

令和4年度

# 水質年報

石巻地方広域水道企業団

1 本水質年報は、令和4年4月～令和5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）2020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、各項目の定量下限値は「I 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 115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 水質検査結果	10
3	北上川 山崎取水場 水質検査結果	12
4	平成30年～令和4年度 旧北上川検査結果集計	14
5	平成30年～令和4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、小淵浜	
(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) 神取山浄水場送配水系統図 .....	74
(5) 原浄水場送配水系統図 .....	75
(6) 坊ヶ沢浄水場送配水系統図 .....	76
(7) 水浜浄水場送配水系統図 .....	76
(8) 波板浄水場送配水系統図 .....	76
(9) 大原浄水場送配水系統図 .....	77
(10) 寄磯浄水場送配水系統図 .....	77
(11) 鮎川浄水場送配水系統図 1 .....	78
(12) 鮎川浄水場送配水系統図 2 .....	79
(13) 泊浄水場送配水系統図 .....	79
(14) 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（広渕） 山崎ポンプ場系給水栓水（北村大沢、鹿又道の前）	
(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、小室、石生）	
(4) 桃生地区 .....	96
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 .....	102
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		118
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（4月～2月） 谷川浄水場系給水栓水（谷川浜、鮫浦、大谷川浜（4月～2月）） 大原浄水場系給水栓水（谷川浜、鮫浦、大谷川浜（3月））	
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（4月～11月） 十八成浄水場系給水栓水（十八成浜（4月～11月）） 鮎川浄水場系給水栓水（十八成浜（12月～3月））	
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）	
網地島浄水場	原水、浄水 網地島浄水場系給水栓水（長渡浜（4月～11月）） 鮎川浄水場系給水栓水（長渡浜（12月～3月））	

## 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	147
2 水質管理目標設定項目（委託検査）PFOS及びPFOA	148
3 その他の水質検査	148
(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	
4 農薬類検査結果	149

## VII 付録

1 令和4年度水質検査計画	155
2 主要水質機器設備	165
3 水質試験室平面図	166

## I 水質基準及び検査方法

- |   |                 |         |
|---|-----------------|---------|
| 1 | 水質基準項目          | 5 1 項目  |
| 2 | 水質管理目標設定項目      | 2 7 項目  |
| 3 | 企業団水質管理項目       | 1 9 項目  |
| 4 | 農薬類検査項目         | 1 1 5 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	還元気化-原子吸光光度法		
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		無機物質
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		
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.05	IC法		
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		
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005	PT-GC-MS法	健康関連項目	
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/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/MS法		
基25	ジブrom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/MS法		消毒副生成物・消毒剤
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	色	
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		
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	2.0	IC法	味覚	
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	1.0	IC法	生活上支障関連項目	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	5.0	IC法		味覚
基40	蒸発残留物	mg/L	500	5	重量法		発泡
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02	固相抽出-HPLC法		
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	PT-GC-MS法		臭い
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	PT-GC-MS法		発泡
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005	固相抽出-吸光光度法		
基45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005	固相抽出-誘導体化-GC-MS法		臭い
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		味覚
基47	pH値		5.8~8.6	-	ガラス電極法		基礎的性状
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	消毒副生成物
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6			
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	抱水コロラール	mg/L	0.02P	0.002	溶媒抽出-GC-MS法	農薬類
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	
目16	残留塩素	mg/L	1	0.05	携帯型残留塩素計測定法	消毒剤
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10-100	5.0	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	色
目19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	滴定法	無機物
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.0002	PT-GC-MS法	臭い
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			味覚
目23	臭気強度(TON)		3			臭い
目24	蒸発残留物	mg/L	30-200	5	重量法	味覚
目25	濁度	度	1	0.1	積分球式光電光度法	基礎的性状
目26	pH値		7.5程度	-	ガラス電極法	腐食性
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度~0	-	計算法	
目28	従属栄養細菌	個/mL				水道施設健全性の指標
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.0002	PT-GC-MS法	有機物
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	ICP-MS法	色
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005P	0.000002	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	IC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	1.0	IC法
企7	カルシウム	mg/L	2.0	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		
企11	溶存酸素	mg/L	0.1	ウインクラー法
企12	生物学的酸素要求量	mg/L	0.1	ウインクラー法
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	ウェルシュ菌(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	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	チオベンカルブ	除草剤	0.02	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
2	2-DPA(ダラボン)	除草剤	0.08	LC-MS/MS法	62	テフリルトリオン	除草剤	0.002	LC-MS/MS法
3	2,4-D(2,4PA)	除草剤	0.02	固相抽出-誘導体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	63	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
4	EPN	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法	64	トリクロビル	殺虫剤	0.006	固相抽出-誘導体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
5	MCPA	除草剤	0.005	LC-MS/MS法	65	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤・殺菌剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
6	アシュラム	除草剤	0.9	固相抽出-HPLC法 LC-MS/MS法 固相抽出-LC-MS/MS法	66	トリシラゾール	除草剤	0.1	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
7	アセフェート	殺虫剤・殺菌剤	0.006	LC-MS/MS法	67	トリフルラリン	除草剤	0.06	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
8	アトラジン	除草剤	0.01	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	68	ナブロハミド	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
9	アニロホス	除草剤	0.003	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	69	バラコート	除草剤	0.005	固相抽出-LC-MS/MS法
10	アミトラズ	殺虫剤	0.006	LC-MS/MS法	70	ビベロホス	除草剤	0.0009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
11	アラクロール	除草剤	0.03	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	71	ピラクニル	除草剤	0.01	LC-MS/MS法
12	インキサチオン	殺虫剤	0.005	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	72	ピラジキシフェン	除草剤	0.004	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
13	イソフェンオス	殺菌剤	0.001	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	殺虫剤	0.02	LC-MS/MS法
14	インプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	74	ピリダフェンチオン	除草剤	0.002	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
15	インプロチオラン(IPT)	殺虫剤・殺菌剤	0.3	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	75	ピリチカルブ	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
16	イブフェンカルバゾン	除草剤	0.002	LC-MS/MS法	76	ピロキロン	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
17	イプロベンホス(IPB)	殺菌剤	0.09	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	77	フィブロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.0005	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
18	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/MS法 固相抽出-HPLC-ポストカラム法 固相抽出-LC-MS/MS法	78	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤・殺菌剤	0.01	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法
19	インダノファン	除草剤	0.009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	79	フェノカルブ(BPMC)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	80	フェリムゾン	殺虫剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法
21	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/MS法	81	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/MS法
22	エンドスルファン	殺虫剤	0.01	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	82	フェントエート(PAP)	除草剤	0.007	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	LC-MS/MS法	83	フェントラザミド	殺虫剤・殺菌剤	0.01	固相抽出-GC-MS法
24	オキシニル(有機銅)	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	84	フサライド	除草剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
25	オリサスロビン	殺虫剤・殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	85	ブタロール	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	86	ブタミホス	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
27	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/MS法	87	プロロフェジン	殺菌剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
28	カルタップ	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.08	LC-MS/MS法	88	フルアジナム	除草剤	0.03	LC-MS/MS法
29	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/MS法	89	プレチラクロール	殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
30	カルボフラン	代謝物	0.0003	HPLC-ポストカラム法 LC-MS/MS法 固相抽出-LC-MS/MS法	90	プロシミド	殺虫剤	0.09	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
31	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	91	プロチオホス	殺菌剤	0.007	固相抽出-GC-MS法
32	キャプタン	殺菌剤	0.3	固相抽出-GC-MS法	92	プロピコナゾール	除草剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
33	クミルロン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	93	プロピザミド	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
34	グリホサード	除草剤	2	誘導体化-HPLC法 HPLC-ポストカラム法 誘導体化-固相抽出-LC-MS/MS法	94	プロベナゾール	殺虫剤・殺菌剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
35	グルホシネート	除草剤	0.02	誘導体化-固相抽出-LC-MS/MS法	95	プロモブチド	殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
36	クロメブロッブ	除草剤	0.02	LC-MS/MS法	96	ベノミル	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
37	クロルニロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	固相抽出-GC-MS法	97	ベンシクロン	除草剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
38	クロルピリホス	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	98	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09	LC-MS/MS法
39	クロラタロニル(TPN)	殺虫剤・殺菌剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	99	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005	LC-MS/MS法
40	シアナジン	除草剤	0.001	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	100	ベンタンゾン	除草剤	0.2	固相抽出-誘導体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
41	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	101	ベンディメタリン	殺虫剤・殺菌剤	0.3	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
42	ジウロン(DGUMU)	除草剤	0.02	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	102	ベンフラカルブ	除草剤	0.02	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
43	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法	103	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
44	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	104	ベンフレセート	殺虫剤	0.07	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
45	ジクワット	除草剤	0.01	固相抽出-HPLC法 固相抽出-LC-MS/MS法	105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
46	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/MS法	106	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/MS法
47	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	107	メコプロップ(MCPPP)	殺虫剤	0.05	固相抽出-誘導体化-GC-MS法 固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
48	ジチオビル	除草剤	0.009	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	108	メソミル	殺虫剤	0.03	HPLC-ポストカラム法 固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法
49	シハロホップブチル	除草剤	0.006	固相抽出-GC-MS法	109	メタラキシル	殺虫剤・殺菌剤	0.2	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
50	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	110	メダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
51	ジメタメトリン	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	111	メトミストロピン	殺虫剤・殺菌剤	0.04	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
52	ジメトエート	殺虫剤	0.05	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	112	メトリブジン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
53	シメトリン	除草剤	0.03	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	113	メフェナセート	除草剤	0.02	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
54	ダイアジン	殺虫剤・殺菌剤	0.003	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法	114	メブロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
55	ダイムロン	殺虫剤・殺菌剤・除草剤	0.8	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法	115	モリネート	除草剤	0.005	固相抽出-GC-MS法 LC-MS/MS法
56	ダゾジメタム(カーバム)及びメタムイソチオシアレート	殺菌剤	0.01	加熱分解-PT-GC-MS法					
57	チアジニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1	LC-MS/MS法					
58	チウラム	殺虫剤・殺菌剤	0.02	固相抽出-LC-MS/MS法					
59	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	固相抽出-LC-MS/MS法 LC-MS/MS法					
60	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/MS法 LC-MS/MS法					

## 5 委託検査(定量下限値と検査方法)

項目番号	項目名	単位	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	0.001	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	0.001	IC-PC吸光光度法
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	IC法
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	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	0.0002	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/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/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/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	0.008	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	0.02	ICP-MS法
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.02	ICP-MS法
基35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	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	0.005	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
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/L	0.000002	固相抽出-LC-MS/MS法

