.0	20.2	17.4	28.4	16.3	10.6	22.1	18.2	10.8	10.9	10.8	28.4	1.8	10.8	13.3
	気温 (°C)	11.6	15.3	20.1	19.6	24.2	18.2	15.4	23.6	18.2	10.8	10.9	10.8	24.2	5.8	10.9	15.4
	水温 (°C)	11.6	15.3	20.1	19.6	24.2	18.2	15.4	23.6	18.2	10.8	10.9	10.8	24.2	5.8	10.9	15.4
＜基準項目 (51項目)＞																	
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物																
基 4	水銀及びその化合物																
基 5	鉛及びその化合物																
基 6	砒及びその化合物																
基 7	ヒ素及びその化合物																
基 8	六価クロム化合物																
基 9	亜硝酸態窒素																
基 10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン																
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.44	0.58	0.53	0.73	0.45	0.71	0.50	0.84	0.72	0.69	0.64	0.84	0.44	0.64	0.62	0.62
基 12	フッ素及びその化合物																
基 13	セレン及びその化合物																
基 14	四塩化炭素																
基 15	1,4-ジクロロベンゼン																
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン																
基 17	ジクロロメタン																
基 18	トリクロロエタン																
基 19	トリクロロエチレン																
基 20	ベンゼン																
基 21	塩素酸																
基 22	クロロ酢酸																
基 23	トリクロロメタン																
基 24	ジクロロ酢酸																
基 25	ジクロロメタン																
基 26	臭素酸																
基 27	総トリクロロメタン																
基 28	トリクロロ酢酸																
基 29	ブレンツェン																
基 30	ブレンツェン																
基 31	トリクロロエタン																
基 32	亜鉛及びその化合物																
基 33	74-ニッケル及びその化合物																
基 34	鉄及びその化合物																
基 35	銅及びその化合物																
基 36	トリクロロメタン及びその化合物																
基 37	マangan及びその化合物																
基 38	塩化物イオン	13.8	15.8	17.6	17.2	12.6	17.0	15.6	14.3	20.1	19.5	16.6	20.1	12.6	16.6	16.2	16.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)																
基 40	蒸発残留物																
基 41	陰イオン界面活性剤																
基 42	ジエチルベンゼン																
基 43	2-フェニルエタノール																
基 44	非イオン界面活性剤																
基 45	フェノール類																
基 46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.4	1.1	1.5	1.3	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.5	0.6	0.8	0.8
基 47	pH値	7.51	7.53	7.61	7.56	7.90	7.64	7.61	7.77	7.42	7.35	7.23	7.90	7.23	7.35	7.56	7.56
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素 (mg/L)	0.92	0.86	0.80	0.66	0.78	0.70	0.85	0.63	0.95	0.94	1.09	1.09	0.63	0.94	0.84	0.84
	電気伝導率 (µS/cm)	130	140	166	159	135	175	152	150	173	172	137	175	130	172	154	154
	硝酸イオン (mg/L)	14.7	17.0	16.7	14.8	13.7	19.9	17.9	15.6	19.4	18.1	14.6	19.9	13.7	14.6	16.8	16.8

石巻市福貴浦 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日		R02.04.22	R02.05.26	R02.06.23	R02.07.15	R02.08.25	R02.09.15	R02.10.21	R02.11.17	R02.12.15	R03.01.21	R03.02.18	R03.03.10	最高	最低	平均
		曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇	雨/雨	曇/曇	晴/晴	曇/曇			
	天候(前日/当日)	10.2	17.4	19.3	16.9	23.3	22.1	25.6	23.3	16.8	11.2	1.4	3.3	1.9	9.5	25.6	1.4	13.1
	気温 (C)	13.2	19.0	24.9	22.1	29.5	22.1	29.5	25.5	18.7	14.7	9.9	4.6	7.0	10.5	29.5	4.6	16.6
	水温 (C)	13.2	19.0	24.9	22.1	29.5	22.1	29.5	25.5	18.7	14.7	9.9	4.6	7.0	10.5	29.5	4.6	16.6
<基準項目(51項目)>																		
基1	一般細菌	(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	( $\pm$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基6	銅及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基8	六価クロム化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)	0.44	0.51	0.47	0.73	0.46	0.85	0.85	0.71	0.51	0.62	0.70	0.71	0.64	0.85	0.44	0.61
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.44	0.51	0.47	0.73	0.46	0.85	0.85	0.71	0.51	0.62	0.70	0.71	0.64	0.85	0.44	0.61
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基14	四塩化炭素	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基17	ジクロロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基18	トリクロロエタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基20	ベンゼン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基21	塩素酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基22	クロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基23	クロロホルム	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基25	ジブromoアセチル	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基26	臭素酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基27	総トリハロメタン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基29	ブromoアセチル	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基30	ブromoホルム	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基31	トリクロロエチレン	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基35	銅及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基36	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基38	塩化物イオン	(ng/L)	13.8	15.3	16.3	17.3	13.1	14.5	14.5	17.1	15.7	14.7	19.6	20.7	17.1	13.1	16.3	16.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)	0.4	0.8	1.3	1.3	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.3	0.4	0.8
基40	蒸発残留物	(ng/L)	7.49	7.59	7.86	7.77	7.95	7.80	7.80	7.73	7.62	7.63	7.58	7.51	7.35	7.95	7.35	7.66
基41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基42	ジエチル	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基43	2-ブromoアセチル	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基44	非イオン界面活性剤	(ng/L)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基45	フェノール類	(ng/L)	0.4	0.8	1.3	1.3	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.3	0.4	0.8
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	7.49	7.59	7.86	7.77	7.95	7.80	7.80	7.73	7.62	7.63	7.58	7.51	7.35	7.95	7.35	7.66
基47	pH値		7.49	7.59	7.86	7.77	7.95	7.80	7.80	7.73	7.62	7.63	7.58	7.51	7.35	7.95	7.35	7.66
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.90	0.79	0.59	0.57	0.59	0.61	0.61	0.68	0.75	0.80	0.82	0.81	0.88	0.90	0.57	0.73
	電伝導率	( $\mu$ S/cm)	131	137	162	159	135	150	150	177	156	166	174	172	140	177	131	154
	硝酸イオン	(mg/L)	14.8	16.8	17.1	14.8	13.6	15.9	15.9	20.0	18.6	18.5	19.1	18.1	15.2	20.0	13.6	16.9

石巻市田代浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.22 晴/晴	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴		最高
	天候(前日/当日)	10.5	15.6	19.6	18.3	26.1	17.8	9.9	0.7	4.5	-4.0	7.4	27.0	0	12.5
	気温 (C)	9.8	14.7	19.8	19.8	24.4	18.1	13.5	4.5	6.1	6.6	24.4	1.0	13.4	
	水温 (C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブリン及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	< 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
基 6	鉛及びその化合物	< 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
基 7	ヒ素及びその化合物	< 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
基 8	六価クロム化合物	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9	亜硝酸態窒素	< 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
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジチン	0.57	0.49	0.49	0.62	0.50	0.69	0.66	0.66	0.74	0.86	0.86	0.49	0.49	0.61
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 12	フッ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
基 13	砒素及びその化合物	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 14	四塩化炭素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17	トリクロロエタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 18	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 19	ベンゼン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 20	メタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 21	塩素酸	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.17
基 22	酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	硝酸	0.0139	0.0110	0.0298	0.0303	0.0220	0.0132	0.0136	0.0133	0.0094	0.0094	0.0105	0.0303	0.0094	0.0167
基 24	ジクロロ酢酸	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.011
基 25	ジブチルジメチルアミン	0.0011	0.0026	0.0029	0.0027	0.0018	0.0029	0.0030	0.0020	0.0033	0.0031	0.0022	0.0033	0.0011	0.0025
基 26	臭素酸	< 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
基 27	総トリハロメタン	0.0194	0.0196	0.0427	0.0420	0.0298	0.0234	0.0242	0.0210	0.0198	0.0187	0.0184	0.0427	0.0194	0.0300
基 28	トリクロロ酢酸	0.007	0.007	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.011
基 29	ブチルジメチルアミン	0.0041	0.0058	0.0098	0.0088	0.0058	0.0070	0.0073	0.0057	0.0068	0.0059	0.0055	0.0098	0.0041	0.0066
基 30	ブチルジメチルアミン	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	< 0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	< 0.0002	0.0002
基 31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010
基 33	アモニウム及びその化合物	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 34	鉄及びその化合物	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.01	0.02
基 35	銅及びその化合物	< 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
基 36	トリクロロエチレン	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	9.5	9.5	11.0
基 37	マグネシウム及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	14.4	15.5	14.8	17.3	14.6	16.2	16.1	15.2	18.2	19.8	21.3	21.3	14.4	16.5
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	47.6	36.3	36.3	42.0
基 40	蒸発残留物	104	104	104	104	104	103	103	103	103	103	103	103	103	110
基 41	陰イオン活性剤	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	ジエチルジチオホスホリン酸	0.000003	< 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
基 43	2-メチルチオホスホリン酸	< 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
基 44	非イオン活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	0.7	0.8	1.0	1.3	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.3	0.6	0.8
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	7.53	7.64	7.93	7.86	7.89	7.85	7.75	7.63	7.67	7.60	7.26	7.93	7.26	7.70
基 47	pH値	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 50	色度	< 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
基 51	濁度	0.80	0.70	0.80	0.60	0.60	0.60	0.60	0.50	0.40	0.40	0.40	0.80	0.40	0.57
	残留塩素	132	137	150	160	141	170	167	151	167	176	142	176	132	154
	電気伝導率	15.4	16.3	15.9	16.2	14.3	15.6	15.4	18.1	18.7	19.6	16.6	19.6	14.3	17.1
	硝酸イオン														

石巻市小網倉浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴		
	天候(前日/当日)	9.6	18.4	19.2	17.7	25.4	17.4	14.1	1.8	3.9	2.2	13.1	25.4	1.8	13.9
	気温 (°C)	13.3	18.3	23.7	21.8	28.8	19.2	16.7	12.0	6.8	9.1	13.1	28.8	6.8	17.4
	水温 (°C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌 (個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌 ( $\times 10^2$ )	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブタミ及びその化合物 (mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	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	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 6	鉛及びその化合物 (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
基 7	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (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
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジメチル (mg/L)	0.45	0.51	0.47	0.77	0.46	0.71	0.52	0.61	0.69	0.70	0.65	0.45	0.45	0.61
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基 13	砒素及びその化合物 (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 14	四塩化炭素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 18	トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 19	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 20	ベンゼン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 21	塩素酸 (mg/L)	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13	< 0.13
基 22	酢酸 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	酢酸 (mg/L)	0.0039	0.0123	0.0347	0.0284	0.0174	0.0253	0.0122	0.0099	0.0047	0.0052	0.0062	0.0347	0.0039	0.0145
基 24	酢酸 (mg/L)	0.0099	0.009	0.0027	0.0019	0.012	0.0024	0.007	0.0028	0.0033	0.0026	0.0023	0.007	0.009	0.009
基 25	酢酸 (mg/L)	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009
基 26	臭素酸 (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
基 27	総トリハロメタン (mg/L)	0.0074	0.0211	0.0480	0.0383	0.0257	0.0209	0.0213	0.0197	0.0139	0.0129	0.0138	0.0480	0.0074	0.0283
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.0023	0.009	0.0104	0.0080	0.0062	0.0054	0.0066	0.0068	0.0055	0.0048	0.0050	0.0068	0.0023	0.011
基 29	アセチルクロロ酢酸 (mg/L)	0.0003	0.0002	0.0002	< 0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003
基 30	トリクロロエタン (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 31	トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
基 33	アモニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.04	0.01	0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)	13.9	15.3	16.7	17.3	13.2	14.5	15.7	14.7	19.3	20.4	17.4	11.9	9.6	10.8
基 36	マンガン及びその化合物 (mg/L)	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3
基 37	カルシウム及びその化合物 (mg/L)	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
基 38	マグネシウム及びその化合物 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 39	残留塩素 (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
基 40	界面活性剤 (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
基 41	界面活性剤 (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
基 42	界面活性剤 (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
基 43	界面活性剤 (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
基 44	界面活性剤 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 45	界面活性剤 (mg/L)	0.4	0.8	1.5	1.3	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.4	0.8
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.59	7.68	8.03	7.80	7.98	7.84	7.72	7.65	7.60	7.59	7.42	8.03	7.42	7.72
基 47	pH値	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 50	色度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
基 51	濁度 (度)	0.86	0.81	0.58	0.76	0.73	0.60	0.71	0.85	0.84	0.85	0.90	0.58	0.58	0.77
	残留塩素 ( $\mu$ S/cm)	132	137	166	158	136	151	160	155	172	173	140	176	132	155
	電気伝導率 ( $\mu$ S/cm)	14.9	16.7	17.3	14.7	13.8	15.9	18.8	18.4	18.9	18.2	15.3	19.6	13.8	16.9

石巻市小淵浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.22 曇/曇	R02.05.26 晴/晴	R02.06.23 曇/曇	R02.07.15 雨/雨	R02.08.25 晴/晴	R02.09.15 雨/曇	R02.10.21 晴/晴	R02.11.17 晴/晴	R02.12.15 曇/曇	R03.01.21 晴/晴	R03.02.18 晴/晴	R03.03.10 晴/晴	
	天候(前日/当日)	10.0	17.6	19.4	17.9	26.5	22.4	16.5	14.6	4.7	2.5	10.6	13.7	
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	
	水温	12.3	18.0	22.4	21.3	27.7	25.8	19.3	15.8	5.4	7.6	11.7	16.5	
	水湿													
＜基準項目(51項目)＞														
基 1	一般細菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基 2	大腸菌	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)												
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)												
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)												
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)												
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)												
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)												
基 10	ジクロロメタン及びヒメチルジクロロメタン	(ng/L)												
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.44	0.47	0.72	0.46	0.77	0.70	0.56	0.68	0.69	0.67	0.60	
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)												
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)												
基 14	四塩化炭素	(ng/L)												
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)												
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)												
基 17	ジクロロメタン	(ng/L)												
基 18	トリクロロエタン	(ng/L)												
基 19	トリクロロエチレン	(ng/L)												
基 20	ベンゼン	(ng/L)												
基 21	塩素酸	(ng/L)												
基 22	クロロ酢酸	(ng/L)												
基 23	トリクロロメタン	(ng/L)												
基 24	ジクロロ酢酸	(ng/L)												
基 25	ジクロロメタン	(ng/L)												
基 26	臭素酸	(ng/L)												
基 27	総トリクロロメタン	(ng/L)												
基 28	トリクロロ酢酸	(ng/L)												
基 29	ブレンツェン	(ng/L)												
基 30	ブレンツェン	(ng/L)												
基 31	トリクロロエタン	(ng/L)												
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)												
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)												
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)												
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)												
基 36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)												
基 37	マangan及びその化合物	(ng/L)												
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.7	15.2	17.4	13.5	14.3	16.5	15.6	19.2	20.2	17.8	16.1	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)												
基 40	蒸発残留物	(mg/L)												
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
基 42	ジエチルベンゼン	(mg/L)												
基 43	2-メチルイソブチルアルコール	(mg/L)												
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)												
基 45	フェノール類	(mg/L)												
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.7	1.1	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	
基 47	pH値		7.61	7.72	7.33	7.98	7.88	7.84	7.71	7.65	7.62	7.45	7.68	
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
基 51	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	
	残留塩素	(mg/L)	0.89	0.75	0.53	0.57	0.48	0.57	0.62	0.84	0.78	0.82	0.89	
	電気伝導率	(μS/cm)	130	136	158	137	151	176	163	154	173	144	155	
	硝酸イオン	(mg/L)	14.7	16.6	16.7	14.9	15.7	20.0	19.3	18.3	18.6	15.5	16.9	



(4) 須江山浄水場東松島市系  
東松島市大曲 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	12.5	19.5	23.0	22.7	26.0	21.6	16.7	10.6	7.3	10.5	0.8	26.0	0	14.2
	気温(℃)	11.9	17.1	21.5	22.3	23.7	28.3	22.3	17.4	13.2	7.5	6.1	28.3	5.7	16.4
	水温(℃)														
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)													
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)													
基6	砒及びその化合物	(ng/L)													
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)													
基8	六価クロム化合物	(ng/L)													
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)													
基10	ジクロロメタン及び三塩化リン	(ng/L)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.48	0.47	0.71	0.48	0.32	0.68	0.56	0.57	0.62	0.64	0.71	0.32	0.56
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)													
基13	シアン素及びその化合物	(ng/L)													
基14	四塩化炭素	(ng/L)													
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)													
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)													
基17	ジクロロメタン	(ng/L)													
基18	トリクロロエタン	(ng/L)													
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)													
基20	ベンゼン	(ng/L)													
基21	塩素酸	(ng/L)													
基22	クロロ酢酸	(ng/L)													
基23	トリクロロメタン	(ng/L)													
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)													
基25	ジクロロメタン	(ng/L)													
基26	臭素酸	(ng/L)													
基27	総トリクロロメタン	(ng/L)													
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)													
基29	ブレンツェン	(ng/L)													
基30	ブレンツェン	(ng/L)													
基31	トリクロロエタン	(ng/L)													
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)													
基33	74-ニッケル及びその化合物	(ng/L)													
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)													
基35	銅及びその化合物	(ng/L)													
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)													
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.4	15.3	16.6	14.6	14.2	15.2	15.3	14.4	17.8	18.1	18.1	13.3	15.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基40	蒸発残留物	(mg/L)	7.12	7.06	7.40	6.97	6.85	7.20	7.25	7.22	7.03	7.03	7.40	6.85	7.12
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基42	ジエチレン	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基43	2-メチルイソプロパノール	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基45	フェノール類	(mg/L)	0.7	0.6	0.7	1.3	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.12	7.06	7.40	6.97	6.85	7.20	7.25	7.22	7.03	7.03	7.40	6.85	7.12
基47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.82	0.83	0.85	0.69	0.93	0.94	1.02	0.83	0.80	0.85	1.02	0.69	0.86
	電伝導率	(µS/cm)	122	130	133	157	127	149	162	149	164	163	164	122	146
	硝酸イオン	(mg/L)	15.1	16.2	15.2	15.5	13.6	17.1	18.9	18.4	18.9	19.2	19.4	13.6	16.9

東松島市大塩 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	10.3	19.6	25.1	24.1	28.9	24.3	15.1	12.8	9.0	0.8	11.6	28.9	0.7	15.2
	気温(℃)	10.7	16.0	19.2	21.9	22.7	27.1	21.3	17.3	13.8	6.7	6.4	27.1	5.7	15.7
	水温(℃)														
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	鉛及びその化合物	(ng/L)													
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)													
基5	セレン及びその化合物	(ng/L)													
基6	銅及びその化合物	(ng/L)													
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)													
基8	六価クロム化合物	(ng/L)													
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)													
基10	ジクロロメタン及び塩化ジシ	(ng/L)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.49	0.49	0.70	0.49	0.32	0.66	0.56	0.51	0.68	0.67	0.70	0.32	0.57
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)													
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)													
基14	四塩化炭素	(ng/L)													
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)													
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(ng/L)													
基17	ジクロロメタン	(ng/L)													
基18	トリクロロエタン	(ng/L)													
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)													
基20	ベンゼン	(ng/L)													
基21	塩素酸	(ng/L)													
基22	クロロ酢酸	(ng/L)													
基23	トリクロロメタン	(ng/L)													
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)													
基25	ジブチルジメチルアミン	(ng/L)													
基26	臭素酸	(ng/L)													
基27	総トリクロロメタン	(ng/L)													
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)													
基29	ブチルジメチルアミン	(ng/L)													
基30	ブチルジメチルアミン	(ng/L)													
基31	トリクロロエタン	(ng/L)													
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)													
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)													
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)													
基35	銅及びその化合物	(ng/L)													
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)													
基38	塩化物イオン	(ng/L)	14.6	15.0	16.6	14.8	13.9	15.3	15.4	14.5	17.8	17.7	19.1	13.6	15.7
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(ng/L)													
基40	蒸発残留物	(ng/L)													
基41	陰イオン界面活性剤	(ng/L)													
基42	ジエチルベンゼン	(ng/L)													
基43	2-ブチルフェノール	(ng/L)													
基44	非イオン界面活性剤	(ng/L)													
基45	フェノール類	(ng/L)													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(ng/L)	0.8	0.6	1.3	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	1.3	0.5	0.7
基47	pH値		7.07	7.03	6.97	6.89	7.30	7.29	7.31	7.20	7.04	7.00	7.35	6.89	7.12
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.90	0.85	0.74	0.80	0.82	0.80	0.93	0.89	0.83	0.89	0.93	0.74	0.83
	電気伝導率	(μS/cm)	128	129	152	126	148	160	160	146	164	139	167	126	146
	硝酸イオン	(mg/L)	15.6	16.2	14.6	13.5	16.0	18.6	19.1	18.2	19.0	15.2	19.3	13.5	16.7



東松島市上小松 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.21 晴/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨			
	天候(前日/当日)	12.9	19.7	22.1	24.1	30.4	23.5	14.3	11.1	9.4	9.2	11.3	30.4	0.6	11.3	15.7
	気温	11.7	15.5	18.9	21.9	22.3	26.8	22.2	18.0	14.0	5.9	7.5	26.8	6.5	7.5	15.9
	水温															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)														
基 4	水銀及びその化合物	(ng/L)														
基 5	鉛及びその化合物	(ng/L)														
基 6	銅及びその化合物	(ng/L)														
基 7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														
基 8	六価クロム化合物	(ng/L)														
基 9	亜硝酸態窒素	(ng/L)														
基 10	ジハロゲン化物(トリハロメタン及び塩化ジハ)	(ng/L)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.55	0.49	0.48	0.69	0.31	0.68	0.56	0.53	0.76	0.65	0.76	0.66	0.31	0.57
基 12	フッ素及びその化合物	(ng/L)														
基 13	砒素及びその化合物	(ng/L)														
基 14	四塩化炭素	(ng/L)														
基 15	1,4-ジ'オキソ	(ng/L)														
基 16	ビス-1,2-ジ'オキソ	(ng/L)														
基 17	ジ'オキソ	(ng/L)														
基 18	トリ'オキソ	(ng/L)														
基 19	トリ'オキソ	(ng/L)														
基 20	ベン'オキソ	(ng/L)														
基 21	塩素酸	(ng/L)														
基 22	クロ'オキソ	(ng/L)														
基 23	クロ'オキソ	(ng/L)														
基 24	ジ'オキソ	(ng/L)														
基 25	ジ'オキソ	(ng/L)														
基 26	臭素酸	(ng/L)														
基 27	総トリ'オキソ	(ng/L)														
基 28	トリ'オキソ	(ng/L)														
基 29	ア'オキソ	(ng/L)														
基 30	ア'オキソ	(ng/L)														
基 31	トリ'オキソ	(ng/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)														
基 33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)														
基 34	鉄及びその化合物	(ng/L)														
基 35	銅及びその化合物	(ng/L)														
基 36	トリ'オキソ	(ng/L)														
基 37	マ'オキソ	(ng/L)														
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	14.1	15.0	14.8	16.4	14.3	15.2	15.3	14.5	20.9	18.5	20.9	17.6	13.3	15.8
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)														
基 40	蒸発残留物	(mg/L)														
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 42	ジ'オキソ	(mg/L)														
基 43	2-トリ'オキソ	(mg/L)														
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)														
基 45	フェノール類	(mg/L)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.8	0.6	0.7	1.3	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	1.3	0.7
基 47	pH値		7.17	7.11	7.46	7.11	7.09	7.42	7.40	7.20	7.25	7.25	7.46	7.08	7.46	7.25
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.77	0.84	0.77	0.50	0.85	0.73	0.98	0.76	0.77	0.81	0.98	0.98	1.04	0.82
	電伝導率	(μS/cm)	125	130	132	154	128	150	162	146	174	164	174	139	174	147
	硝酸イオン	(mg/L)	15.4	16.1	15.1	14.8	13.7	16.8	19.0	18.4	18.4	19.1	19.2	15.4	13.7	16.8

東松島市牛網 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												最高	最低	平均
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨			
	天候(前日/当日)	11.5	20.1	22.5	22.5	27.0	22.6	15.0	12.6	7.8	0.7	1.4	11.8	27.0	0.7	14.6
	気温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
	水温	11.3	17.5	18.8	21.0	22.4	26.8	21.3	17.0	12.8	6.6	5.7	6.8	26.8	5.7	15.7
	水温	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリブリン及びその化合物	(ng/L)														
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)														
基5	セレン及びその化合物	(ng/L)														
基6	鉛及びその化合物	(ng/L)														
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)														
基8	六価クロム化合物	(ng/L)														
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)														
基10	ジブリン化合物(トリブリン及び六価クロム)	(ng/L)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.48	0.70	0.48	0.48	0.30	0.69	0.56	0.56	0.69	0.62	0.64	0.70	0.30	0.56
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)														
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)														
基14	四塩化炭素	(ng/L)														
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)														
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン	(ng/L)														
基17	ジクロロメタン	(ng/L)														
基18	トリクロロエタン	(ng/L)														
基19	トリクロロエチレン	(ng/L)														
基20	ベンゼン	(ng/L)														
基21	塩素酸	(ng/L)														
基22	クロロ酢酸	(ng/L)														
基23	トリクロロメタン	(ng/L)														
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)														
基25	ジブリンモノクロロメタン	(ng/L)														
基26	臭素酸	(ng/L)														
基27	総トリクロロメタン	(ng/L)														
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)														
基29	ブレンツェン	(ng/L)														
基30	ブレンツェン	(ng/L)														
基31	トリクロロエタン	(ng/L)														
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)														
基33	74ニッケル及びその化合物	(ng/L)														
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)														
基35	銅及びその化合物	(ng/L)														
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)														
基37	マangan及びその化合物	(ng/L)														
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.3	15.2	13.2	14.7	14.1	14.9	15.5	14.1	17.9	18.1	17.4	18.1	13.2	15.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基40	蒸発残留物	(mg/L)	7.10	7.05	7.42	6.98	7.01	7.32	7.34	7.22	7.00	7.06	7.03	7.42	6.98	7.16
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基42	ジエチレン	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基43	2-ブチルホルムソール	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基45	フェノール類	(mg/L)	0.7	0.7	0.7	1.3	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	1.3	0.5	0.7
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.10	7.05	7.42	6.98	7.01	7.32	7.34	7.22	7.00	7.06	7.03	7.42	6.98	7.16
基47	pH値		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	0.73	0.83	0.80	0.62	0.87	0.83	1.08	0.99	0.80	0.86	1.00	1.08	0.62	0.87
	電気伝導率	(μS/cm)	122	131	132	156	129	149	162	147	166	163	139	166	122	146
	硝酸イオン	(mg/L)	15.2	16.5	15.3	15.4	13.8	17.2	19.0	18.1	18.9	19.0	15.4	19.2	13.8	16.9

東松島市上下堤 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.07 晴/晴	R02.05.12 晴/晴	R02.06.03 晴/晴	R02.07.09 雨/曇	R02.08.04 晴/晴	R02.09.01 雨/雨	R02.10.08 曇/雨	R02.11.04 晴/晴	R02.12.02 晴/晴	R03.01.06 曇/晴	R03.02.08 曇/晴	R03.03.02 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	11.3	23.6	23.2	23.6	28.3	22.5	10.3	8.9	1.2	1.0	16.3	28.3	1.0	15.2
	気温 (C)	11.2	15.7	19.2	21.3	23.4	27.0	17.5	13.3	7.3	6.2	7.2	27.0	6.2	15.9
	水温 (C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブタミ及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物	< 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
基 6	鉛及びその化合物	< 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
基 7	ヒ素及びその化合物	< 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
基 8	六価クロム化合物	< 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
基 9	亜硝酸態窒素	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10	ジクロロメタン及び塩化ジソ	< 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
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.63	0.47	0.48	0.72	0.52	0.36	0.63	0.48	0.67	0.69	0.67	0.72	0.36	0.57
基 12	フッ素及びその化合物	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 13	砒素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基 14	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)エーテル	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基 17	ジクロロメタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 18	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 19	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 20	ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 21	塩素酸	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
基 22	酢酸	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	硝酸	0.0153	0.0098	0.0191	0.0464	0.0272	0.0287	0.0201	0.122	0.0056	0.0054	0.0064	0.0464	0.0054	0.181
基 24	ジクロロ酢酸	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006
基 25	ジブチルジメチルアミン	0.0024	0.0025	0.0025	0.0022	0.0013	0.0034	0.0029	0.0022	0.0030	0.0027	0.0023	0.0034	0.0013	0.026
基 26	臭素酸	< 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
基 27	総トリハロメタン	0.0252	0.0188	0.0300	0.0604	0.0351	0.0428	0.0347	0.0212	0.0143	0.0133	0.0140	0.0604	0.0188	0.353
基 28	トリクロロ酢酸	0.006	0.006	0.006	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
基 29	ブチルジメチルアミン	0.0075	0.0063	0.0084	0.0118	0.0066	0.0104	0.0100	0.0068	0.0054	0.0049	0.0050	0.0118	0.0049	0.077
基 30	ブチルジメチルアミン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33	トリクロロエチレン及びその化合物	< 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
基 34	鉄及びその化合物	< 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
基 35	銅及びその化合物	< 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
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 37	マangan及びその化合物	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	14.6	14.7	13.5	16.6	14.9	13.8	15.5	14.8	17.7	19.5	17.8	19.5	13.5	15.7
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002
基 40	蒸発残留物	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0
基 41	陰イオン界面活性剤	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
基 42	ジエチルジニトロアミン	< 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
基 43	2-トリクロロエチル	< 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
基 44	非イオン界面活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 45	フェノール類	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.6	0.7	1.4	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7
基 47	pH値	7.37	7.25	7.53	7.24	7.28	7.63	7.52	7.62	7.36	7.22	7.11	7.63	7.11	7.36
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	< 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
	残留塩素	0.73	0.86	0.70	0.53	0.71	0.75	0.90	0.91	0.87	0.83	0.88	0.92	0.53	0.80
	電気伝導率	135	130	134	151	126	150	158	145	164	171	138	171	126	147
	硫酸イオン	16.1	16.0	15.2	14.3	12.8	16.3	17.8	18.2	19.2	19.4	14.8	19.4	12.8	16.6

東松島市月浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.07	R02.05.12	R02.06.03	R02.07.09	R02.08.04	R02.09.01	R02.10.08	R02.11.04	R02.12.02	R03.01.06	R03.02.08	R03.03.02	
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/雨	
	気温	11.8	21.4	21.4	23.3	28.1	22.3	14.4	9.0	7.4	1.4	1.1	11.5	
	水温	12.3	18.1	21.6	22.5	24.1	29.1	23.1	18.6	13.8	7.6	6.9	8.0	
	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	
＜基準項目(51項目)＞														
基1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリブリン及びその化合物	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基4	水銀及びその化合物	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基5	セレン及びその化合物	< 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
基6	鉛及びその化合物	< 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
基7	ヒ素及びその化合物	< 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
基8	六価クロム化合物	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基9	亜硝酸態窒素	< 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
基10	ジリン化合物(ケイ及び塩化リン)	0.66	0.48	0.50	0.74	0.51	0.35	0.61	0.57	0.50	0.68	0.69	0.68	0.74
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基12	フッ素及びその化合物	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基13	砒素及びその化合物	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基14	四塩化炭素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基15	1,4-ジニトロベンゼン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)ジエチル	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基17	ジクロロメタン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基18	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基19	トリクロロエチレン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基20	ベンゼン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基21	塩素酸	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
基22	酢酸	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114	< 0.0114
基23	酢酸	0.0192	0.0114	0.0212	0.0442	0.0304	0.0295	0.0230	0.0217	0.0104	0.0045	0.0046	0.0059	0.0442
基24	酢酸	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006
基25	ジブチルジメチルアミン	0.0017	0.0028	0.0026	0.0021	0.014	0.0036	0.0032	0.0029	0.0022	0.0028	0.0024	0.0024	0.0025
基26	臭素酸	< 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
基27	総トリハロメタン	0.0280	0.0213	0.0328	0.0573	0.0393	0.0443	0.0364	0.0343	0.0189	0.0123	0.0116	0.0135	0.0573
基28	トリクロロエチレン	0.007	0.007	0.007	0.007	0.016	0.016	0.014	0.014	0.0063	0.0047	0.008	0.008	0.016
基29	ブチルジメチルアミン	0.0071	0.0069	0.0090	0.0110	0.0075	0.0109	0.0099	0.0094	0.0063	0.0047	0.0044	0.0049	0.0110
基30	ブチルジメチルアミン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基31	トリクロロエチレン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基32	亜鉛及びその化合物	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基33	アミン及びその化合物	< 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
基34	鉄及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	< 0.01
基35	銅及びその化合物	< 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
基36	トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基37	メタン及びその化合物	15.3	14.7	13.7	16.5	15.0	13.7	15.8	15.6	14.6	17.8	19.4	17.9	19.4
基38	塩化物イオン	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9	34.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
基40	蒸発残留物	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基41	陰イオン活性剤	< 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
基42	ジエチルジチオホスホリル	< 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
基43	2-メチルチオホスホリル	< 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
基44	非イオン活性剤	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基45	フェノール類	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.9	0.6	0.7	1.3	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
基47	pH値	7.25	7.35	7.58	7.35	7.29	7.67	7.58	7.70	7.33	7.20	7.21	7.14	7.70
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	濁度	< 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
	残留塩素	0.70	0.84	0.69	0.25	0.63	0.61	0.82	0.82	0.98	0.85	0.87	0.91	0.98
	電気伝導率	133	131	134	151	126	150	159	160	146	162	170	140	170
	硝酸イオン	15.7	16.1	15.4	13.9	12.9	16.2	17.8	18.9	18.3	19.0	19.4	15.2	19.4