※項目番号の表記

基…基準項目 目…管理目標設定項目

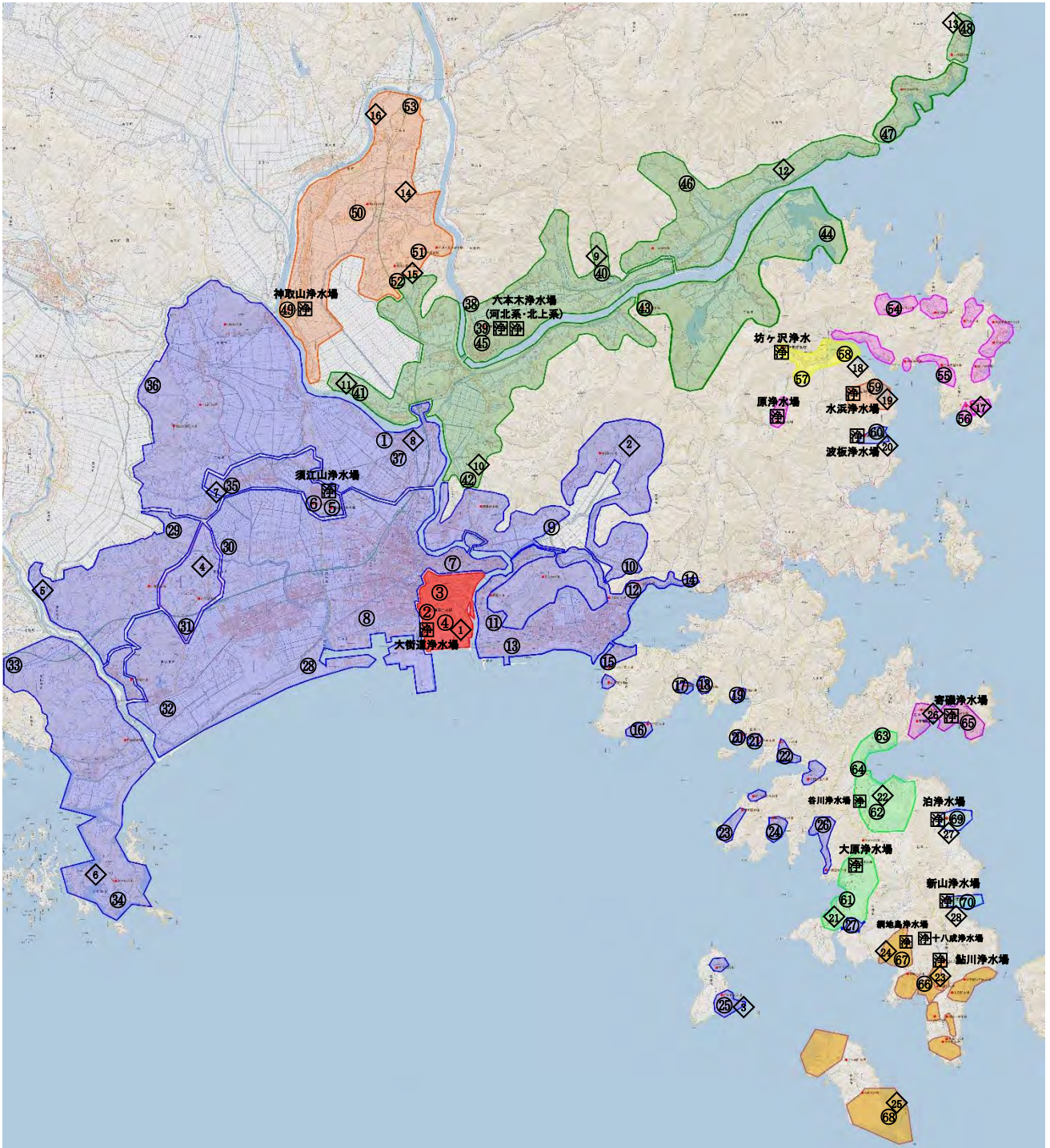
## Ⅱ 水質概要

- 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 末端給水栓水毎日検査地点一覧

# 1 北上川水系略図



## 2 配水系統と検査地点略図



### 配水系統

- 大街道浄水場系
- 須江山浄水場系
- 神取山浄水場系
- 六本木浄水場系
- 原浄水場系
- 坊ヶ沢浄水場系
- 水浜浄水場系
- 波板浄水場系

### 配水系統

- 大原浄水場系
  - 寄磯浄水場系
  - 鮎川浄水場系
  - 新山浄水場系
  - 泊浄水場系
- 十八成浄水場  
 (令和4年11月廃止)  
 網地島浄水場  
 (令和4年11月廃止)  
 谷川浄水場  
 (令和5年2月廃止)



浄水場

17ヶ所

(令和4年12月より15ヶ所)  
(令和5年3月より14ヶ所)



定期検査採水地点

70ヶ所(給水栓59ヶ所)



毎日検査(給水栓)

28ヶ所

### 3 定期検査採水地点一覧

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		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	河北地区	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			門脇浦屋敷	45			北上地区
9			鷺ノ巣	46	女川		
10			裏沢田	47	小室		
11			御所入	48	石生		
12			沢田	49	桃生地区	神取山浄水場	
13			魚町	50		城内	
14			志ノ畑	51		入沢	
15			祝田	52		太田万才山	
16			小竹浜	53		倉埵	
17			折浜	54	雄勝地区	原浄水場	
18			蛤浜	55		名振	
19			桃浦	56		立浜	
20			月浦	57		桑浜	
21			侍浜	58		味噌作	
22			荻浜	59		呉壺	
23		狐崎浜	60	水浜浄水場			
24		福貴浦	大原浄水場	波板浄水場	波板		
25		田代浜		61	給分浜		
26		小網倉浜		62	谷川浜		
27		小淵浜		63	鮫浦		
28		東松島地区	大曲	64	大谷川浜		
29			大塩	65	寄磯浄水場	寄磯浜	
30			赤井	66	鮎川浄水場	鮎川浜	
31			上小松	67		十八成浜	
32			牛網	68	長渡浜		
33			上下堤	69	泊浄水場	泊浜	
34			月浜	70	新山浄水場	新山浜	
35		河南地区	広淵				
36			北村大沢				
37	鹿又道の						

#### 4 末端給水栓水毎日検査地点一覧

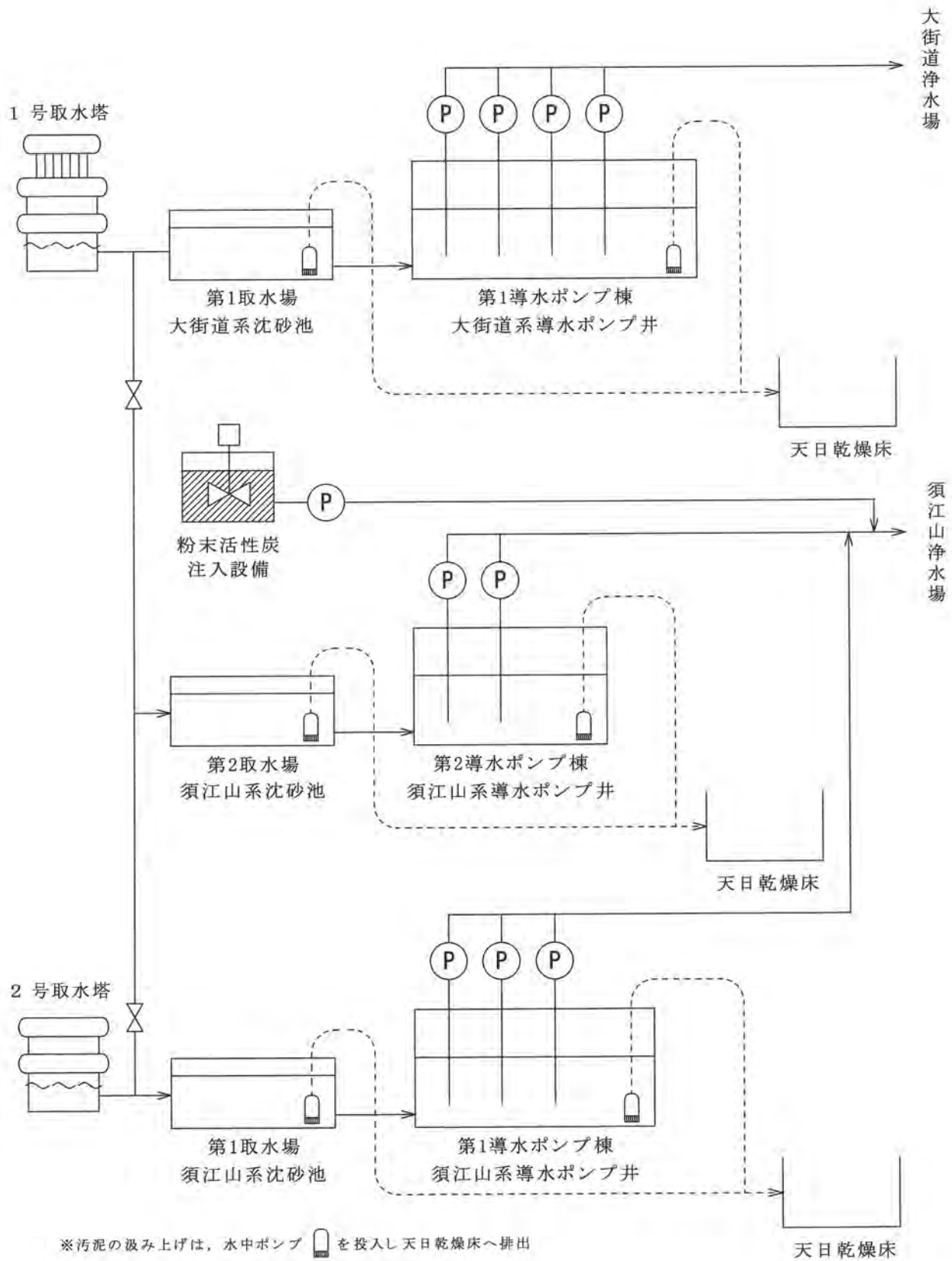
No	区域	浄水場・配水場系統	検査地点
1	石巻地区	大街道浄水場	宜山
2			水沼
3			田代
4	東松島地区	須江山浄水場	小松
5			西福田
6			宮戸
7	河南地区		広淵
8			鹿又
9	河北地区	六本木浄水場	馬鞍
10			北境
11			小船越
12	北上地区	六本木浄水場	月浜
13			石生
14	桃生地区	神取山浄水場	檜崎
15			太田万才山
16			倉埜
17	雄勝地区	原浄水場	桑浜
18		坊ヶ沢浄水場	呉壺
19		水浜浄水場	水浜
20		波板浄水場	波板
21	牡鹿地区	大原浄水場	給分浜
22			谷川浜
23		鮎川浄水場	鮎川浜
24			十八成浜
25			長渡浜
26		寄磯浄水場	寄磯浜
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 水質検査結果
- 3 北上川 山崎取水場 水質検査結果
- 4 平成30年度～令和4年度 旧北上川検査結果集計
- 5 平成30年度～令和4年度 旧北上川検査結果集計グラフ (平均値)



1 鹿又取水場系統図



2 旧北上川 鹿又取水場 河川水 水質検査結果

項目番号	項目名	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温	13.7	19.8	23.4	28.0	28.5	24.4	14.2	11.3	4.6	1.5	1.8	12.6	28.5	1.5	15.3
	水温	11.2	15.5	22.9	22.5	22.9	21.6	16.4	10.2	6.1	5.3	2.0	6.4	22.9	2.0	13.6
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	110	1200	100	1400	1200	720	600	18000	920	360	130	120	18000	100	2100
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			
基 3	トリハロメタン及びその化合物	25	130	13	200	200	91	25	1700	23	45	10	6	1700	6	210
基 4	水銀及びその化合物			< 0.00005			< 0.00003							< 0.00003		< 0.00003
基 5	鉛及びその化合物			< 0.0001			< 0.0001							< 0.00005		< 0.00005
基 6	鉛及びその化合物			< 0.0001			< 0.0001							< 0.0001		< 0.0001
基 7	砒素及びその化合物			0.002			0.002							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		0.011	0.004	0.007	0.005	0.006	0.009	0.014	< 0.004	0.018	0.016	0.012	< 0.004		0.008
基 10	硝酸態窒素		0.38	0.49	0.51	0.47	0.47	0.71	1.00	0.72	0.71	0.77	0.67	< 0.001		< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.10			0.06							0.10		0.06
基 12	硝酸態窒素及びその化合物			0.04			0.03							0.04		0.03
基 13	鉛素及びその化合物			< 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	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		< 0.0002
基 17	1,3-ジニトロベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002		< 0.0002
基 18	1,4-ジニトロベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002		< 0.0002
基 19	2,4-ジニトロベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002		< 0.0002
基 20	2,6-ジニトロベンゼン			< 0.0002			< 0.0002							< 0.0002		< 0.0002
基 21	塩素酸															
基 22	2,4-ジニトロクロロベンゼン															
基 23	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン															
基 24	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン															
基 25	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン															
基 26	臭素酸															
基 27	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン		0.81	0.15	1.14	0.52	0.29	0.15	0.58	0.12	0.19	0.24	0.08	1.14	0.08	0.36
基 28	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン		1.00	0.64	2.08	1.08	1.29	0.73	1.49	0.43	0.45	0.85	0.31	2.08	0.27	0.88
基 29	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン			< 0.01			< 0.01							< 0.01		< 0.01
基 30	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン			9.3			7.9							9.3		8.6
基 31	2,4,6-トリニトロクロロベンゼン			0.029	0.188	0.067	0.091	0.068	0.098	0.034	0.030	0.069	0.029	0.188	0.020	0.064
基 32	トリハロメタン及びその化合物		0.10	0.15	1.14	0.52	0.29	0.15	0.58	0.12	0.19	0.24	0.08	1.14	0.08	0.36
基 33	トリハロメタン及びその化合物		0.27	0.64	2.08	1.08	1.29	0.73	1.49	0.43	0.45	0.85	0.31	2.08	0.27	0.88
基 34	銅及びその化合物			< 0.01			< 0.01							< 0.01		< 0.01
基 35	銅及びその化合物			9.3			7.9							9.3		8.6
基 36	トリハロメタン及びその化合物		0.020	0.048	0.188	0.067	0.091	0.068	0.098	0.034	0.030	0.069	0.029	0.188	0.020	0.064
基 37	トリハロメタン及びその化合物		8.2	10.2	6.2	6.9	7.9	9.9	14.2	16.6	11.9	13.4	11.9	16.6	6.2	10.6
基 38	塩化物イオン			42.5			34.8							42.5		34.8
基 39	カルシウム及びその化合物			110			129							129		110
基 40	炭酸カルシウム			< 0.02			< 0.02							< 0.02		< 0.02
基 41	陰イオン界面活性剤		0.00001	0.00003	0.00003	0.00003	0.00001	0.00001	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00003	0.00001	0.00002
基 42	界面活性剤		< 0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001	< 0.00001	0.00003	< 0.00001	< 0.00001
基 43	界面活性剤			< 0.005			< 0.005							< 0.005		< 0.005
基 44	非イオン界面活性剤			< 0.0005			< 0.0005							< 0.0005		< 0.0005
基 45	界面活性剤		1.4	2.6	3.4	3.0	2.1	1.4	2.9	1.3	1.4	1.1	3.4	1.0	3.4	1.9
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		7.14	7.09	6.72	7.06	7.29	7.31	7.34	7.34	7.11	7.38	7.24	7.38	6.72	7.18
基 47	界面活性剤															
基 48	臭気															
基 49	臭気		12.7	24.5	39.8	26.4	16.9	10.8	22.1	9.6	10.8	8.2	39.8	6.5	39.8	17.0
基 50	色度		9.4	18.4	37.2	35.3	7.1	5.2	18.1	4.4	5.1	4.4	3.6	37.2	3.6	12.8
基 51	濁度															

日北上川 鹿又取水場 河川水 水質検査結果

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物 (mg/L)		< 0.001		< 0.001										< 0.001		< 0.001
目 2	硝酸根及びその化合物 (mg/L)		< 0.002		< 0.002										< 0.002		< 0.002
目 3	硝酸根及びその化合物 (mg/L)		< 0.001		< 0.001										< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジ-パラエチル (mg/L)		< 0.002		< 0.002										< 0.002		< 0.002
目 8	トリエチル (mg/L)		< 0.002		< 0.002										< 0.002		< 0.002
目 9	7-アセチル (2-メチルピコリン) (mg/L)		< 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)																
目 13	7-アセチル (2-メチルピコリン) (mg/L)																
目 14	取水汚濁 (mg/L)																
目 15	酸量 (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 16	残留塩素 (mg/L)																
目 17	硝酸根、硝酸根、硝酸根 (硬度) (mg/L)		42.5		42.5			34.8							42.5	34.8	38.6
目 18	硝酸根、硝酸根、硝酸根 (硬度) (mg/L)	0.020	0.048	0.029	0.190	0.067	0.067	0.091	0.068	0.098	0.034	0.030	0.069	0.029	0.190	0.020	0.064
目 19	遊離炭酸 (mg/L)																
目 20	1,1-1,1-トリフルオロエチル (mg/L)		< 0.002		< 0.002										< 0.002		< 0.002
目 21	1,1-1,1-トリフルオロエチル (MTBE) (mg/L)		< 0.001		< 0.001										< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等 (MhO4消費量) (TON)																
目 23	臭気強度 (TON)																
目 24	蒸発残留物 (mg/L)	9.4	18.4	5.2	37.2	35.3	7.1	5.2	7.1	7.34	4.4	5.1	4.4	3.6	37.2	3.6	12.8
目 25	濁度 (mg/L)	7.14	7.09	7.19	6.72	7.06	7.29	7.31	7.31	7.34	7.34	7.11	7.38	7.24	7.38	6.72	7.18
目 26	pH値																
目 27	腐食性 (7-メチルピコリン) (ppm)																
目 28	従属栄養細菌 (mg/L)																
目 29	1,1-1,1-トリフルオロエチル (mg/L)																
目 30	7-アセチル及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.81	0.15	1.14	0.52	0.29	0.15	0.15	0.58	0.12	0.19	0.24	0.08	1.14	0.08	0.36
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-アセチル (µg/cm)		< 0.02	0.03	< 0.02	0.04	< 0.02	< 0.02	0.02	0.08	< 0.02	0.05	0.14	0.03	0.14	< 0.02	0.03
企 2	電気伝導率 (µ S/cm)	83	119	139	89	97	118	118	146	171	146	117	152	137	171	83	126
企 3	硫酸イオン (mg/L)	11.6	15.7	14.5	9.4	10.4	12.3	17.0	17.0	19.7	18.6	15.7	17.1	16.7	19.7	9.4	14.9
企 4	硫酸イオン (mg/L)	19.5	24.0	35.0	22.0	26.0	29.0	33.0	33.0	37.0	31.0	25.0	35.0	30.0	37.0	19.5	28.9
企 5	紫外線吸光度 (E-260) (mg/L)	0.043	0.053	0.100	0.132	0.138	0.092	0.054	0.054	0.105	0.046	0.051	0.035	0.055	0.138	0.035	0.075
企 6	7-アセチル (mg/L)	1.0	1.6	2.0	2.3	2.0	1.6	1.6	1.6	1.9	1.7	1.5	1.5	1.6	2.7	1.0	1.8
企 7	7-アセチル (mg/L)	7.3	9.8	12.0	7.1	8.3	9.8	9.8	12.6	13.3	13.9	10.1	12.3	11.3	13.9	7.1	10.6
企 8	7-アセチル (mg/L)	1.9	2.5	3.0	1.8	2.8	2.5	3.2	3.2	3.3	3.0	2.6	3.1	2.9	3.3	1.8	2.7
企 9	7-アセチル (mg/L)	< 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
企 10	トリハロメタン生成能 (mg/L)																
企 11	溶解酸素 (mg/L)	10.6	9.7	7.3	6.0	7.0	8.2	9.0	10.4	12.3	12.3	12.8	12.9	12.6	12.9	6.0	9.9
企 12	生物化学的酸素要求量 (mg/L)	1.5	1.0	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.1	2.1	1.8	1.3	1.2	1.3	2.1	1.0	1.4
企 13	化学的酸素要求量 (mg/L)	2.0	2.5	3.1	5.6	4.4	4.4	2.8	4.3	4.3	2.3	2.4	2.3	1.9	5.6	1.9	3.0
企 14	浮遊物質 (mg/L)	9	17	6	14	25	20	5	21	21	5	4	4	5	25	4	11
企 15	全リン (mg/L)	0.072	0.101	0.071	0.177	0.133	0.060	0.067	0.152	0.152	0.108	0.054	0.076	0.050	0.177	0.050	0.093
企 16	全窒素 (mg/L)	0.572	0.882	0.784	1.063	0.829	0.657	0.912	1.536	0.883	0.883	0.848	1.029	0.886	1.536	0.572	0.907
企 18	嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)	18	17	2	12	12	10	5	36	22	22	32	27	34	36	2	19

3 北上川 山崎取水場 河川水 水質検査結果

項目番号	項目名	採水年月日	R04.06.22 晴/曇	R04.09.07 曇/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		24.2	24.8	24.8	24.2	24.5
	気温		23.2	20.4	23.2	20.4	21.8
	水温						
<基準項目(51項目)>							
基 1	一般細菌	(個/mL)	40	310	310	40	180
基 2	大腸菌	(+,-)	検出	検出			
		(MPN/100mL)	4	96	96	4	50
基 3	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	< 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
基 5	鉛及びその化合物	(mg/L)	< 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
基 7	砒素及びその化合物	(mg/L)	< 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
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.009	0.009	0.009		0.009
基 10	硝酸態窒素	(mg/L)	< 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)	0.62	0.62	0.62		0.62
基 12	硝酸及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05		0.05
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03		0.03
基 14	四塩化炭素	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005
基 16	1,2-ジクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004
基 17	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
基 18	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
基 20	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)					
基 22	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					
基 23	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					
基 24	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					
基 25	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					
基 26	臭素酸	(mg/L)					
基 27	総トリハロメタン	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005
基 28	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.18	0.18	0.18		0.18
基 29	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.31	0.31	0.31		0.31
基 30	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01
基 31	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005
基 32	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	0.08	0.08	0.08		0.08
基 33	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	0.20	0.20	0.20		0.20
基 34	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)	8.0	8.0	8.0		8.0
基 36	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	0.33	0.33	0.33		0.33
基 37	トリハロメタンの化合物	(mg/L)	9.6	9.6	9.6		9.6
基 38	揮発性有機化合物	(mg/L)	43.5	43.5	43.5		43.5
基 39	揮発性有機化合物(硬度)	(mg/L)	96	96	96		96
基 40	揮発性有機化合物	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02
基 41	揮発性有機化合物	(mg/L)	0.00002	0.00002	0.00002		0.00002
基 42	揮発性有機化合物	(mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001		0.000001
基 43	揮発性有機化合物	(mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005
基 44	揮発性有機化合物	(mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
基 45	揮発性有機化合物	(mg/L)	1.2	1.2	1.2		1.2
基 46	揮発性有機化合物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.14	7.25	7.25		7.25
基 47	揮発性有機化合物	(mg/L)					
基 48	臭気	(度)	濃臭	濃臭	濃臭		濃臭
基 49	臭気	(度)	6.8	9.3	9.3		6.8
基 50	色度	(度)	3.6	5.1	5.1		3.6
基 51	濁度	(度)					

北上川 山崎取水場 河川水 水質検査結果

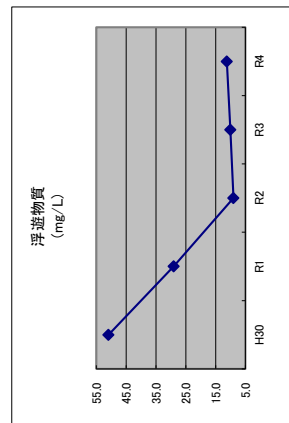
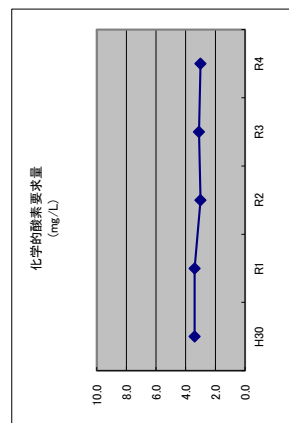
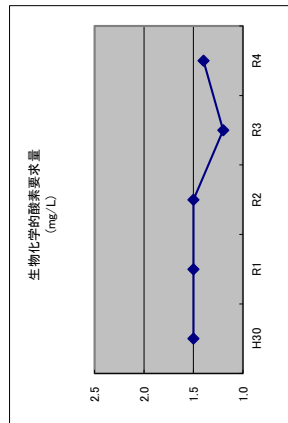
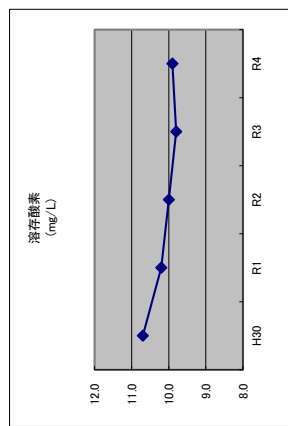
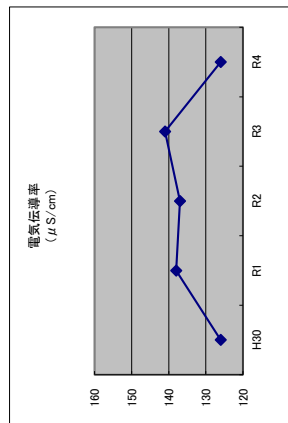
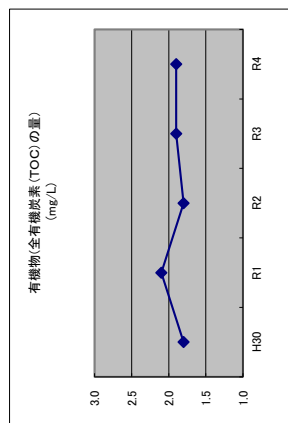
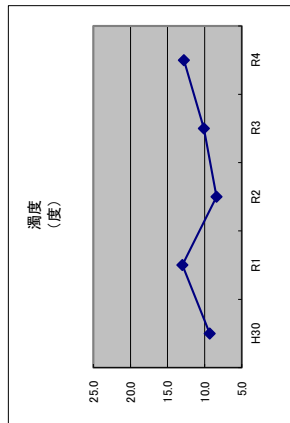
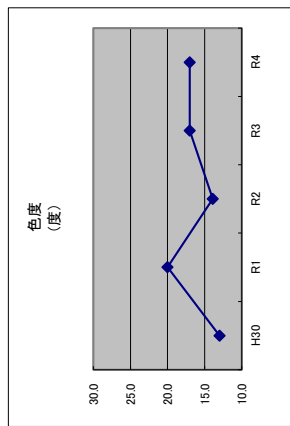
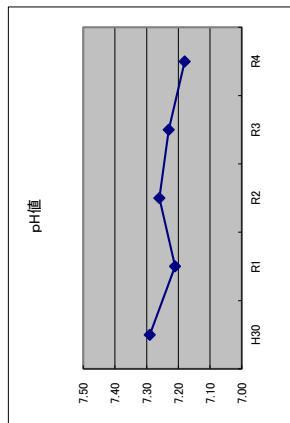
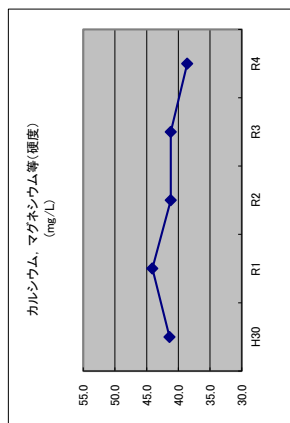
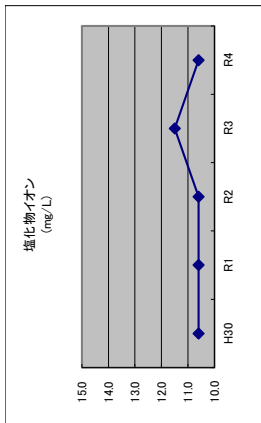
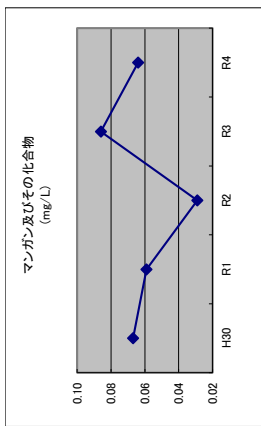
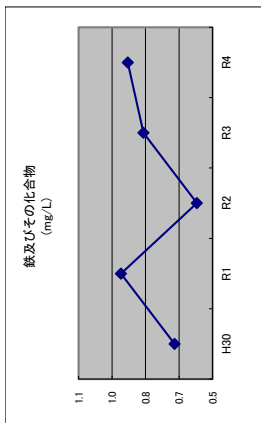
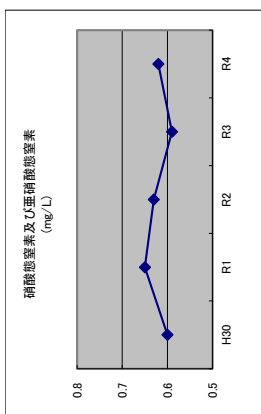
項目番号	項目名	採水年月日	R04.06.22	R04.09.07	最高	最低	平均
＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞							
目 1	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001
目 2	1,1,2-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 3	1,2-ジクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 8	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 9	1,2-ジクロロエタン(2-メチルペンチル)	(mg/L)	< 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)					
目 13	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					
目 14	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					
目 15	農薬類	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1
目 16	残留農薬	(mg/L)					
目 17	1,1,1-トリクロロエタン等(硬度)	(mg/L)	43.5	34.4	43.5	34.4	39.0
目 18	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	0.033	0.028	0.033	0.028	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)	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 21	1,1,1-トリクロロエタン(MTBE)	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001
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)	96	111	111	96	104
目 25	濁度	(mg/L)	3.6	5.1	5.1	3.6	4.4
目 26	pH値		7.14	7.25	7.25	7.14	7.20
目 27	腐食性(7メチル指数)	(個/ml)					
目 28	従属栄養細菌	(個/ml)					
目 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002
目 30	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.18	0.18	0.08	0.13
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)					
＜企業団水質管理項目(17項目)＞							
企 1	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02
企 2	電気伝導率	(µ S/cm)	137	108	137	108	122
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	14.7	9.6	14.7	9.6	12.2
企 4	硫酸イオン	(mg/L)	33.5	28.5	33.5	28.5	31.0
企 5	紫外線吸光度(E-280)		0.050	0.058	0.058	0.050	0.054
企 6	トリクロロエタン	(mg/L)	1.5	1.1	1.5	1.1	1.3
企 7	トリクロロエタン	(mg/L)	12.6	9.8	12.6	9.8	11.2
企 8	トリクロロエタン	(mg/L)	2.9	2.4	2.9	2.4	2.6
企 9	トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5
企 10	トリクロロエタン生成能	(mg/L)					
企 11	溶解酸素	(mg/L)	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
企 12	生物学的酸素要求量	(mg/L)	1.4	1.1	1.4	1.1	1.2
企 13	化学的酸素要求量	(mg/L)	2.2	1.7	2.2	1.7	2.0
企 14	浮遊物質	(mg/L)	2	9	9	2	6
企 15	全リン	(mg/L)	0.042	0.035	0.042	0.035	0.038
企 16	全窒素	(mg/L)	0.872	0.787	0.872	0.787	0.830
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100ml)	4	7	7	4	6