(余白)



## V 定期水質検査結果【委託検査】

### 1 送水系統図

- (1) 山崎ポンプ場送水系統図
- (2) 六本木浄水場送水系統図（河北地区）
- (3) 六本木浄水場送水系統図（北上地区）
- (4) 相川浄水場送水系統図
- (5) 神取山浄水場送水系統図
- (6) 原浄水場送水系統図
- (7) 坊ヶ沢浄水場送水系統図
- (8) 水浜浄水場送水系統図
- (9) 波板浄水場送水系統図
- (10) 大原浄水場送水系統図
- (11) 大谷川浄水場送水系統図
- (12) 寄磯浄水場送水系統図
- (13) 鮫浦浄水場送水系統図
- (14) 谷川浄水場送水系統図
- (15) 鮎川浄水場送水系統図
- (16) 十八成浄水場送水系統図
- (17) 網地島浄水場送水系統図
- (18) 泊浄水場送水系統図
- (19) 新山浄水場送水系統図

### 2 水質検査結果

#### (1) 河南地区【自己検査】

須江山浄水場系給水栓水 広瀬

山崎ポンプ場系給水栓水 北村大欠下，鹿又道の

#### (2) 河北地区

山崎取水場 河川水

六本木浄水場 原水，浄水

六本木浄水場系給水栓水 馬鞍，五十五人，北境，福地

六本木浄水場系【自己検査】 尾崎

#### (3) 北上地区

六本木浄水場 原水，浄水

六本木浄水場系給水栓水 女川，白浜

相川浄水場 原水，浄水

相川浄水場系給水栓水 小室，石生

#### (4) 桃生地区

神取山浄水場 原水，浄水

給水栓水 城内，入沢，太田万才山，倉塚

(5) 雄勝地区

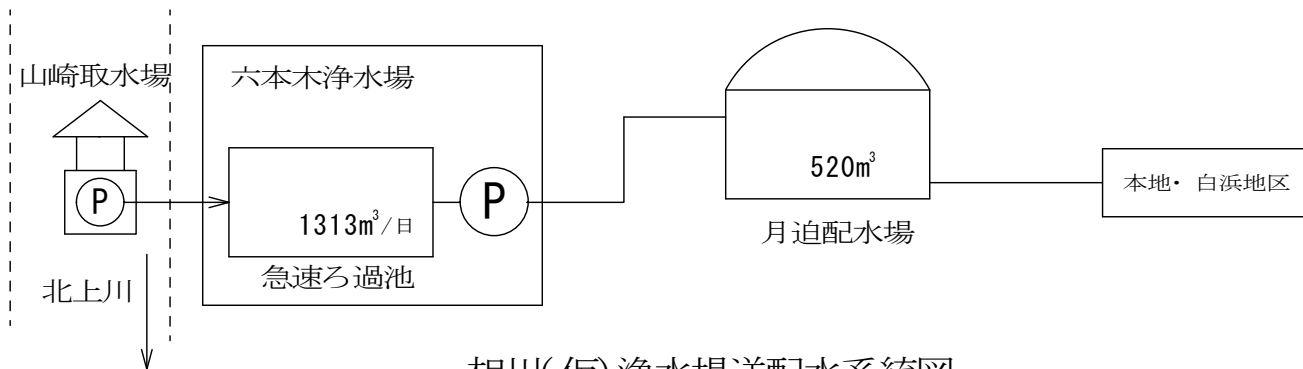
原浄水場	原水，浄水 給水栓水 名振，立浜，桑浜
坊ヶ沢浄水場	原水，浄水 給水栓水 味噌作，呉壺
水浜浄水場	原水，浄水 給水栓水 水浜
波板浄水場	原水，浄水 給水栓水 波板

(6) 牡鹿地区

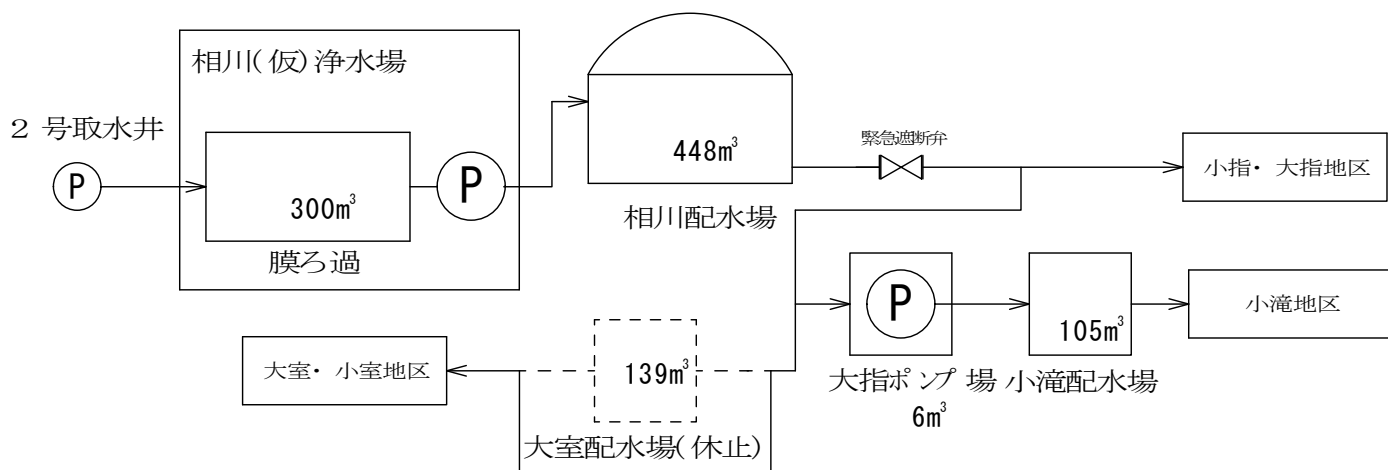
大原浄水場	原水，浄水 給水栓水 給分
寄磯浄水場	原水，浄水 給水栓水 寄磯浜
谷川浄水場	原水，浄水 給水栓水 谷川浜，鮫浦，大谷川浜
鮎川浄水場	原水，浄水， 給水栓水 鮎川浜
十八成浄水場	原水，浄水 給水栓水 十八成浜
網地島浄水場	原水，浄水 給水栓水 長渡浜
泊浄水場	原水，浄水， 給水栓水 泊浜
新山浄水場	原水，浄水 給水栓水 新山浜



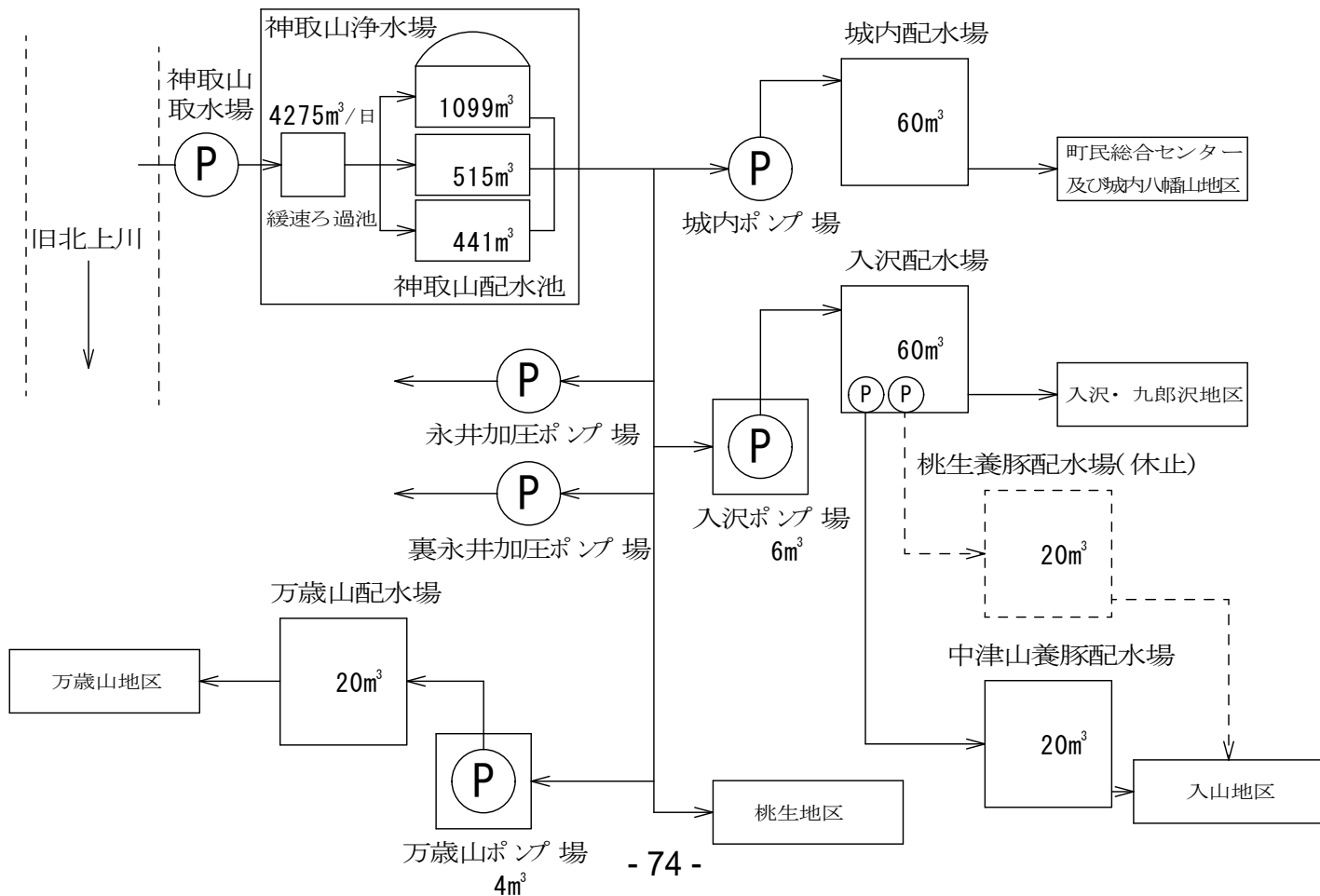
六本木浄水場送配水系統図(北上系) (施設能力 1313m<sup>3</sup>/日)



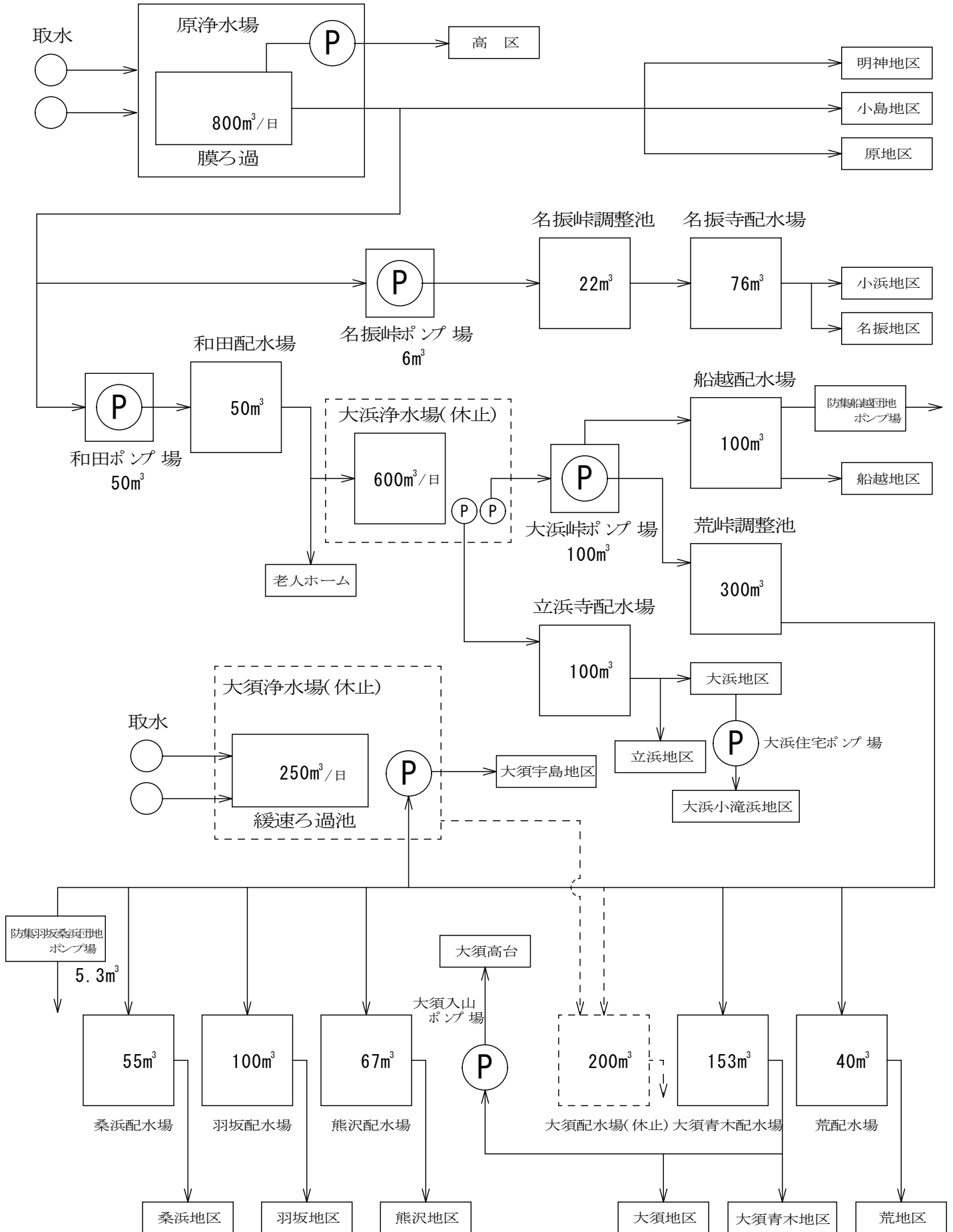
相川(仮)浄水場送配水系統図



神取山浄水場送配水系統図 (施設能力 4275m<sup>3</sup>/日)

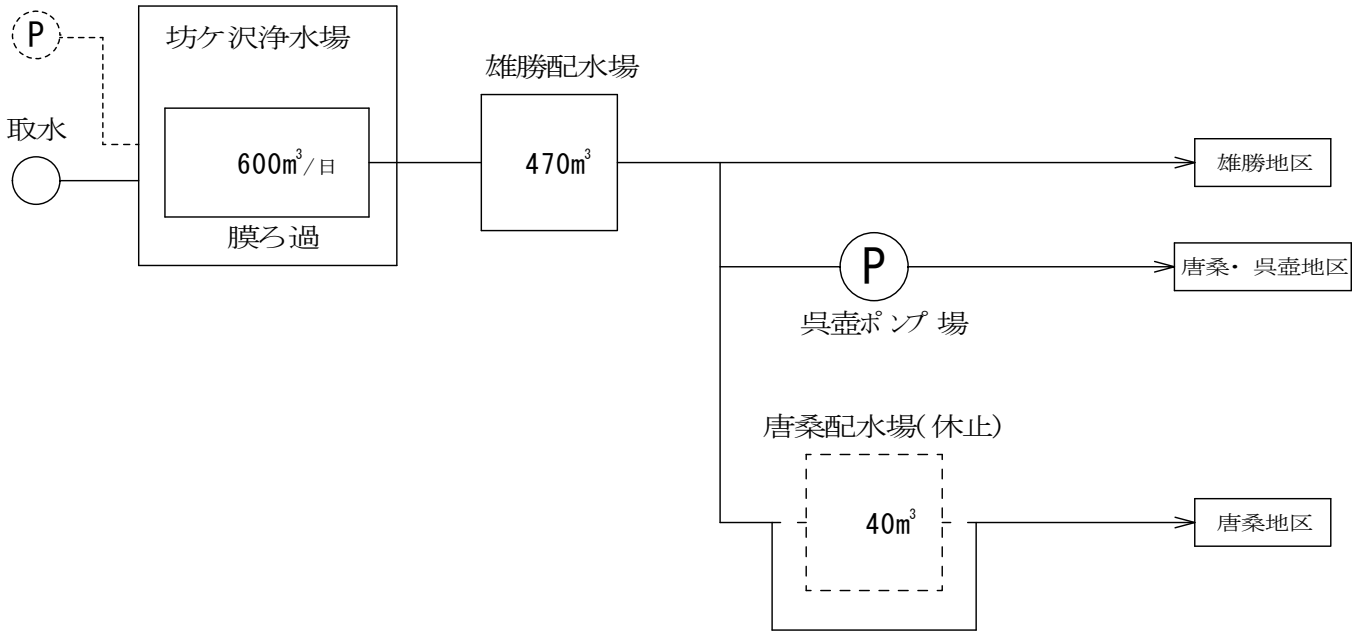


原浄水場送配水系統図 (施設能力 800m<sup>3</sup>/日)

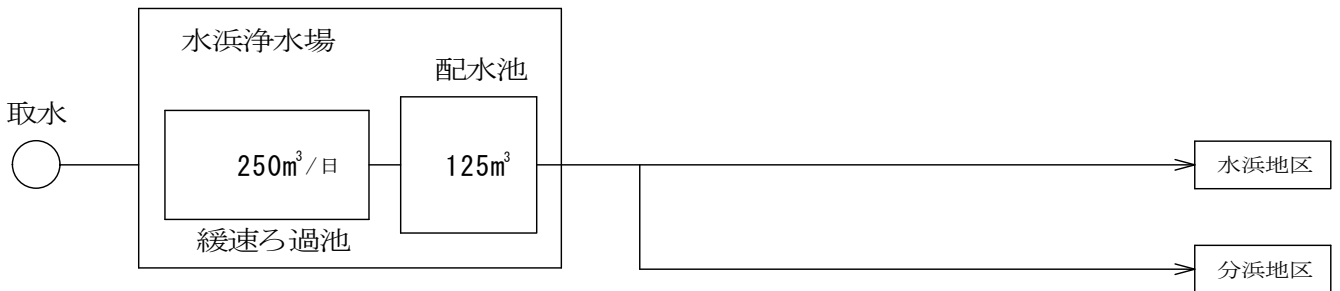


坊ヶ沢浄水場送配水系統図（施設能力 600m<sup>3</sup>/日）

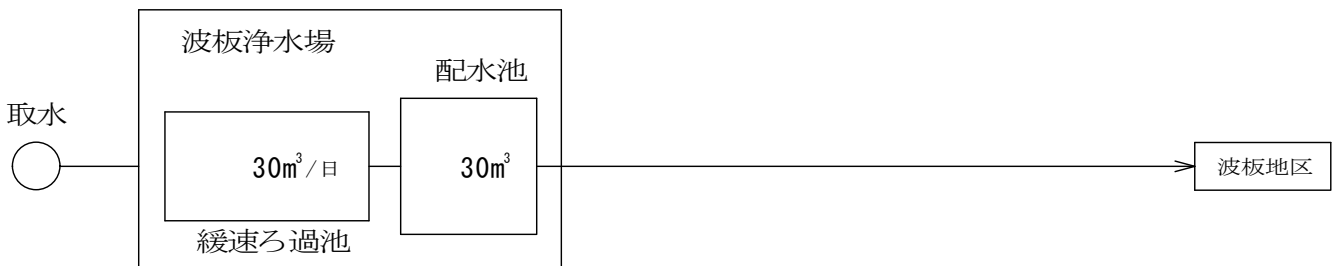
三本松取水場(休止)