旧北上山検査結果集計 平成30年～令和4年度

項目 番号	項目名	30年度				1年度				2年度				3年度				4年度			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
<b>&lt;水質管理目標設定項目(27項目)&gt;</b>																					
企1	フタル酸及びその化合物	< 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	< 0.001
企2	フタル酸及びその化合物	< 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	< 0.002	< 0.002
企3	フタル酸及びその化合物	< 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	< 0.001
企5	1,2-ジブチル	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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8	1,2-ジブチル	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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9	フタル酸(2-エチルヘキシル)	< 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
企10	亜塩素酸																				
企12	二酸化塩素																				
企13	ジブチル																				
企14	排水カドミウム																				
企15	農薬類																				
企16	残留農薬	45.9	36.8	41.4	47.8	40.4	44.1	41.8	40.6	41.2	42.5	39.9	41.2	42.5	34.8	38.6	41.2	42.5	34.8	38.6	41.2
企17	フタル酸及びその化合物	0.142	0.026	0.057	0.116	0.016	0.059	0.050	0.017	0.029	0.496	0.027	0.086	0.027	0.190	0.064	0.064	0.027	0.190	0.064	0.064
企18	フタル酸及びその化合物	< 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	< 0.002	< 0.002
企19	遊離炭酸																				
企20	1,1,1-トリブチル	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
企22	有機物等(KHdO消費量)																				
企23	臭気強度(TON)																				
企24	蒸発残留物	132	130	131	155	143	149	117	110	114	122	102	112	129	110	120	112	129	110	120	112
企25	濁度	18.6	2.1	9.3	44.0	2.9	13.1	42.1	2.0	8.4	25.5	2.6	10.1	37.2	3.6	12.8	10.1	37.2	3.6	12.8	10.1
企26	pH値	7.66	6.99	7.29	7.44	6.95	7.21	7.59	7.08	7.26	7.62	6.88	7.23	7.38	6.72	7.18	7.23	7.38	6.72	7.18	7.23
企27	腐食性(フタル酸)																				
企28	促進栄養細菌																				
企29	1,1-ジブチル	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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30	フタル酸及びその化合物	0.77	0.06	0.31	2.04	0.07	0.42	0.77	0.06	0.22	0.59	0.07	0.27	1.14	0.08	0.36	0.27	1.14	0.08	0.36	0.27
企31	PROS及びPPOA																				
<b>&lt;企業排水管理項目(17項目)&gt;</b>																					
企1	フタル酸	0.15	< 0.02	0.06	0.10	< 0.02	0.05	0.18	0.05	< 0.02	0.12	< 0.02	0.03	0.14	< 0.02	0.03	0.14	< 0.02	0.03	0.14	< 0.02
企2	電気伝導率	149	93	126	159	109	138	160	137	198	100	141	171	83	126	83	198	100	141	171	83
企3	電気伝導率	19.2	12.0	16.2	19.2	13.2	16.4	18.9	12.4	16.1	19.2	13.5	15.9	9.4	14.9	9.4	19.7	13.5	15.9	9.4	14.9
企4	総有機物	0.168	0.036	0.075	0.232	0.044	0.099	0.155	0.085	0.272	0.116	0.049	0.075	0.138	0.035	0.075	0.138	0.035	0.075	0.138	0.035
企5	紫外線光度(260)	2.7	1.2	1.9	2.1	1.3	2.1	2.6	1.2	1.9	2.6	1.4	1.9	2.7	1.0	1.8	2.7	1.0	1.8	2.7	1.0
企6	pH値	7.4	7.4	7.4	11.2	13.7	8.2	11.4	13.6	9.0	11.3	13.9	8.1	11.5	13.9	7.1	10.7	11.5	13.9	7.1	10.7
企7	フタル酸	3.5	2.0	2.8	3.3	2.1	2.9	3.4	2.3	2.8	3.5	2.1	2.9	3.3	1.8	2.7	3.5	2.1	2.9	3.3	1.8
企8	フタル酸	< 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	< 0.5	< 0.5	< 0.5
企9	フタル酸																				
企10	トリアミン生成量	14.1	7.8	10.7	13.1	7.4	10.2	13.9	7.1	10.0	13.3	7.1	9.8	12.9	6.0	9.9	12.9	6.0	9.9	12.9	6.0
企11	溶解酸素	2.5	0.6	1.5	2.3	0.8	1.5	3.7	0.6	1.5	1.6	0.9	1.2	2.1	1.0	1.4	2.1	1.0	1.4	2.1	1.0
企12	生物化学的酸素要求量	5.7	1.7	3.4	5.3	1.9	3.5	6.0	1.4	3.0	4.3	2.2	3.1	5.6	1.9	3.0	5.6	1.9	3.0	5.6	1.9
企13	化学的酸素要求量	132	3	51	166	2	29	34	1	9	25	2	10	25	4	11	25	4	11	25	4
企14	浮遊物質	0.109	0.027	0.071	0.178	0.023	0.071	0.101	0.023	0.069	0.162	0.038	0.082	0.177	0.050	0.093	0.177	0.050	0.093	0.177	0.050
企15	全窒素	1.205	0.483	0.825	1.853	0.163	0.880	1.288	0.141	0.793	1.046	0.682	0.868	1.536	0.572	0.907	1.536	0.572	0.907	1.536	0.572
企16	全窒素	57	10	25	39	17	27	38	4	17	55	4	18	36	2	19	36	2	19	36	2
企18	酸素性溶解量																				

5 旧北上川検査結果集計グラフ(平均値) 平成30年度～令和4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) 須江山浄水場浄水・送水・配水系統図
- (4) 須江山浄水場送水・配水系統図 1
- (5) 須江山浄水場送水・配水系統図 2
- (6) 荻浜系配水系統図 1
- (7) 荻浜系配水系統図 2

### 2 浄水場 水質検査結果

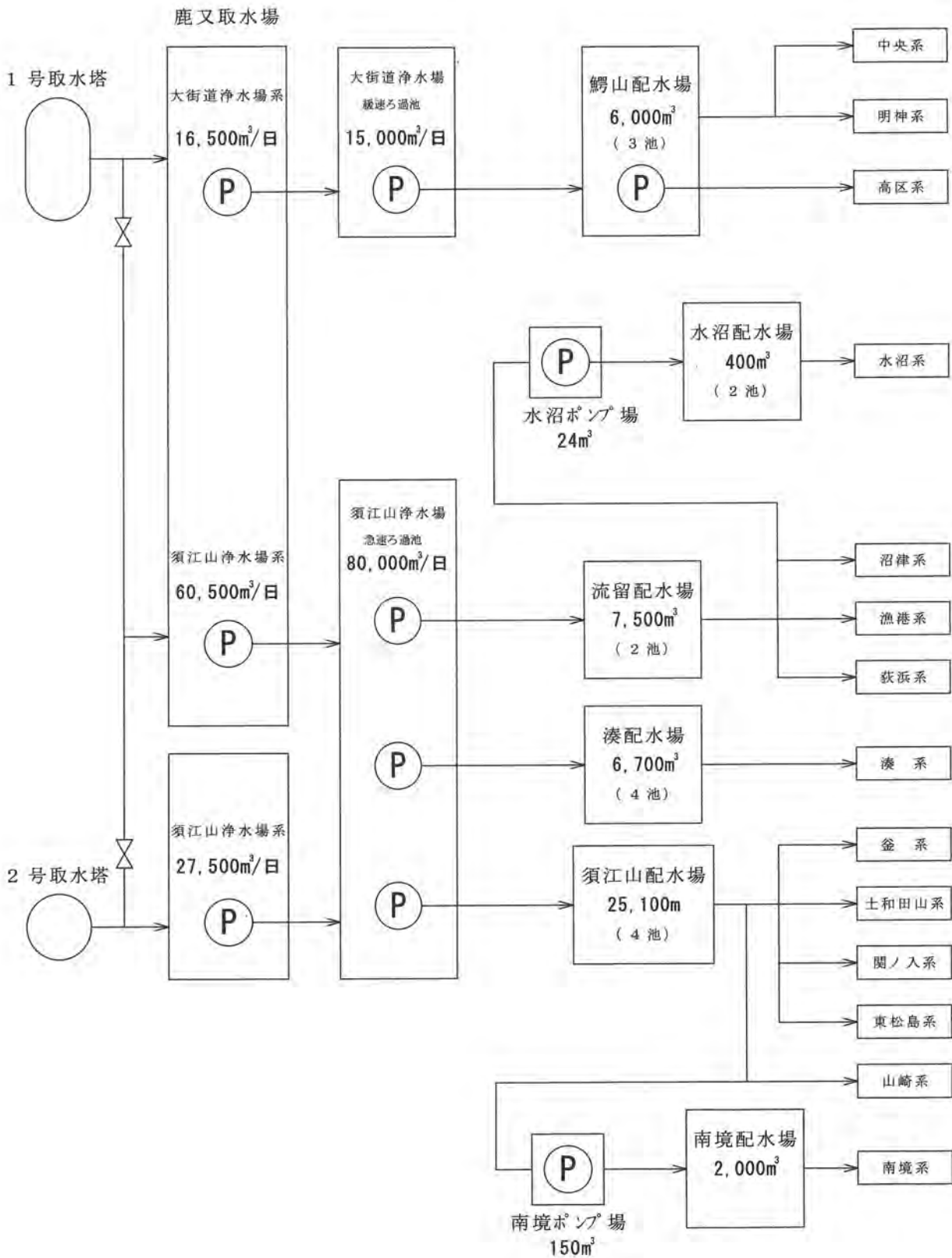
- (1) 大街道浄水場  
着水井、沈澱池、ろ過池、浄水池
- (2) 須江山浄水場  
着水井、沈澱池、ろ過池、浄水池
- (3) 須江山配水場  
配水池