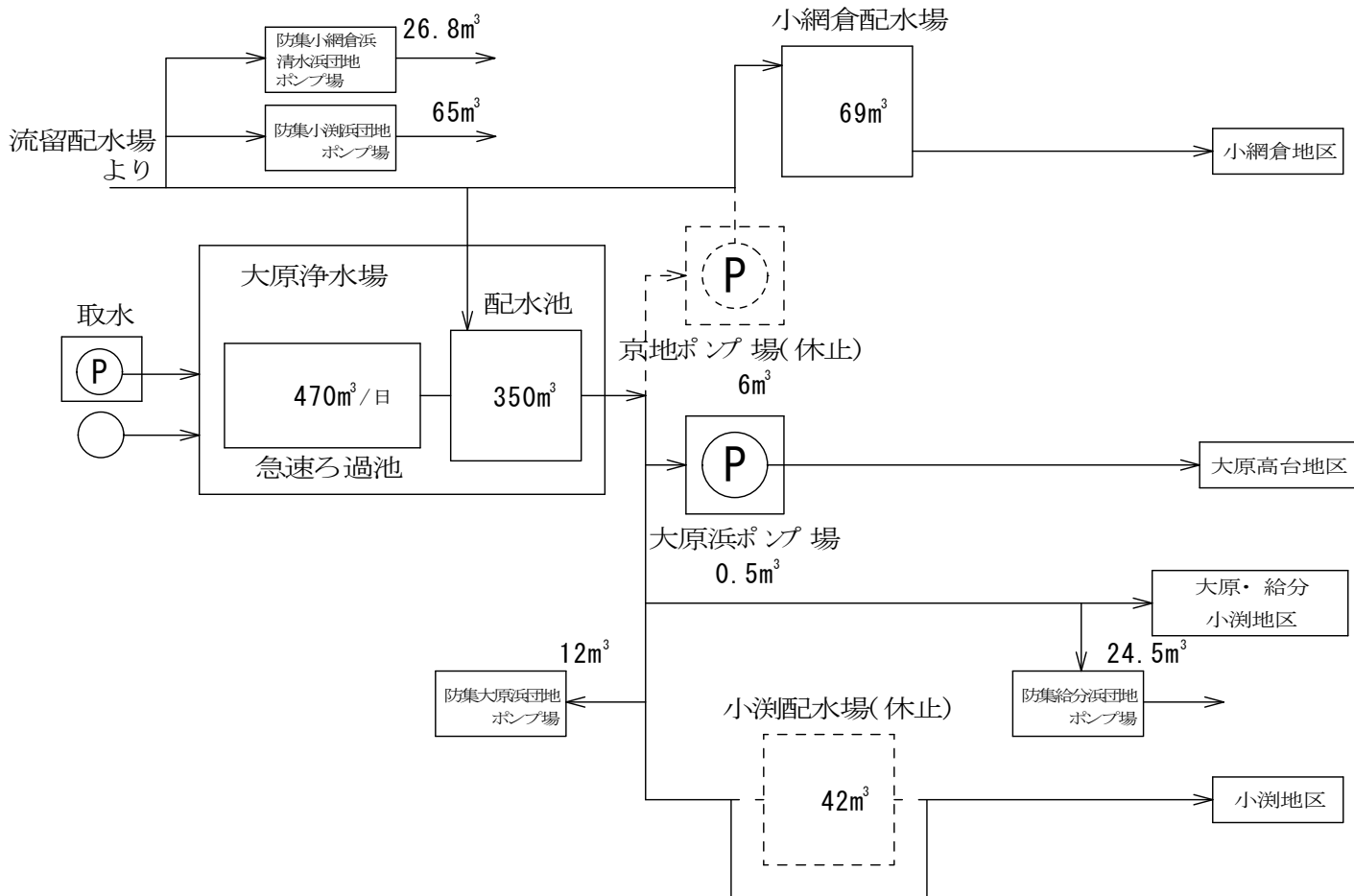
水浜浄水場送配水系統図（施設能力 250m<sup>3</sup>/日）



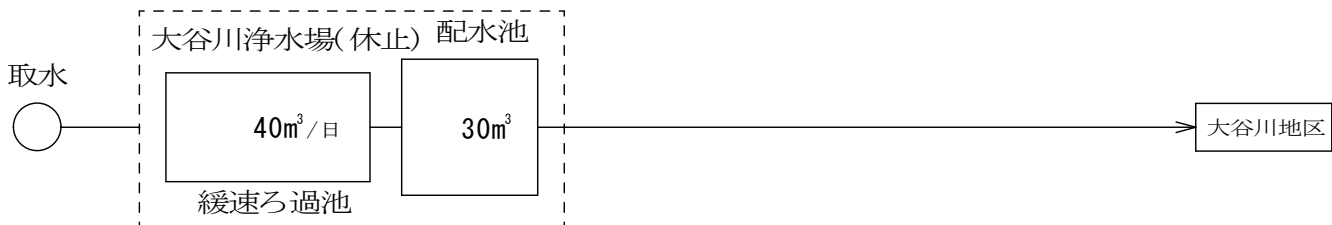
波板浄水場送配水系統図（施設能力 30m<sup>3</sup>/日）



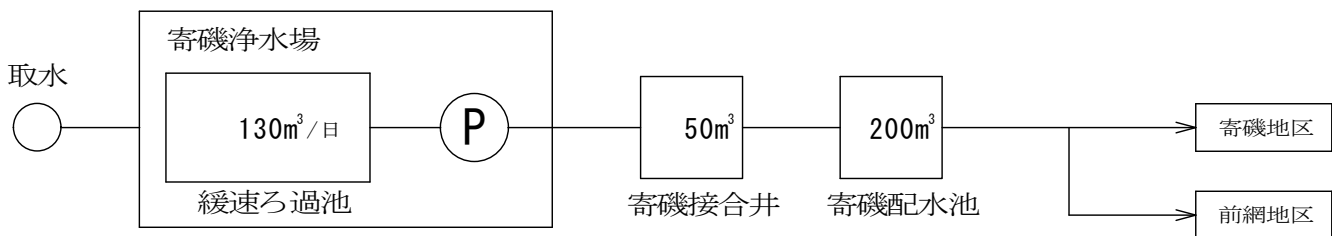
大原浄水場送配水系統図（施設能力 470m<sup>3</sup>/日）



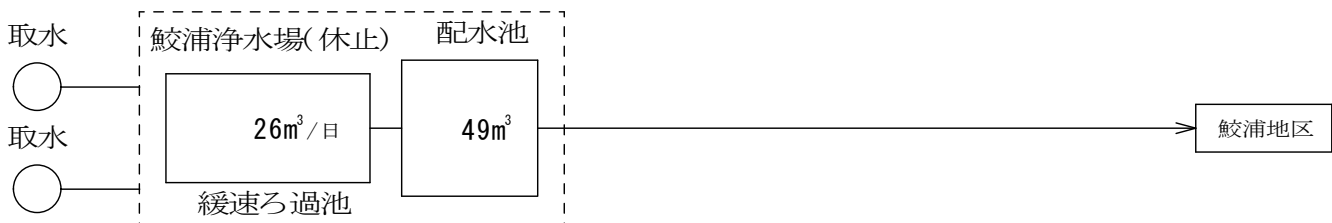
大谷川浄水場配水系統図（施設能力 40m<sup>3</sup>/日）



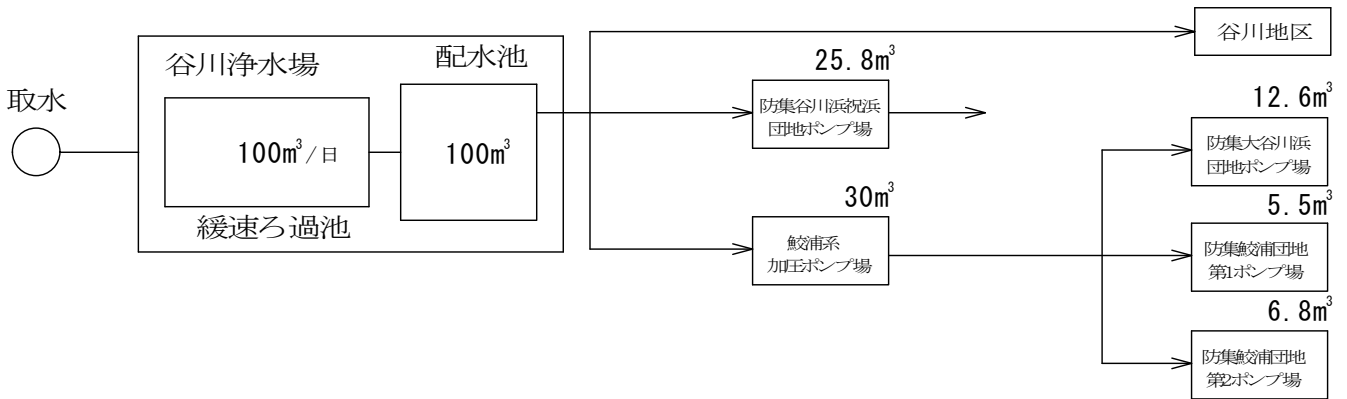
寄磯浄水場送配水系統図（施設能力 130m<sup>3</sup>/日）



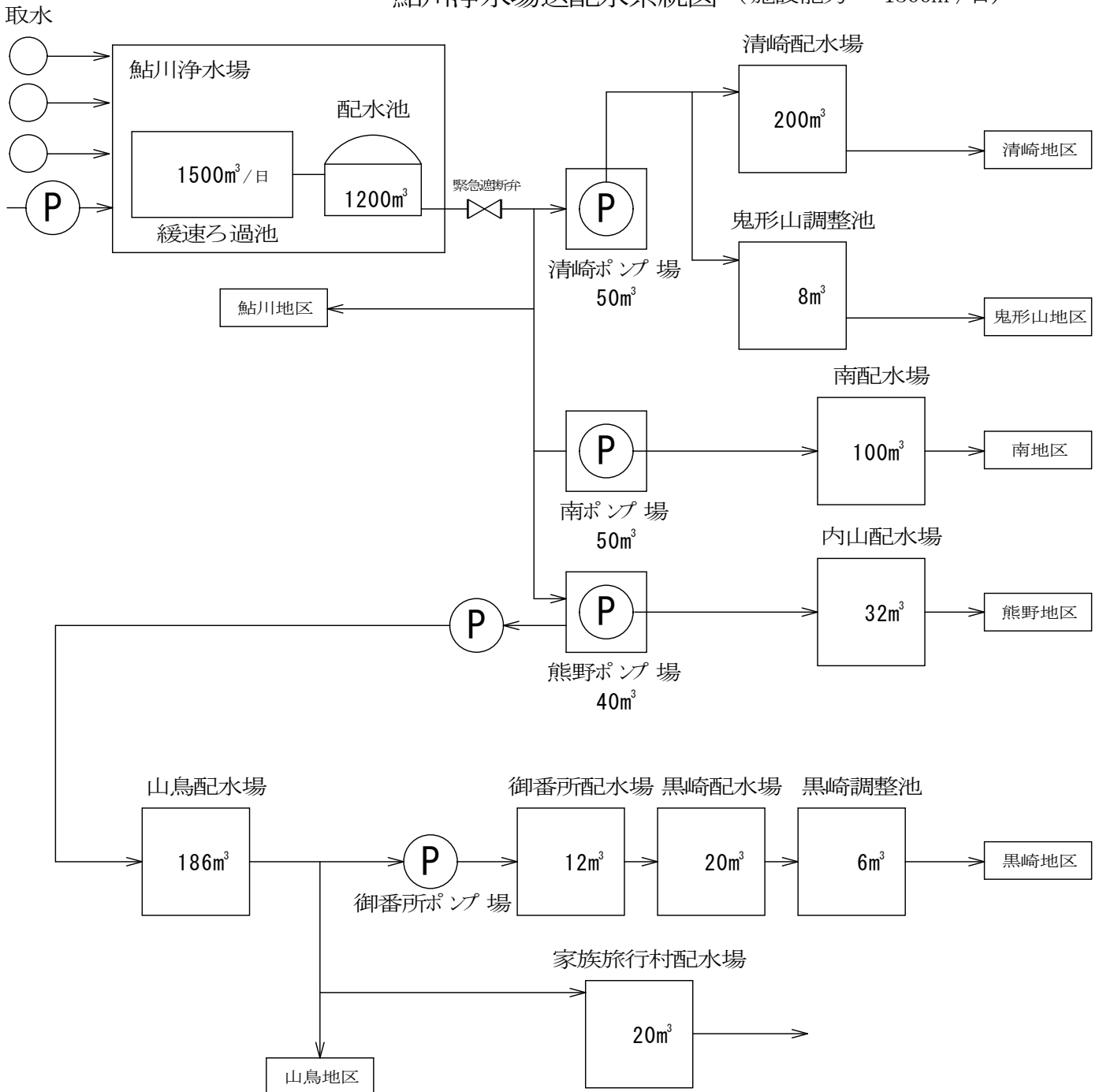
鮫浦浄水場配水系統図（施設能力 26m<sup>3</sup>/日）



谷川浄水場送水系統図（施設能力 100m<sup>3</sup>/日）

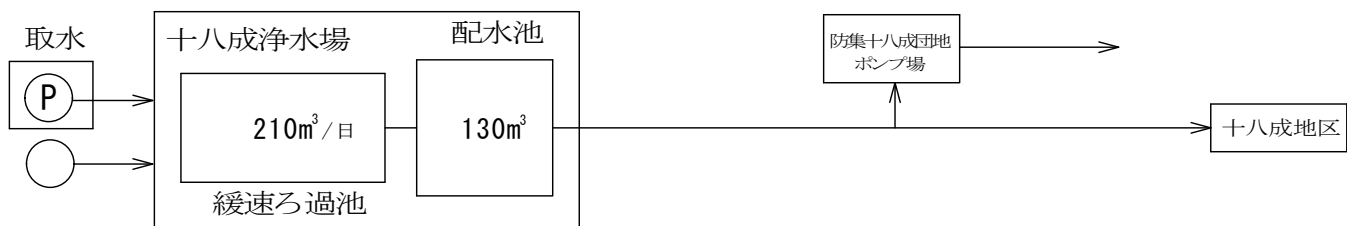


鮎川浄水場送配水系統図（施設能力 1500m<sup>3</sup>/日）

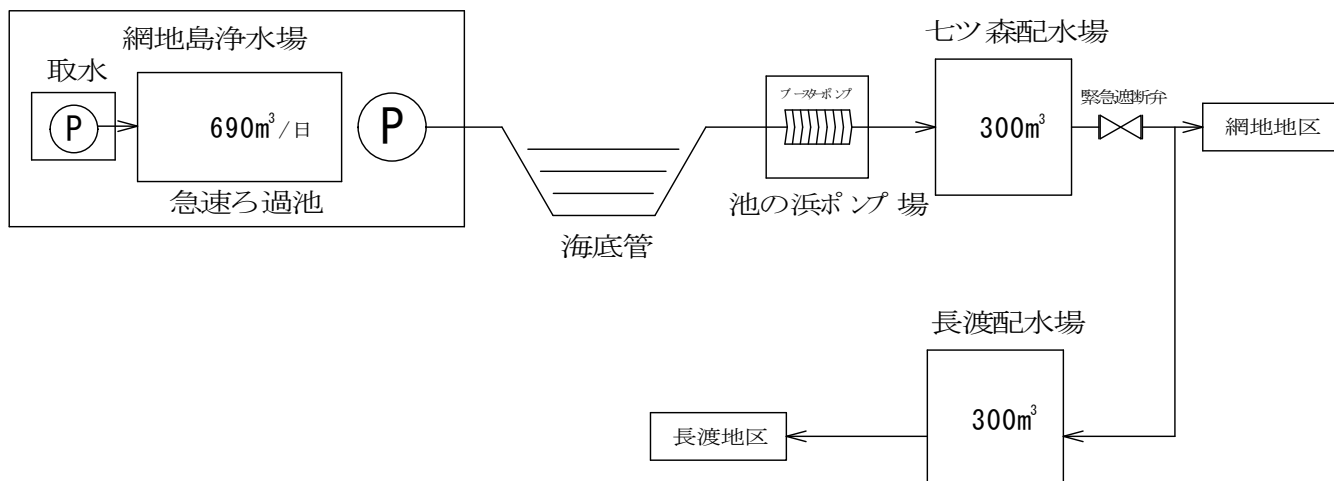




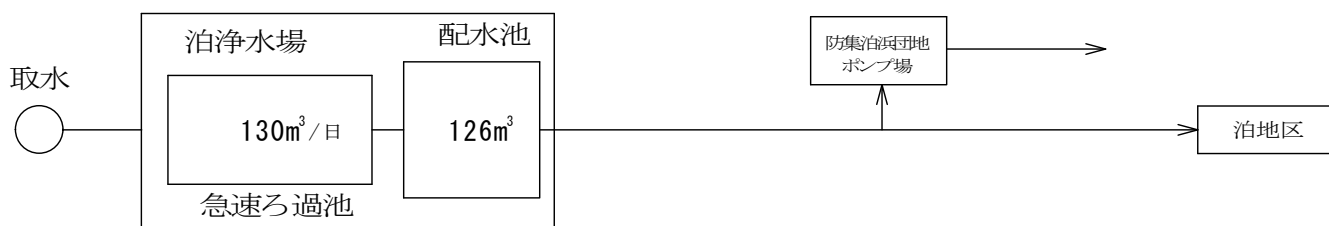
十八成浄水場配水系統図（施設能力 210m<sup>3</sup>/日）



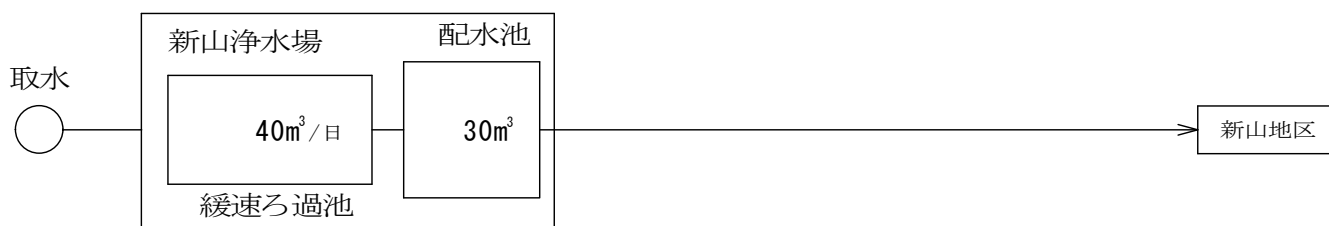
網地島浄水場送配水系統図（施設能力 690m<sup>3</sup>/日）



泊浄水場送配水系統図（施設能力 130m<sup>3</sup>/日）



新山浄水場送配水系統図（施設能力 40m<sup>3</sup>/日）



2 水質検査結果

(1) 河南地区

石巻市広淵 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												最高	最低	平均
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候 (前日/当日)	13.4	10.5	25.3	22.4	28.4	19.4	6.9	10.3	2.8	0.4	11.7	30.5	0.4	15.2	
	気温 (°C)	11.9	16.7	22.7	21.4	26.0	19.8	16.2	11.6	5.3	6.2	8.9	26.4	5.3	16.1	
	水温 (°C)															
<基準項目 (51項目)>																
基 1	一般細菌	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	0
基 2	大腸菌	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物															
基 4	水銀及びその化合物															
基 5	鉛及びその化合物															
基 6	砒及びその化合物															
基 7	ヒ素及びその化合物															
基 8	六価クロム化合物															
基 9	亜硝酸態窒素															
基 10	ジシアン化合物(チロ及び塩化ジシ)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.43	0.54	0.45	0.57	0.61	0.70	0.48	0.63	0.68	0.69	1.05	1.05	0.43	0.62	
基 12	フッ素及びその化合物															
基 13	砒素及びその化合物															
基 14	四塩化炭素															
基 15	1,4-ジチオ															
基 16	ビス-1,2-ジチオ															
基 17	ジチオ															
基 18	トリチオ															
基 19	トリチオ															
基 20	ベンゼン															
基 21	塩素酸															
基 22	クロロ酢酸															
基 23	トリクロロ															
基 24	ジクロロ酢酸															
基 25	ジクロロ															
基 26	臭素酸															
基 27	総トリクロロ															
基 28	トリクロロ酢酸															
基 29	ブレンチ															
基 30	ブレンチ															
基 31	トリクロロ															
基 32	亜鉛及びその化合物															
基 33	74ニッケル及びその化合物															
基 34	鉄及びその化合物															
基 35	銅及びその化合物															
基 36	トリウム及びその化合物															
基 37	セシウム及びその化合物															
基 38	塩化物イオン	13.8	15.0	16.6	15.2	12.5	16.4	14.4	14.4	19.5	19.1	18.9	19.5	12.5	15.8	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)															
基 40	蒸発残留物															
基 41	陰イオン界面活性剤															
基 42	ジエチル															
基 43	2-ブチル															
基 44	非イオン界面活性剤															
基 45	フェノール類															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.5	1.4	1.3	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	1.4	0.3	0.8	
基 47	pH値	7.20	7.13	7.34	7.21	7.29	7.42	7.24	7.25	7.04	6.98	6.77	7.42	6.77	7.17	
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	残留塩素 (mg/L)	1.01	0.80	0.58	0.70	0.92	0.96	1.03	0.98	0.76	0.83	0.88	1.03	0.58	0.86	
	電伝導率 (µS/cm)	127	132	144	150	128	178	152	152	169	166	140	178	127	148	
	硝酸イオン (mg/L)	14.7	16.8	18.0	14.6	13.6	20.6	17.9	18.7	18.4	18.6	15.2	20.6	13.6	16.9	

石巻市北村大穴下 給水給水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.17 晴/晴	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/曇	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴		
	天候(前日/当日)	14.6	11.1	22.3	24.0	27.1	29.5	19.1	9.4	7.4	1.2	7.5	29.5	0	14.4
	気温 (C)	11.3	16.8	23.6	22.0	27.2	27.5	19.7	14.8	10.1	3.6	7.7	27.5	3.6	15.8
	水温 (C)														
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌	不検出	1	不検出	0	不検出	0	不検出	1	不検出	0	不検出	1	不検出	0
基2	大腸菌	不検出	1	不検出	0	不検出	0	不検出	1	不検出	0	不検出	1	不検出	0
基3	トリハロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基4	水銀及びその化合物	(ng/L)													
基5	鉛及びその化合物	(ng/L)													
基6	銅及びその化合物	(ng/L)													
基7	ヒ素及びその化合物	(ng/L)													
基8	六価クロム化合物	(ng/L)													
基9	亜硝酸態窒素	(ng/L)													
基10	ジクロロメタン及びヒスチジン	(ng/L)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(ng/L)	0.43	0.52	0.46	0.59	0.61	0.71	0.54	0.62	0.67	1.08	1.08	0.43	0.63
基12	フッ素及びその化合物	(ng/L)													
基13	砒素及びその化合物	(ng/L)													
基14	四塩化炭素	(ng/L)													
基15	1,4-ジクロロベンゼン	(ng/L)													
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,2-ジクロロエチン	(ng/L)													
基17	ジクロロメタン	(ng/L)													
基18	トリクロロエチン	(ng/L)													
基19	トリクロロエタン	(ng/L)													
基20	ベンゼン	(ng/L)													
基21	塩素酸	(ng/L)													
基22	クロロ酢酸	(ng/L)													
基23	クロロホルム	(ng/L)													
基24	ジクロロ酢酸	(ng/L)													
基25	ジブromoエタン	(ng/L)													
基26	臭素酸	(ng/L)													
基27	総トリクロロメタン	(ng/L)													
基28	トリクロロ酢酸	(ng/L)													
基29	ブromoエタン	(ng/L)													
基30	ブromoホルム	(ng/L)													
基31	トリクロロエチン	(ng/L)													
基32	亜鉛及びその化合物	(ng/L)													
基33	74ニヒルム及びその化合物	(ng/L)													
基34	鉄及びその化合物	(ng/L)													
基35	銅及びその化合物	(ng/L)													
基36	トリクロロメタン及びその化合物	(ng/L)													
基37	メタン及びその化合物	(ng/L)													
基38	塩化物イオン	(mg/L)	13.7	14.9	16.0	15.6	12.5	13.9	14.8	14.3	19.3	19.0	19.3	12.5	15.8
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)													
基40	蒸発残留物	(mg/L)													
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)													
基42	ジエチル	(mg/L)													
基43	2-メチルイソブチル	(mg/L)													
基44	非イオン界面活性剤	(mg/L)													
基45	フェノール類	(mg/L)													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3	0.5	0.6	1.3	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	1.4	0.3	0.8
基47	pH値		7.22	7.06	7.27	7.18	7.25	7.18	7.32	7.21	6.92	6.79	7.32	6.79	7.14
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1
	残留塩素	(mg/L)	1.03	1.01	0.60	0.76	0.97	0.94	1.01	0.96	0.76	0.89	1.07	0.60	0.91
	電気伝導率	(μS/cm)	128	133	160	152	128	143	152	152	167	140	174	128	150
	硝酸イオン	(mg/L)	14.7	16.6	17.5	14.8	13.5	15.6	19.1	18.5	18.3	15.5	20.3	13.5	16.9



(2) 河北地区  
山崎取水場 河川水

項目番号	項目名	採水年月日	R02.07.27 曇/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	23.9			23.9
	気温	(C)	21.6			21.6
	水温	(C)				
	残留塩素	(mg/L)				
＜基準項目(51項目)＞						
基 1	一般細菌	(個/ml)				
基 2	大腸菌	(mg/l)				
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)				
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)				
基 5	セレン及びその化合物	(mg/l)				
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)				
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)				
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)				
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)				
基 10	リン化合物(リン及びリン酸)	(mg/l)				
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)				
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)				
基 13	砒素及びその化合物	(mg/l)				
基 14	四塩化炭素	(mg/l)				
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(mg/l)				
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)				
基 18	トリクロロメタン	(mg/l)				
基 19	トリフルオロメタン	(mg/l)				
基 20	ベンゼン	(mg/l)				
基 21	塩素酸	(mg/l)				
基 22	クロロ酢酸	(mg/l)				
基 23	クロロホルム	(mg/l)				
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/l)				
基 25	ジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 26	臭素酸	(mg/l)				
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)				
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)				
基 29	ブロンジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 30	ブロンジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 31	トリクロロエチレン	(mg/l)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)				
基 33	アモニウム及びその化合物	(mg/l)				
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)				
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)				
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物	(mg/l)				
基 37	メチルメチルケトン及びその化合物	(mg/l)				
基 38	塩化物イオン	(mg/l)				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)				
基 40	蒸発残留物	(mg/l)				
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
基 42	シロキサン	(mg/l)				
基 43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)				
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)				
基 45	フェノール類	(mg/l)				
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)				
基 47	pH値	(度)				
基 48	味	(度)				
基 49	臭気	(度)				
基 50	色度	(個/10L)				
基 51	濁度	(個/10L)				
	嫌気性芽胞菌		13			
	クリプトスポリジウム		不検出			
	ジアルジー		不検出			
	大腸菌(MFN/100ml)		71			71

六本木浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.20	R02.05.25	R02.06.22	R02.07.27	R02.08.24	R02.09.23	R02.10.26	R02.11.24	R02.12.14	R03.01.25	R03.02.15	R03.03.15			
	天候(前日/当日)	9.3	22.2	20.9	23.9	25.4	21.4	15.4	11.9	0.4	0.2	7.1	10.6	0.2	25.4	14.1
	気温(℃)	9.2	14.3	21.9	21.6	25.0	20.8	15.7	10.2	5.4	1.7	4.3	5.3	1.7	25.0	13.0
	残留塩素(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌(個/ml)	2500	700	110	1700	490	43	510	2500	46	120	77	2200	43	2500	920
基 2	大腸菌(mg/l)					<0.0003									<0.0003	
基 3	トリブリン及びその化合物(mg/l)					<0.00005									<0.00005	
基 4	水銀及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 5	セレン及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 6	鉛及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					<0.002									<0.002	
基 8	六価クロム化合物(mg/l)					<0.004									<0.004	
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 10	シアン化合物/砒及び砒化シアン(mg/l)					0.5									0.5	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					<0.08									<0.08	
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)					<0.05									<0.05	
基 13	硫酸及びその化合物(mg/l)					<0.0002									<0.0002	
基 14	四塩化炭素(mg/l)					<0.005									<0.005	
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)					<0.0002									<0.0002	
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)					<0.0002									<0.0002	
基 17	ジクロロメタン(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 18	トリクロロメタン(mg/l)					<0.005									<0.005	
基 19	トリフルオロメタン(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 20	ベンゼン(mg/l)					<0.001									<0.001	
基 21	塩化ベンゼン(mg/l)					<0.005									<0.005	
基 22	酢酸(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 23	安息香酸(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 24	シクロヘキサノール(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 25	ジメチルアミン(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 26	臭素酸(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 27	総トリハロメタン(mg/l)					0.06									0.06	
基 28	トリクロロエチレン(mg/l)					0.13									0.13	
基 29	ブレンジン(mg/l)					<0.01									<0.01	
基 30	ブレンジン(mg/l)					6.9									6.9	
基 31	トリクロロエチレン(mg/l)					0.009									0.009	
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					<0.005									<0.005	
基 33	トリメチルアミン及びその化合物(mg/l)					0.06									0.06	
基 34	鉄及びその化合物(mg/l)					0.13									0.13	
基 35	銅及びその化合物(mg/l)					<0.01									<0.01	
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物(mg/l)					6.9									6.9	
基 37	マangan及びその化合物(mg/l)					0.009									0.009	
基 38	塩化物イオン(mg/l)	8.0	7.4	9.1	7.3	7.1	7.7	9.7	9.3	10.0	12.4	13.4	9.5	7.1	13.4	9.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)					36									36	
基 40	蒸発残留物(mg/l)					105									105	
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					<0.02									<0.02	
基 42	シロキサン(mg/l)					<0.000001									<0.000001	
基 43	2-メチルヒソール(mg/l)					<0.000001									<0.000001	
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)					<0.004									<0.004	
基 45	フェノール類(mg/l)					<0.0005									<0.0005	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	2.3	1.3	1.8	2.1	2.1	2.0	1.9	1.5	1.1	1.3	1.3	1.7	2.3	1.7	1.7
基 47	pH値	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.2	7.5	7.4	7.4	7.2	7.5	7.5	7.4
基 48	味															
基 49	臭気															
基 50	色度(度)	34.0	25.0	30.0	57.0	51.0	57.0	38.0	11.0	4.0	22.0	16.0	27.0	4.0	57.0	31.0
基 51	濁度(度)	25.0	11.0	8.2	13.0	11.0	13.0	10.0	6.3	2.9	4.1	4.3	22.0	2.9	25.0	10.9
	嫌気性芽胞(個/10L)	40	18	8	4	1	5	4	20	6	13	18	31	1	40	14
	クリプトスポリジウム(個/10L)															
	ジアロジウム(個/10L)	230	25	1.0	43	0	4.1	5.2	51	0	0	2.0	150	0	230	43

六本木浄水場 場内給水栓 浄水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 晴/晴	R02.06.22 晴/曇	R02.07.27 曇/曇	R02.08.24 晴/曇	R02.09.23 曇/曇	R02.10.26 晴/曇	R02.11.24 晴/曇	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/曇	R03.02.15 晴/曇	R03.03.15 雨/曇		最高
	天候(前日/当日)	9.3	22.1	21.1	23.9	25.4	21.4	11.9	0.4	7.3	10.6	25.4	1	0	
	気温(℃)	10.1	14.6	22.4	22.4	25.3	21.8	10.9	6.1	4.6	6.1	25.3	1	0	14.1
	残留塩素(mg/L)	0.86	1.03	0.92	1.09	1.14	1.21	0.92	0.96	0.83	0.99	1.21	1	0	1.00
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
基2	大腸菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)														
基4	水銀及びその化合物(mg/l)														
基5	セレン及びその化合物(mg/l)														
基6	鉛及びその化合物(mg/l)														
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)														
基8	六価クロム化合物(mg/l)		<0.002												
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)		<0.001												
基10	シアン化合物/砒及び塩化シアン(mg/l)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)														
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)														
基13	鉛素及びその化合物(mg/l)														
基14	四塩化炭素(mg/l)														
基15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)														
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)														
基17	ジクロロメタン(mg/l)														
基18	トリクロロメタン(mg/l)														
基19	トリクロロエチレン(mg/l)														
基20	ベンゼン(mg/l)														
基21	塩素酸(mg/l)		0.08												
基22	酢酸(mg/l)		<0.002												
基23	硝酸(mg/l)		0.04												
基24	シクロヘキサジエン(mg/l)		0.004												
基25	ジブチルジニトロベンゼン(mg/l)		<0.001												
基26	臭素酸(mg/l)		<0.001												
基27	総トリハロメタン(mg/l)		0.006												
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.002												
基29	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)		0.002												
基30	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)		<0.001												
基31	トリクロロエチレン(mg/l)		<0.008												
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)														
基33	トリニトロベンゼン及びその化合物(mg/l)														
基34	鉄及びその化合物(mg/l)														
基35	銅及びその化合物(mg/l)														
基36	トリクロロ酢酸及びその化合物(mg/l)														
基37	マangan及びその化合物(mg/l)														
基38	塩化物イオン(mg/l)	19.0	13.3	14.8	12.7	14.1	13.3	16.7	15.2	17.4	18.2	17.1	19.0	12.7	15.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)		86			36		82			80		36		36
基40	蒸発残留物(mg/l)					<0.02							<0.02		87
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					<0.000001							<0.000001		<0.02
基42	シロキサン(mg/l)					<0.000001							<0.000001		<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					<0.0004							<0.0004		<0.0004
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)					<0.0005							<0.0005		<0.0005
基45	フェノール類(mg/l)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.7	0.5	0.8	0.5	0.4	0.5	0.9	0.8	0.4	0.5	0.6	0.9	0.4	0.6
基47	pH値	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	6.9	7.3	7.1	7.1	7.3	6.9	7.2
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム(個/20L)														
	ジアルジウム(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

六本木浄水場系 石巻市馬鞍 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 晴/晴	R02.06.22 晴/曇	R02.07.27 曇/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 曇/曇	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/曇	R03.02.15 晴/曇	R03.03.15 雨/曇		最高
	天候(前日/当日)	9.9	18.7	22.5	24.9	25.2	22.8	11.6	3.5	4.3	9.9	9.6	25.2	3.5	14.9
	気温(℃)	9.3	14.6	20.9	20.8	25.6	23.4	12.4	8.3	5.0	5.9	6.8	25.6	5.0	14.1
	残留塩素(mg/L)	0.80	0.76	0.55	0.87	0.82	0.93	0.60	0.83	0.84	0.92	0.81	0.93	0.55	0.79
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌(個/100mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリハロメタン及びその化合物(mg/L)														
基4	水銀及びその化合物(mg/L)														
基5	鉛及びその化合物(mg/L)														
基6	銅及びその化合物(mg/L)														
基7	ヒ素及びその化合物(mg/L)														
基8	六価クロム化合物(mg/L)														
基9	亜硝酸態窒素(mg/L)														
基10	リン化合物(リン)及びヒ素(mg/L)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)														
基12	フッ素及びその化合物(mg/L)														
基13	砒素及びその化合物(mg/L)														
基14	四塩化炭素(mg/L)														
基15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/L)														
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/L)														
基17	ジクロロメタン(mg/L)														
基18	トリクロロメタン(mg/L)														
基19	トリクロロエチレン(mg/L)														
基20	ペンタクロロエチレン(mg/L)														
基21	塩素酸(mg/L)														
基22	クロロ酢酸(mg/L)														
基23	クロロホルム(mg/L)														
基24	ジクロロ酢酸(mg/L)														
基25	ジブロモ酢酸(mg/L)														
基26	臭素酸(mg/L)														
基27	総トリハロメタン(mg/L)														
基28	トリクロロ酢酸(mg/L)														
基29	ブromoform(mg/L)														
基30	ブromochloroform(mg/L)														
基31	トリブロモメタン(mg/L)														
基32	亜鉛及びその化合物(mg/L)														
基33	アモニウム及びその化合物(mg/L)														
基34	鉄及びその化合物(mg/L)														
基35	銅及びその化合物(mg/L)														
基36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)														
基37	マグネシウム及びその化合物(mg/L)														
基38	塩化物イオン(mg/L)	12.9	14.1	14.9	13.2	12.4	13.2	14.1	15.2	18.5	18.5	15.0	18.5	12.4	14.9
基39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/L)														
基40	蒸発残留物(mg/L)														
基41	陰イオン界面活性剤(mg/L)														
基42	シロキサン(mg/L)														
基43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)														
基44	非イオン界面活性剤(mg/L)														
基45	フェノール類(mg/L)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.3	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	1.0	0.3	0.6
基47	pH値	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	7.1	7.2
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム														
	ジアロメタン														
	大腸菌(MFN/100ml)														



六本木浄水場系 石巻市五十五人 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 晴/晴	R02.06.22 晴/曇	R02.07.27 曇/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 曇/曇	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.15 雨/曇		最高
	天候(前日/当日)	10.4	21.3	23.0	22.0	28.4	26.4	8.2	3.2	5.8	5.9	13.2	28.4	3.2	15.3
	気温(℃)	11.1	14.9	20.2	24.9	26.3	23.6	13.4	10.0	5.3	5.1	9.4	26.3	5.1	15.2
	残留塩素(mg/L)	0.83	0.79	0.50	0.87	0.87	0.94	0.78	0.99	0.87	0.89	0.81	0.99	0.50	0.82
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/ml)	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリブリン及びその化合物														
基4	水銀及びその化合物														
基5	セレン及びその化合物														
基6	鉛及びその化合物														
基7	ヒ素及びその化合物														
基8	六価クロム化合物														
基9	亜硝酸態窒素														
基10	リン化合物/リン及び塩化リン														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素														
基12	フッ素及びその化合物														
基13	砒素及びその化合物														
基14	四塩化炭素														
基15	1,4-ジクロロベンゼン														
基16	1,1,2,2-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエタン														
基17	ジクロロメタン														
基18	トリクロロエタン														
基19	トリクロロエチレン														
基20	ベンゼン														
基21	塩素酸														
基22	酢酸														
基23	安息香酸														
基24	シクロ酢酸														
基25	ジブチルケトン														
基26	臭素酸														
基27	総トリハロメタン														
基28	トリクロロ酢酸														
基29	ブチルケトン														
基30	フェノール														
基31	トリクロロエチレン														
基32	亜鉛及びその化合物														
基33	アモニウム及びその化合物														
基34	鉄及びその化合物														
基35	銅及びその化合物														
基36	ナトリウム及びその化合物														
基37	マグネシウム及びその化合物														
基38	塩化物イオン	15.2	14.0	15.2	13.0	12.6	13.7	14.1	15.2	18.4	18.5	15.3	18.5	12.6	15.2
基39	カルシウムイオン等(硬度)														
基40	蒸発残留物														
基41	陰イオン界面活性剤														
基42	シロキサン														
基43	2-メチルホルムソール														
基44	非イオン界面活性剤														
基45	フェノール類														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.4	0.9	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.9	0.3	0.6
基47	pH値	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.4	7.1	7.2
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム														
	ジアロジウム														
	大腸菌(MFN/100ml)														

六本木浄水場系 石巻市北境 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 晴/晴	R02.06.22 晴/曇	R02.07.27 曇/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 曇/曇	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/曇	R03.02.15 晴/曇	R03.03.15 雨/曇		最高
	天候(前日/当日)	11.1	22.9	22.3	25.1	29.6	26.3	16.5	9.8	2.0	5.6	7.7	9.3	29.6	2.0
	気温(℃)	11.8	16.3	22.2	23.0	26.5	24.4	18.3	14.2	10.4	4.5	6.1	8.1	26.5	4.5
	残留塩素(mg/L)	0.75	0.72	0.51	0.75	0.75	0.89	0.60	0.69	0.82	0.63	0.90	0.80	0.90	0.51
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)														
基4	水銀及びその化合物(mg/l)														
基5	セリウム及びその化合物(mg/l)														
基6	鉛及びその化合物(mg/l)														
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)														
基8	六価クロム化合物(mg/l)														
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)														
基10	リン化合物(リン)及びヒ素(mg/l)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)														
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)														
基13	砒素及びその化合物(mg/l)														
基14	四塩化炭素(mg/l)														
基15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/l)														
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
基17	ジクロロメタン(mg/l)														
基18	トリクロロエタン(mg/l)														
基19	トリクロロエレン(mg/l)														
基20	ベンゼン(mg/l)														
基21	塩素酸(mg/l)														
基22	酢酸(mg/l)														
基23	安息香酸(mg/l)														
基24	シクロ酢酸(mg/l)														
基25	ジプロピルアミン(mg/l)														
基26	臭素酸(mg/l)														
基27	総トリハロメタン(mg/l)														
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)														
基29	ブチルアミン(mg/l)														
基30	フェノール(mg/l)														
基31	トリクロロエチレン(mg/l)														
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)														
基33	トリメチルアミン及びその化合物(mg/l)														
基34	鉄及びその化合物(mg/l)														
基35	銅及びその化合物(mg/l)														
基36	トリクロロエタン及びその化合物(mg/l)														
基37	マangan及びその化合物(mg/l)														
基38	塩化物イオン(mg/l)	14.1	13.9	15.0	13.3	12.2	13.7	16.8	14.3	15.2	18.3	18.5	15.2	18.5	12.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)														
基40	蒸発残留物(mg/l)														
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)														
基42	シロキサン(mg/l)														
基43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)														
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)														
基45	フェノール類(mg/l)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.3	0.5	0.9	0.5	0.4	0.5	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.9	0.3
基47	pH値	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.5	7.2
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム(個/20L)														
	ジアロメタン(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														