### 3 給水栓水 水質検査結果

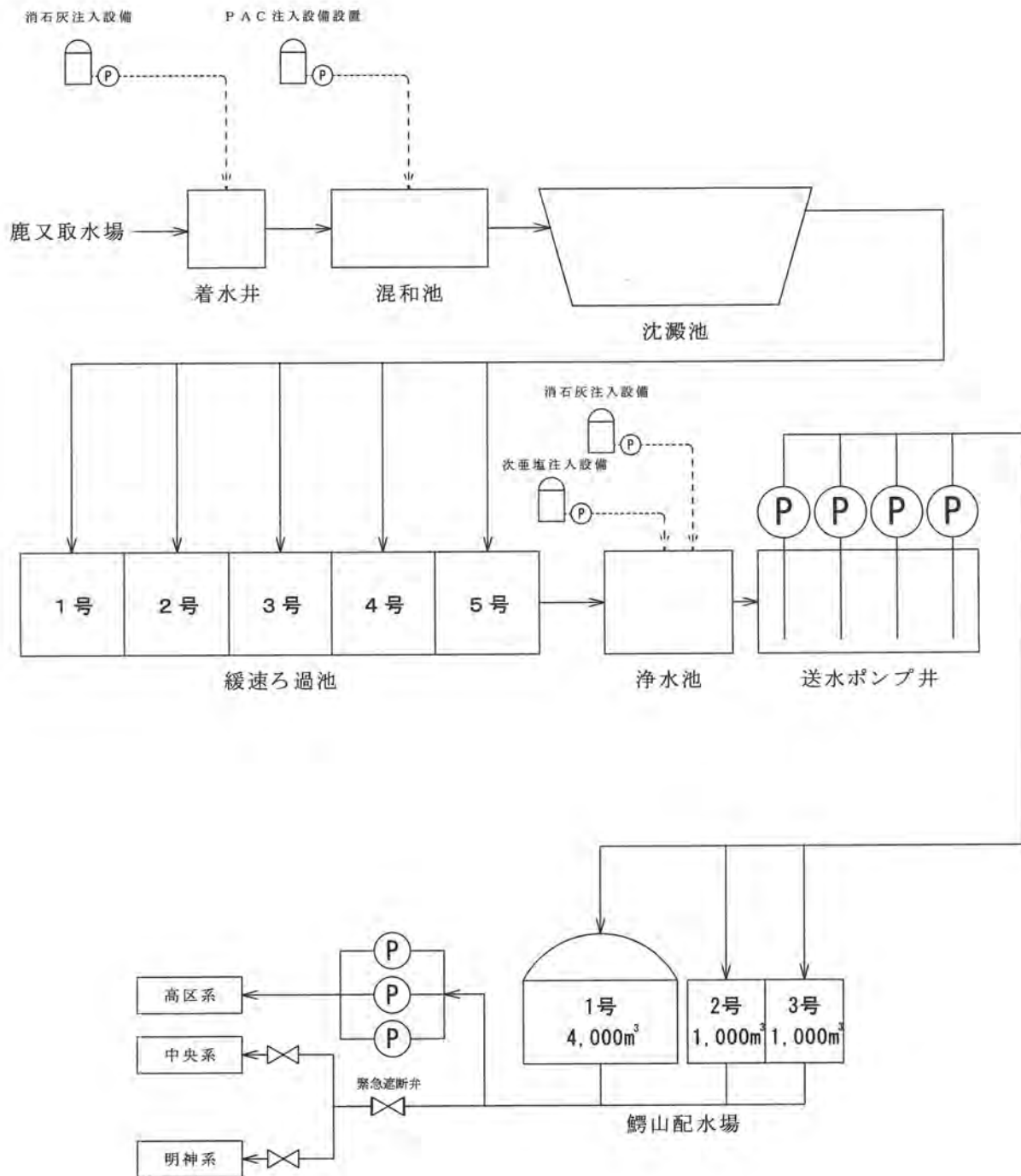
- (1) 大街道浄水場系  
穀町、泉町
- (2) 須江山浄水場系  
中里、門脇浦屋敷、鷺ノ巣、裏沢田、御所入、沢田、魚町、志ノ畑
- (3) 須江山浄水場荻浜系  
祝田、小竹浜、折浜、蛤浜、桃浦、月浦、侍浜、荻浜、狐崎浜、福貴浦、  
田代浜、小網倉浜、小淵浜
- (4) 須江山浄水場東松島市系  
大曲、大塩、赤井、上小松、牛網、上下堤、月浜

1 施設系統図

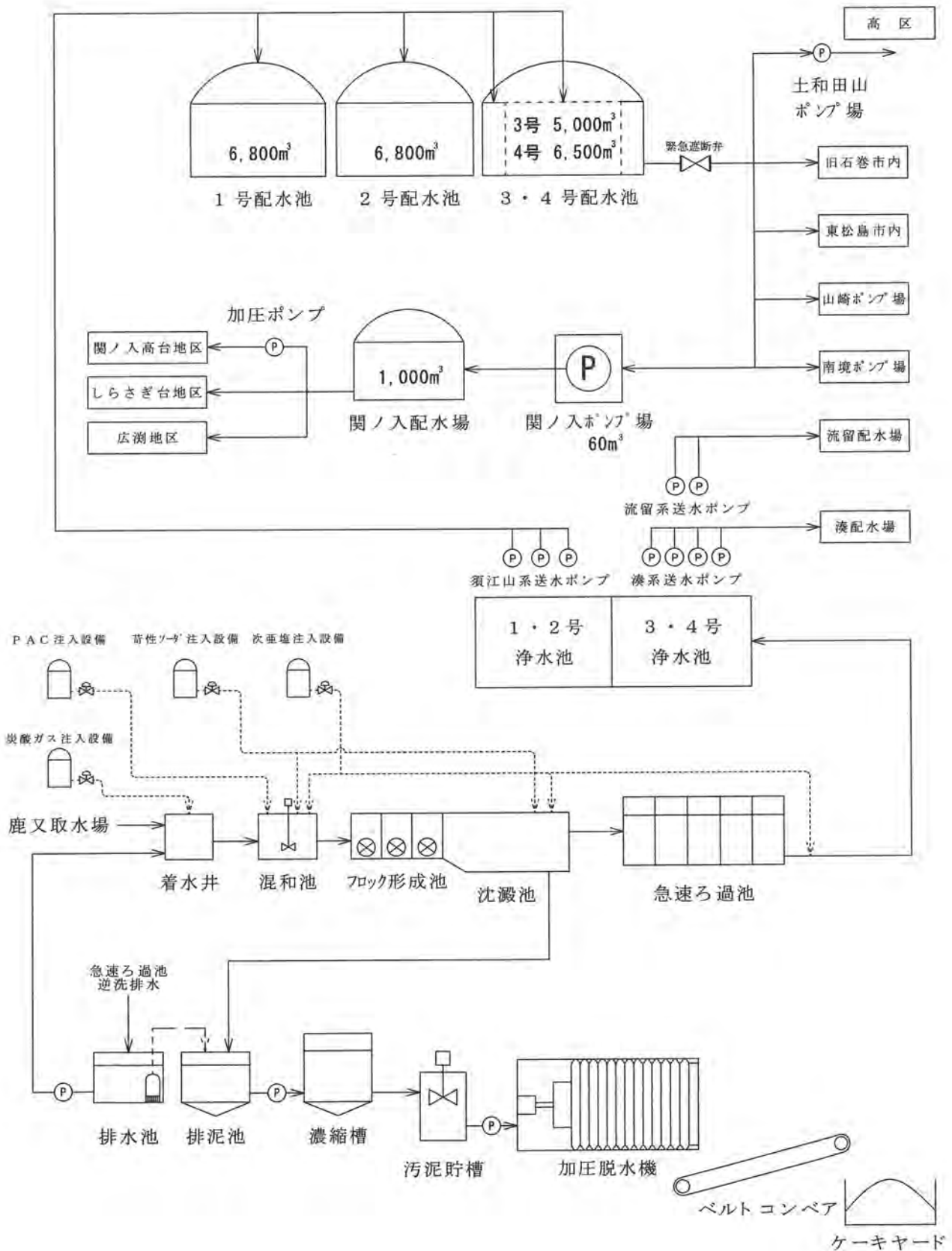
主要施設系統図



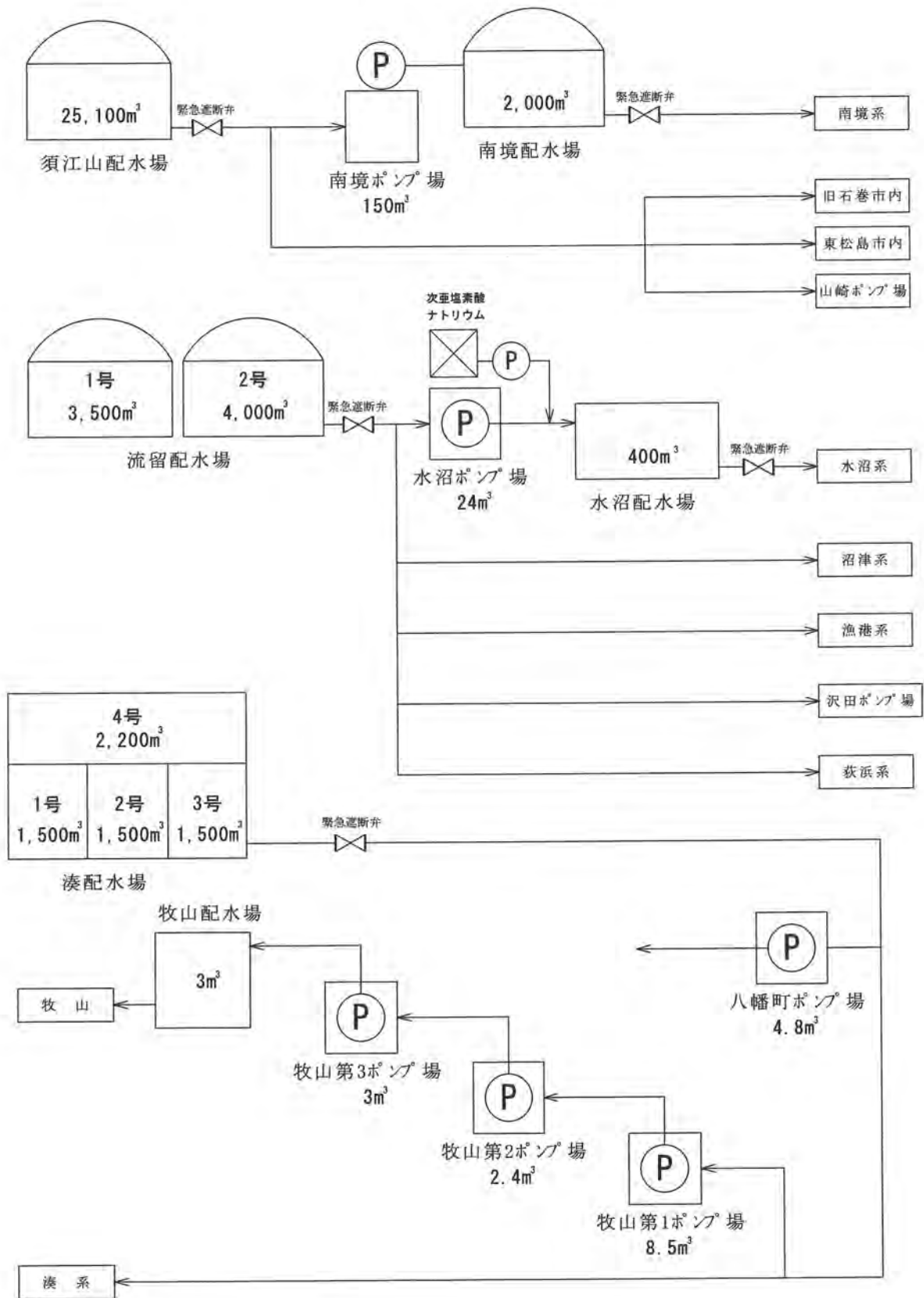
大街道浄水場浄水・送水・配水系統図 (施設能力 15,000m<sup>3</sup>/日)



須江山浄水場浄水・送水・配水系統図 (施設能力 80,000m<sup>3</sup>/日)

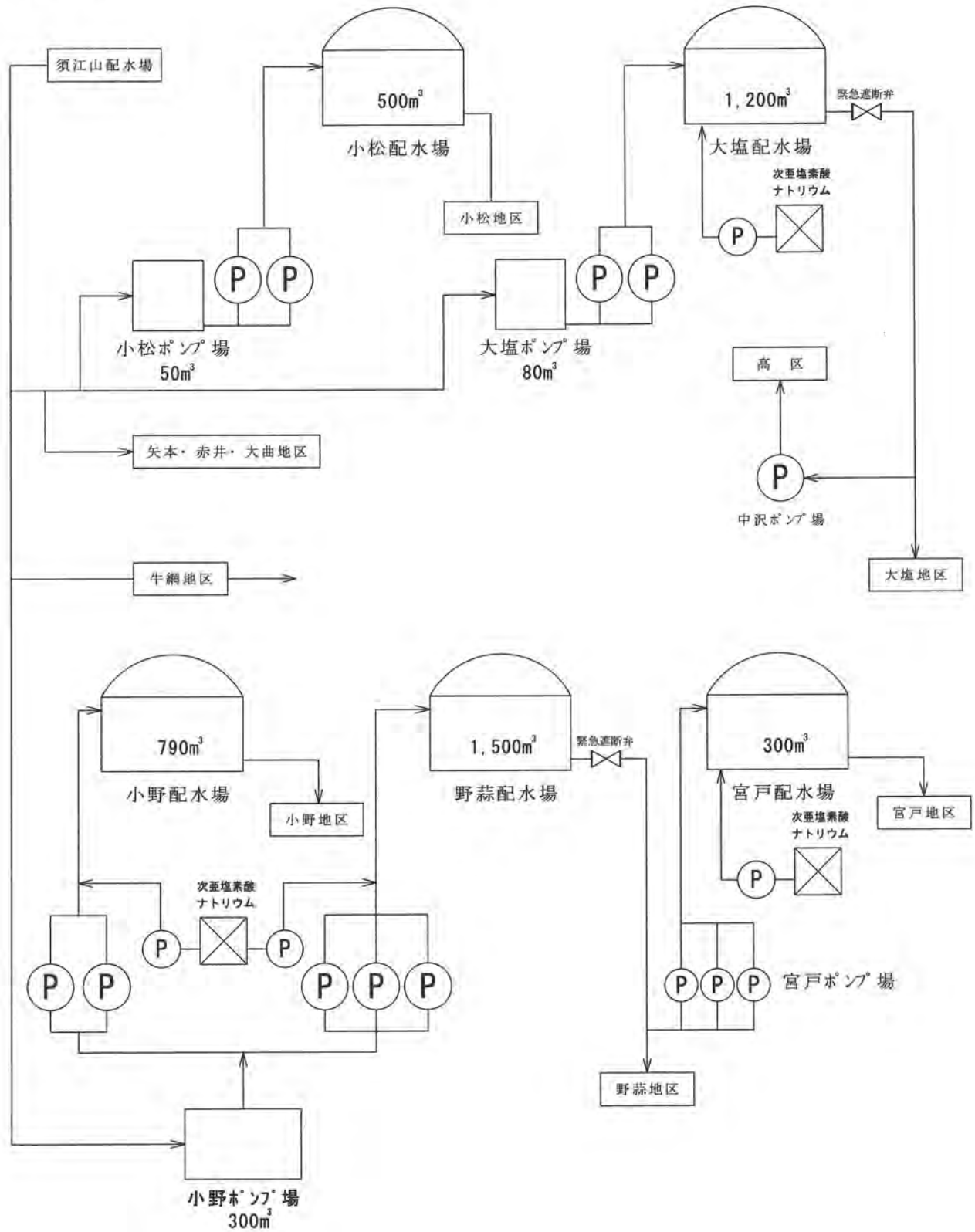


須江山浄水場送水・配水系統図1

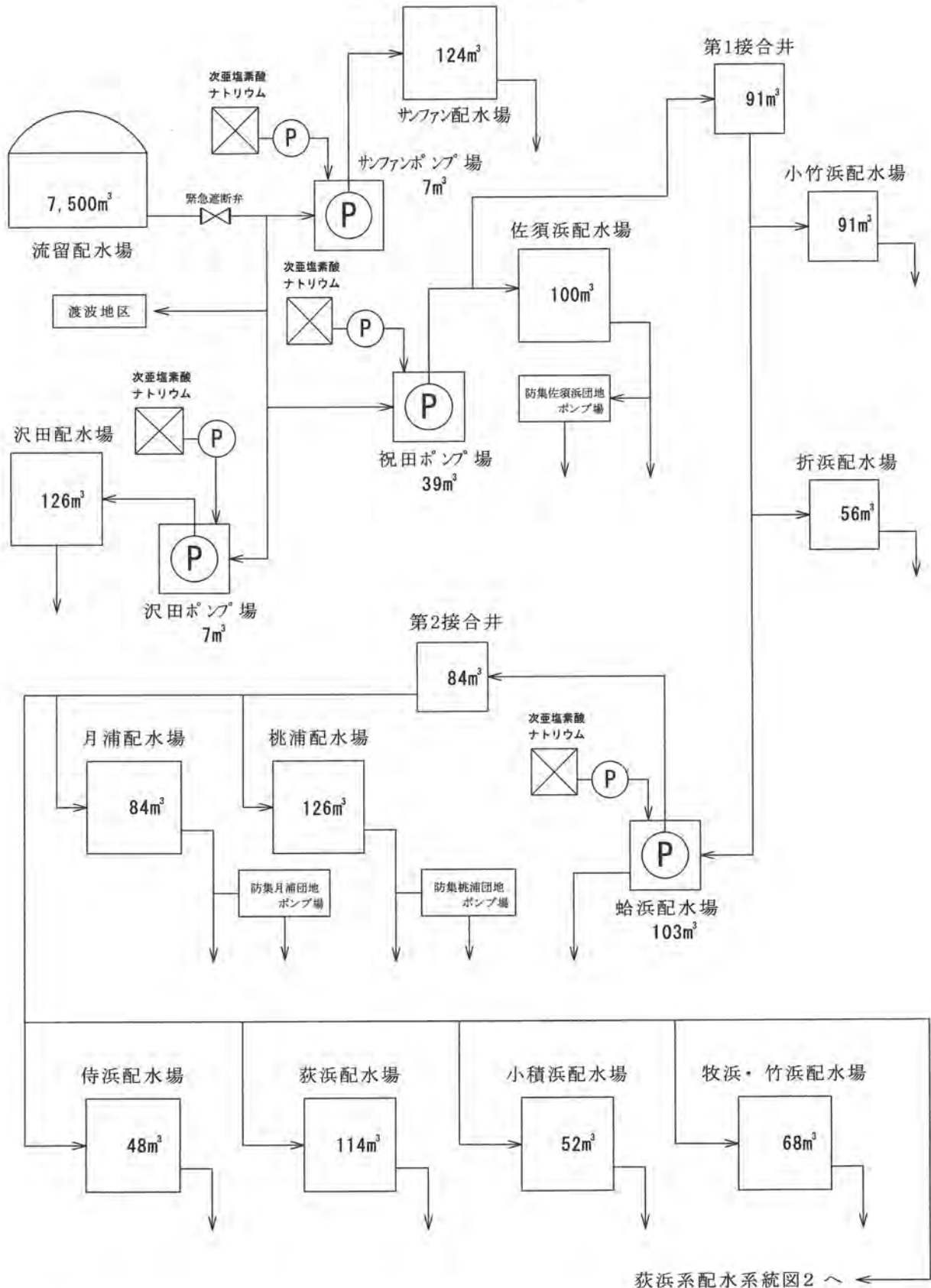


須江山浄水場送水・配水系統図2

東松島地区

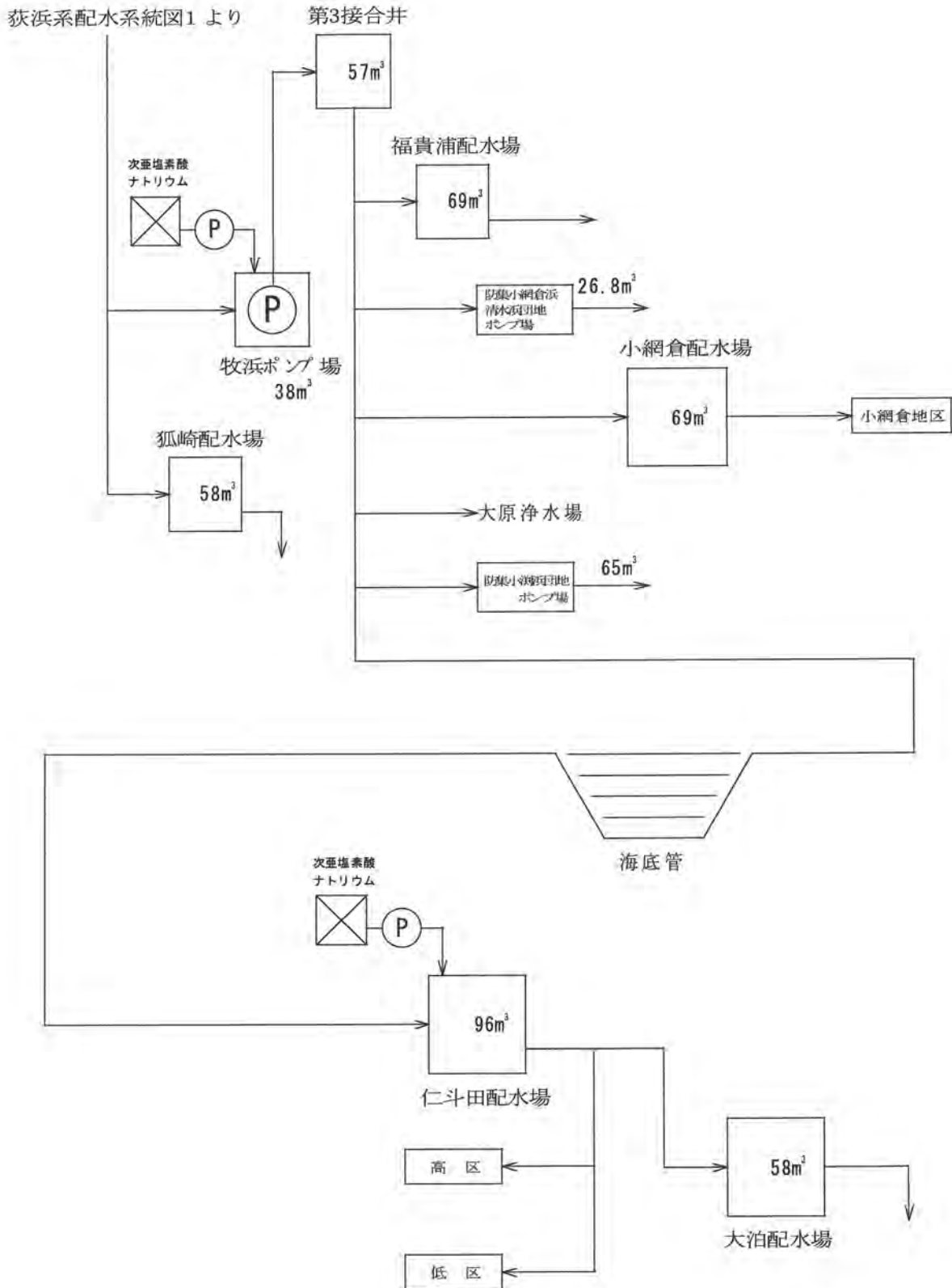


荻浜系配水系統図1



荻浜系配水系統図2へ

荻浜系配水系統図2





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 原水

項目 番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温	(C)	11.3	21.3	24.8	30.0	29.9	26.1	15.8	17.0	7.0	2.7	2.1	13.5	30.0	2.1	16.8
	水温	(C)	11.2	15.8	22.3	22.9	23.8	23.4	16.4	10.4	6.5	5.2	2.3	6.3	23.8	2.3	13.9
<基準項目(51項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/mL)	140	920	100	540	790	130	260	266	480	270	88	100	920	88	340
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	(mg/L)				< 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
基 5	鉛及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 6	砒素及びその化合物	(mg/L)				0.002								0.002			0.002
基 7	七素及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)				< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.013	< 0.004	0.018	0.019	0.006	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 10	アミン化合物及び塩化アミン	(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)	0.38	0.62	0.59	0.56	0.54	0.48	0.70	0.97	0.66	0.74	0.82	0.72	0.38	0.65	0.65
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)				0.07								0.07			0.07
基 13	鈉素及びその化合物	(mg/L)				0.03								0.03			0.03
基 14	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)				< 0.005								< 0.005			< 0.005
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)				< 0.0004								< 0.0004			< 0.0004
基 17	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 21	塩素酸	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	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	トリハロメタン	(mg/L)															
基 29	トリハロメタン	(mg/L)															
基 30	トリハロメタン	(mg/L)															
基 31	総トリハロメタン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				0.010								0.010			0.010
基 33	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.88	0.08	0.54	0.53	0.08	0.06	0.04	0.09	0.20	0.05	0.08	0.88	0.04	0.23
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.38	1.25	0.64	1.98	1.50	0.32	0.19	0.39	0.39	0.53	0.51	1.98	0.19	0.19	0.72
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)				< 0.01								< 0.01			< 0.01
基 36	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)				9.7								9.7			9.7
基 37	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	0.014	0.032	0.028	0.170	0.090	0.090	0.024	0.024	0.023	0.031	0.069	0.033	0.170	0.014	0.052
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	8.2	10.4	11.5	13.4	8.8	13.0	11.7	14.5	17.7	13.7	19.2	12.3	19.2	8.2	12.9
基 39	トリハロメタン、トリハロメタン等(硬度)	(mg/L)				31.5								31.5			31.5
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)				152								152			152
基 41	陰イオン表面活性剤	(mg/L)				< 0.02								< 0.02			< 0.02
基 42	トリハロメタン	(mg/L)				0.00002								0.00002			0.00002
基 43	トリハロメタン	(mg/L)				0.00002								0.00002			0.00002
基 44	非イオン表面活性剤	(mg/L)				< 0.005								< 0.005			< 0.005
基 45	トリハロメタン	(mg/L)				< 0.0005								< 0.0005			< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	1.1	1.4	2.5	3.2	2.5	1.3	1.2	1.2	1.3	1.4	1.1	3.2	1.0	1.6	1.6
基 47	硬度	(mg/L)	7.11	7.06	7.02	6.58	6.75	7.23	7.28	7.40	7.16	7.13	7.31	7.22	7.40	6.58	7.10
基 48	味																
基 49	臭気	(度)	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭
基 50	色度	(度)	9.3	20.3	11.8	37.8	23.4	5.7	8.7	7.0	8.0	11.0	6.7	37.8	5.7	5.7	13.0
基 51	濁度	(度)	7.5	15.0	1.6	19.0	11.6	2.6	2.7	1.8	3.0	4.3	2.8	3.0	19.0	1.6	6.2