六本水浄水場系 石巻市尾崎 浄水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.20 雨/雨	R02.06.22 晴/曇	R02.07.01 曇/曇	R02.08.19 晴/晴	R02.09.09 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.11 曇/曇	R02.12.09 晴/晴	R03.01.13 曇/晴	R03.02.03 曇/曇	R03.03.17 晴/晴			
	天候(前日/当日)	15.7	8.5	21.9	22.9	29.3	27.1	20.4	10.3	7.2	5.7	4.4	29.3	7.7	4.4	15.1
	気温 (℃)	11.9	13.9	21.7	21.0	26.7	27.5	19.4	14.3	10.0	3.8	5.2	27.5	8.4	3.8	15.3
	水温 (℃)															
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌 (個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基2	大腸菌 ( $\pm$ )	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基4	水銀及びその化合物 (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
基5	鉛及びその化合物 (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
基6	銅及びその化合物 (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
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基8	六価クロム化合物 (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
基9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.53	0.53	0.41	0.53	0.75	0.62	0.05	0.03	0.58	0.68	0.76	0.73	0.76	0.41	0.61
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基11	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
基12	砒素及びその化合物 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基13	四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
基14	四塩化硫素 (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基15	1,4-ジ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基16	1,2-ジ'オキソ'ベンゼン及び1,2,3-トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.07	0.07	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.10	0.10	0.10	0.19	0.19	0.07	0.14
基17	ジ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基18	トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基19	トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基20	ベンゼン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基21	塩素酸 (mg/L)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
基22	亜硝酸酸 (mg/L)	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185
基23	硝酸酸 (mg/L)	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328	0.0328
基24	ジ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
基25	ジ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028	0.0028
基26	臭素酸 (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
基27	総トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431	0.0431
基28	トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
基29	ア'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087
基30	ア'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
基31	トリ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077
基33	ア'オキソ'ベンゼン及びその化合物 (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
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基35	銅及びその化合物 (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
基36	トリ'オキソ'ベンゼン及びその化合物 (mg/L)	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
基37	マ'オキソ'ベンゼン及びその化合物 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基38	塩化物イオン (mg/L)	14.4	13.6	14.6	15.1	13.6	13.7	13.9	14.7	14.6	16.9	18.0	15.2	18.0	13.6	14.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1
基40	蒸発残留物 (mg/L)	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基42	ジ'オキソ'ベンゼン (mg/L)	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002
基43	2-トリ'オキソ'ベンゼン (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
基44	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基45	フェノール類 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.8	0.4	0.6
基47	pH値	7.32	7.32	7.44	7.30	7.42	7.38	7.52	7.34	7.26	7.01	7.09	6.91	7.52	6.91	7.28
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度 (度)	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	残留塩素 (mg/L)	0.51	0.56	0.13	0.28	0.14	0.34	0.58	0.66	0.86	0.81	0.77	0.91	0.77	0.91	0.55
	電気伝導率 ( $\mu$ S/cm)	130	126	142	149	132	139	148	151	141	152	160	127	160	126	141
	硝酸イオン (mg/L)	12.7	13.6	15.6	16.5	11.3	12.6	15.5	18.3	15.9	16.1	16.6	11.9	18.3	11.3	14

(4) 北上地区  
六本木浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.20	R02.05.25	R02.06.22	R02.07.27	R02.08.24	R02.09.23	R02.10.26	R02.11.24	R02.12.14	R03.01.25	R03.02.15	R03.03.15				
	天候(前日/当日)	9.3	22.2	20.9	23.9	25.4	21.4	15.4	11.9	0.4	0.2	7.1	10.6	0.2	25.4	0.2	14.1
	気温(℃)	9.2	14.3	21.9	21.6	25.0	20.8	15.7	10.2	5.4	1.7	4.3	5.3	1.7	25.0	1.7	13.0
	残留塩素(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌(個/ml)	2500	700	110	1700	490	43	510	2500	46	120	77	2200	43	2500	43	920
基 2	大腸菌(mg/l)					<0.0003									<0.0003		<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物(mg/l)					<0.00005									<0.00005		<0.00005
基 4	水銀及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 5	セレン及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 6	鉛及びその化合物(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					<0.002									<0.002		<0.002
基 8	六価クロム化合物(mg/l)					<0.004									<0.004		<0.004
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 10	シアン化物/チリ及び塩化シアン(mg/l)					0.5									0.5		0.5
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					<0.08									<0.08		<0.08
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)					<0.05									<0.05		<0.05
基 13	砒素及びその化合物(mg/l)					<0.0002									<0.0002		<0.0002
基 14	四塩化炭素(mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)					<0.0002									<0.0002		<0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)					<0.0002									<0.0002		<0.0002
基 17	ジクロロメタン(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 18	トリクロロメタン(mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 19	トリフルオロメタン(mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 20	ベンゼン(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 21	塩化酸(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 22	酢酸(mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 23	安息香酸(mg/l)					<0.0002									<0.0002		<0.0002
基 24	シクロヘキサノール(mg/l)					<0.0002									<0.0002		<0.0002
基 25	ジメチルアミン(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 26	臭素酸(mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 27	総トリハロメタン(mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 28	トリクロロエチレン(mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 29	ブレンジン(mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 30	フェノール(mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 31	トリクロロエチレン(mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.06									0.06		0.06
基 33	トリメチルアミン及びその化合物(mg/l)					0.13									0.13		0.13
基 34	鉄及びその化合物(mg/l)					<0.01									<0.01		<0.01
基 35	銅及びその化合物(mg/l)					6.9									6.9		6.9
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物(mg/l)					0.009									0.009		0.009
基 37	マangan及びその化合物(mg/l)					7.1									7.1		7.1
基 38	塩化物イオン(mg/l)	8.0	7.4	9.1	7.3	7.1	7.7	9.7	9.3	10.0	12.4	13.4	9.5	7.1	13.4	7.1	9.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)					36									36		36
基 40	蒸発残留物(mg/l)					105									105		105
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					<0.02									<0.02		<0.02
基 42	シロキサン(mg/l)					<0.000001									<0.000001		<0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					<0.000001									<0.000001		<0.000001
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)					<0.004									<0.004		<0.004
基 45	フェノール類(mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	2.3	1.3	1.8	2.1	2.1	2.0	1.9	1.5	1.1	1.3	1.3	1.7	1.1	2.3	1.1	1.7
基 47	pH値	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.2	7.5	7.4	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.4
基 48	味																
基 49	臭気																
基 50	色度(度)	34.0	25.0	30.0	57.0	51.0	57.0	38.0	11.0	4.0	22.0	16.0	27.0	4.0	57.0	4.0	31.0
基 51	濁度(度)	25.0	11.0	8.2	13.0	11.0	13.0	10.0	6.3	2.9	4.1	4.3	22.0	2.9	25.0	2.9	10.9
	嫌気性芽胞(個/10L)	40	18	8	4	1	5	4	20	6	13	18	31	1	40	1	14
	クリプトスポリジウム(個/10L)																
	ジアロジウム(個/10L)	230	25	1.0	43	0	4.1	5.2	51	0	0	2.0	150	0	230	0	43

六本木浄水場 場内給水栓 浄水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.06 晴/晴	R02.05.18 晴/曇	R02.06.15 雨/晴	R02.07.13 曇/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 雨/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴		
	天候(前日/当日)	6.4	18.6	26.4	19.3	28.7	20.4	11.2	4.8	1.5	-1.4	10.1	28.7	0	13.8
	気温(℃)	9.2	16.1	22.7	19.4	24.2	23.7	18.4	7.8	2.5	2.7	5.9	24.2	2.5	13.5
	残留塩素(mg/L)	1.09	1.06	1.11	1.10	1.20	1.29	1.08	1.04	1.02	1.08	1.11	1.29	1.01	1.10
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌(個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌(個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリハロメタン及びその化合物(mg/l)														< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物(mg/l)														< 0.00005
基 5	鉛及びその化合物(mg/l)														< 0.001
基 6	銅及びその化合物(mg/l)														< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物(mg/l)														< 0.001
基 8	六価クロム化合物(mg/l)		< 0.002												< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)		< 0.001												< 0.004
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン(mg/l)														< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)														0.6
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)														< 0.08
基 13	硫酸及びその化合物(mg/l)														< 0.05
基 14	四塩化炭素(mg/l)														< 0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)														< 0.005
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)														< 0.002
基 17	ジクロロメタン(mg/l)														< 0.001
基 18	トリクロロメタン(mg/l)														< 0.005
基 19	トリクロロエチレン(mg/l)														< 0.005
基 20	ペンテナール(mg/l)														< 0.001
基 21	塩素酸(mg/l)		< 0.05												< 0.11
基 22	酢酸(mg/l)		< 0.002												< 0.002
基 23	硝酸(mg/l)		0.004												0.006
基 24	シクロ酢酸(mg/l)		0.005												< 0.002
基 25	ジメチルアミン(mg/l)		< 0.001												< 0.001
基 26	臭素酸(mg/l)		< 0.001												< 0.001
基 27	総トリハロメタン(mg/l)		0.006												0.012
基 28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003												0.005
基 29	ブチルアミン(mg/l)		0.002												0.004
基 30	ブチルアミン(mg/l)		< 0.001												< 0.001
基 31	トリメチルアミン(mg/l)		< 0.008												< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)		< 0.02												< 0.05
基 33	7H-ヒキサミン及びその化合物(mg/l)														0.05
基 34	鉄及びその化合物(mg/l)														< 0.02
基 35	銅及びその化合物(mg/l)														< 0.01
基 36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)														9.8
基 37	マグネシウム及びその化合物(mg/l)														9.8
基 38	塩化物イオン(mg/l)	12.4	13.8	14.0	16.5	11.4	13.8	14.0	16.4	18.1	18.1	17.0	18.1	11.4	15.0
基 39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/l)					33									33
基 40	蒸発残留物(mg/l)		78			88									87
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					< 0.02									< 0.02
基 42	シロキサン(mg/l)					< 0.000001									< 0.000001
基 43	2-メチルヒソール(mg/l)					< 0.000001									< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)					< 0.004									< 0.004
基 45	フェノール類(mg/l)					< 0.0005									< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.8	0.5	0.6
基 47	pH値	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.1	7.3
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム(個/20L)														
	ジアロメタン(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

六本木浄水場系 石巻市女川 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.06 晴/晴	R02.05.18 晴/曇	R02.06.15 雨/晴	R02.07.13 曇/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 雨/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴	
	天候(前日/当日)	10.1	14.1	25.8	18.8	25.8	21.9	16.3	8.7	4.7	3.8	14.3	25.8	
	気温(℃)	10.1	15.6	19.4	20.1	25.1	23.7	14.4	12.2	6.5	6.2	8.5	25.1	
	残留塩素(mg/L)	0.64	0.70	0.58	0.64	0.84	0.86	0.69	0.67	0.84	0.82	0.87	0.56	
<基準項目(51項目)>														
基1	一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)													
基4	水銀及びその化合物(mg/l)													
基5	セレン及びその化合物(mg/l)													
基6	鉛及びその化合物(mg/l)													
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													
基8	六価クロム化合物(mg/l)													
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)													
基10	リン化合物/リン及びリン酸(mg/l)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)													
基13	砒素及びその化合物(mg/l)													
基14	四塩化炭素(mg/l)													
基15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)													
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)													
基17	ジクロロメタン(mg/l)													
基18	トリクロロメタン(mg/l)													
基19	トリクロロエチレン(mg/l)													
基20	ペンタクロロエチレン(mg/l)													
基21	塩素酸(mg/l)													
基22	クロロ酢酸(mg/l)													
基23	クロロホルム(mg/l)													
基24	ジクロロ酢酸(mg/l)													
基25	ジブチルジニトロベンゼン(mg/l)													
基26	臭素酸(mg/l)													
基27	総トリハロメタン(mg/l)													
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)													
基29	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)													
基30	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)													
基31	トリクロロエチレン(mg/l)													
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)													
基33	トリニトロベンゼン及びその化合物(mg/l)													
基34	鉄及びその化合物(mg/l)													
基35	銅及びその化合物(mg/l)													
基36	トリクロロエチレン及びその化合物(mg/l)													
基37	マangan及びその化合物(mg/l)													
基38	塩化物イオン(mg/l)	14.5	13.5	13.8	13.4	12.5	14.0	13.7	14.1	17.5	18.2	17.0	18.2	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)													
基40	蒸発残留物(mg/l)													
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													
基42	シロキサン(mg/l)													
基43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)													
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)													
基45	フェノール類(mg/l)													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.6	0.5	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	
基47	pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.6	
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.6	<0.5	<0.5	<0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.6	
基51	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	<0.1	
	嫌気性芽胞菌													
	クリプトスポリジウム													
	ジアロメタン													
	大腸菌(MFN/100ml)													

六本木浄水場石巻市白浜 給水栓水

項目番号	項目名		採水年月日												平均
	天候(前日/当日)	温度(°C)	R02.04.06	R02.05.18	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01	
	残留塩素	(mg/L)	0.63	0.53	0.38	0.33	0.36	0.16	0.50	0.54	0.81	0.76	0.70	0.16	
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌	(個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	10
基 2	大腸菌	(個/L)	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	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)													< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)													< 0.00005
基 5	砒素及びその化合物	(mg/l)													< 0.001
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)													< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)													< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	< 0.002						< 0.002						< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	< 0.001						< 0.001						< 0.001
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)					0.5								0.5
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)					< 0.08								< 0.08
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)					< 0.05								< 0.05
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/l)					< 0.0002								< 0.0002
基 14	四塩化炭素	(mg/l)					< 0.005								< 0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)					< 0.0002								< 0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(mg/l)					< 0.001								< 0.001
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)					< 0.001								< 0.001
基 18	トリクロロメタン	(mg/l)					< 0.005								< 0.005
基 19	トリフルオロメタン	(mg/l)					< 0.005								< 0.005
基 20	ベンゼン	(mg/l)					< 0.001								< 0.001
基 21	塩素酸	(mg/l)	< 0.05				0.22		0.17						0.22
基 22	酢酸	(mg/l)	< 0.002				< 0.002		< 0.002						< 0.002
基 23	乳酸	(mg/l)	0.14				0.031		0.011						0.031
基 24	シクロヘキサノール	(mg/l)	0.010				0.002		< 0.002						0.010
基 25	ジメチルアミン	(mg/l)	0.002				0.003		0.002						0.003
基 26	臭素酸	(mg/l)	< 0.001				< 0.001		< 0.001						< 0.001
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.022				0.043		0.019						0.043
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.008				0.015		0.009						0.015
基 29	ブチルアミン	(mg/l)	0.006				0.009		0.006						0.009
基 30	ブチルアルコール	(mg/l)	< 0.001				< 0.001		< 0.001						< 0.001
基 31	トリメチルアミン	(mg/l)	< 0.008				< 0.008		< 0.008						< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	< 0.02				0.024		0.02						0.024
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物	(mg/l)					0.04		0.04						0.04
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)					< 0.02		< 0.02						< 0.02
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)					< 0.01		< 0.01						< 0.01
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物	(mg/l)					13		13						13
基 37	マangan及びその化合物	(mg/l)					< 0.005		< 0.005						< 0.005
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	12.8	14.0	13.4	14.1	12.4	14.9	16.0	14.2	16.5	17.6	17.6	12.4	14.7
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)					31		94						31
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	77				77								77
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)					< 0.02		< 0.02						< 0.02
基 42	シロキサン	(mg/l)					< 0.00001		< 0.00001						< 0.00001
基 43	2-メチルホルムアルデヒド	(mg/l)	< 0.00001				< 0.00001		< 0.00001						< 0.00001
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.00001				< 0.004		< 0.004						< 0.004
基 45	フェノール類	(mg/l)					< 0.0005		< 0.0005						< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	0.5	0.4	0.6	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6
基 47	pH値		7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.6	7.5
基 48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	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	< 0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/10L)													
	クリプトスポリジウム	(個/10L)													
	ジアロメタン	(個/10L)													
	大腸菌(MFN/100ml)														



相川浄水場 着水井 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.06 晴/晴	R02.05.18 晴/曇	R02.06.15 雨/晴	R02.07.13 曇/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 雨/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴		
	天候 (前日/当日)	10.8	14.8	21.3	20.8	24.8	19.4	20.9	15.6	11.3	4.9	14.2	24.8	3.4	15.2
	気温 (°C)	10.0	13.5	17.2	17.9	21.1	20.2	16.7	10.7	9.2	4.2	7.4	21.1	3.9	12.7
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌 (個/ml)					5									5
基 2	大腸菌 (mg/l)					<0.0003									<0.0003
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)					<0.00005									<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)					<0.001									<0.001
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.001									<0.001
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)					0.002									0.002
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)					<0.002									<0.002
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)					<0.004									<0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)					<0.001									<0.001
基 10	シアン化合物/砒及び砒化シアン (mg/l)					0.2									0.2
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)					<0.08									<0.08
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)					<0.05									<0.05
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)					<0.0002									<0.0002
基 14	四塩化炭素 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)					<0.0002									<0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)					<0.0002									<0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)					<0.001									<0.001
基 18	トリクロロメタン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 19	トリフルオロメタン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 20	ベンゼン (mg/l)					<0.001									<0.001
基 21	塩素酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 23	ブロム酢酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 25	ジブロム酢酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 26	臭素酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 27	総トリハロメタン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 29	ブロンジメチルベンゼン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 30	ブロントリメチルベンゼン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.005									<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.02									<0.02
基 33	トリメチルアミン及びその化合物 (mg/l)					<0.02									<0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)					<0.01									<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)					9.3									9.3
基 36	トリクロロメタン及びその化合物 (mg/l)					<0.005									<0.005
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)					10.3									10.3
基 38	塩化物イオン (mg/l)					37									37
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)					78									78
基 40	蒸発残留物 (mg/l)					<0.02									<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.00001									<0.00001
基 42	シオキサジン (mg/l)					<0.00001									<0.00001
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)					<0.004									<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.0005									<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/l)					0.6									0.6
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)					7.1									7.1
基 47	pH値					-									-
基 48	臭					なし									なし
基 49	臭気 (度)					0.9									0.9
基 50	色度 (度)					<0.1									<0.1
基 51	嫌気性芽胞菌 (個/100)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム (個/100)					不検出									不検出
	ジアアルジアン (個/100ml)					不検出									不検出
	大腸菌(MFN/100ml)	0	0	1.0	0	4.1	23	0	0	0	0	0	23	0	2.0



相川浄水場系 石巻市小室 給水検水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.06 晴/晴	R02.05.18 晴/曇	R02.06.15 雨/晴	R02.07.13 曇/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 雨/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴			
	天候(前日/当日)	10.2	13.0	23.3	20.5	26.8	19.5	14.5	10.3	10.3	2.8	5.0	12.5	26.8	2.8	14.8
	気温(℃)	11.8	19.6	24.5	22.7	28.1	25.4	13.3	10.5	10.5	4.5	5.2	8.0	28.1	4.5	16.2
	残留塩素(mg/L)	0.86	0.86	0.84	0.64	0.76	0.59	0.84	0.85	0.99	0.99	0.94	0.86	0.99	0.59	0.83
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌(個/ml)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)															
基4	水銀及びその化合物(mg/l)															
基5	鉛及びその化合物(mg/l)															
基6	銅及びその化合物(mg/l)															
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)															
基8	六価クロム化合物(mg/l)															
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)															
基10	リン化合物/リン及びリン(mg/l)															
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)															
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)															
基13	砒素及びその化合物(mg/l)															
基14	四塩化炭素(mg/l)															
基15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)															
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)															
基17	ジクロロメタン(mg/l)															
基18	トリクロロメタン(mg/l)															
基19	トリクロロエチレン(mg/l)															
基20	ベンゼン(mg/l)															
基21	塩素酸(mg/l)															
基22	酢酸(mg/l)															
基23	安息香酸(mg/l)															
基24	シクロ酢酸(mg/l)															
基25	ジプロピルアミン(mg/l)															
基26	臭素酸(mg/l)															
基27	総トリハロメタン(mg/l)															
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)															
基29	ブチルアミン(mg/l)															
基30	プロピルアミン(mg/l)															
基31	トリメチルアミン(mg/l)															
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)															
基33	アモニウム及びその化合物(mg/l)															
基34	鉄及びその化合物(mg/l)															
基35	銅及びその化合物(mg/l)															
基36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)															
基37	マグネシウム及びその化合物(mg/l)															
基38	塩化物イオン(mg/l)	10.4	10.8	10.6	10.2	10.7	10.4	11.1	10.9	11.0	11.1	11.1	10.3	11.9	10.2	10.8
基39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/l)															
基40	蒸発残留物(mg/l)															
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)															
基42	シロキサン(mg/l)															
基43	2-メチルホルムソール(mg/l)															
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)															
基45	フェノール類(mg/l)															
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.4	0.3	<0.3	0.6	0.6	0.6	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.6	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌															
	クリプトスポリジウム(個/20L)															
	ジアロジウム(個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)															

相川浄水場系 石巻市石生 給水検水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.06 晴/晴	R02.05.18 晴/曇	R02.06.15 雨/晴	R02.07.13 曇/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 雨/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴		
	天候(前日/当日)	10.5	13.4	20.9	19.2	25.4	19.9	14.1	10.7	14.1	3.8	10.6	25.4	1.0	14.1
	気温(℃)	10.6	15.8	20.6	20.4	24.7	24.3	15.7	13.0	15.7	7.2	6.6	24.7	6.3	15.4
	残留塩素(mg/L)	0.81	0.79	0.77	0.56	0.63	0.46	0.73	0.83	0.91	0.89	0.77	0.91	0.46	0.74
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブリン及びその化合物(mg/l)					<0.0003									< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物(mg/l)					<0.00005									< 0.00005
基 5	砒素及びその化合物(mg/l)					<0.001									< 0.001
基 6	鉛及びその化合物(mg/l)					<0.001									< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					0.002									0.002
基 8	六価クロム化合物(mg/l)		<0.002			<0.002									< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)		<0.001			<0.001									< 0.001
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン(mg/l)					0.2									0.2
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					<0.08									< 0.08
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)					<0.05									< 0.05
基 13	硫酸及びその化合物(mg/l)					<0.0002									< 0.0002
基 14	四塩化炭素(mg/l)					<0.005									< 0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)					<0.0002									< 0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)					<0.001									< 0.001
基 17	ジクロロメタン(mg/l)					<0.001									< 0.001
基 18	トリクロロメタン(mg/l)					<0.005									< 0.005
基 19	トリクロロエチレン(mg/l)					<0.005									< 0.005
基 20	ペンゼン(mg/l)					<0.001									< 0.001
基 21	塩素酸(mg/l)		<0.05			0.08									0.14
基 22	酢酸(mg/l)		<0.002			<0.002									< 0.002
基 23	硝酸(mg/l)		0.005			0.010									0.010
基 24	シクロヘキサジエン(mg/l)		0.003			0.003									0.003
基 25	ジニトロベンゼン(mg/l)		0.005			0.006									0.006
基 26	臭素酸(mg/l)		<0.001			<0.001									< 0.001
基 27	総トリハロメタン(mg/l)		0.016			0.025									0.025
基 28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003			0.004									0.004
基 29	ブロンジクロロメタン(mg/l)		0.006			0.009									0.009
基 30	ブロントリクロロメタン(mg/l)		<0.001			<0.001									< 0.001
基 31	トリクロロエチレン(mg/l)		<0.008			<0.008									< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					<0.005									< 0.005
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物(mg/l)					<0.02									< 0.02
基 34	鉄及びその化合物(mg/l)					<0.01									< 0.01
基 35	銅及びその化合物(mg/l)					<0.01									< 0.01
基 36	トリクロロメタン及びその化合物(mg/l)					9.5									9.5
基 37	マangan及びその化合物(mg/l)					<0.005									< 0.005
基 38	塩化物イオン(mg/l)	10.5	10.9	10.7	10.1	10.3	11.0	11.8	11.3	10.9	11.3	10.5	11.8	10.1	10.8
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)					36									36
基 40	蒸発残留物(mg/l)					78									78
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					<0.02									< 0.02
基 42	シロキサン(mg/l)					<0.000001									< 0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					<0.000001									< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)					<0.004									< 0.004
基 45	フェノール類(mg/l)					<0.0005									< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)		0.4	0.3	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.6	0.3	< 0.3
基 47	pH値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	< 0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム(個/20l)														
	ジアロメチルジメチルアミン(MFN/100ml)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

(4) 桃生地区  
神取山浄水場 着水井 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 曇/晴	R02.06.22 雨/曇	R02.07.27 晴/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 晴/晴	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/晴	R03.02.15 晴/雨	R03.03.15 曇/晴		最高	最低
	天候(前日/当日)	10.0	21.9	22.7	24.8	26.4	20.9	14.7	6.7	1.2	4.1	6.4	13.0	26.4	1.2	14.4
	気温(℃)	9.2	15.6	22.7	21.5	24.8	21.5	14.0	8.9	5.9	4.5	4.8	10.1	24.8	4.5	13.6
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																
基1	一般細菌 (個/ml)	3300	620	140	2400	910	97	1200	820	260	360	170	2800	3300	97	1100
基2	大腸菌 (mg/l)					<0.0003								<0.0003		<0.0003
基3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)					<0.00005								<0.00005		<0.00005
基4	水銀及びその化合物 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基5	砒及びその化合物 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基6	鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)					<0.002								<0.002		<0.002
基8	六価クロム化合物 (mg/l)					<0.004								<0.004		<0.004
基9	亜硝酸態窒素 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基10	シアン化合物/砒及び塩化シアン (mg/l)					0.5								0.5		0.5
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)					<0.08								<0.08		<0.08
基12	フッ素及びその化合物 (mg/l)					<0.05								<0.05		<0.05
基13	硫酸及びその化合物 (mg/l)					<0.0002								<0.0002		<0.0002
基14	四塩化炭素 (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)					<0.0002								<0.0002		<0.0002
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)					<0.0002								<0.0002		<0.0002
基17	ジクロロメタン (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基18	トリクロロメタン (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基19	トリフルオロメタン (mg/l)					<0.0005								<0.0005		<0.0005
基20	ベンゼン (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基21	塩素酸 (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基22	硝酸 (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基23	硝酸 (mg/l)					<0.0002								<0.0002		<0.0002
基24	ジクロロ酢酸 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基25	ジニトロベンゼン (mg/l)					<0.0005								<0.0005		<0.0005
基26	臭素酸 (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基27	総トリハロメタン (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基28	トリクロロ酢酸 (mg/l)					<0.0005								<0.0005		<0.0005
基29	ジニトロベンゼン (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基30	トリクロロメタン (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基31	トリフルオロメタン (mg/l)					<0.001								<0.001		<0.001
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)					<0.005								<0.005		<0.005
基33	トリニトロベンゼン及びその化合物 (mg/l)					0.11								0.11		0.11
基34	鉄及びその化合物 (mg/l)					0.31								0.31		0.31
基35	銅及びその化合物 (mg/l)					<0.01								<0.01		<0.01
基36	トリクロロメタン及びその化合物 (mg/l)					7.3								7.3		7.3
基37	メタン及びその化合物 (mg/l)					0.032								0.032		0.032
基38	塩化物イオン (mg/l)	8.0	7.5	9.3	7.9	7.5	7.9	10.3	8.8	11.3	13.3	12.7	9.4	13.3	7.5	9.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)					38								38		38
基40	蒸発残留物 (mg/l)					111								111		111
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02								<0.02		<0.02
基42	シロキサン (mg/l)					<0.000001								<0.000001		<0.000001
基43	2-メチルヒノール (mg/l)					<0.000001								<0.000001		<0.000001
基44	非イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.004								<0.004		<0.004
基45	フェノール類 (mg/l)					<0.0005								<0.0005		<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	2.2	1.3	1.8	1.5	1.3	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.2	1.5	2.2	1.0	1.3
基47	pH値	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.3	7.6	7.3	7.4
基48	味															
基49	臭気															
基50	色度(度)	18.0	13.0	9.3	16.0	11.0	7.0	6.4	6.7	4.4	5.3	5.0	13.0	18.0	4.4	9.6
基51	濁度(度)	17.0	12.0	8.1	11.0	9.2	6.4	2.7	4.1	1.4	1.7	1.6	6.8	17.0	1.4	6.8
	嫌気性芽胞 (個/10L)	45	21	29	20	10	11	7	19	12	26	17	38	45	7	21
	クリプトスポリジウム (個/10L)						不検出									
	ジアロジウム (個/10L)	260	48	4.1	67	21	9.6	22	24	7.5	14	2.0	86	260	2	47
	大腸菌(MFN/100ml)															

神取山浄水場 場内給水栓 浄水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.20	R02.05.25	R02.06.22	R02.07.27	R02.08.24	R02.09.23	R02.10.26	R02.11.24	R02.12.14	R03.01.25	R03.02.15	R03.03.15					
	天候(前日/当日)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	気温 (°C)	10.0	21.9	22.2	25.9	26.4	20.4	14.5	6.4	2.0	4.3	6.1	12.9	26.5	6.4	14.5	2.0	26.5
	水温 (°C)	11.0	14.6	23.1	22.6	27.4	22.1	15.0	11.2	6.7	3.6	4.5	10.7	15.0	11.2	6.7	3.6	27.4
	残留塩素 (mg/L)	1.09	0.94	0.97	1.02	0.95	1.13	1.01	1.05	1.01	1.04	1.06	0.95	1.01	1.05	1.01	0.94	1.13
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	0	0	0	1	4	0	2	1	3	0	1	4	0	0	0	4
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 5	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 13	砒素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 18	トリクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 19	トリフルオロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 21	塩素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 22	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 23	ホルムアルデヒド	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 25	ジブrom酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 26	臭素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 29	ブrom酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 30	ブromホルムアルデヒド	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 31	トリフルオロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 36	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 37	マangan及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 42	シロキサン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 43	2-メチルイソプロパノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 45	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 47	pH値	7.5	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.2	7.4
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	<0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)
	クリプトスポリジウム	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)
	ジアロメタン	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)	(個/20L)
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)

神取山浄水場系 石巻市内 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 曇/晴	R02.06.22 雨/曇	R02.07.27 晴/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 晴/晴	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/晴	R03.02.15 晴/雨	R03.03.15 曇/晴		最高
	天候(前日/当日)	9.9	20.8	23.9	25.2	28.4	23.7	9.1	2.1	5.9	12.6	28.4	28.4	2.1	15.0
	気温(℃)	10.9	16.0	22.2	20.9	25.8	22.6	12.3	9.0	4.7	9.2	25.8	25.8	4.3	14.5
	残留塩素(mg/L)	0.86	0.75	0.57	0.68	0.75	0.64	0.76	0.77	0.80	0.74	0.86	0.86	0.57	0.74
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)														
基4	水銀及びその化合物(mg/l)														
基5	セレン及びその化合物(mg/l)														
基6	鉛及びその化合物(mg/l)														
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)														
基8	六価クロム化合物(mg/l)														
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)														
基10	リン化合物(リン)及び塩化リン(mg/l)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)														
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)														
基13	砒素及びその化合物(mg/l)														
基14	四塩化炭素(mg/l)														
基15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/l)														
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
基17	ジクロロメタン(mg/l)														
基18	トリクロロエタン(mg/l)														
基19	トリクロロメタン(mg/l)														
基20	ベンゼン(mg/l)														
基21	塩素酸(mg/l)														
基22	クロロ酢酸(mg/l)														
基23	クロロホルム(mg/l)														
基24	ジクロロ酢酸(mg/l)														
基25	ジクロロメタン(mg/l)														
基26	臭素酸(mg/l)														
基27	総トリハロメタン(mg/l)														
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)														
基29	ブロンジクロロメタン(mg/l)														
基30	ブロンクロホルム(mg/l)														
基31	トリクロロエタン(mg/l)														
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)														
基33	アモニウム及びその化合物(mg/l)														
基34	鉄及びその化合物(mg/l)														
基35	銅及びその化合物(mg/l)														
基36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)														
基37	マグネシウム及びその化合物(mg/l)														
基38	塩化物イオン(mg/l)	9.9	8.3	10.1	8.3	7.8	8.1	9.8	11.1	13.4	14.1	14.1	14.1	7.8	10.2
基39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/l)														
基40	蒸発残留物(mg/l)														
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)														
基42	シロキサン(mg/l)														
基43	2-メチルヒソール(mg/l)														
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)														
基45	フェノール類(mg/l)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.5	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.5	0.9	0.9	0.5	0.7
基47	pH値	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.2	7.4
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	1.0	0.7	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌														
	クリプトスポリジウム(個/20L)														
	ジアロメタン(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