大街道浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>&lt;水質管理目標設定項目(27項目)&gt;</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 3	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 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		< 0.0002
目 9	7-トリクロロエチレン	(mg/L)	< 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)															
目 13	ジクロロメタン	(mg/L)															
目 14	四クロロエチレン	(mg/L)															
目 15	残留塩素	(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 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	トリクロロエチレン等(硬度)	(mg/L)	31.5			31.5									31.5		31.5
目 18	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	0.014	0.032	0.028	0.170	0.090	0.090	0.024	0.024	0.023	0.031	0.069	0.033	0.170	0.014	0.052
目 19	遊離塩素	(mg/L)															
目 20	1,1-1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
目 21	1,1-1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
目 22	有機物等(MnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸気残留物	(mg/L)	7.5	15.0	1.6	19.0	11.6	2.6	2.7	1.8	3.0	4.3	2.8	3.0	19.0	1.6	6.2
目 25	濁度	(mg/L)	7.11	7.06	7.02	6.58	6.75	7.23	7.28	7.40	7.16	7.13	7.31	7.22	7.40	6.58	7.10
目 26	pH値	(mg/L)															
目 27	腐食性(7-メチルチオ)	(mg/L)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
目 30	1,1-1,1-ジクロロエチレン及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.88	0.08	0.54	0.53	0.08	0.06	0.04	0.09	0.20	0.05	0.08	< 0.0002	< 0.0002	0.23
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>&lt;企業排水管理項目(17項目)&gt;</p>																	
企 1	化学需酸素量	(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	(µS/cm)	93	121	148	122	113	128	154	171	144	140	178	143	178	93	138
企 3	硫酸根	(mg/L)	11.5	15.4	14.9	9.4	11.0	13.4	17.2	19.8	19.2	16.7	16.9	16.9	19.8	9.4	15.2
企 4	総硬度	(mg/L)	20.0	22.5	35.0	26.5	28.0	26.5	36.0	37.5	31.5	27.0	35.5	30.5	37.5	20.0	29.7
企 5	紫外線吸光度(E=260)		0.035	0.048	0.088	0.123	0.106	0.043	0.053	0.048	0.041	0.049	0.038	0.048	0.123	0.035	0.060
企 6	トリクロロエチレン	(mg/L)	1.0	1.6	2.1	2.6	2.0	1.9	1.9	2.7	2.0	1.7	1.8	1.4	2.7	1.0	1.9
企 7	トリクロロエチレン	(mg/L)	7.3	9.7	12.4	8.1	8.9	9.7	12.6	13.6	12.7	10.9	13.2	11.5	13.6	7.3	10.9
企 8	トリクロロエチレン	(mg/L)	1.9	2.5	3.2	2.7	2.4	2.5	3.4	3.4	3.1	2.9	3.8	3.0	3.8	1.9	2.9
企 9	トリクロロエチレン生成能	(mg/L)															
企 10	トリクロロエチレン生成能	(mg/L)															
企 11	溶解酸素	(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	酵母性芽胞菌	(CFU/100mL)	12	12	2	2	5	2	6	4	16	23	21	20	23	2	10

大街道浄水場 沈殿池 沈殿処理水

項目 番号	項目名	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温 (℃)	11.5 11.8	21.2 16.3	24.6 21.9	30.2 23.3	29.4 24.3	26.5 21.8	16.1 16.9	12.6 10.6	6.8 6.9	2.8 5.5	2.2 3.1	13.7 6.9	30.2 24.3	2.2 3.1	16.5 14.1
<基準項目(51項目)>																
基 1	一般細菌	11	18	10	30	30	20	86	34	10	5	12	7	86	5	23
基 2	大腸菌	(+,-)	検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
基 3	トリブタ及びその化合物	(mg/L)			< 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
基 5	鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.001									< 0.001		< 0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/L)			< 0.001									< 0.001		< 0.001
基 7	砒素及びその化合物	(mg/L)			< 0.001									< 0.001		< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)			< 0.001									< 0.001		< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.14	0.16	0.065	< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10	アミン化合物及び塩化アミン	(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)	0.41	0.61	0.60	0.48	0.52	0.65	0.67	0.57	0.74	0.78	0.74	0.41	0.61	< 0.05
基 12	ケイ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.05									< 0.05		< 0.05
基 13	鈉素及びその化合物	(mg/L)			0.03									0.03		0.03
基 14	四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(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)			< 0.0004									< 0.0004		< 0.0004
基 17	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
基 21	塩素酸	(mg/L)														
基 22	酢酸	(mg/L)														
基 23	安息香酸	(mg/L)														
基 24	酢酸	(mg/L)														
基 25	酢酸	(mg/L)														
基 26	安息香酸	(mg/L)														
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)														
基 28	トリフルオロメタン	(mg/L)														
基 29	1,1,1-トリフルオロエタン	(mg/L)														
基 30	1,1,2-トリフルオロエタン	(mg/L)														
基 31	1,1,1,2-テトラフルオロエタン	(mg/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.005									< 0.005		< 0.005
基 33	トリブタ及びその化合物	(mg/L)	0.10	0.06	0.10	0.04	0.05	0.09	0.15	0.22	0.20	0.27	0.23	0.02	0.27	0.13
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.01	0.03
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)			< 0.01									< 0.01		< 0.01
基 36	トリブタ及びその化合物	(mg/L)			11.9									11.9		11.9
基 37	トリブタ及びその化合物	(mg/L)	0.023	0.049	0.016	0.063	0.052	0.026	0.015	0.027	0.024	0.031	0.028	0.063	0.015	0.031
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	12.8	15.9	15.3	22.7	14.9	16.5	16.3	15.8	16.9	17.7	16.5	22.7	12.8	16.4
基 39	トリブタ及びその化合物	(mg/L)			32.8									32.8		32.8
基 40	有機炭素(硬度)	(mg/L)			117									117		117
基 41	陰イオン表面活性剤	(mg/L)														
基 42	界面活性剤	(mg/L)														
基 43	界面活性剤	(mg/L)														
基 44	界面活性剤	(mg/L)														
基 45	界面活性剤	(mg/L)														
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	6.85	7.00	6.90	6.36	6.62	7.12	7.20	6.97	7.08	7.16	7.14	7.20	6.36	6.95
基 47	硬度	(mg/L)														
基 48	味	(mg/L)														
基 49	臭気	(mg/L)	0.8	1.2	2.8	19.0	2.1	1.7	1.7	1.4	1.5	1.3	1.3	19.0	0.8	3.1
基 50	色度	(度)	< 0.1	0.7	0.7	4.3	0.3	0.5	0.3	0.1	0.4	0.4	0.6	4.3	< 0.1	0.7
基 51	濁度	(度)														

大街道浄水場 沈殿池 沈殿処理水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>&lt;水質管理目標設定値項目(27項目)&gt;</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001												< 0.001		< 0.001
目 2	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002												< 0.0002		< 0.0002
目 3	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001												< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002												< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリス	(mg/L)	< 0.0002												< 0.0002		< 0.0002
目 9	7-アセチル	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	7-アセチル	(mg/L)															
目 14	取水用薬	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	硝酸根、硝酸根、硝酸根等(硬度)	(mg/L)	32.8												32.8		32.8
目 18	硝酸根、硝酸根、硝酸根等(硬度)	(mg/L)	0.063	0.049	0.016	0.063	0.016	0.052	0.026	0.015	0.027	0.024	0.031	0.028	0.063	0.015	0.031
目 19	遊離塩素	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002												< 0.0002		< 0.0002
目 21	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001												< 0.001		< 0.001
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)	< 0.1	0.7	0.7	4.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.1	0.4	0.4	0.6	4.3	< 0.1	0.7
目 25	濁度	(mg/L)	6.85	7.00	6.90	6.36	6.62	6.95	7.12	7.20	6.97	7.08	7.16	7.14	7.20	6.36	6.95
目 26	pH値	(mg/L)															
目 27	腐食性(7-アセチル)	(mg/L)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 30	7-アセチル及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002												< 0.0002		< 0.0002
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.10	0.06	0.10	0.02	0.04	0.05	0.09	0.15	0.22	0.20	0.27	0.23	0.27	0.02	0.13
<p>&lt;企業排水管理項目(17項目)&gt;</p>																	
企 1	チオキサン素	(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)	106	132	153	144	128	133	162	169	156	157	162	154	169	106	146
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	12.5	15.7	15.7	10.0	12.9	13.6	17.6	20.0	19.3	18.2	17.3	17.3	20.0	10.0	15.8
企 4	総有機物	(mg/L)	18.5	21.0	30.5	19.0	23.0	23.5	31.5	32.0	29.0	25.5	31.5	28.0	32.0	18.5	26.1
企 5	紫外線吸光度(E-260)	(mg/L)	1.2	1.7	2.1	2.5	2.0	2.1	2.1	2.1	1.7	1.7	1.6	1.5	2.5	1.2	1.8
企 7	硝酸根	(mg/L)	7.7	9.8	12.1	8.4	9.3	9.7	12.3	13.4	11.8	12.0	12.2	11.7	13.4	7.7	10.9
企 8	硝酸根	(mg/L)	2.1	2.5	3.1	2.9	2.5	2.6	3.4	3.3	3.0	3.2	3.2	3.1	3.4	2.1	2.9
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	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100mL)															

大街道浄水場 ろ過池 ろ過水

項目 番号	項目名	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	晴/雨	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	水温	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)
	気温	(°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	(個/mL)	4	2	2	1	3	0	1	2	0	0	3	4	0	2
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			
基 3	トリノア及びその化合物	(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	砒素及びその化合物	(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	アミノ化合物及び塩化アミン	(mg/L)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.42	0.59	0.58	0.65	0.49	0.64	0.65	0.54	0.84	0.81	0.76	0.84	0.42	0.62
基 12	ケイ素及びその化合物	(mg/L)														
基 13	鈉素及びその化合物	(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-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)														
基 17	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)														
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)														
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/L)														
基 20	1,2-ジクロロエタン	(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	酢酸	(mg/L)														
基 25	酢酸	(mg/L)														
基 26	安息香酸	(mg/L)														
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)														
基 28	トリハロゲン	(mg/L)														
基 29	トリハロゲン	(mg/L)														
基 30	トリハロゲン	(mg/L)														
基 31	トリハロゲン	(mg/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)														
基 33	トリノア及びその化合物	(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	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 37	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.3	16.1	14.7	20.9	14.9	15.3	16.2	15.7	16.8	16.5	16.1	20.9	13.3	15.9
基 39	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)														
基 41	陰イオン活性剤	(mg/L)														
基 42	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 43	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 44	非イオン活性剤	(mg/L)														
基 45	トリノア及びその化合物	(mg/L)														
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.9	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.9	0.4	0.6
基 47	トリノア及びその化合物	(mg/L)	6.99	7.08	6.85	6.71	7.05	7.14	7.23	7.20	7.16	7.14	7.16	7.23	6.71	7.06
基 48	味	(度)														
基 49	臭気	(度)														
基 50	色度	(度)														
基 51	濁度	(度)														

大街道浄水場 ろ過池 ろ過水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>&lt;水質管理目標設定値項目(27項目)&gt;</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 3	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリス	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 9	7-アセチル	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	7-アセチル	(mg/L)															
目 14	取水用薬	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)				38.6								38.6			38.6
目 17	硝酸根、硝酸根、硝酸根	(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
目 18	硝酸根、硝酸根、硝酸根	(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
目 19	遊離塩素	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 21	1,1,1-トリクロロエチレン (MTBE)	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 22	有機物等 (MnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度 (TON)	(TON)															
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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	119
目 25	濁度	(mg/L)	6.99	7.08	6.85	6.71	7.05	7.02	7.14	7.23	7.20	7.16	7.14	7.16	7.23	6.71	7.06
目 26	pH値	(mg/L)															
目 27	腐食性 (7-メチル)	(mg/L)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
目 30	7,8-ジクロロエチレンの化合物	(mg/L)															
目 31	PFOS及びPFOA	(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
<p>&lt;企業排水管理項目(17項目)&gt;</p>																	
企 1	チオホルム素	(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)	110	134	157	150	138	133	154	170	163	162	159	154	170	110	149
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	12.3	15.4	15.1	10.1	14.3	13.6	16.5	20.0	19.1	18.4	17.0	17.2	20.0	10.1	15.8
企 4	総有機物	(mg/L)	18.5	21.0	31.5	22.5	27.0	24.0	30.0	33.0	32.0	30.0	32.0	30.0	33.0	18.5	27.6
企 5	紫外線吸光度 (E-260)	(mg/L)	1.1	1.6	2.1	2.1	2.0	1.8	2.3	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6	2.3	1.1	1.8
企 7	硝酸根	(mg/L)	7.9	10.0	13.2	10.8	10.6	9.7	12.1	13.4	11.4	12.6	12.1	12.1	13.4	7.9	11.3
企 8	硝酸根	(mg/L)	2.1	2.6	3.4	2.8	2.8	2.6	3.1	3.4	2.9	3.3	3.1	3.1	3.4	2.1	2.9
企 9	硝酸根	(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	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100mL)															