神取山浄水場系 石巻市入沢 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.20 雨/雨	R02.05.25 曇/晴	R02.06.22 雨/曇	R02.07.27 晴/曇	R02.08.24 晴/晴	R02.09.23 晴/晴	R02.10.26 晴/晴	R02.11.24 晴/晴	R02.12.14 曇/曇	R03.01.25 曇/晴	R03.02.15 晴/雨	R03.03.15 曇/晴	
	天候(前日/当日)	10.1	20.3	21.2	26.3	28.0	22.5	9.8	2.5	6.2	13.1	28.0		
	気温 (°C)	12.6	15.8	23.1	22.8	27.2	24.0	13.4	10.1	5.4	9.7	27.2		
	残留塩素 (mg/L)	0.79	0.77	0.70	0.79	0.70	0.81	0.68	0.70	0.73	0.77	0.94		
<基準項目(51項目)>														
基1	一般細菌 (個/ml)	1	0	0	0	0	0	12	0	0	0	12		
基2	大腸菌 (個/ml)	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	不検出	不検出		
基3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)													
基4	水銀及びその化合物 (mg/l)													
基5	セレン及びその化合物 (mg/l)													
基6	鉛及びその化合物 (mg/l)													
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)													
基8	六価クロム化合物 (mg/l)													
基9	亜硝酸態窒素 (mg/l)													
基10	シアン化合物/砒及び砒化シアン (mg/l)													
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)													
基12	フッ素及びその化合物 (mg/l)													
基13	砒素及びその化合物 (mg/l)													
基14	四塩化炭素 (mg/l)													
基15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)													
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)													
基17	ジクロロメタン (mg/l)													
基18	トリクロロメタン (mg/l)													
基19	トリクロロエチレン (mg/l)													
基20	ペンタクロロエチレン (mg/l)													
基21	塩素酸 (mg/l)													
基22	クロロ酢酸 (mg/l)													
基23	クロロホルム (mg/l)													
基24	ジクロロ酢酸 (mg/l)													
基25	ジブromopropan (mg/l)													
基26	臭素酸 (mg/l)													
基27	総トリハロメタン (mg/l)													
基28	トリクロロ酢酸 (mg/l)													
基29	ブromopropan (mg/l)													
基30	ブromobenzene (mg/l)													
基31	トリクロロエチレン (mg/l)													
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)													
基33	トリニトロベンゼン及びその化合物 (mg/l)													
基34	鉄及びその化合物 (mg/l)													
基35	銅及びその化合物 (mg/l)													
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)													
基37	マグネシウム及びその化合物 (mg/l)													
基38	塩化物イオン (mg/l)	9.3	8.6	10.2	8.7	8.0	8.1	11.5	11.1	13.8	10.7	14.3		
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)													
基40	蒸発残留物 (mg/l)													
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)													
基42	シロキサン (mg/l)													
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)													
基44	非イオン界面活性剤 (mg/l)													
基45	フェノール類 (mg/l)													
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.9		
基47	pH値	7.5	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6		
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		
基50	色度 (度)	<0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6		
基51	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		
	嫌気性芽胞菌 (個/20L)													
	クリプトスポリジウム (個/20L)													
	ジアロメタン													
	大腸菌(MFN/100ml)													



神取山浄水場系 石巻市太田万才山 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均					
		R02.04.20	R02.05.25	R02.06.22	R02.07.27	R02.08.24	R02.09.23	R02.10.26	R02.11.24	R02.12.14	R03.01.25	R03.02.15	R03.03.15						
	天候(前日/当日)	雨/雨	曇/晴	雨/曇	晴/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	
	気温 (°C)	9.5	19.7	22.1	26.4	27.9	22.4	13.8	2.4	10.3	2.9	7.5	11.5	27.9	2.4	11.5	27.9	2.4	
	水温 (°C)	12.0	14.9	20.3	19.9	24.2	22.7	18.0	11.3	14.0	6.0	6.1	9.9	24.2	6.0	9.9	24.2	6.0	
	残留塩素 (mg/L)	0.84	0.60	0.50	0.49	0.60	0.58	0.73	0.61	0.61	0.68	0.79	0.76	0.84	0.49	0.76	0.84	0.49	
<基準項目(51項目)>																			
基1	一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌 (個/ml)	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	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
基3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)																		
基4	水銀及びその化合物 (mg/l)																		
基5	セレン及びその化合物 (mg/l)																		
基6	鉛及びその化合物 (mg/l)																		
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)																		
基8	六価クロム化合物 (mg/l)																		
基9	亜硝酸態窒素 (mg/l)																		
基10	リン化合物(リン)及び塩化リン (mg/l)																		
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)																		
基12	フッ素及びその化合物 (mg/l)																		
基13	砒素及びその化合物 (mg/l)																		
基14	四塩化炭素 (mg/l)																		
基15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)																		
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)																		
基17	ジクロロメタン (mg/l)																		
基18	トリクロロメタン (mg/l)																		
基19	トリクロロエチレン (mg/l)																		
基20	ペンテナール (mg/l)																		
基21	塩素酸 (mg/l)																		
基22	クロロ酢酸 (mg/l)																		
基23	クロロホルム (mg/l)																		
基24	ジクロロ酢酸 (mg/l)																		
基25	ジブチルジニトロアミン (mg/l)																		
基26	臭素酸 (mg/l)																		
基27	総トリハロメタン (mg/l)																		
基28	トリクロロ酢酸 (mg/l)																		
基29	ブチルジニトロアミン (mg/l)																		
基30	ブチルジニトロアミン (mg/l)																		
基31	トリクロロエチレン (mg/l)																		
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)																		
基33	トリニトロアミン及びその化合物 (mg/l)																		
基34	鉄及びその化合物 (mg/l)																		
基35	銅及びその化合物 (mg/l)																		
基36	トリクロロメタン及びその化合物 (mg/l)																		
基37	マangan及びその化合物 (mg/l)																		
基38	塩化物イオン (mg/l)	9.4	9.0	10.0	7.7	7.7	8.3	11.5	10.6	10.8	14.5	15.0	10.8	15.0	7.7	10.8	15.0	7.7	10.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)																		
基40	蒸発残留物 (mg/l)																		
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																		
基42	シロキサン (mg/l)																		
基43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)																		
基44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																		
基45	フェノール類 (mg/l)																		
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.5	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.9	0.5	0.6	0.9	0.5	0.7
基47	pH値	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5	7.7	7.3	7.5
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度 (度)	<0.5	0.7	0.6	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌 (個/20L)																		
	クリプトスポリジウム (個/20L)																		
	ジアロジウム (個/20L)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		

神取山浄水場石巻市倉塚 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日										平均		
		R02.04.20	R02.05.25	R02.06.22	R02.07.27	R02.08.24	R02.09.23	R02.10.26	R02.11.24	R02.12.14	R03.01.25		R03.02.15	R03.03.15
	天候(前日/当日)	9.7	19.8	20.3	24.9	32.9	21.9	14.5	10.8	1.4	12.4	32.9	0.9	14.6
	気温(℃)	10.0	13.9	19.6	20.3	24.8	23.0	18.2	14.3	11.5	8.9	24.8	5.5	14.7
	残留塩素(mg/L)	0.72	0.67	0.33	0.29	0.28	0.23	0.40	0.54	0.55	0.66	0.72	0.23	0.49
＜基準項目(51項目)＞														
基 1	一般細菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出
基 2	大腸菌(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物(mg/l)													
基 4	水銀及びその化合物(mg/l)													
基 5	砒素及びその化合物(mg/l)													
基 6	鉛及びその化合物(mg/l)													
基 7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													
基 8	六価クロム化合物(mg/l)		<0.002											
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)		<0.001											
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン(mg/l)													
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)													
基 13	硫酸及びその化合物(mg/l)													
基 14	四塩化炭素(mg/l)													
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)													
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン(mg/l)													
基 17	ジクロロメタン(mg/l)													
基 18	トリクロロメタン(mg/l)													
基 19	トリクロロエチレン(mg/l)													
基 20	ペンテナ(mg/l)													
基 21	塩素酸(mg/l)		0.07						0.07					
基 22	酢酸(mg/l)		<0.002						<0.002					
基 23	硝酸(mg/l)		0.013						0.016					
基 24	シクロヘキサジエン(mg/l)		0.008						<0.002					
基 25	ジブチルジニトロベンゼン(mg/l)		0.002						0.004					
基 26	臭素酸(mg/l)		<0.001						<0.001					
基 27	総トリハロメタン(mg/l)		0.021						0.030					
基 28	トリクロロメタン(mg/l)		0.011						0.008					
基 29	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)		0.006						0.010					
基 30	ブチルジニトロベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
基 31	トリクロロエチレン(mg/l)		<0.008						<0.008					
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)													
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物(mg/l)		<0.02						<0.02					
基 34	鉄及びその化合物(mg/l)													
基 35	銅及びその化合物(mg/l)													
基 36	トリクロロメタン及びその化合物(mg/l)													
基 37	マangan及びその化合物(mg/l)		<0.005						<0.005					
基 38	塩化物イオン(mg/l)	9.2	9.7	10.1	7.7	7.8	8.2	12.2	10.3	11.0	10.6	16.3	7.7	10.7
基 39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/l)		70						72					
基 40	蒸発残留物(mg/l)													
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													
基 42	シアン(mg/l)		<0.000001											
基 43	2-メチルイソプロパノール(mg/l)		<0.000001											
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)		<0.000001											
基 45	フェノール類(mg/l)													
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.5	0.6	1.0	0.9	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	0.5	1.0	0.5	0.7
基 47	pH値	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.2	7.4
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度(度)	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
基 51	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	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌													
	クリプトスポリジウム(個/20l)													
	ジアルジー(個/20l)													
	大腸菌(MFN/100ml)													



原浄水場 原2号水源 表流水

項目 番号	項目名	採水年月日											平均						
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01		R03.03.01					
	天候(前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	12.6	21.1	25.8	15.1	23.5	25.5	10.0	8.6	2.2	4.0	10.1	25.8	2.2	10.1	10.1	14.8	14.8	
	水温 (°C)	8.8	12.9	14.5	15.0	16.3	20.1	9.9	8.1	3.6	3.3	7.1	20.1	3.3	7.1	7.1	3.3	3.3	11.2
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																			
基1	一般細菌 (個/mL)			43													43		43
基2	大腸菌 (個/L)			<0.0003													<0.0003		<0.0003
基3	トリブリン及びその化合物 (mg/L)			<0.00005													<0.00005		<0.00005
基4	水銀及びその化合物 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基5	セレン及びその化合物 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基6	鉛及びその化合物 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基8	六価クロム化合物 (mg/L)			<0.002													<0.002		<0.002
基9	亜硝酸態窒素 (mg/L)			<0.004													<0.004		<0.004
基10	リン化合物/リン及びリン酸 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.3													0.3		0.3
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)			<0.08													<0.08		<0.08
基13	硫酸及びその化合物 (mg/L)			<0.05													<0.05		<0.05
基14	四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002													<0.0002		<0.0002
基15	1,4-ジキノン (mg/L)			<0.005													<0.005		<0.005
基16	1,4-ジキノン及びその化合物 (mg/L)			<0.0002													<0.0002		<0.0002
基17	ジクロロメタン (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基18	トリクロロメタン (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基19	トリクロロエチレン (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基20	ペンチレン (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基21	塩素酸 (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基22	クロロ酢酸 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基23	クロロホルム (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)			<0.0002													<0.0002		<0.0002
基25	ジクロロメタン (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基26	臭素酸 (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基27	総トリハロゲン (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基29	ブロンジノール (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基30	ブロンジノール (mg/L)			<0.001													<0.001		<0.001
基31	トリクロロエチレン (mg/L)			<0.005													<0.005		<0.005
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)			<0.02													<0.02		<0.02
基33	トリブリン及びその化合物 (mg/L)			0.02													0.02		0.02
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.01													<0.01		<0.01
基35	銅及びその化合物 (mg/L)			5.6													5.6		5.6
基36	トリブリン及びその化合物 (mg/L)			<0.005													<0.005		<0.005
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)			7.1													7.1		7.1
基38	塩化物イオン (mg/L)			30													30		30
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			54													54		54
基40	蒸発残留物 (mg/L)			<0.02													<0.02		<0.02
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.000001													<0.000001		<0.000001
基42	ジエチルベンゼン (mg/L)			<0.000001													<0.000001		<0.000001
基43	2-メチルトルエン (mg/L)			<0.004													<0.004		<0.004
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)			<0.0005													<0.0005		<0.0005
基45	フェノール類 (mg/L)			<0.3													<0.3		<0.3
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)			7.7													7.7		7.7
基47	pH値			なし													なし		なし
基48	臭気			1.3													1.3		1.3
基49	臭気			0.3													0.3		0.3
基50	色度 (度)			1													1		1
基51	濁度 (度)			3													3		3
	嫌気性芽胞 (個/10L)	1	3																
	クリプトスポリジウム (個/10L)		不検出																
	ジアロルジア (個/10L)		不検出																
	大腸菌(MFN/100ml)	11	190	58	2400以上	21	120	98	37	1.0	7.5	8	2400以上	1.0	1.0	8	1.0	1.0	

原浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R02.05.11	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)		曇/晴			
	気温 (°C)		23.1	23.1		23.1
	水温 (°C)		17.4	17.4		17.4
	残留塩素 (mg/L)		0.95	0.95		0.95
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>						
基 1	一般細菌 (個/mL)					
基 2	大腸菌 (個/L)					
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)					
基 5	鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 6	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)					
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)					
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 10	リン化合物(リン)及び塩化リン (mg/L)					
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					
基 13	砒素及びその化合物 (mg/L)					
基 14	四塩化炭素 (mg/L)					
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/L)					
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/L)					
基 17	ジクロロメタン (mg/L)					
基 18	トリクロロメタン (mg/L)					
基 19	トリフルオロメタン (mg/L)					
基 20	ベンゼン (mg/L)					
基 21	塩素酸 (mg/L)					
基 22	クロロ酢酸 (mg/L)					
基 23	クロロホルム (mg/L)					
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/L)					
基 25	ジブrom酢酸 (mg/L)					
基 26	臭素酸 (mg/L)					
基 27	総トリハロメタン (mg/L)					
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)					
基 29	ブrom酢酸 (mg/L)					
基 30	ブromホルム (mg/L)					
基 31	トリフルオロメタン (mg/L)					
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 33	7Hニトロベンゼン及びその化合物 (mg/L)					
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)					
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 37	マangan及びその化合物 (mg/L)					
基 38	塩化物イオン (mg/L)					
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)					
基 40	蒸発残留物 (mg/L)					
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 42	シロキサン (mg/L)					
基 43	2-メチルイソプロパノール (mg/L)					
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 45	フェノール類 (mg/L)					
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)					
基 47	pH値					
基 48	味					
基 49	臭気					
基 50	色度 (度)					
基 51	濁度 (度)					
	嫌気性芽胞菌					
	クリプトスポリジウム (個/20L)					
	ジアアルジア (個/20L)					
	大腸菌(MFN/100ml)					
			不検出			
			不検出			

原浄水場系 石巻市名振 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01				
	天候 (前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	最高	最低	平均
	気温 (°C)	11.0	23.4	22.3	21.8	25.0	29.6	29.6	21.2	11.3	9.8	10.6	10.6	29.6	1.9	15.9	
	水温 (°C)	9.7	15.2	19.6	19.8	21.5	23.4	23.4	19.8	14.4	9.2	3.9	4.7	23.4	3.5	13.7	
	残留塩素 (mg/L)	0.76	0.80	0.68	0.68	0.72	0.70	0.70	0.78	0.75	0.82	0.81	0.79	0.86	0.68	0.76	
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 5	砒素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.3	0.3	0.3
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.08	< 0.08	< 0.08
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 18	トリクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 19	トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 21	塩素酸	(mg/l)	< 0.05	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.15	< 0.05	0.07
基 22	酢酸	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.001	0.001	0.002
基 24	シクロヘキサノール	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 25	ジブチルケトン	(mg/l)	0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.003	0.003	0.002
基 26	臭素酸	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.006	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.010	0.010	0.007
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 29	ブチルケトン	(mg/l)	0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.004	0.004	0.003
基 30	ブチルアルコール	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 31	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.008	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.03	< 0.02	0.02
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物	(mg/l)	0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.02	< 0.02	< 0.02
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物	(mg/l)	6.0	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	6.0	6.0	6.0
基 37	マangan及びその化合物	(mg/l)	< 0.008	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	9.0	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	9.9	9.9	9.5
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	9.3	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	8.8	8.8	8.8
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	25	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	25	25	25
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	62	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	62	62	62
基 42	シロキサン	(mg/l)	< 0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 43	2-メチルブチルアルコール	(mg/l)	< 0.000001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.000001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 45	フェノール類	(mg/l)	< 0.004	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	< 0.0005	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 47	pH値	(mg/l)	< 0.3	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.3	< 0.3	< 0.3
基 48	味	(mg/l)	7.6	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	7.7	7.7	7.6
基 49	臭気	(mg/l)	なし	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	(mg/l)	< 0.5	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度 (度)	(mg/l)	< 0.1	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/200l)															
	クリプトスポリジウム	(個/200l)															
	ジアルジー	(個/200l)															
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)															

原浄水場系 石巻市立浜 給水栓水

項目 番号	項目名		採水年月日												平均		
	天候 (前日/当日)	気温 (℃)	R02.04.06 曇/晴	R02.05.11 曇/晴	R02.06.08 晴/晴	R02.07.06 曇/雨	R02.08.03 晴/晴	R02.09.07 曇/晴	R02.10.05 曇/曇	R02.11.09 晴/晴	R02.12.07 晴/晴	R03.01.18 晴/晴	R03.02.01 晴/晴	R03.03.01 晴/晴		最高	最低
		残留塩素 (mg/L)	0.84	0.87	0.81	0.83	0.80	0.76	0.92	0.84	0.81	0.89	0.82	0.87	0.92	0.76	
<基準項目(51項目)>																	
基1	一般細菌	(個/ml)	不検出	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	1	2	0	0
基2	大腸菌	(個/ml)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基4	水銀及びその化合物	(mg/l)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基5	砒素及びその化合物	(mg/l)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基6	鉛及びその化合物	(mg/l)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基8	六価クロム化合物	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	(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
基10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基12	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	硫酸及びその化合物	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基14	四塩化炭素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基15	1,4-ジニトロベンゼン	(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
基16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン	(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
基17	ジクロロメタン	(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
基18	トリクロロメタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基19	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基20	ベンゼン	(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
基21	塩素酸	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基22	酢酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	硝酸	(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
基24	シクロヘキサノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジメチルアミン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26	臭素酸	(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
基27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
基28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブチルアミン	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
基30	ブチルアミン	(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
基31	トリメチルアミン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
基33	トリメチルアミン及びその化合物	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基34	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
基35	銅及びその化合物	(mg/l)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
基36	トリクロロエチ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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基37	マangan及びその化合物	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基38	塩化物イオン	(mg/l)	8.8	9.7	9.1	9.1	8.9	9.5	9.8	9.6	9.6	9.5	9.8	9.5	8.8	9.4	9.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
基40	蒸発残留物	(mg/l)	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
基41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	シロキサン	(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
基43	2-メチルブチルアルコール	(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
基44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基45	フェノール類	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値		7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.9	7.3	7.6
基48	味		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/20l)															
	クリプトスポリジウム	(個/20l)															
	ジアロメチル	(個/20l)															
	大腸菌(MFN/100ml)																





坊ヶ沢浄水場 着水井 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01					
	天候(前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	気温 (°C)	10.1	21.2	21.6	15.4	24.8	27.0	18.1	9.3	9.3	15.4	18.1	9.8	9.3	15.4	18.1	9.3	27.0
	水温 (°C)	8.0	14.4	14.3	15.6	15.7	20.6	14.7	8.4	8.4	14.7	14.7	9.4	8.4	14.7	14.7	8.4	20.6
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌 (個/ml)																	210
基 2	大腸菌 (mg/l)																	< 0.0003
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)																	< 0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)																	< 0.001
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)																	< 0.001
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)																	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)																	< 0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)																	< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)																	< 0.004
基 10	アンモニア物/亜硝酸態窒素 (mg/l)																	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)																	0.8
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)																	< 0.08
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)																	< 0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)																	< 0.0002
基 15	1,4-ジオキサン (mg/l)																	< 0.005
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																	< 0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)																	< 0.001
基 18	トリクロロエタン (mg/l)																	< 0.0005
基 19	トリクロロエレン (mg/l)																	< 0.001
基 20	ベンゼン (mg/l)																	< 0.0005
基 21	塩素酸 (mg/l)																	< 0.001
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)																	< 0.0005
基 23	クロロホルム (mg/l)																	< 0.0002
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)																	< 0.005
基 25	ジブチルジメチルアミン (mg/l)																	< 0.0002
基 26	臭素酸 (mg/l)																	< 0.001
基 27	総トリハロメタン (mg/l)																	< 0.001
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)																	< 0.0005
基 29	ブチルジメチルアミン (mg/l)																	< 0.0005
基 30	ブチルジメチルアミン (mg/l)																	< 0.001
基 31	トリクロロエタン (mg/l)																	< 0.0005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)																	< 0.005
基 33	トリニトロメタン及びその化合物 (mg/l)																	< 0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)																	< 0.02
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)																	< 0.01
基 36	トリクロロメタン及びその化合物 (mg/l)																	7.2
基 37	メタン及びその化合物 (mg/l)																	< 0.005
基 38	塩化物イオン (mg/l)																	8.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)																	8.2
基 40	蒸発残留物 (mg/l)																	48
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																	82
基 42	シロキサン (mg/l)																	< 0.02
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)																	< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)																	< 0.000001
基 45	フェノール類 (mg/l)																	< 0.004
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)																	< 0.0005
基 47	pH値																	0.5
基 48	味																	7.6
基 49	臭気																	-
基 50	色度 (度)																	なし
基 51	濁度 (度)																	1.4
	嫌気性芽胞 (個/100L)	2	3	4	6	2	3	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0.3
	クリプトスポリジウム (個/100L)																	6
	ジアロジウム (個/100L)																	0
	大腸菌(MFN/100ml)	12	13	130	130	22	110	38	44	0	7.4	0	1.0	0	1.0	0	0	42

坊ヶ沢浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R02.05.11	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)		曇/晴			
	気温 (°C)		21.3	21.3		21.3
	水温 (°C)		14.2	14.2		14.2
	残留塩素 (mg/L)		1.07	1.07		1.07
＜基準項目(51項目)＞						
基 1	一般細菌 (個/mL)					
基 2	大腸菌 (個/L)					
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)					
基 5	鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 6	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)					
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)					
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 10	リン化合物(リン)及び塩化リン (mg/L)					
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					
基 13	砒素及びその化合物 (mg/L)					
基 14	四塩化炭素 (mg/L)					
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/L)					
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/L)					
基 17	ジクロロメタン (mg/L)					
基 18	トリクロロメタン (mg/L)					
基 19	トリフルオロメタン (mg/L)					
基 20	ベンゼン (mg/L)					
基 21	塩素酸 (mg/L)					
基 22	クロロ酢酸 (mg/L)					
基 23	クロロホルム (mg/L)					
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/L)					
基 25	ジニトロベンゼン (mg/L)					
基 26	臭素酸 (mg/L)					
基 27	総トリハロメタン (mg/L)					
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)					
基 29	ブロン化メタン (mg/L)					
基 30	ブロン化ホルム (mg/L)					
基 31	トリクロロエチレン (mg/L)					
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 33	アモニウム及びその化合物 (mg/L)					
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)					
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 37	マangan及びその化合物 (mg/L)					
基 38	塩化物イオン (mg/L)					
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)					
基 40	蒸発残留物 (mg/L)					
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 42	シロキサン (mg/L)					
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)					
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 45	フェノール類 (mg/L)					
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)					
基 47	pH値					
基 48	味					
基 49	臭気					
基 50	色度 (度)					
基 51	濁度 (度)					
	嫌気性芽胞菌					
	クリプトスポリジウム (個/20L)					不検出
	ジアロルジア (個/20L)					不検出
	大腸菌(MFN/100ml)					

坊ヶ沢浄水場系 石巻市味噌作 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01				
	天候 (前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	気温 (°C)	12.5	21.8	24.7	21.5	28.1	29.9	19.8	10.4	10.8	3.6	4.4	12.0	29.9	3.6	16.6	
	水温 (°C)	10.4	14.7	18.6	19.8	20.6	24.3	19.4	15.8	12.7	6.8	6.2	8.7	24.3	6.2	14.8	
	残留塩素 (mg/L)	0.92	0.93	0.90	0.72	0.91	0.69	0.90	1.00	0.91	0.91	0.92	0.97	1.00	0.69	0.89	
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブリン及びその化合物					<0.0003											< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物					<0.0005											< 0.0005
基 5	砒素及びその化合物					<0.001											< 0.001
基 6	鉛及びその化合物					<0.001											< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物					<0.001											< 0.001
基 8	六価クロム化合物		<0.002			<0.002											< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素		<0.001			<0.001											< 0.001
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン					0.5											0.5
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					<0.08											< 0.08
基 12	フッ素及びその化合物					<0.05											< 0.05
基 13	硫酸及びその化合物					<0.0002											< 0.0002
基 14	四塩化炭素					<0.005											< 0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン					<0.0002											< 0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン					<0.0001											< 0.0001
基 17	ジクロロメタン					<0.001											< 0.001
基 18	トリクロロメタン					<0.005											< 0.005
基 19	トリフルオロメタン					<0.0005											< 0.0005
基 20	ベンゼン					<0.001											< 0.001
基 21	塩素酸		0.09			0.16											0.17
基 22	酢酸		<0.002			<0.002											< 0.002
基 23	硝酸		0.003			0.008											0.004
基 24	シクロヘキサジエン		<0.002			0.002											< 0.002
基 25	ジニトロベンゼン		<0.002			0.002											< 0.002
基 26	臭素酸		<0.001			0.003											0.003
基 27	総トリハロメタン		<0.001			<0.001											< 0.001
基 28	トリクロロ酢酸		0.008			0.019											0.010
基 29	ブロン化メタン		<0.002			0.002											< 0.002
基 30	ブロン化メタン		0.002			0.006											0.003
基 31	トリフルオロエチレン		<0.001			<0.001											< 0.001
基 32	亜鉛及びその化合物		<0.008			<0.008											< 0.008
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物		0.05			0.06											0.05
基 34	鉄及びその化合物					<0.02											< 0.02
基 35	銅及びその化合物					<0.01											< 0.01
基 36	トリクロロメタン及びその化合物					6.9											6.9
基 37	マangan及びその化合物					6.9											6.9
基 38	塩化物イオン	9.3	9.7	9.6	9.7	9.9	10.2	10.7	10.3	10.3	10.3	10.3	9.5	10.7	9.3	10.0	10.0
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					38											38
基 40	蒸発残留物					82											82
基 41	陰イオン界面活性剤					<0.02											< 0.02
基 42	シロキサン					<0.000001											< 0.000001
基 43	2-メチルヒノール					<0.000001											< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤					<0.004											< 0.004
基 45	フェノール類					<0.0005											< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	< 0.3
基 47	pH値	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	8.1	7.7	7.9	7.9
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	< 0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌																
	クリプトスポリジウム																
	ジアルジー																
	大腸菌(MFN/100ml)																



水浜浄水場 着水井 表流水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01					
	天候(前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴
	気温	11.3	23.9	24.7	20.0	25.3	29.5	20.2	12.7	9.9	2.4	20.2	2.4	3.0	11.1	29.5	2.4	16.2
	水温	8.8	11.0	13.4	13.9	15.4	16.6	14.8	12.3	10.2	7.3	14.8	7.3	7.7	8.0	16.6	7.3	11.6
	残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌			8												8		8
基 2	大腸菌			<0.0003												<0.0003		<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物			<0.00005												<0.00005		<0.00005
基 4	水銀及びその化合物			<0.001												<0.001		<0.001
基 5	セレン及びその化合物			<0.001												<0.001		<0.001
基 6	鉛及びその化合物			<0.001												<0.001		<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物			<0.001												<0.001		<0.001
基 8	六価クロム化合物			<0.002												<0.002		<0.002
基 9	亜硝酸態窒素			<0.004												<0.004		<0.004
基 10	リン化合物/リン及び塩化リン			<0.001												<0.001		<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.4												0.4		0.4
基 12	フッ素及びその化合物			<0.08												<0.08		<0.08
基 13	硫酸及びその化合物			<0.05												<0.05		<0.05
基 14	四塩化炭素			<0.0002												<0.0002		<0.0002
基 15	1,4-ジチン			<0.005												<0.005		<0.005
基 16	1,1,2,2-テトラフルオロエタン及び1,1,2,2-テトラフルオロエタン			<0.0002												<0.0002		<0.0002
基 17	ジメチルメルカプタン			<0.001												<0.001		<0.001
基 18	トリフルオロメタン			<0.0005												<0.0005		<0.0005
基 19	トリフルオロエタン			<0.0005												<0.0005		<0.0005
基 20	ベンゼン			<0.001												<0.001		<0.001
基 21	塩素酸																	
基 22	クロロ酢酸																	
基 23	クロロホルム																	
基 24	ジクロロ酢酸																	
基 25	ジメチルアミン																	
基 26	臭素酸																	
基 27	総トリハロゲン																	
基 28	トリクロロ酢酸																	
基 29	ブチルアミン																	
基 30	ブチルアミン																	
基 31	トリメチルアミン																	
基 32	亜鉛及びその化合物			<0.005												<0.005		<0.005
基 33	トリメチルアミン及びその化合物			<0.02												<0.02		<0.02
基 34	鉄及びその化合物			0.03												0.03		0.03
基 35	銅及びその化合物			<0.01												<0.01		<0.01
基 36	トリクロロエタン及びその化合物			7.0												7.0		7.0
基 37	マンガン及びその化合物			<0.005												<0.005		<0.005
基 38	塩化物イオン			9.2												9.2		9.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			30												30		30
基 40	蒸発残留物			66												66		66
基 41	陰イオン界面活性剤			<0.02												<0.02		<0.02
基 42	シロキサン			<0.000001												<0.000001		<0.000001
基 43	2-メチルイソブチルアルコール			<0.000001												<0.000001		<0.000001
基 44	非イオン界面活性剤			<0.004												<0.004		<0.004
基 45	フェノール類			<0.0005												<0.0005		<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			<0.3												<0.3		<0.3
基 47	pH値			7.3												7.3		7.3
基 48	味			なし												なし		なし
基 49	臭気			なし												なし		なし
基 50	色度			0.5												0.5		0.5
基 51	濁度			<0.1												<0.1		<0.1
	嫌気性芽胞		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム																	不検出
	ジアルジーア																	不検出
	大腸菌(MFN/100ml)		9.4	1.0	0	10	8.6	7.5	8.6	0	0	0	0	0	0	30	0	6



水浜浄水場系 石巻市水浜 給水検水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01					
	天候 (前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	最高	最低	平均
	気温 (°C)	10.0	19.9	21.4	21.1	24.4	28.7	21.0	9.8	10.3	2.4	2.3	7.5	28.7	2.3	2.3	14.9	
	水温 (°C)	11.4	17.2	21.9	21.9	23.5	25.1	21.0	15.6	10.2	4.5	5.6	6.0	25.1	4.5	4.5	15.3	
	残留塩素 (mg/L)	0.67	0.79	0.65	0.59	0.70	0.45	0.56	0.60	0.63	0.71	0.72	0.74	0.79	0.45	0.45	0.65	
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物															< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
基 4	水銀及びその化合物															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 5	砒素及びその化合物															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 6	鉛及びその化合物															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物		< 0.002													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素		< 0.001													< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素															0.4	0.4	0.4
基 12	フッ素及びその化合物															< 0.08	< 0.08	< 0.08
基 13	硫酸及びその化合物															< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 14	四塩化炭素															< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン															< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン															< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 17	ジクロロメタン															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 18	トリクロロメタン															< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 19	トリクロロエチレン															< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 20	ペンテシレン															< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 21	塩素酸		< 0.05													0.10	< 0.05	< 0.05
基 22	硝酸		< 0.002													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23	亜硝酸		< 0.001													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 24	ジクロロ酢酸		< 0.002													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 25	ジニトロベンゼン		< 0.003													0.003	0.003	0.003
基 26	臭素酸		< 0.001													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 27	クロロホルム		< 0.005													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 28	トリクロロ酢酸		< 0.002													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 29	ブチルベンゼン		0.002													0.002	0.002	0.002
基 30	ブチルベンゼン		< 0.001													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 31	トリクロロエチレン		< 0.008													< 0.008	< 0.008	< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物															0.008	0.008	0.008
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物															< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 34	鉄及びその化合物															< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 35	銅及びその化合物															< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物															7.3	7.3	7.3
基 37	マangan及びその化合物															< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 38	塩化物イオン	8.8	10.0	9.3	8.9	9.3	9.1	9.5	10.0	9.2	9.4	9.5	9.2	9.2	10.0	8.8	9.4	9.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)															29	29	29
基 40	蒸発残留物															70	70	70
基 41	陰イオン界面活性剤															< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	シロキサン															< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 43	2-メチルイソプロパノール															< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤															< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 45	フェノール類															< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
基 47	pH値	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	7.5
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	< 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	< 0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌																	
	クリプトスポリジウム																	
	ジアロメタン																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	







波板浄水場系 石巻市波板 給水検水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.06	R02.05.11	R02.06.08	R02.07.06	R02.08.03	R02.09.07	R02.10.05	R02.11.09	R02.12.07	R03.01.18	R03.02.01	R03.03.01					
	天候 (前日/当日)	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/雨	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	最高	最低	平均
	気温 (°C)	8.8	24.1	18.2	19.5	23.7	28.0	21.3	10.6	11.5	10.6	16.5	12.5	12.5	3.9	3.1	8.6	15.1
	水温 (°C)	10.4	14.6	17.0	18.5	19.4	21.6	19.0	16.5	15.5	16.5	19.0	12.5	12.5	5.4	7.0	8.0	14.2
	残留塩素 (mg/L)	0.76	0.85	0.77	0.86	0.82	0.76	0.82	0.82	0.70	0.82	0.82	0.70	0.70	0.90	0.86	0.86	0.82
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌 (個/ml)	不検出	1	不検出	1	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	不検出	0	1
基 2	大腸菌 (個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)																	
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)																	
基 5	砒素及びその化合物 (mg/l)																	
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)																	
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)																	
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)	<0.002																
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.001																
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン (mg/l)																	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)																	
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)																	
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/l)																	
基 14	四塩化炭素 (mg/l)																	
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)																	
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)																	
基 17	ジクロロメタン (mg/l)																	
基 18	トリクロロメタン (mg/l)																	
基 19	トリフルオロメタン (mg/l)																	
基 20	ベンゼン (mg/l)																	
基 21	塩素酸 (mg/l)	<0.05																
基 22	酢酸 (mg/l)	<0.002																
基 23	硝酸 (mg/l)	0.001																
基 24	シクロヘキサノール (mg/l)	<0.002																
基 25	ジニトロベンゼン (mg/l)	0.004																
基 26	臭素酸 (mg/l)	<0.001																
基 27	総トリハロメタン (mg/l)	0.009																
基 28	トリクロロメタン (mg/l)	<0.002																
基 29	ブロンジクロロメタン (mg/l)	0.003																
基 30	ブロントリクロロメタン (mg/l)	0.001																
基 31	トリフルオロメタン (mg/l)	<0.008																
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)																	
基 33	アモニウム及びその化合物 (mg/l)																	
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)																	
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)																	
基 36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)																	
基 37	マグネシウム及びその化合物 (mg/l)																	
基 38	塩化物イオン (mg/l)	9.3	9.8	9.4	9.3	9.5	9.4	9.9	10.2	9.7	10.1	10.2	9.9	10.1	10.2	9.3	9.7	9.7
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/l)					32	68	32	32									32
基 40	蒸発残留物 (mg/l)					68	68	68	68									68
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02									<0.02
基 42	シロキサン (mg/l)					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									<0.000001
基 43	2-メチルイソブチルアルコール (mg/l)					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									<0.000001
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004									<0.004
基 45	フェノール類 (mg/l)					<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005									<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基 47	pH値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌 (個/10L)																	
	クリプトスポリジウム (個/10L)																	
	ジアロメチル (個/10L)																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

(6) 杜鹿地区  
大原浄水場 大草山取水堰堤 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均		
		R02.04.13 晴/雨	R02.05.11 曇/晴	R02.06.15 曇/晴	R02.07.13 雨/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 曇/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.14 曇/晴	R03.01.18 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.08 晴/晴			
	天候(前日/当日)	8.0	24.5	25.0	18.0	25.0	21.0	22.0	14.5	5.5	14.0	6.0	5.0	25.0	5.0	15.7
	水温 (°C)	8.8	13.7	16.8	16.1	19.6	18.0	16.2	11.0	8.4	8.8	6.6	6.2	19.6	6.2	12.5
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌 (個/ml)								23					23		23
基 2	大腸菌 (mg/l)								<0.0003					<0.0003		<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)								<0.00005					<0.00005		<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 5	セレン及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)								<0.002					<0.002		<0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)								<0.004					<0.004		<0.004
基 10	アンモニア物/チリ及び塩化アンモニア (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)								0.8					0.8		0.8
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)								<0.08					<0.08		<0.08
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/l)								<0.05					<0.05		<0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)								<0.005					<0.005		<0.005
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)								<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 18	トリクロロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 19	トリフルオロメタン (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 20	ベンゼン (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 21	塩化水素 (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 22	酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 23	硝酸 (mg/l)								<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 24	シクロヘキサノール (mg/l)								<0.005					<0.005		<0.005
基 25	ジメチルアミン (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 26	臭素酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 27	総トリハロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 28	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 29	ブレンジン (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 30	ブレンジン (mg/l)								<0.001					<0.001		<0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.005					<0.005		<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)								0.05					0.05		0.05
基 33	トリメチルアミン及びその化合物 (mg/l)								0.18					0.18		0.18
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)								<0.01					<0.01		<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)								11					11		11
基 36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)								0.033					0.033		0.033
基 37	マグネシウム及びその化合物 (mg/l)								16.0					16.0		16.0
基 38	塩化物イオン (mg/l)								51					51		51
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)								96					96		96
基 40	蒸発残留物 (mg/l)								<0.02					<0.02		<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.000001					<0.000001		<0.000001
基 42	シロキサン (mg/l)								<0.000001					<0.000001		<0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)								<0.004					<0.004		<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/l)								0.4					0.4		0.4
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)								7.3					7.3		7.3
基 47	pH値								-					-		-
基 48	味								青草臭					青草臭		青草臭
基 49	臭気 (度)								2.9					2.9		2.9
基 50	色度 (度)								1.0					1.0		1.0
基 51	濁度 (個/10L)	1	0	6	1	0	11	3	1	2	0	2	0	11	0	2
	嫌気性芽胞 (個/10L)							不検出						不検出		不検出
	クリプトスポリジウム (個/10L)							770						770		770
	ジアロジウム (個/10L)															
	大腸菌(MFN/100ml)	8.5	40	640	620	260	540	770	7.4	8.6	2.0	7.5	2.0	770	1.0	240

大原浄水場 谷川取水

項目番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.13	R02.05.11	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.14	R03.01.18	R03.02.15	R03.03.08	
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	曇/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	8.0	25.0	26.5	21.0	24.0	21.0	22.0	17.5	5.0	14.0	8.5	5.0	16.5
	水温 (°C)	9.5	13.0	16.8	16.7	21.0	19.3	17.3	13.3	8.0	8.4	8.4	8.0	13.6
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞														
基 1	一般細菌 (個/mL)								7					7
基 2	大腸菌 (mg/l)								<0.0003					<0.0003
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.00005					<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)								<0.002					<0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)								<0.004					<0.004
基 10	アンモニア物/亜硝酸物/硝酸物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)								0.5					0.5
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)								<0.08					<0.08
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)								<0.05					<0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 15	1,4-ジオキソリン (mg/l)								<0.005					<0.005
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)								<0.005					<0.005
基 18	トリクロロエタン (mg/l)								<0.001					<0.001
基 19	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 20	ベンゼン (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 21	塩素酸 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 23	クロロホルム (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 25	ジブromメタン (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 26	臭素酸 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 27	総トリハロメタン (mg/l)								<0.005					<0.005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 29	ブromメタン (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 30	ブromホルム (mg/l)								<0.001					<0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)								0.005					0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.02					<0.02
基 33	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.02					<0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)								<0.01					<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)								12					12
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.005					<0.005
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)								15.0					15.0
基 38	塩化物イオン (mg/l)								39					39
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)								98					98
基 40	蒸発残留物 (mg/l)								<0.02					<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.000001					<0.000001
基 42	ジエチルジホスホール (mg/l)								<0.000001					<0.000001
基 43	2-メチルイソプロパノール (mg/l)								<0.004					<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/l)								<0.3					<0.3
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)								7.3					7.3
基 47	pH値								-					-
基 48	味								なし					なし
基 49	臭気								<0.5					<0.5
基 50	色度 (度)								<0.1					<0.1
基 51	濁度 (度)								0					0
	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム (個/10L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ジアロジウム (個/10L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌(MFN/100ml)	0	0	3.1	4.1	0	4.1	0	0	0	0	0	0	4.1



大原浄水場系 石巻市給分浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	11.0	27.0	28.0	19.0	25.0	24.0	18.0	4.0	2.0	6.5	13.5	28.0	2.0	2.0	17.2	17.2	
	水温 (°C)	12.4	18.0	23.1	21.2	26.3	20.5	15.4	9.7	6.0	8.2	9.8	26.3	6.0	6.0	16.3	16.3	
	残留塩素 (mg/L)	0.82	0.75	0.68	0.61	0.73	0.75	0.82	0.80	0.72	0.77	0.70	0.82	0.72	0.72	0.61	0.74	0.74
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 5	砒素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 10	硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 18	トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 19	トリクロロエレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 21	塩素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 22	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 23	ホルムアルデヒド	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 24	シクロヘキサノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 25	ジブチルケトン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 26	臭素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 29	ブチルケトン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 30	フェノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 31	トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 36	トリクロロエタン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 37	マangan及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 42	シロキサン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 43	2-メチルホルムソール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 45	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 47	pH値																	
基 48	味																	
基 49	臭気																	
基 50	色度 (度)																	
基 51	濁度 (度)																	
	嫌気性芽胞菌	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	クリプトスポリジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	ジアロジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	大腸菌(MFN/100ml)																	

奇麗浄水場 取水堰堤 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.13 晴/雨	R02.05.11 曇/晴	R02.06.15 曇/晴	R02.07.13 雨/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 曇/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.14 曇/晴	R03.01.18 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.08 晴/晴		最高
	天候(前日/当日)	7.0	24.0	25.0	19.0	23.0	20.5	22.0	6.0	4.0	15.0	7.0	25.0	4.0	15.6
	気温 (°C)	9.4	14.1	17.1	15.5	18.9	16.7	16.1	8.0	5.2	9.0	7.3	18.9	5.2	12.4
	水温 (°C)														
	残留塩素 (mg/L)														
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌 (個/ml)														27
基 2	大腸菌 (mg/l)														< 0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)														< 0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)														< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物 (mg/l)														< 0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)														< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)														< 0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)														< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)														< 0.004
基 10	アン化物/砒及び塩化アン (mg/l)														< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)														0.4
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)														< 0.08
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/l)														< 0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)														< 0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)														< 0.005
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)														< 0.002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)														< 0.001
基 18	トリクロロメタン (mg/l)														< 0.005
基 19	トリクロロエチレン (mg/l)														< 0.001
基 20	ベンゼン (mg/l)														< 0.0005
基 21	塩素酸 (mg/l)														< 0.005
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)														< 0.002
基 23	クロロホルム (mg/l)														< 0.005
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)														< 0.002
基 25	ジニトロベンゼン (mg/l)														< 0.001
基 26	臭素酸 (mg/l)														< 0.0005
基 27	総トリハロメタン (mg/l)														< 0.005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)														< 0.0005
基 29	ブロンジノール (mg/l)														< 0.0005
基 30	ブロンジノール (mg/l)														< 0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)														< 0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)														< 0.005
基 33	トリブリン及びその化合物 (mg/l)														< 0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)														< 0.02
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)														< 0.01
基 36	トリブリン及びその化合物 (mg/l)														17
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)														17
基 38	塩化物イオン (mg/l)														< 0.005
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)														32.2
基 40	蒸発残留物 (mg/l)														71
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)														146
基 42	シロキサン (mg/l)														< 0.02
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)														< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)														< 0.000001
基 45	フェノール類 (mg/l)														< 0.004
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)														< 0.0005
基 47	pH値														0.3
基 48	味														7.7
基 49	臭気														なし
基 50	色度 (度)														1.7
基 51	濁度 (度)														0.5
	嫌気性芽胞 (個/100)	0	0	0	3	0	5	1	0	0	0	0	5	0	1
	クリプトスポリジウム (個/100)														
	ジアロジウム (個/100)														
	大腸菌(MFN/100ml)	6.3	20	920	37	240	240	13	0	0	0	0	920	0	120

奇麗浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO2.06.15	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)	曇/晴			
	気温	(C)	25.0	25.0		25.0
	水温	(C)	17.2	17.2		17.2
	残留塩素	(mg/L)	1.01	1.01		1.01
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>						
基 1	一般細菌	(個/mL)				
基 2	大腸菌	(mg/l)				
基 3	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)				
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)				
基 5	鉛及びその化合物	(mg/l)				
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)				
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)				
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)				
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)				
基 10	リン化合物/リン及び塩化リン	(mg/l)				
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)				
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)				
基 13	砒素及びその化合物	(mg/l)				
基 14	四塩化炭素	(mg/l)				
基 15	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 16	1,1,1-トリクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				
基 17	ジクロロメタン	(mg/l)				
基 18	トリクロロエタン	(mg/l)				
基 19	トリクロロエチレン	(mg/l)				
基 20	ベンゼン	(mg/l)				
基 21	塩素酸	(mg/l)				
基 22	クロロ酢酸	(mg/l)				
基 23	クロロホルム	(mg/l)				
基 24	ジクロロ酢酸	(mg/l)				
基 25	ジニトロベンゼン	(mg/l)				
基 26	臭素酸	(mg/l)				
基 27	総トリハロメタン	(mg/l)				
基 28	トリクロロ酢酸	(mg/l)				
基 29	ブロンジノキサントゲン	(mg/l)				
基 30	フエノキサントゲン	(mg/l)				
基 31	トリクロロエチレン	(mg/l)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)				
基 33	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)				
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)				
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)				
基 36	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)				
基 37	マangan及びその化合物	(mg/l)				
基 38	塩化物イオン	(mg/l)				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)				
基 40	蒸発残留物	(mg/l)				
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
基 42	シロキサン	(mg/l)				
基 43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)				
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)				
基 45	フェノール類	(mg/l)				
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)				
基 47	pH値					
基 48	味	(度)				
基 49	臭気	(度)				
基 50	色度	(度)				
基 51	嫌気性芽胞菌	(個/20L)				
	クリプトスポリジウム	(個/20L)	不検出			
	ジアルジウム	(個/20L)	不検出			
	大腸菌(MFN/100ml)					



奇麗浄水場系 石巻市奇麗浜 給水柱水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温	15.0	26.5	27.0	18.5	27.0	25.0	22.0	18.0	4.0	2.0	7.0	27.0	2.0	13.0	7.0	17.1	
	水温	13.6	20.2	25.8	21.8	29.3	25.5	21.3	16.2	9.8	6.0	8.5	29.3	6.0	11.4	8.5	17.4	
	残留塩素	0.82	0.73	0.65	0.76	0.66	0.71	0.79	0.79	0.75	0.79	0.80	0.82	0.65	0.72	0.80	0.75	
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物																	
基 4	水銀及びその化合物																	
基 5	砒素及びその化合物																	
基 6	鉛及びその化合物																	
基 7	ヒ素及びその化合物																	
基 8	六価クロム化合物		<0.002															
基 9	亜硝酸態窒素		<0.001															
基 10	シアン化合物/砒及び砒化合物																	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																	
基 12	フッ素及びその化合物																	
基 13	硫酸及びその化合物																	
基 14	四塩化炭素																	
基 15	1,4-ジチオン																	
基 16	ビス(1,2-ジチオン)及びビス(1,2-ジチオン)																	
基 17	ジチオン																	
基 18	トリチオン																	
基 19	トリチオン																	
基 20	ベンゼン																	
基 21	塩素酸		0.05															
基 22	酢酸		<0.002															
基 23	酢酸		0.003															
基 24	ジチオン		<0.002															
基 25	ジチオン		0.018															
基 26	臭素酸		<0.001															
基 27	総トリチオン		0.037															
基 28	トリチオン		<0.002															
基 29	ジチオン		0.008															
基 30	トリチオン		0.008															
基 31	トリチオン		<0.008															
基 32	亜鉛及びその化合物																	
基 33	トリチオン及びその化合物																	
基 34	鉄及びその化合物																	
基 35	銅及びその化合物																	
基 36	トリチオン及びその化合物																	
基 37	マンガン及びその化合物																	
基 38	塩化物イオン	28.5	29.9	29.6	24.6	28.2	27.2	28.9	30.3	30.8	31.9	31.2	30.5	31.9	31.9	24.6	29.3	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		65				54	69	72	72	72	72	72	72	72	54	65	
基 40	蒸発残留物		132					145	148	145	148	148	148	148	148	132	140	
基 41	陰イオン界面活性剤																	
基 42	シロキサン																	
基 43	2-メチルホルムアル																	
基 44	非イオン界面活性剤																	
基 45	フェノール類																	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	<0.3	0.3	0.7	0.5	0.7	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.7	<0.3	<0.3	<0.3	
基 47	pH値	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.4	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.4	7.8	
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
基 51	濁度	<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	<0.1	
	嫌気性芽胞菌																	
	クリプトスポリジウム																	
	ジアロジウム																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

谷川浄水場 取水 原水

項目 番号	採水年月日		R02.04.13 晴/雨	R02.05.11 曇/晴	R02.06.15 曇/晴	R02.07.13 雨/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 曇/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.14 曇/晴	R03.01.18 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.08 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	気温 (℃)															
	水温	8.9	13.0	16.9	16.3	19.0	19.5	18.4	16.6	11.8	8.3	5.0	7.0	6.2	19.5	5.0	12.3
	残留塩素 (mg/L)	9.0	23.5	27.0	25.0	20.5	25.0	20.5	22.0	15.5	5.0	6.0	15.0	9.0	27.0	5.0	16.4
<基準項目(51項目)>																	
基 1	一般細菌 (個/mL)									13					13		13
基 2	大腸菌 (個/L)									<0.0003					<0.0003		<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/L)									<0.00005					<0.00005		<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 5	セレン及びその化合物 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)									<0.002					<0.002		<0.002
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)									<0.004					<0.004		<0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 10	シアン化物/チン及び塩化チン (mg/L)									0.5					0.5		0.5
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)									<0.08					<0.08		<0.08
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)									<0.05					<0.05		<0.05
基 13	砒素及びその化合物 (mg/L)									<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 14	四塩化炭素 (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 15	1,4-ジオキソリン (mg/L)									<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル) (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 17	ジクロロメタン (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 18	トリクロロエチレン (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 19	トリクロロエチレン (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 20	ベンゼン (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 21	塩素酸 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 22	クロロ酢酸 (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 23	クロロホルム (mg/L)									<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/L)									<0.0002					<0.0002		<0.0002
基 25	ジメチルメチルケトン (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 26	臭素酸 (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 27	総トリハロメタン (mg/L)									<0.005					<0.005		<0.005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 29	ブチルケトン (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 30	ブチルケトン (mg/L)									<0.001					<0.001		<0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/L)									<0.005					<0.005		<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)									<0.02					<0.02		<0.02
基 33	トリブリン及びその化合物 (mg/L)									0.02					0.02		0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)									<0.01					<0.01		<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)									9.9					9.9		9.9
基 36	トリブリン及びその化合物 (mg/L)									<0.005					<0.005		<0.005
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/L)									12.8					12.8		12.8
基 38	塩化物イオン (mg/L)									32					32		32
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)									87					87		87
基 40	蒸発残留物 (mg/L)									<0.02					<0.02		<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)									<0.000001					<0.000001		<0.000001
基 42	シロキサン (mg/L)									<0.000001					<0.000001		<0.000001
基 43	2-メチルイソブチルアルコール (mg/L)									<0.004					<0.004		<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/L)									<0.0005					<0.0005		<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/L)									0.3					0.3		0.3
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)									7.7					7.7		7.7
基 47	pH値									なし							
基 48	味																
基 49	臭気																
基 50	色度 (度)									1.6					1.6		1.6
基 51	濁度 (度)									0.1					0.1		0.1
	嫌気性芽胞菌 (個/100L)	7	3	9	10	6	6	25	2	1	0	0	0	2	25	0	5
	クリプトスポリジウム (個/100L)							不検出									
	ジアアルジエ (個/100L)							不検出									
	大腸菌(MFN/100ml)	18	17	35	110	34	34	75	39	0	0	4.1	1.0	0	110	0	28



谷川浄水場系 石巻市谷川浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.15 晴/晴	R02.05.13 晴/晴	R02.06.17 晴/晴	R02.07.15 雨/雨	R02.08.19 晴/晴	R02.09.16 晴/晴	R02.10.14 晴/晴	R02.11.18 晴/晴	R02.12.16 曇/晴	R03.01.20 晴/晴	R03.02.17 晴/晴	R03.03.10 晴/晴		最高
	天候(前日/当日)	12.5	21.0	17.5	24.0	28.0	19.0	14.0	3.0	1.0	3.0	10.0	28.0	1.0	14.8
	気温(℃)	12.0	20.4	25.4	21.0	28.9	21.1	14.6	7.7	3.3	8.3	9.5	28.9	3.3	16.4
	残留塩素(mg/L)	0.72	0.67	0.58	0.52	0.61	0.59	0.74	0.76	0.79	0.76	0.71	0.79	0.52	0.68
＜基準項目(51項目)＞															
基1	一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)														
基4	水銀及びその化合物(mg/l)														
基5	セレン及びその化合物(mg/l)														
基6	鉛及びその化合物(mg/l)														
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)														
基8	六価クロム化合物(mg/l)														
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)														
基10	リン化合物(リン)及びヒ素(mg/l)														
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)														
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)														
基13	砒素及びその化合物(mg/l)														
基14	四塩化炭素(mg/l)														
基15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/l)														
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/l)														
基17	ジクロロメタン(mg/l)														
基18	トリクロロエタン(mg/l)														
基19	トリクロロエレン(mg/l)														
基20	ベンゼン(mg/l)														
基21	塩素酸(mg/l)														
基22	酢酸(mg/l)														
基23	安息香酸(mg/l)														
基24	シクロ酢酸(mg/l)														
基25	ジブチルケトン(mg/l)														
基26	臭素酸(mg/l)														
基27	総トリハロメタン(mg/l)														
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)														
基29	ブチルケトン(mg/l)														
基30	フェノール(mg/l)														
基31	トリクロロエチレン(mg/l)														
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)														
基33	アモニウム及びその化合物(mg/l)														
基34	鉄及びその化合物(mg/l)														
基35	銅及びその化合物(mg/l)														
基36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)														
基37	マグネシウム及びその化合物(mg/l)														
基38	塩化物イオン(mg/l)	16.6	17.6	17.3	16.8	17.4	16.8	17.5	16.0	16.9	17.8	18.1	18.1	16.0	17.2
基39	カルシウムイオン等(硬度)(mg/l)														
基40	蒸発残留物(mg/l)		85				104			96		94	104	85	95
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)														
基42	シロキサン(mg/l)														
基43	2-メチルイソプロパノール(mg/l)														
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)														
基45	フェノール類(mg/l)														
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	8.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	8.0	7.3	7.4
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌(個/20L)														
	クリプトスポリジウム(個/20L)														
	ジアロジウム(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

谷川浄水場系 石巻市鮫浦 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温(℃)	12.0	25.0	26.0	18.0	25.0	21.0	17.0	2.5	17.0	2.5	4.0	9.0	27.5	1.0	27.5	1.0	
	水温(℃)	13.1	19.6	24.1	20.7	28.1	20.4	14.8	8.1	20.4	8.1	7.6	10.0	28.1	5.2	28.1	5.2	
	残留塩素(mg/L)	0.73	0.59	0.20	0.40	0.32	0.66	0.72	0.57	0.66	0.74	0.65	0.65	0.78	0.20	0.78	0.20	
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	1	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物																	
基 4	水銀及びその化合物																	
基 5	鉛及びその化合物																	
基 6	銅及びその化合物																	
基 7	ヒ素及びその化合物																	
基 8	六価クロム化合物		<0.002															
基 9	亜硝酸態窒素		<0.001															
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン																	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																	
基 12	フッ素及びその化合物																	
基 13	砒素及びその化合物																	
基 14	四塩化炭素																	
基 15	1,4-ジチオン																	
基 16	ビス-1,2-ジチオン及びビス-1,2-ジチオン																	
基 17	ジチオン																	
基 18	トリチオン																	
基 19	トリチオン																	
基 20	ベンゼン																	
基 21	塩素酸		<0.05															
基 22	酢酸		<0.002															
基 23	酢酸		<0.001															
基 24	ジチオン		<0.002															
基 25	ジチオン		<0.004															
基 26	臭素酸		<0.001															
基 27	総トリチオン		0.008															
基 28	トリチオン		<0.002															
基 29	ジチオン		0.002															
基 30	トリチオン		0.002															
基 31	トリチオン		<0.008															
基 32	亜鉛及びその化合物																	
基 33	トリチオン及びその化合物																	
基 34	鉄及びその化合物																	
基 35	銅及びその化合物																	
基 36	トリチオン及びその化合物																	
基 37	マンガン及びその化合物																	
基 38	塩化物イオン	16.5	17.3	17.7	16.6	16.9	17.9	17.2	17.2	17.8	17.2	17.2	18.2	18.2	16.5	17.3	17.3	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)																	
基 40	蒸発残留物		88															
基 41	陰イオン界面活性剤																	
基 42	シロキサン																	
基 43	2-メチルホルムソール																	
基 44	非イオン界面活性剤																	
基 45	フェノール類																	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		<0.3	0.4	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
基 47	pH値	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
基 50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	嫌気性芽胞菌																	
	クリプトスポリジウム																	
	ジアロジウム																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

谷川浄水場系 石巻市大谷川浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10		
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴		
	気温 (°C)	14.0	25.0	25.0	18.0	24.0	26.0	20.0	17.0	2.0	1.5	6.0	11.5	26.0	
	水温 (°C)	13.3	20.1	25.3	21.1	29.1	25.1	21.1	15.4	9.6	5.1	8.4	10.6	29.1	
	残留塩素 (mg/L)	0.74	0.58	0.52	0.41	0.47	0.57	0.70	0.74	0.77	0.76	0.77	0.65	0.77	
＜基準項目(51項目)＞															
基 1	一般細菌 (個/mL)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基 2	大腸菌 (個/100mL)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	0
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)														
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)														
基 5	セレン及びその化合物 (mg/l)														
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)														
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)														
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)														
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)														
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン (mg/l)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)														
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)														
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)														
基 14	四塩化炭素 (mg/l)														
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)														
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)														
基 17	ジクロロメタン (mg/l)														
基 18	トリクロロメタン (mg/l)														
基 19	トリクロロエチレン (mg/l)														
基 20	ヘキサクロベンゼン (mg/l)														
基 21	塩素酸 (mg/l)														
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)														
基 23	クロロホルム (mg/l)														
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)														
基 25	ジニトロベンゼン (mg/l)														
基 26	臭素酸 (mg/l)														
基 27	総トリハロメタン (mg/l)														
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)														
基 29	ブromocyclohexane (mg/l)														
基 30	ブromobenzene (mg/l)														
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)														
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)														
基 33	7H-ビス(2,2,4,6,6-ペンタフルオロ)-2,3-ジオキサリン (mg/l)														
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)														
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)														
基 36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)														
基 37	マグネシウム及びその化合物 (mg/l)														
基 38	塩化物イオン (mg/l)	16.7	17.4	17.6	16.2	16.7	17.0	17.5	16.1	17.1	17.7	17.0	18.1	18.1	17.1
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)														
基 40	蒸発残留物 (mg/l)														
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)														
基 42	シロキサン (mg/l)														
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)														
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)														
基 45	フェノール類 (mg/l)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
基 47	pH値	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	8.0	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	8.0	7.4
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌 (個/200L)														
	クリプトスポリジウム (個/200L)														
	ジアロメタン														
	大腸菌(MFN/100ml)														



鮎川浄水場 四ツ小谷取水 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.13 晴/雨	R02.05.11 曇/晴	R02.06.15 曇/晴	R02.07.13 雨/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 曇/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.14 曇/晴	R03.01.18 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.08 晴/晴		最高	最低		
	天候(前日/当日)	9.0	20.0	25.0	21.0	27.0	20.0	21.0	27.0	27.0	20.0	17.0	3.0	1.0	14.0	6.0	27.0	1.0
	気温(℃)	9.2	12.8	14.3	16.2	18.8	19.5	18.3	18.8	19.5	18.3	15.8	13.4	10.2	9.7	7.9	19.5	7.9
	水温(℃)	9.2	12.8	14.3	16.2	18.8	19.5	18.3	18.8	19.5	18.3	15.8	13.4	10.2	9.7	7.9	19.5	7.9
	残留塩素(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																		
基1	一般細菌(個/ml)	92															92	
基2	大腸菌																	
基3	トリブリン及びその化合物																	
基4	水銀及びその化合物																	
基5	セレン及びその化合物																	
基6	鉛及びその化合物																	
基7	ヒ素及びその化合物																	
基8	六価クロム化合物																	
基9	亜硝酸態窒素																	
基10	シアン化物/チン及びヒ素化シアン																	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																	
基12	フッ素及びその化合物																	
基13	砒素及びその化合物																	
基14	四塩化炭素																	
基15	1,4-ジオキソリン																	
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル)																	
基17	ジクロロメタン																	
基18	トリクロロエチレン																	
基19	トリクロロエチレン																	
基20	ベンゼン																	
基21	塩素酸																	
基22	クロロ酢酸																	
基23	クロロホルム																	
基24	ジクロロ酢酸																	
基25	ジブチルジメチルアミン																	
基26	臭素酸																	
基27	総トリハロゲン																	
基28	トリクロロ酢酸																	
基29	ブチルジメチルアミン																	
基30	ブチルジメチルアミン																	
基31	トリクロロエチレン																	
基32	亜鉛及びその化合物																	
基33	トリニトロベンゼン及びその化合物																	
基34	鉄及びその化合物																	
基35	銅及びその化合物																	
基36	ナトリウム及びその化合物																	
基37	マンガン及びその化合物																	
基38	塩化物イオン																	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)																	
基40	蒸発残留物																	
基41	陰イオン界面活性剤																	
基42	シロキサン																	
基43	2-メチルイソブチルアルコール																	
基44	非イオン界面活性剤																	
基45	フェノール類																	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)																	
基47	pH値																	
基48	味																	
基49	臭気																	
基50	色度																	
基51	濁度																	
	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム																	
	ジアロジウム																	
	大腸菌(MFN/100ml)	0	0	9.8	3.1	4.1	1.0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	10	0	2.0



鮎川浄水場 汚水処理予備水源 取水堰堤 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.13	R02.05.11	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.14	R03.01.18	R03.02.15	R03.03.08				
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴				
	気温 (°C)	8.0	20.0	23.0	20.0	23.0	20.0	20.0	23.0	4.0	14.0	14.0	23.0	3.5	1.5	14.2	
	水温 (°C)	8.6	13.4	17.0	15.5	19.8	16.9	16.2	19.8	7.6	8.7	8.7	19.8	5.8	4.6	12.1	
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌 (個/ml)															110	110
基 2	大腸菌 (mg/l)															< 0.0003	< 0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/l)															< 0.00005	< 0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)															< 0.00005	< 0.00005
基 5	セレン及びその化合物 (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)															< 0.002	< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)															< 0.004	< 0.004
基 10	アンモニア物/窒素及び塩化アンモニア (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)															0.3	0.3
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)															< 0.08	< 0.08
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/l)															< 0.05	< 0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)															< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジキノン (mg/l)															< 0.005	< 0.005
基 16	ビス(1,2-ジメチルアミン)及びビス(1,2-ジエチルアミン) (mg/l)															< 0.0002	< 0.0002
基 17	ジメチルアミン (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 18	トリメチルアミン (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 19	トリメチルアミン (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 20	アンモニア (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 21	塩素酸 (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 22	硝酸酸 (mg/l)															< 0.0002	< 0.0002
基 23	硝酸酸 (mg/l)															< 0.005	< 0.005
基 24	ジメチルアミン (mg/l)															< 0.0002	< 0.0002
基 25	ジメチルアミン (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 26	臭素酸 (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 27	総トリハロゲン (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 29	ブチルアミン (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 30	ブチルアミン (mg/l)															< 0.001	< 0.001
基 31	トリメチルアミン (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)															0.014	0.014
基 33	トリメチルアミン及びその化合物 (mg/l)															< 0.02	< 0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)															< 0.02	< 0.02
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)															< 0.01	< 0.01
基 36	トリクロロ酢酸及びその化合物 (mg/l)															16	16
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)															< 0.005	< 0.005
基 38	塩化物イオン (mg/l)															26.2	26.2
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)															33	33
基 40	蒸発残留物 (mg/l)															105	105
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)															< 0.02	< 0.02
基 42	シロキサン (mg/l)															< 0.000001	< 0.000001
基 43	2-メチルイソブチルアルコール (mg/l)															< 0.000001	< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)															< 0.004	< 0.004
基 45	フェノール類 (mg/l)															< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)															0.4	0.4
基 47	pH値															7.3	7.3
基 48	味															なし	なし
基 49	臭気 (度)															1.2	1.2
基 50	色度 (度)															0.2	0.2
基 51	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	0	1	1	7	1	18	3	1	1	0	0	1	1	0	18	0
	クリプトスポリジウム (個/100ml)																
	ジアロルジア (個/100ml)																
	大腸菌(MFN/100ml)	5.2	14	100	100	460	140	77	460	0	140	77	340	0	0	460	103

鮎川浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R02.05.11	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)		曇/晴			
	気温 (°C)		20.0	20.0		20.0
	水温 (°C)		14.1	14.1		14.1
	残留塩素 (mg/L)		0.75	0.75		0.75
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>						
基 1	一般細菌 (個/mL)					
基 2	大腸菌 (個/L)					
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)					
基 5	鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 6	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)					
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)					
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 10	シアン化合物/砒及び亜化シアン (mg/L)					
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					
基 13	砒素及びその化合物 (mg/L)					
基 14	四塩化炭素 (mg/L)					
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/L)					
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/L)					
基 17	ジクロロメタン (mg/L)					
基 18	トリクロロメタン (mg/L)					
基 19	トリフルオロメタン (mg/L)					
基 20	ベンゼン (mg/L)					
基 21	塩素酸 (mg/L)					
基 22	クロロ酢酸 (mg/L)					
基 23	クロロホルム (mg/L)					
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/L)					
基 25	ジニトロベンゼン (mg/L)					
基 26	臭素酸 (mg/L)					
基 27	総トリハロメタン (mg/L)					
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)					
基 29	ブロンジクロロメタン (mg/L)					
基 30	ブロントリハロメタン (mg/L)					
基 31	トリフルオロメタン (mg/L)					
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)					
基 33	7H-ピコリン及びその化合物 (mg/L)					
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)					
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)					
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)					
基 37	マangan及びその化合物 (mg/L)					
基 38	塩化物イオン (mg/L)					
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)					
基 40	蒸発残留物 (mg/L)					
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 42	シロキサン (mg/L)					
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)					
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/L)					
基 45	フェノール類 (mg/L)					
基 46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)					
基 47	pH値					
基 48	味					
基 49	臭気					
基 50	色度 (度)					
基 51	濁度 (度)					
	嫌気性芽胞菌					
	クリプトスポリジウム (個/20L)					
	ジアロルジア (個/20L)					
	大腸菌 (MPN/100ml)					
			不検出			
			不検出			

鮎川浄水場系 石巻市鮎川浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温(℃)	15.0	24.5	28.0	18.0	21.0	25.5	24.0	18.0	6.0	7.0	13.0	28.0	0	0	0	16.6	
	水温(℃)	14.1	20.1	26.2	22.7	30.0	26.2	21.8	16.9	9.4	9.4	11.6	30.0	6.9	0	0	18.1	
	残留塩素(mg/l)	0.64	0.60	0.57	0.50	0.59	0.54	0.69	0.76	0.70	0.77	0.74	0.77	0.50	0	0	0.65	
＜基準項目(51項目)＞																		
基1	一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基2	大腸菌(個/ml)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	
基3	トリブリン及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0003	
基4	水銀及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.00005	
基5	セレン及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基6	鉛及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基7	ヒ素及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基8	六価クロム化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.002	
基9	亜硝酸態窒素(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.004	
基10	アンモニア状窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.5	
基12	フッ素及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.08	
基13	硫酸及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.05	
基14	四塩化炭素(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0002	
基15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.005	
基16	1,2-ジクロロエタン及び1,1,2-ジクロロエタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0002	
基17	ジクロロメタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基18	トリクロロエタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0005	
基19	トリクロロエレン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0005	
基20	ベンゼン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基21	塩素酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.15	
基22	亜硝酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.002	
基23	亜硝酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.04	
基24	ジクロロ酢酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.002	
基25	ジクロロメタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.13	
基26	臭素酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.001	
基27	総トリハロメタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.031	
基28	トリクロロ酢酸(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.002	
基29	ブロンジクロロメタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.008	
基30	ブロンジクロロメタン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.006	
基31	トリクロロエチレン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.008	
基32	亜鉛及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.005	
基33	アンモニア及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.02	
基34	鉄及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.02	
基35	銅及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.02	
基36	トリクロロメタン及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	
基37	メタン及びその化合物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	
基38	塩化物イオン(mg/l)	24.7	27.0	26.0	24.7	25.0	24.9	25.7	25.9	26.6	27.6	27.6	27.6	24.7	24.7	24.7	26.0	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/l)	104	104	104	113	44	44	112	113	113	106	106	104	104	104	104	44	
基40	蒸発残留物(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.02	
基41	陰イオン界面活性剤(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.000001	
基42	シロキサン(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.000001	
基43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.000001	
基44	非イオン界面活性剤(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.004	
基45	フェノール類(mg/l)	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	< 0.0005	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	0.3	< 0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	
基47	pH値	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.3	7.3	7.3	7.4	
基48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基50	色度(度)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
基51	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	嫌気性芽胞菌(個/20l)																	
	クリプトスポリジウム(個/20l)																	
	ジアロメタン																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

十八成浄水場 ろ過池 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.13	R02.05.11	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.14	R03.01.18	R03.02.15	R03.03.08	
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	晴/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	8.0	24.5	27.0	20.0	27.5	21.0	22.0	18.0	6.0	5.5	15.0	8.0	27.5
	水温 (°C)	8.5	14.3	19.0	16.9	21.1	17.6	17.2	12.3	8.7	5.6	8.2	6.2	21.1
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞														
基 1	一般細菌 (個/ml)								140					140
基 2	大腸菌 (mg/l)								<0.0003					<0.0003
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.00005					<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 5	セレン及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)								<0.002					<0.002
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)								<0.004					<0.004
基 10	アンモニア物/チリ及び塩化アンモニア (mg/l)								<0.001					<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)								0.3					0.3
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)								<0.08					<0.08
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/l)								<0.05					<0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 15	1,4-ジオキソリン (mg/l)								<0.005					<0.005
基 16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及びビス(1,2-ジクロロエチル) (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001
基 18	トリクロロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001
基 19	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001					<0.001
基 20	ペンタクロロエチレン (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 21	塩素酸 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 23	クロロホルム (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)								<0.005					<0.005
基 25	ジブロモ酢酸 (mg/l)								<0.0002					<0.0002
基 26	臭素酸 (mg/l)								<0.001					<0.001
基 27	総トリハロメタン (mg/l)								<0.001					<0.001
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 29	ブromo酢酸 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 30	ブromoホルムアルデヒド (mg/l)								<0.001					<0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.005					<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.02					<0.02
基 33	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								0.05					0.05
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)								<0.01					<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)								16					16
基 36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)								<0.005					<0.005
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)								26.4					26.4
基 38	塩化物イオン (mg/l)								31					31
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)								104					104
基 40	蒸発残留物 (mg/l)								<0.02					<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)								0.000003					0.000003
基 42	シロキサン (mg/l)								0.000010					0.000010
基 43	2-メチルイソプロパノール (mg/l)								<0.004					<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.0005					<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/l)								0.6					0.6
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)								7.1					7.1
基 47	pH値								-					-
基 48	味								なし					なし
基 49	臭気 (度)								2.8					2.8
基 50	色度 (度)								0.4					0.4
基 51	嫌気性芽胞 (個/100L)	0	0	0	0	3	1	2	2	0	1	2	1	3
	クリプトスポリジウム (個/100L)								不検出					不検出
	ジアアルジニア (個/100L)								不検出					不検出
	大腸菌(MFN/100ml)	1.0	29	1700	100	58	140	1500	110	0	1.0	0	0	1700

十八成浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R02.07.13	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)		雨/曇			
	気温 (°C)		20.0	20.0		20.0
	水温 (°C)		19.1	19.1		19.1
	残留塩素 (mg/L)		0.46	0.46		0.46
<p>&lt;基準項目(51項目)&gt;</p>						
基 1	一般細菌 (個/ml)					
基 2	大腸菌 (mg/l)					
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)					
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)					
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)					
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)					
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)					
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)					
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)					
基 10	リン化合物(リン及び塩化リン) (mg/l)					
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)					
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)					
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)					
基 14	四塩化炭素 (mg/l)					
基 15	1,4-ジオキサン					
基 16	1,1,1-2,2,2-ヘキサフルオロエタン及び1,1,1,2,2,2-ヘキサフルオロエタン					
基 17	ジクロロメタン					
基 18	トリクロロメタン					
基 19	トリフルオロメタン					
基 20	ベンゼン					
基 21	塩素酸					
基 22	クロロ酢酸					
基 23	ブロム酸					
基 24	ジクロロ酢酸					
基 25	ジブロム酢酸					
基 26	臭素酸					
基 27	総トリハロメタン					
基 28	トリクロロ酢酸					
基 29	ブロンジメチル酢酸					
基 30	ブロントリメチル酢酸					
基 31	トリフルオロメタン					
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)					
基 33	アモニウム及びその化合物 (mg/l)					
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)					
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)					
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)					
基 37	マangan及びその化合物 (mg/l)					
基 38	塩化物イオン (mg/l)					
基 39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/l)					
基 40	蒸発残留物 (mg/l)					
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					
基 42	シロキサン					
基 43	2-メチルイソプロパノール					
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)					
基 45	フェノール類 (mg/l)					
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)					
基 47	pH値					
基 48	味					
基 49	臭気					
基 50	色度 (度)					
基 51	濁度 (度)					
	嫌気性芽胞菌					
	クリプトスポリジウム (個/20L)					
	ジアルジナ (個/20L)					
	大腸菌 (MPN/100ml)					
			不検出			
			不検出			

十八成浄水場系 石巻市十八成浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温(℃)	14.0	20.5	26.0	20.0	24.0	20.0	21.0	15.0	4.0	2.0	5.0	2.0	26.0	27.0	26.0	15.5	
	水温(℃)	12.9	17.5	23.2	20.8	27.0	20.8	20.3	14.8	10.8	6.7	8.1	6.7	10.8	8.1	9.3	6.7	16.3
	残留塩素(mg/L)	0.69	0.56	0.43	0.48	0.40	0.43	0.62	0.70	0.69	0.72	0.73	0.69	0.85	0.85	0.85	0.40	0.62
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 5	砒素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 10	アンモニア物/亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 15	1,4-ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 16	ビス(1,2-ジチオン)及びビス(1,2-ジチオン)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 17	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 18	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 19	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 21	塩素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 22	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 23	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 24	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 25	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 26	臭素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 27	総トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 28	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 29	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 30	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 31	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 33	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 36	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 42	シロキソン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 43	2-メチルホルムソール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 45	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 47	pH値																	
基 48	味																	
基 49	臭気																	
基 50	色度(度)																	
基 51	濁度(度)																	
	クリプトスポリジウム(個/20l)																	
	ジアロジウム(個/20l)																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

網地島浄水場 取水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.13	R02.05.11	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.14	R03.01.18	R03.02.15	R03.03.08	
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	8.0	24.5	27.0	21.0	26.5	21.0	22.0	18.0	6.0	15.0	7.0	27.0	6.0
	水温 (°C)	10.3	15.3	18.5	18.0	22.8	20.7	17.2	11.3	8.1	8.2	7.0	22.8	3.7
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞														
基 1	一般細菌 (個/ml)								41				41	
基 2	大腸菌 (mg/l)								<0.0003				<0.0003	
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.00005				<0.00005	
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)								<0.002				<0.002	
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/l)								<0.004				<0.004	
基 10	アンモニア物/亜硝酸物/硝酸物 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)								0.7				0.7	
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)								<0.08				<0.08	
基 13	砒素及びその化合物 (mg/l)								<0.05				<0.05	
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002				<0.0002	
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)								<0.005				<0.005	
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン (mg/l)								<0.0002				<0.0002	
基 17	ジクロロメタン (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 18	トリクロロメタン (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 19	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 20	ペンテナール (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 21	塩素酸 (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 22	クロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 23	クロロホルム (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/l)								<0.0002				<0.0002	
基 25	ジニトロベンゼン (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 26	臭素酸 (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 27	総トリハロメタン (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 29	ブロンジノール (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 30	ブロンジノール (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 31	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.001				<0.001	
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)								0.006				0.006	
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物 (mg/l)								<0.02				<0.02	
基 34	鉄及びその化合物 (mg/l)								0.03				0.03	
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)								<0.01				<0.01	
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								12				12	
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/l)								0.006				0.006	
基 38	塩化物イオン (mg/l)								17.8				17.8	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)								45				45	
基 40	蒸発残留物 (mg/l)								101				101	
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.02				<0.02	
基 42	シロキサン (mg/l)								<0.000001				<0.000001	
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/l)								<0.000001				<0.000001	
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/l)								<0.004				<0.004	
基 45	フェノール類 (mg/l)								<0.0005				<0.0005	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)								0.5				0.5	
基 47	pH値								7.5				7.5	
基 48	味								なし				なし	
基 49	臭気								なし				なし	
基 50	色度 (度)								2.0				2.0	
基 51	濁度 (度)								0.1				0.1	
	嫌気性芽胞菌 (個/100L)	0	0	0	0	1	5	0	0	0	2	0	0	0
	クリプトスポリジウム (個/100L)													
	ジアロジウム (個/100L)													
	大腸菌(MFN/100ml)	8.6	5.2	410	75	130	340	58	5.2	1.0	14	11	410	1.0





網地島浄水場系 石巻市長渡浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均					
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.27	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10						
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温	5.0	12.0	17.0	20.0	23.0	20.0	17.0	13.0	12.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	
	水温	11.5	16.0	20.6	21.2	27.5	24.5	19.9	14.1	10.7	4.6	6.2	4.6	27.5	4.6	27.5	4.6	15.4	
	残留塩素	0.75	0.71	0.60	0.68	0.55	0.47	0.52	0.68	0.73	0.79	0.90	0.79	0.90	0.86	0.90	0.47	0.69	
＜基準項目(51項目)＞																			
基 1	一般細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4	1
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4	0
基 3	トリブリン及びその化合物	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	(個/ml)	< 0.0003	< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.00005	< 0.00005
基 5	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.004	< 0.004
基 10	アンモニア及び亜硝酸	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.5	0.5
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	< 0.08	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.08	< 0.08
基 13	砒素及びその化合物	(mg/l)	< 0.05	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.05	< 0.05
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジチオン	(mg/l)	< 0.005	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.005	< 0.005
基 16	1,2-ジチオン及び1,2,3-トリチオン	(mg/l)	< 0.0002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002
基 17	ジチオン	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 18	トリチオン	(mg/l)	< 0.0005	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005
基 19	トリチオン	(mg/l)	< 0.0005	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005
基 20	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 21	塩素酸	(mg/l)	< 0.25	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.25	0.25
基 22	酢酸	(mg/l)	< 0.002	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.002	< 0.002
基 23	酢酸	(mg/l)	0.11	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.029	0.029
基 24	酢酸	(mg/l)	0.007	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.010	0.010
基 25	ジチオン	(mg/l)	0.008	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.009	0.009
基 26	臭素酸	(mg/l)	< 0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.001	< 0.001
基 27	総トリチオン	(mg/l)	0.031	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.057	0.057
基 28	トリチオン	(mg/l)	0.006	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.024	0.024
基 29	ジチオン	(mg/l)	0.011	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.012	0.012
基 30	トリチオン	(mg/l)	0.001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.018	0.018
基 31	トリチオン	(mg/l)	< 0.008	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.002	0.002
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	< 0.008	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.008	< 0.008
基 33	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	0.04	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.007	0.007
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	< 0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.04	0.04
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	< 0.01	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.02	< 0.02
基 36	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	14	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.01	< 0.01
基 37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	14	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	14	14
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	20.7	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.005	< 0.005
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	100	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	41	41
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	100	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	108	108
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.02	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.02	< 0.02
基 42	シロキサン	(mg/l)	< 0.000001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.000001	< 0.000001
基 43	2-メチルホルムソール	(mg/l)	< 0.000001	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.000001	< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.004	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.004	< 0.004
基 45	フェノール類	(mg/l)	< 0.0005	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	0.6	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	0.7	0.7
基 47	pH値	(度)	7.5	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	7.7	7.7
基 48	味	(度)	なし	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	なし	なし
基 49	臭気	(度)	なし	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	なし	なし
基 50	色度	(度)	< 0.5	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	< 0.5	< 0.5
基 51	濁度	(度)	< 0.1	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	(度)	< 0.1	< 0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/20l)		(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)		
	クリプトスポリジウム	(個/20l)		(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)		
	ジアロジウム	(個/20l)		(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)		
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)		(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)	(個/100ml)		

泊浄水場 取水 原水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.13 晴/雨	R02.05.11 曇/晴	R02.06.15 曇/晴	R02.07.13 雨/曇	R02.08.17 晴/晴	R02.09.14 雨/雨	R02.10.12 曇/雨	R02.11.16 晴/晴	R02.12.14 曇/晴	R03.01.18 曇/晴	R03.02.15 晴/曇	R03.03.08 晴/晴				
	天候(前日/当日)	8.0	22.0	25.0	18.0	23.5	20.0	20.0	16.5	5.5	4.0	15.0	8.0	4.0	25.0	4.0	15.5
	気温 (°C)	8.8	14.0	17.3	16.1	22.1	17.8	17.0	11.3	7.9	4.0	7.1	5.9	4.0	22.1	4.0	12.4
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌 (個/ml)								25						25		25
基 2	大腸菌								<0.0003						<0.0003		<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物								<0.00005						<0.00005		<0.00005
基 4	水銀及びその化合物								<0.001						<0.001		<0.001
基 5	セレン及びその化合物								<0.001						<0.001		<0.001
基 6	鉛及びその化合物								<0.001						<0.001		<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物								<0.001						<0.001		<0.001
基 8	六価クロム化合物								<0.002						<0.002		<0.002
基 9	亜硝酸態窒素								<0.004						<0.004		<0.004
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン								<0.001						<0.001		<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								0.4						0.4		0.4
基 12	フッ素及びその化合物								<0.08						<0.08		<0.08
基 13	硫酸及びその化合物								<0.05						<0.05		<0.05
基 14	四塩化炭素								<0.0002						<0.0002		<0.0002
基 15	1,4-ジニトロベンゼン								<0.0002						<0.0002		<0.0002
基 16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,2,4-トリニトロベンゼン								<0.0002						<0.0002		<0.0002
基 17	ジクロロメタン								<0.001						<0.001		<0.001
基 18	トリクロロメタン								<0.001						<0.001		<0.001
基 19	トリクロロエチレン								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 20	ペンチン								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 21	塩素酸								<0.001						<0.001		<0.001
基 22	クロロ酢酸								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 23	クロロホルム								<0.0002						<0.0002		<0.0002
基 24	ジクロロ酢酸								<0.0002						<0.0002		<0.0002
基 25	ジニトロベンゼン								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 26	臭素酸								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 27	総トリハロメタン								<0.001						<0.001		<0.001
基 28	トリクロロ酢酸								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 29	ブロンジノル								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 30	ブロンジノル								<0.001						<0.001		<0.001
基 31	トリクロロエチレン								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 32	亜鉛及びその化合物								<0.005						<0.005		<0.005
基 33	トリニトロベンゼン及びその化合物								<0.02						<0.02		<0.02
基 34	鉄及びその化合物								<0.02						<0.02		<0.02
基 35	銅及びその化合物								<0.01						<0.01		<0.01
基 36	トリクロロメタン及びその化合物								12						12		12
基 37	マンガン及びその化合物								<0.005						<0.005		<0.005
基 38	塩化物イオン								17.3						17.3		17.3
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)								76						76		76
基 40	蒸発残留物								76						76		76
基 41	陰イオン界面活性剤								<0.02						<0.02		<0.02
基 42	シロキサン								<0.000001						<0.000001		<0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール								<0.000001						<0.000001		<0.000001
基 44	非イオン界面活性剤								<0.004						<0.004		<0.004
基 45	フェノール類								<0.0005						<0.0005		<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)								<0.3						<0.3		<0.3
基 47	pH値								7.4						7.4		7.4
基 48	味								なし						なし		なし
基 49	臭気								なし						なし		なし
基 50	色度								1.5						1.5		1.5
基 51	濁度								0.1						0.1		0.1
	嫌気性芽胞菌								0						0		0
	クリプトスポリジウム								0						0		0
	ジアロジウム								0						0		0
	大腸菌(MFN/100ml)								5.2						160		26



泊浄水場系 石巻市泊浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均			
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10				
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	気温(℃)	12.0	23.0	24.5	18.0	25.0	27.0	19.5	17.0	1.0	6.0	11.0	0.0	27.0	0.0	0.0	15.3
	水温(℃)	10.9	15.9	18.5	18.8	23.1	21.5	18.2	13.5	9.3	7.3	8.2	4.5	23.1	4.5	4.5	14.1
	残留塩素(mg/L)	0.65	0.64	0.56	0.63	0.67	0.56	0.64	0.60	0.63	0.51	0.65	0.51	0.70	0.51	0.51	0.62
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 5	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 13	鉛素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 15	1,4-ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 16	ビス(1,2-ジチオン)及びビス(1,2-ジチオン)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 17	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 18	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 19	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 21	塩素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 22	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 23	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 24	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 25	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 26	臭素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 27	総トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 28	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 29	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 30	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 31	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 33	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 36	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 42	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 43	2-メチルホルムアル	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 45	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 47	pH値	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3
基 48	味	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 49	臭気	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
基 50	色度(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基 51	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	クリプトスポリジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	ジアロジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	大腸菌(MFN/100ml)																

新山浄水場 ろ過池 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均
		R02.04.13	R02.05.11	R02.06.15	R02.07.13	R02.08.17	R02.09.14	R02.10.12	R02.11.16	R02.12.14	R03.01.18	R03.02.15	R03.03.08	
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/雨	晴/晴	曇/晴	晴/曇	晴/晴		
	気温 (℃)	7.5	22.0	24.0	20.0	23.0	20.0	20.0	15.0	5.0	3.0	13.5	24.0	
	水温 (℃)	7.9	13.4	16.9	15.4	20.3	16.5	16.0	10.3	6.6	3.2	7.0	20.3	
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<p>＜基準項目(51項目)＞</p>														
基 1	一般細菌 (個/mL)								29				29	29
基 2	大腸菌 (個/L)								<0.0003				<0.0003	<0.0003
基 3	トリブリン及びその化合物 (mg/L)								<0.00005				<0.00005	<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 5	セレン及びその化合物 (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 6	鉛及びその化合物 (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)								<0.002				<0.002	<0.002
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)								<0.004				<0.004	<0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 10	アン化物/砒及び砒化アン (mg/L)								0.3				0.3	0.3
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)								<0.08				<0.08	<0.08
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)								<0.05				<0.05	<0.05
基 13	硫酸及びその化合物 (mg/L)								<0.0002				<0.0002	<0.0002
基 14	四塩化炭素 (mg/L)								<0.0002				<0.0002	<0.0002
基 15	1,4-ジオキソリン (mg/L)								<0.005				<0.005	<0.005
基 16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/L)								<0.0002				<0.0002	<0.0002
基 17	ジクロロメタン (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 18	トリクロロメタン (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 19	トリクロロエチレン (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 20	ベンゼン (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 21	塩素酸 (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 22	クロロ酢酸 (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 23	クロロホルム (mg/L)								<0.0002				<0.0002	<0.0002
基 24	ジクロロ酢酸 (mg/L)								<0.0002				<0.0002	<0.0002
基 25	ジブromopropan (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 26	臭素酸 (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 27	総トリハロメタン (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 28	トリクロロ酢酸 (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 29	ブromopropan (mg/L)								<0.001				<0.001	<0.001
基 30	ブromobenzene (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 31	トリクロロエチレン (mg/L)								<0.005				<0.005	<0.005
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)								<0.02				<0.02	<0.02
基 33	トリブリン及びその化合物 (mg/L)								<0.02				<0.02	<0.02
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)								<0.01				<0.01	<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)								12				12	12
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物 (mg/L)								<0.005				<0.005	<0.005
基 37	マンガン及びその化合物 (mg/L)								18.7				18.7	18.7
基 38	塩化物イオン (mg/L)								20				20	20
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)								79				79	79
基 40	蒸発残留物 (mg/L)								<0.02				<0.02	<0.02
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								<0.000001				<0.000001	<0.000001
基 42	シロキサン (mg/L)								<0.000001				<0.000001	<0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)								<0.004				<0.004	<0.004
基 44	非イオン界面活性剤 (mg/L)								<0.0005				<0.0005	<0.0005
基 45	フェノール類 (mg/L)								0.3				0.3	0.3
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)								7.5				7.5	7.5
基 47	pH値								-				-	-
基 48	味								なし				なし	なし
基 49	臭気								1.5				1.5	1.5
基 50	色度 (度)								0.1				0.1	0.1
基 51	濁度 (度)								1				1	1
	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	0	3	2	2	4	8	1	1	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム (個/10L)													
	ジアールジア (個/10L)													
	大腸菌(MFN/100ml)	0	2.0	220	31	8.5	150	28	0	0	0	0	220	37



新山浄水場系 石巻市新山浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												平均				
		R02.04.15	R02.05.13	R02.06.17	R02.07.15	R02.08.19	R02.09.16	R02.10.14	R02.11.18	R02.12.16	R03.01.20	R03.02.17	R03.03.10					
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
	気温 (°C)	12.0	21.0	24.0	17.5	23.0	26.0	20.0	16.0	0.5	4.0	11.5	26.0	0	11.5	4.0	14.5	
	水温 (°C)	10.1	15.7	20.4	18.4	25.1	22.7	18.4	14.1	8.0	4.3	7.0	8.4	4.3	8.4	7.0	14.4	
	残留塩素 (mg/L)	0.55	0.51	0.53	0.51	0.48	0.51	0.52	0.57	0.47	0.56	0.52	0.57	0.47	0.57	0.52	0.52	
＜基準項目(51項目)＞																		
基 1	一般細菌	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
基 2	大腸菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	トリブリン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 4	水銀及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 5	砒素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 6	鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 10	シアン化合物/砒及び塩化シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 14	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 15	1,4-ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 16	ビス(1,2-ジチオン)及びビス(1,2-ジチオン)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 17	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 18	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 19	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 20	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 21	塩素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 22	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 23	酢酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 24	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 25	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 26	臭素酸	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 27	総トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 28	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 29	ジチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 30	フェニル	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 31	トリチオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 33	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 36	トリチオン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 38	塩化物イオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 40	蒸発残留物	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 42	シロキサン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 43	2-メチルホルムアル	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 45	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
基 47	pH値																	
基 48	味																	
基 49	臭気																	
基 50	色度 (度)																	
基 51	濁度 (度)																	
	嫌気性芽胞菌	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	クリプトスポリジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	ジアロジウム	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)	(個/20l)
	大腸菌(MFN/100ml)																	

(余白)



## VI その他の水質検査結果

- 1 末端給水栓水毎日検査結果（残留塩素）
  
- 2 その他の水質検査
  - (1) クリプトスポリジウム検査
  - (2) ダイオキシン類検査
  - (3) 旧北上川河川水連続水質測定値
  
- 3 農薬類検査結果





## 2 その他の水質検査

### 1) クリプトスポリジウム検査

採水日	検体の種類	クリプトスポリジウム検査結果
令和2年5月18日	鹿又(旧北上川)	0個/10L
	大街道浄水場浄水	0個/20L
	須江山浄水場浄水	0個/20L
令和2年8月17日	鹿又(旧北上川)	0個/10L
	大街道浄水場浄水	0個/20L
	須江山浄水場浄水	0個/20L
令和2年11月16日	鹿又(旧北上川)	0個/10L
	大街道浄水場浄水	0個/20L
	須江山浄水場浄水	0個/20L
令和3年2月1日	鹿又(旧北上川)	2個/10L
	大街道浄水場浄水	0個/20L
	須江山浄水場浄水	0個/20L

※検査機関：東京都健康安全研究センター

### 2) ダイオキシン類検査

採水日	令和2年11月13日
検査場所	鹿又取水場(旧北上川)
検査結果	0.035 pg-TEQ/L (目標値：1 pg-TEQ/L以下)

※一般財団法人 宮城県公衆衛生協会

(参考) pgは1兆分の1gを示し、TEQは毒性等量(2,3,7,8-TeCDD毒性等価濃度)を表しています。

### 3) 旧北上川河川水連続水質測定値

月	濁度(度)			電気伝導率(μS/cm)		
	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値
4月	110	2.0	9.7	136	104	113
5月	42	5.0	21	130	108	117
6月	17	1.0	6.4	182	117	136
7月	140	7.0	26	153	81.6	118
8月	60	1.0	16	142	91.1	118
9月	25	5.0	12	14	102	128
10月	2	6.0	8.9	177	132	151
11月	15	6.0	8.0	157	125	138
12月	12	7.0	7.7	169	134	146
1月	14	7.0	8.3	177	141	157
2月	180	8.0	18	202	117	148
3月	42	7.0	11	147	98	119



大船運汚水場 原水														
番号	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日
1	1. 3-ククロプロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2. 2-DPA(ダラホシ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	61	チフルトリオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2. 4-D(2. 4PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	62	チルブカルズ(MBPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	63	トリクロピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5	MGPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	64	トリクロピル(DEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	65	トリシタラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
7	アセチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	トリフルタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	ナロバシト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アネロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	ハテコート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトラス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	69	ピベロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アザクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	70	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	71	ピラジキソフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソプロアホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	72	ピラジホート(ピラジホート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	73	ピリダフェンチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロキサチオン(IPX)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	ピリダチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロホス(IPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	ピロキサロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
17	イモノカタジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	76	パイロニル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダノファン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	77	フェントロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	78	フェノカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エドフェプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	79	フェリムジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エトスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	フェンチオン(MPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
22	オキサジクロメホン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	81	フェントエート(PAP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
23	オキシメチル(有機銅)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	82	フェントラサシド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オリスタロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	83	フアライド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	84	フタクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カルゲストロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	フタミホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カルタップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	86	プロロホジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルバニル(NAC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルホフラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	88	フレチラゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	キノクサミン(ACN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	89	プロシジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	キヤブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	90	プロチホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	ケルロニ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	プロピコチノール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	グリホサード	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	92	プロピサシト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	グリホシネート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	プロピチノール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	プロモブチド	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロルニトロフェン(GNP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	95	ベシミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルピリホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	ベンジクロン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	97	ベンゾピシタロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
39	シチナジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	98	ベンゾフェナップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
40	シアノホス(GYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	ベンタジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	ジクロロ(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	ベンチメタリル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロロニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	ベンゾチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロロホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクアット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	103	ベンフルセート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	ホスチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジチオカルバメート系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	マラチオン(マラソン)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
47	ジチオピル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	メコプロップ(MCPP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロピラチル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	メシミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
49	シメジン(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	メチラキセル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	シメタトリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	109	メチラチオン(DMTP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	ジメエート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	110	メトミストロピン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
52	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	111	メトリジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
53	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	メトリセート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ダイムロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	113	メロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	グリホサート(グリホサート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	メリネート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
57	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
58	チオシカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
59	チオアメートチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
60	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							

須江山浄水場 原水														
番号	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日
1	1. 3-ジクロロプロペン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2. 2-DPA(ダラボン)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	61	チフルトリオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2. 4-D(2. 4PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	62	テラブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	63	トリクロピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5	MCPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	64	トリクロピル(DPE)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	65	トリシタラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
7	アセチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	トリフルタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	ナロバシト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アネロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	ハテコト	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトラス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	69	ピベロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アザラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	70	ピラクニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	71	ピラジキチアゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソプロアホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	72	ピラジホート(ピラジホート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	73	ピリダチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオン(IPT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	ピリダチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロチオン(IPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	ピロキロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
17	イミノカチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	76	パイロニル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダノファン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	77	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	エスプロカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	78	フェニカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エトフェプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	79	フェリムゾ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エチスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	フェンチオン(MPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
22	オキサジクロメホン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	81	フェントエート(PAP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
23	オキシメチル(有機銅)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	82	フェントラサド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オリスタロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	83	フザラド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	84	フタクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カフエスチロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	フタミホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カルタツブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	86	プロホエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルベリル(NAC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルホラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	88	フレチラクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	キノクサミン(AGN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	89	プロシメド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	キヤブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	90	プロチオホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	クニロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	プロチオチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	クリホサド	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	92	プロビサチド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	クルホシホート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	プロモチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	プロモチアド	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロニトロエチン(GNP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	95	ベシミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	96	ベンジクロン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	97	ベンジシクロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
39	シチアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	98	ベンジメチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	シアノホス(GYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	ベンジメチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
41	ジクロロ(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	ベンジメチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロロニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	ベンジメチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロロホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	102	ベンジメチアゾール(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクアット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	103	ベンジメチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジメチルホス(エチルチアチオン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	ホスチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジチオカルバメート系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	メチアチオン(マラソン)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
47	ジチオピリ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	メチアチオン(MGPP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロピリ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	メチアチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	シハロピリ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
50	ジメチルホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	109	メチアチオン(DMTP)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
51	ジメチルホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	110	メチアチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
52	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	111	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
53	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ダイムロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	113	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	トリクロピル(有機銅)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
57	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
58	チオシカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
59	チオアセートチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
60	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							

大船運汚水場 汚水														
番号	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日
1	1. 3-ククロプロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2. 2-DPA(ダラボン)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	61	チフルトリオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2. 4-D(2. 4PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	62	チルブカルズ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	63	トリクロピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5	MGA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	64	トリクロピル(DEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	65	トリシタラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
7	アセチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	トリフルタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	ナロバシト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アエロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	ハテコト	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトラス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	69	ピロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アザラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	70	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	71	ピラジキソフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソプロアホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	72	ピラジホート(ピラジホート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	73	ピリダフェンチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオン(IPT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	ピリダチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロベンホス(IPB)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	ピロキロン	0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
17	イミノカサジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	76	パイロニル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	インダノファン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	77	フェントロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	エスプロカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	78	フェノカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エドフェプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	79	フェリムゾ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エチオスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	フェンチオン(MPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
22	オキサジメタロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	81	フェントエート(PAP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
23	オキシメチ(有機銅)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	82	フェントラサシド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オリスタロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	83	フサライド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	84	フタクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カフエントロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	フタミホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カルタップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	86	プロフェジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルバニル(NAC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルホラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	88	フレチラゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	キノクラン(ACN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	89	プロシメド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	キヤブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	90	プロチオホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	クミロソード	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	プロチオチアゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	グリンホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	92	プロピサシド	0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	グリンホシネート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	プロモブチド	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	ベノキサゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロルニトロフェン(GNP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	95	ベノキサゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルピリホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	ベノキサゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	97	ベノキサゾール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
39	シチナジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	98	ベノキサゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	シアノホス(GYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	ベノキサゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
41	ジクロロ(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	ベノキサゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロロニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	ベノキサゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロロホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	102	ベノキサゾール(ベノキサゾール)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクアット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	103	ベノキサゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジメチルホス(エチルチオメタン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	ホスチアセート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジメチルホス(メチルチオメタン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	マラチオン(マラチオン)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
47	ジチオピリ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	メコプロップ(MCPP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シメトリン(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	メシメ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	シメトリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
50	シメトリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	109	メチアチオン(DMTP)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
51	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	110	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
52	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	111	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
53	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ダイムロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	113	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	チロキサメタン(チロキサメタン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	メチアチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	チアジニル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
57	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
58	チオシカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
59	チオアセートチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
60	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							



須江山浄水場 清水														
番号	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日	採水日 農薬名	5月20日	6月17日	7月1日	8月19日	9月9日	10月14日
1	1. 3-ククロプロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2. 2-DPA(ダラボン)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	61	チフルトリオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2. 4-D(2. 4PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	62	チルブカルズ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	63	トリクロピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5	MGPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	64	トリクロピル(DEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アシュラム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	65	トリシタラソール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
7	アセチアト	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	トリフルタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	ナロバシト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アエロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	ハテコート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトラス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	69	ピロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
11	アザクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	70	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	71	ピラジキソフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソプロアホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	72	ピラジホート(ピラジホート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	73	ピラジエチチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオン(IPT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	ピラジチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロチオン(IPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	ピロキロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
17	イモノカタジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	76	パイロニル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダノファン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	77	フェントロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	エヌプロカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	78	フェノカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エトフェプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	79	フェリムジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エトスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	フェンチオン(MPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
22	オキサジクロメホン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	81	フェントエート(PAP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
23	オキシメチ(有機燐)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	82	フェントラサシド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オリスタロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	83	フサライド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	カズサホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	84	フタクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カフエストール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	フタミホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カルタップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	86	プロフェジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルバニル(NAC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルホフラン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	88	フレチラクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	キノクラン(ACN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	89	プロシメシド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	キヤブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	90	プロチオホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	クミルロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	プロチオホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	グリホサード	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	92	プロチオホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	グリホシネート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	プロチオホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	プロチオホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロロニトロフェン(GNP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	95	ベシメシ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	クロルピリホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	ベンジクロン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロロニトロフェン(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	97	ベンジクロン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	シチナジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	98	ベンジクロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
40	シアノホス(GYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	ベンジクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
41	ジクロロ(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	ベンジクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロロニトロフェン(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	ベンジクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロロホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	102	ベンジクロン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクアット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	103	ベンジクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジメチルホス(エチルチオメトン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	ホスチアゼート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジメチルホス(メチルチオメトン)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	105	マラチオン(マラチオン)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
47	ジメチルホス(メチルチオメトン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	メコプロップ(MCPP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シメチルホス(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	メシメシ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
49	シメチルホス(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	メチルチオ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	シメチルホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	109	メチルチオ(DMTP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	ジメチルホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	110	メチルチオ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
52	シメチルホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	111	メチルチオ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
53	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	メチルチオ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ダイアジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	113	メチルチオ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	グリホサード(有機燐)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	メチルチオ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	チアジメチル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
57	チアジメチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
58	チアジメチル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
59	チアジメチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
60	チアジメチル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							

(余白)

## VII 付録

- 1 令和2年度水質検査計画
- 2 主要水質機器設備
- 3 水質試験室平面図



# 令和2年度

## 石巻地方広域水道企業団水質検査計画



### 《水質検査計画の内容》

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 水道の原水及び水道水の水質状況
- 4 検査地点
- 5 水質検査項目及び検査頻度
- 6 水質検査の方法
- 7 臨時の水質検査
- 8 放射性物質のモニタリング
- 9 水質検査の公表
- 10 水質検査の精度と信頼性確保
- 11 関係者との連携

水質検査は、水道水の安全性を確認するために不可欠であり、水道における水質管理の中核をなすものです。

水質検査の適正化を確保するために、水質検査の内容等を定めたものが、「**水質検査計画**」です。

石巻地方広域水道企業団では、水質検査計画を策定し、水質検査結果と併せ、水道水が安全で良質であることを、更にご理解いただけるよう公表します。

## 1 基本方針

### (1) 検査地点

水道法で検査が義務付けられている給水栓水（蛇口）に加え、浄水（浄水場の出口）とします。また、水源、原水\*<sup>1</sup> 及び処理過程水においても水質の確認のため検査を行います。

### (2) 検査項目

人の健康の保護又は生活上の支障を生ずるおそれの観点から、水道法で検査が義務付けられている水質基準項目\*<sup>2</sup>を基本とし、水質管理上留意すべき項目で水質検査を行うことが望ましいとされている水質管理目標設定項目\*<sup>3</sup> 及び企業団が独自に行うその他水質検査項目とします。また、耐塩素性病原生物による原水の汚染を把握するため、クリプトスポリジウム等対策指針に示されている項目についても検査を行います。

### (3) 検査頻度

- ① 水道法に基づき、色・濁り及び残留塩素（消毒の効果）の検査を蛇口で1日1回行います。また、一般細菌、大腸菌等の9項目については、毎月1回行います。
- ② 水道法に基づき、水質基準項目を給水栓水及び浄水で検査を行います。
- ③ クリプトスポリジウム等対策指針に基づき、指標菌は各原水において年12回、クリプトスポリジウム等検査については、年1～4回行います。

### (4) 水質検査計画の見直し

水源の水質に大きな変化があった場合や配水系統の変更等があった場合は、水質検査計画を適正に見直します。

\*<sup>1</sup> 原水：浄水場で処理する前の水

\*<sup>2</sup> 水質基準項目：水道水としての要件で大腸菌など51項目

\*<sup>3</sup> 水質管理目標設定項目：水質基準に準じ、水道水質の管理上留意すべき26項目のうち、企業団では、二酸化塩素(消毒剤)を使用しない為、亜塩素酸と二酸化塩素を除く24項目を検査

## 2 水道事業の概要

### (1) 給水状況

石巻市と東松島市が石巻地方広域水道企業団の給水区域となります。

平成30年度における石巻地方広域水道企業団の給水状況は、以下のとおりです。

- ・給水区域 石巻市，東松島市
- ・給水区域内人口 183,644人
- ・配水量 23,527,091 m<sup>3</sup>/年

(別図の配水系統と検査地点略図を参照)

### (2) 取水・浄水施設の概要

企業団主要浄水場の水源は、岩手県岩手町の御堂観音堂境内にある「弓<sup>ゆ</sup>弾<sup>はず</sup>の泉」を源とした北上川が岩手県を流れ下り、宮城県登米市津山柳津で分流して旧北上川となり、迫川・江合川の支流を合わせ石巻湾に注ぐ、幹川延長24.9km、全国第5位の東北一の大河川です。この旧北上川を水源とする大街道浄水場及び須江山浄水場は石巻市鹿又、神取山浄水場は石巻市桃生町神取にそれぞれに位置する取水施設により取水し、また、

北上川を水源とする六本木浄水場は石巻市成田に位置する取水施設により取水し、水道水となります。

その他、水道水を供給するため、北上地区に1か所の浄水場、雄勝地区に4か所の浄水場、牡鹿地区に8か所の浄水場を有しています。※休止中の浄水場を除く

浄水施設の概要を下表に示します。

【浄水施設概要】

浄水場名	所在地	原水の種類	処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	浄水処理 方法	主な配水 区域	浄水薬品	凝集剤 アルカリ剤 消毒剤
大街道浄水場	石巻市双葉町	旧北上川 表流水	15,000	緩速ろ過方式	日和山地区 門脇南浜地区 立町住吉地区	ポリ塩化アルミニウム 消石灰 次亜塩素酸ナトリウム	
須江山浄水場	石巻市須江	旧北上川 表流水	80,000	急速ろ過方式	蛇田地区 湊地区 渡波地区 荻浜地区 門脇地区 河南地区 東松島市	ポリ塩化アルミニウム 苛性ソーダ 次亜塩素酸ナトリウム	
六本木浄水場 河北系	石巻市相野谷	北上川 表流水	5,400	急速ろ過方式	河北地区	ポリ塩化アルミニウム ソーダ灰 次亜塩素酸ナトリウム	
六本木浄水場 北上系	石巻市相野谷	北上川 表流水	1,313	急速ろ過方式	白浜地区	ポリ塩化アルミニウム ソーダ灰 次亜塩素酸ナトリウム	
神取山浄水場	石巻市桃生町 神取	旧北上川 表流水	4,275	緩速ろ過方式	桃生地区	ポリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム	
相川仮設 浄水場	石巻市北上町 十三浜	相川第1・2取水井 浅井戸	300	膜ろ過方式	十三浜地区	次亜塩素酸ナトリウム	
原浄水場	石巻市雄勝町 原	第1水源 逆木沢 第2水源 長沢 表流水	800	膜ろ過方式	原地区 名振地区 桑浜地区 立浜地区 大浜地区 大須地区	ポリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム	
坊ヶ沢浄水場	石巻市雄勝町 雄勝	坊ヶ沢 表流水 三本松 浅井戸	600	膜ろ過方式	雄勝地区 唐桑地区	ポリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム	

大浜浄水場 (休止)	石巻市雄勝町 大浜	大浜 2・3 号 取水井 浅井戸	600	膜ろ過方式	—	ホリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム
大須浄水場 (休止)	石巻市雄勝町 大須	大須宇島沢 大須中裏 表流水	250	緩速ろ過方式	—	次亜塩素酸ナトリウム
水浜浄水場	石巻市雄勝町 水浜	水浜沢 表流水	250	膜ろ過方式	水浜地区 分浜地区	次亜塩素酸ナトリウム
波板浄水場	石巻市雄勝町 分浜	大美沢 表流水	30	緩速ろ過方式	波板地区	次亜塩素酸ナトリウム
大原浄水場	石巻市大原浜	大草山沢表流水 谷川 伏流水	470	急速ろ過方式	大原地区 給分地区 小渕地区	ホリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム
大谷川浄水場 (休止)	石巻市谷川浜	谷川山沢 表流水	40	緩速ろ過方式	—	次亜塩素酸ナトリウム
寄磯浄水場	石巻市寄磯浜	釜ノ浜沢 表流水	130	緩速ろ過方式	寄磯地区	次亜塩素酸ナトリウム
鮫浦浄水場 (休止)	石巻市鮫浦	夏山沢・在入田沢 表流水	26	緩速ろ過方式	—	次亜塩素酸ナトリウム
谷川浄水場	石巻市谷川浜	光山後川沢 表流水	100	急速ろ過方式	谷川地区	ホリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム
鮎川浄水場	石巻市鮎川浜	湊川 表流水・伏流水	1,500	緩速ろ過方式	鮎川地区	次亜塩素酸ナトリウム
十八成浄水場	石巻市十八成浜	太田山・淀川 表流水・伏流水	210	緩速ろ過方式	十八成地区	次亜塩素酸ナトリウム
網地島浄水場	石巻市十八成浜	淀川 伏流水	690	急速ろ過方式	網地地区	ホリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム
泊浄水場	石巻市泊浜	大沢山沢 表流水	130	急速ろ過方式	泊地区	ホリ塩化アルミニウム 次亜塩素酸ナトリウム
新山浄水場	石巻市新山浜	藤斜山 表流水	40	緩速ろ過方式	新山地区	次亜塩素酸ナトリウム





鹿又取水場 1 号取水塔（旧北上川）



須江山浄水場



雄勝地区原浄水場膜ろ過装置

### 3 水道の原水及び水道水の水質状況

#### (1) 原水水質の状況

主要水源である北上川水系旧北上川，北上川及び各水源の水質状況は，水質汚濁に係る環境基準値以下で推移しておりますが，降雨等により一時的に濁度等の上昇が見られます。

下記に原水の汚染要因及び水質管理上留意しなければならない項目を示します。

原水の汚染要因	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 降雨等による濁水発生</li> <li>・ 排水</li> <li>・ 水質汚染事故</li> </ul>
水質管理上留意すべき項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 濁度</li> <li>・ 有機物質等</li> <li>・ クリプトスポリジウム等</li> </ul>

企業団では，原水の汚染要因の監視，水質管理上留意すべき項目について定期的な検査の実施，水質汚染事故時に対する早期情報収集及び対応を行うとともに，適正な浄水処理を行い，皆様に安全でおいしい水道水を供給しております。

#### (2) 水道水の水質状況

水道水の水質状況については，水質基準値を満たしており，なお安全性の確認のため水道法に基づき定期的に毎日検査や毎月検査などを行っております。

### 4 検査地点

#### (1) 給水栓（蛇口）

配水系統ごとに，末端地点を主として給水区域内 61 か所を設定し検査を行います。毎日検査については，配水系統ごとに給水区域内 28 か所で検査を行います。

[（別図の配水系統と検査地点略図を参照）](#)

#### (2) 浄水場及び水源

浄水場については，それぞれの状況及び浄水処理方法等により工程ごとに採水地点を設定し水道法の水質基準項目及び水質管理目標設定項目等に準じて検査を行います。

水源については，主要水源である北上川水系旧北上川及び北上川で水道法の基準及び水質汚濁に係る環境基準に準じて検査を行います。

## 5 検査項目及び検査頻度

### (1) 法令に基づく水質検査

#### ① 水質検査項目

水質検査表(1)の水質基準項目の検査を、蛇口及び蛇口に代えて行う浄水場出口において水質基準項目51項目の検査を行います。また、水質検査表(2)の1日1回行う検査の項目についても検査を行います。

#### ② 検査頻度

ア) 水質検査表(1)の項目のうち、一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、有機物(全有機炭素(TOC)の量)、pH値、味、臭気、色度、濁度、及び衛生上の措置として塩素消毒が義務付けられているため、その残留効果として残留塩素の検査を浄水場出口及び蛇口で毎月1回行います。

イ) 水質検査表(1)の項目のうち、過去の検査結果からその濃度が基準値の1/10以下の場合には3年に1回、また、基準値の2/10以下の場合には年に1回まで検査頻度を緩和できる項目についても、水質が安定し良好であることを確認するため、年に1回以上の検査頻度で浄水場出口及び蛇口で検査を行います。

ウ) 水質検査表(2)の色、濁り、残留塩素の検査は、蛇口で1日1回行います。

### (2) 企業団が独自に行う水質検査

#### ① 水質検査項目

ア) 水質検査表(1)の水質基準項目の検査を水源、浄水処理工程で行います。

イ) 水質検査表(3)の水質管理目標設定項目(企業団では消毒剤として二酸化塩素を使用しないため、亜塩素酸及び二酸化塩素を除きます。)の検査は、水質管理上留意すべきものとして行います。

ウ) 水質検査表(4)のその他の項目の検査は、企業団の水源水質に起因するもので水道水の安全性等の確認を行います。

#### ② 検査頻度

ア) 水質検査表(1)の水質基準項目は、水源で年1～12回、浄水処理工程で年1回～12回の検査を行います。

イ) 水質検査表(3)の水質管理目標設定項目は、原水、浄水場出口及び蛇口で年1回～12回の検査を行います。

ウ) 水質検査表(4)のその他の項目の検査は、水道水の安全性確認のため、必要となる所要の頻度で行います。

※ 東日本大震災の影響により、検査地点及び検査頻度を変更する場合があります。

## 6 水質検査の方法

(1) 水質検査における水質基準項目及び水質管理目標設定項目については、自己検査体制のもと、石巻地方広域水道企業団浄水課水質検査係で行います。

但し、水質管理を行う上で必要とされる検査項目で特殊な分析機器及び検査技術必要なダイオキシン類及びクリプトスポリジウム等については、厚生労働省大臣登録機関等への委託により行います。

(2) 水質基準項目及び水質管理目標設定項目の検査方法は、国が定めた検査方法（「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」）により行い、その他の項目は、上水試験方法（日本水道協会）により行います。

## 7 臨時の水質検査

下記の状況により、水道水で水質基準値を超えるおそれがある場合には、水源、浄水場、給水栓（蛇口）などの臨時水質検査を行います。

- (1) 水源水質の著しい悪化や、水源に異常があったとき（色、濁りの上昇、魚類等水生生物のへい死、油等の流出事故等）。
- (2) 浄水処理の過程で異常があったとき。
- (3) 配水管などの水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき。
- (4) その他特に必要があると認められるとき。

臨時の水質検査は、水質異常が発生したとき直ちに実施し、水質異常が終息し、水道水の安全性が確認されるまで行います。

## 8 放射性物質のモニタリング

計画的に放射性物質の検査を実施し、モニタリング結果を公表します。

## 9 水質検査の公表

- (1) 水質検査計画は、毎事業年度の開始前に作成し、ホームページで公表します。
- (2) 水質検査は、水質検査計画に基づき行い、その結果を広報紙及びホームページで公表します。

## 10 水質検査の精度と信頼性確保

水質検査項目は、多種多様にわたり、その測定も極微量のレベルです。企業団では、水質検査の測定値の信頼性を確保するため、正確かつ精度の高い検査体制を整えております。

### (1) 水質検査の精度

水質基準値の1/10以下を定量下限値とし、精度の高い測定に努めております。

### (2) 信頼性確保

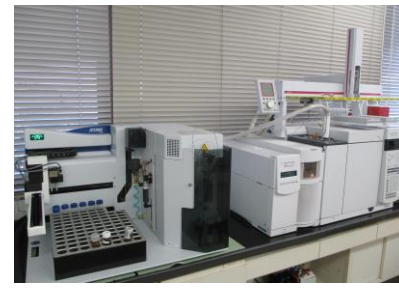
国（厚生労働省）等で行う外部精度管理へ積極的に参加し、また自己精度管理の実施などにより、検査精度の向上と信頼性の確保に努めております。



液体クロマトグラフ質量分析計  
(有機物の測定)



誘導結合プラズマ質量分析計  
(金属類の測定)



ガスクロマトグラフ質量分析計  
(カビ臭物質の測定)

## 1 1 関係者との連携

水源及び河川流域で水質汚染事故が発生した場合には、河川の保全や水源保全を目的とした北上川水系、江合川水系及び鳴瀬川水系水質汚濁対策連絡協議会、北上川水質汚濁防止協議会、また、河川の渇水時には、北上川水系（下流）渇水情報連絡会により、情報交換を図りながら現地調査を行い、適正な浄水処理により常に安全で良質な水道水の供給に努めております。

### 水質検査計画に関するお問い合わせ先

〒987 - 1221 石巻市須江字関ノ入 290 番地

石巻地方広域水道企業団 浄水課水質検査係 TEL・FAX 0225-73-2911

企業団ホームページアドレス <http://www.ishikousui.or.jp>

別表(1)~(4)

○水質検査表(1) 水質基準項目

法令に基づく水質検査(須江山浄水場の例)

区分	項目番号	水質基準項目	基準値	法令に基づく給水栓の検査			検査計画頻度(回/年)					設定理由	
				蛇口で行う検査	検査頻度	減可能検査頻度	蛇口	浄水場出口	原水	処理水・ろ過水	旧北上川取水場		
健康に関する項目	細菌	1 一般細菌	100個以下/mL	○	月1回	省略不可	12	12	12	12	12	1月に1回の設定項目	
		2 大腸菌	検出されないこと	○			12	12	12	12	12		
	無機物 重金属	3 カドミウム及びその化合物*3	0.003mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	1	2	安全・性状確認のため	
		4 水銀及びその化合物*3	0.0005mg/L以下				2	4	1	1	2		
		5 セレン及びその化合物*3	0.01mg/L以下				2	4	1	1	2		
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	○			2	4	1	1	2		
		7 ヒ素及びその化合物*3	0.01mg/L以下				2	4	1	1	2		
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	○			2	4	1	1	2		
	無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	○	3月1回	3年1回*1	4	12	12	12	12	安全・性状確認のため	
	消毒副生成物	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	○	3月1回	省略不可	4	4	1	1	2	概ね3月に1回の検査項目	
	無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素*3	10mg/L以下		3月1回	3年1回*1	12	12	12	12	12	安全・性状確認のため	
		12 フッ素及びその化合物*3	0.8mg/L以下				2	4	1	1	2		
		13 ホウ素及びその化合物*3	1.0mg/L以下				2	4	1	1	2		
		14 四塩化炭素*3	0.002mg/L以下				2	4	1	1	2		
		15 1,4-ジオキササン*3	0.05mg/L以下				2	4	1	1	2		
		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*3	0.04mg/L以下				2	4	1	1	2		
		17 ジクロロメタン*3	0.02mg/L以下				2	4	1	1	2		
		18 テトラクロロエチレン*3	0.01mg/L以下				2	4	1	1	2		
		19 トリクロロエチレン*3	0.01mg/L以下				2	4	1	1	2		
		20 ベンゼン*3	0.01mg/L以下				2	4	1	1	2		
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	○	3月1回	省略不可	4	4	-	1	-	概ね3月に1回の検査項目ですが、濃度が高くなる夏期には、頻度を上げて検査を行います。	
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	○			4	4	-	1	-		
		23 クロロホルム	0.06mg/L以下	○			12	12	-	1	-		
		24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	○			4	4	-	1	-		
		25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	○			12	12	-	1	-		
		26 臭素酸	0.01mg/L以下	○			4	4	-	1	-		
		27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	○			12	12	-	1	-		
		28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	○			4	4	-	1	-		
		29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	○			12	12	-	1	-		
		30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	○			12	12	-	1	-		
		31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	○			4	4	-	1	-		
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	○	3月1回	3年1回*1	2	4	1	1	2	安全・性状確認のため		
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	○			12	12	12	12	12			
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	○			12	12	12	12	12			
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	○			2	4	1	1	2			
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	1	2		
	性状に関する項目	37 着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	○			12	12	12	12	12	1月に1回の設定項目
		38 塩化物イオン	200mg/L以下	○	月1回	省略不可	12	12	12	12	12		
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	1	2	安全・性状確認のため	
		40 蒸発残留物*3	500mg/L以下				4	4	1	1	2		
		発泡	41 陰イオン界面活性剤*3	0.2mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	1	2	
カビ臭		42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	○	発生時期	発生時期	12	12	1	-	12	安全・性状確認のため	
		43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	○	月1回	月1回	12	12	1	-	12		
発泡		44 非イオン界面活性剤*3	0.02mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	-	2	安全・性状確認のため	
臭い		45 フェノール類*3	0.005mg/L以下		3月1回	3年1回*1	2	4	1	-	2		
味		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	○	月1回		12	12	12	12	12	1月に1回の設定項目	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	○	月1回	省略不可	12	12	12	12	12			
	48 味	異常でないこと	○			12	12	12	12	12			
	49 臭気	異常でないこと	○			12	12	12	12	12			
	50 色度	5度以下	○			12	12	12	12	12			
	51 濁度	2度以下	○			12	12	12	12	12			

\*減可能検査頻度:これまでの検査結果から法令上設定される検査回数です。

\*備考

- 送・配水システムの中で、給水栓まで到達する間で、基準項目の濃度が上昇しないことを確認される場合は、浄水場出口で検査できることから、濃度の上昇しない項目については、浄水場出口で検査します。
  - \*1は、これまでの検査結果から、基準値の1/10以下の場合、\*2は、2/10以下の場合で、原水等の変動による汚染のおそれがない場合、その回数まで検査頻度を減らすことができます。
  - \*3は、送・配水管で濃度が上昇しないことが確認されている項目で、給水栓に代えて浄水場出口で検査できる項目です。
- は、水道法に基づき、水質検査を省略できない項目です。

○水質検査表(2) 1日1回行う水質検査

No	1日1回行う検査	評価	蛇口検査計画頻度
			回/日
1	色	異常でないこと	1
2	濁り	異常でないこと	1
3	遊離残留塩素(消毒の残留効果)	0.1mg/L以上	1

○水質検査表(3) 水質管理目標設定項目

水質基準に準じ、水道水質の管理上留意すべき検査項目(須江山浄水場の例)

項目番号	区分	水質管理目標設定項目	目標値	検査計画頻度(回/年)			備考	
				蛇口	浄水場出口	原水(河川水)		
1	無機物 重金属	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	2	4	2		
2		ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	2	4	2		
3		ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	2	4	2		
5	一般有機物	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	2	4	2		
8		トルエン	0.4mg/L以下	2	4	2		
9		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	4	2		
10	消毒副生成物	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-		消毒剤として使用していないため省略
12	消毒剤	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-	-		
13	消毒副生成物	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)mg/L以下	4	4	-		
14		抱水クロラール	0.02(暫定)mg/L以下	4	4	-		
15	農薬	農薬類(除草剤・殺菌剤・殺虫剤)	1(総和法として)	-	6	6	散布時期	
16	臭気	残留塩素	1mg/L以下	12	12	-	基準項目として検査を実施	
17	味	硬度(Ca, Mg)	10~100mg/L以下	2	4	2		
18	着色	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	12	12	12		
19	味	遊離炭酸	20mg/L以下	-	4	-		
20	臭気	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	2	4	2		
21		メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下	2	4	2		
22	味	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	-	-	-	TOC検査で対応	
23	臭気	臭気強度(TON)	3TON	-	-	-	基準項目として検査を実施	
24	味	蒸発残留物	30~200mg/L以下	4	4	2		
25	基礎的性状	濁度	1度	12	12	12		
26	腐食	pH値	7.5	12	12	12		
27		腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-	4	-		
28	施設の健全性	従属栄養細菌	2000個以下/1mL(暫定)	4	4	-	基準項目として検査を実施	
29	一般有機物	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	2	4	2		
30	着色	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	12	12	12		
31	一般有機物	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ネン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	-		

※項目番号4, 6, 7, 11は欠番

○水質検査表(4) その他の水質管理項目

独自に行う水質検査(須江山浄水場の例)

項目番号	区分	その他水質管理項目	検査計画頻度(回/年)			備考
			蛇口	浄水場出口	原水(河川水)	
1	その他項目	アンモニア態窒素	-	12	12	
2		電気伝導率	12	12	12	
3		硫酸イオン	12	12	12	
4		総アルカリ度	-	12	2	
5		紫外外部吸光度(E-260)	-	12	12	
6		カリウム	2	12	12	
7		カルシウム	2	12	12	
8		マグネシウム	2	12	12	
9		リン酸イオン	-	-	12	
10		トリハロメタン生成能	-	-	-	
11		ダイオキシン類	-	-	1	
12	環境基準項目	溶存酸素	-	-	12	
13		生物学的酸素要求量	-	-	12	
14		化学的酸素要求量	-	-	12	
15		浮遊物質	-	-	12	
16		全リン	-	-	12	
17	全窒素	-	-	12	クリフト検査時 委託検査	
20	ウェルシュ菌(嫌気性芽胞菌)	-	-	12		
21	クリプトスポリジウム	-	4	4		

## 2 主要水質機器設備

令和3年10月現在

品名	数量	品名	数量
ガスクロマトグラフ質量分析計	3	卓上遠心分離機	1
原子吸光光度計	1	マッフル炉	1
液体クロマトグラフ質量分析計	1	ふるい振とう器	1
液体クロマトグラフ	1	電気湯煎器	1
イオンクロマトグラフ	4	熱分解装置	2
TOC(全有機炭素)計	1	循環式恒温乾燥器	1
誘導結合プラズマ質量分析計	1	恒温乾燥器	4
ダブルビーム分光光度計	1	冷凍冷蔵庫	1
水銀濃度計	1	フリーザー	2
油分濃度計	1	薬用冷蔵ショーケース	4
積分球式濁度・色度計	2	システム生物顕微鏡	1
ガラス電極pH計	2	実体顕微鏡	1
電気伝導度計	1	超純水製造装置	1
DOメーター	1	蒸留水製造装置	1
塩素イオンメーター	2	カートリッジ純水器	2
残留塩素計	2	超音波洗浄器付流し台	2
排液処理装置	1	超音波ピペット洗浄器	1
クリーンベンチ	1	超音波洗浄器	1
電子天秤	1	自動製氷器	
電子上皿天秤	3	レーザー微粒子カウンター	1

3 水質試験室平面図