大街道浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均	
<p>採水年月日</p>																	
<p>＜水質管理目標設定項目(27項目)＞</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物	< 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	
目 2	硝酸根及びその化合物	< 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	
目 3	硝酸根及びその化合物	< 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	
目 5	1,2-ジクロロエタン	< 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	
目 8	トリエチルアンモニア	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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 9	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	
目 10	亜塩素酸塩	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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 12	二酸化塩素	< 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	
目 13	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	
目 14	四クロロエタン	< 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	
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	
目 16	残留農薬	0.86	0.91	0.86	0.97	0.96	0.92	1.01	1.19	1.00	1.03	0.82	0.91	1.19	0.82	0.95	
目 17	トリクロロエチレン等(硬度)	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	29.1	
目 18	トリクロロエチレン等(硬度)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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	遊離酸	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	
目 20	1,1-ジクロロエタン	< 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	
目 21	1,1-ジクロロエタン	< 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	
目 22	有機物等(MnO4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	
目 23	臭気強度(TON)	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	
目 24	蒸気残留物	< 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	7.09	7.06	7.06	7.02	7.15	7.14	7.11	7.61	7.29	7.27	7.14	7.23	7.61	7.02	7.18	
目 26	pH値	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21	-2.21
目 27	腐食性(メチル赤指針)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
目 28	腐食性(メチル赤指針)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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-ジクロロエタン	< 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	
目 30	1,1-ジクロロエタン及びその化合物	< 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	
目 31	PFOS及びPFOA	< 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	
<p>＜企業排水管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	化学酸素要求量	< 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	113	137	157	154	140	137	161	179	169	164	160	142	179	113	151	
企 3	硫酸イオン	12.8	15.9	15.6	10.3	14.2	14.0	17.1	20.0	19.1	18.5	17.1	17.1	20.0	10.3	16.0	
企 4	硫酸イオン	20.0	21.5	32.0	27.0	27.5	26.5	33.0	36.5	33.5	30.5	34.0	29.5	36.5	20.0	29.3	
企 5	紫外線吸光度(280)	0.003	0.007	0.014	0.011	0.012	0.018	0.012	0.014	0.007	0.008	0.008	0.008	0.018	0.003	0.010	
企 6	トリクロロエチレン	1.2	1.6	2.1	2.2	1.9	1.8	2.3	1.7	2.0	1.7	1.6	1.7	2.3	1.2	1.8	
企 7	トリクロロエチレン	8.1	10.1	12.7	11.1	10.3	9.5	12.5	15.4	13.3	12.5	12.1	12.2	15.4	8.1	11.6	
企 8	トリクロロエチレン	2.1	2.6	3.2	2.8	2.8	2.7	3.2	3.4	3.4	3.3	3.1	3.1	3.4	2.1	3.0	
企 9	トリクロロエチレン生成能																
企 10	トリクロロエチレン生成能																
企 11	溶解酸素																
企 12	生物化学的酸素要求量																
企 13	化学的酸素要求量																
企 14	浮遊物質																
企 15	全リン																
企 16	全窒素																
企 18	嫌気性芽胞菌																



(2) 須江山浄水場 着水井 原水  
須江山浄水場

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温	(C)	12.3	21.8	25.9	28.5	29.0	26.2	16.5	12.9	5.3	3.4	2.1	16.1	29.0	2.1	16.7
	水温	(C)	10.6	16.0	23.4	22.1	22.2	21.3	15.5	9.5	5.6	4.4	1.5	6.1	23.4	1.5	13.2
<基準項目(51項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/mL)	180	700	180	1200	1600	470	560	16000	870	260	200	83	16000	83	1900
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	(mg/L)				< 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
基 5	鉛及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 6	砒素及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 7	七素及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.006	0.011	0.005	< 0.001	< 0.004	< 0.004	0.008	0.010	< 0.004	0.018	0.016	< 0.001	< 0.004	< 0.001	0.008
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.34	0.57	0.49	0.52	0.47	0.45	0.72	0.70	0.64	0.70	0.77	0.67	0.34	0.59	0.68
基 11	銅	(mg/L)				0.08									0.08		0.08
基 12	マンガン	(mg/L)				0.03									0.03		0.03
基 13	鉛及びその化合物	(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-ジクロロベンゼン	(mg/L)				< 0.004								< 0.004			< 0.004
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	酢酸	(mg/L)															
基 27	酢酸	(mg/L)															
基 28	酢酸	(mg/L)															
基 29	酢酸	(mg/L)															
基 30	酢酸	(mg/L)															
基 31	酢酸	(mg/L)															
基 32	酢酸	(mg/L)				0.010								0.010			0.010
基 33	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.96	0.14	0.43	0.97	0.31	0.13	0.39	0.13	0.19	0.11	0.09	0.09	0.09	0.33
基 34	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.33	1.13	0.68	0.89	1.48	1.10	0.55	1.06	0.46	0.40	0.48	0.33	1.48	0.33	0.74
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)				< 0.01								< 0.01			< 0.01
基 36	マンガン及びその化合物	(mg/L)				5.9								5.9			5.9
基 37	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	0.025	0.045	0.040	0.116	0.130	0.076	0.041	0.078	0.034	0.028	0.079	0.035	0.130	0.025	0.061
基 38	塩化ベンゼン	(mg/L)	8.1	10.3	10.2	6.2	6.7	13.0	10.1	12.3	17.3	11.9	13.5	11.9	17.3	6.2	11.0
基 39	トリハロメタン、ジクロロメタン等(硬度)	(mg/L)				26.4								26.4			26.4
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)				104								104			104
基 41	陰イオン表面活性剤	(mg/L)				< 0.02								< 0.02			< 0.02
基 42	トリハロメタン	(mg/L)				< 0.00001								< 0.00001			< 0.00001
基 43	トリハロメタン、ジクロロメタン等(硬度)	(mg/L)				< 0.00001								< 0.00001			< 0.00001
基 44	非イオン表面活性剤	(mg/L)				< 0.005								< 0.005			< 0.005
基 45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)				< 0.0005								< 0.0005			< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	1.1	1.5	2.5	3.7	2.8	2.0	1.4	2.4	1.3	1.3	1.0	3.7	1.0	1.8	3.7
基 47	有機物	(mg/L)	7.13	7.07	7.16	6.79	7.04	7.33	7.24	7.42	7.39	7.32	7.30	7.34	7.42	6.79	7.21
基 48	味																
基 49	臭気	(度)	微土臭	微土臭	微土臭	なし	土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭
基 50	色度	(度)	18.3	40.8	33.1	97.0	67.4	43.6	26.9	28.8	14.3	16.4	12.8	11.6	97.0	11.6	34.2
基 51	濁度	(度)	8.4	20.4	3.7	57.0	37.0	15.2	7.2	17.4	5.1	5.7	5.5	4.0	57.0	3.7	15.6

須江山浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	1,1,2-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 3	1,2-ジクロロエタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 6	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 7	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 8	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 9	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 10	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 11	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 12	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 13	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 14	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 15	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 17	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 18	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 19	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 21	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 22	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 23	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 24	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 25	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 26	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 27	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 28	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 29	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 30	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 31	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
<p>＜企業排水管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.02	0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.02	0.03	< 0.02	0.05	0.14	0.02	0.14	< 0.02	0.03
企 2	1,2-ジクロロエタン	(μS/cm)	98	124	143	100	107	122	150	174	147	134	155	142	174	98	133
企 3	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	11.9	15.9	14.4	9.5	10.4	13.0	17.1	19.4	19.3	15.7	17.1	16.8	19.4	9.5	15.0
企 4	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	20.5	23.0	36.0	26.0	27.5	28.0	37.0	38.0	31.0	25.5	34.0	30.5	38.0	20.5	29.8
企 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.038	0.047	0.088	0.118	0.101	0.075	0.051	0.072	0.043	0.049	0.034	0.039	0.118	0.034	0.064
企 6	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	1.0	1.7	2.1	2.4	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	1.5	1.6	1.5	2.4	1.0	1.8
企 7	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	7.3	10.0	12.2	7.5	8.5	9.7	12.9	13.9	12.6	10.1	12.3	11.4	13.9	7.3	10.7
企 8	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	1.9	2.5	3.0	1.9	2.1	2.5	3.2	3.5	3.1	2.6	3.1	2.9	3.5	1.9	2.7
企 9	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 10	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 11	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 12	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 13	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 14	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 15	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
企 18	1,2-ジクロロエタン	(CFU/100ml)	17	8	4	16	20	14	4	47	22	27	35	27	47	4	20

須江山浄水場 沈殿池 沈殿処理水

項目番号	項目名	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均	
	天候(前日/当日)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴				
	気温	12.5	18.1	23.5	27.2	26.1	23.6	13.2	9.6	5.4	2.4	1.7	11.3	27.2	1.7	14.6	
	水温	10.8	15.3	23.6	22.8	21.8	21.8	17.3	9.7	5.7	4.2	1.8	6.7	23.6	1.8	13.5	
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/mL)															
基 2	大腸菌	(+,-)															
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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	亜鉛及びその化合物	(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	硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 12	ケイ素及びその化合物	(mg/L)															
基 13	鈉素及びその化合物	(mg/L)															
基 14	四塩化炭素	(mg/L)															
基 15	1,4-ジオキサン	(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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(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	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	鉛及びその化合物	(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	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)															
基 39	トリハロゲン、トリハロゲン等(硬度)	(mg/L)															
基 40	蒸発残留物	(mg/L)															
基 41	陰イオン表面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロゲン	(mg/L)															
基 43	トリハロゲン、トリハロゲン等(硬度)	(mg/L)															
基 44	非イオン表面活性剤	(mg/L)															
基 45	トリハロゲン	(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	(度)															
基 51	濁度	(度)															

須江山浄水場 沈殿池 沈殿処理水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	1770及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	1770及びその化合物	(mg/L)	< 0.002			< 0.002									< 0.002		< 0.002
目 3	1770及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリス	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 9	770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)															
目 14	臭気強度	(mg/L)															
目 15	酸量	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)															
目 17	1770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)	0.10	0.07	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	0.14	0.11	0.15	0.15	< 0.05	0.07	27.4
目 18	1770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)	0.006	0.014	0.005	0.073	0.013	0.006	0.006	0.016	0.018	0.023	0.030	0.018	0.073	0.005	0.019
目 19	遊離酸	(mg/L)															
目 20	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 21	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 22	有機物等(MnO4消費量)	(TON)															
目 23	臭気強度(TON)	(TON)															
目 24	蒸発残留物	(mg/L)	< 0.1	0.3	0.1	2.5	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.7	0.3	2.5	< 0.1	89
目 25	濁度	(mg/L)	6.81	6.84	6.88	6.55	6.55	6.91	6.97	7.22	7.07	6.99	7.12	7.18	7.22	6.55	6.92
目 26	pH値	(mg/L)															
目 27	腐食性(770酸)	(mg/L)															
目 28	腐食性(770酸)	(mg/L)															
目 29	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
目 30	770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)	0.25	0.32	0.21	0.20	0.25	0.21	0.09	0.35	0.46	0.50	0.56	0.45	0.56	0.09	0.22
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)															
<p>＜企業排水管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	1770酸(2-メチルシクロ)	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.13	< 0.02	0.13	< 0.02	< 0.02
企 2	電気伝導率	(µ S/cm)	107	133	155	113	120	130	156	176	148	147	165	148	176	107	142
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	13.3	16.6	16.1	11.2	12.1	14.5	18.6	20.7	19.3	17.5	18.2	17.7	20.7	11.2	16.3
企 4	硫酸イオン	(mg/L)	18.0	19.0	31.0	18.0	19.0	21.0	30.5	32.0	28.5	21.0	32.0	25.5	32.0	18.0	24.5
企 5	紫外線吸光度(E-260)	(mg/L)	1.1	1.6	2.1	2.5	1.9	1.8	1.9	2.0	1.9	1.7	1.7	1.5	2.5	1.1	1.8
企 7	1770酸	(mg/L)	7.5	9.9	12.2	7.8	8.6	9.6	12.6	14.0	12.5	10.7	12.7	11.6	14.0	7.5	10.8
企 8	1770酸	(mg/L)	1.9	2.5	3.0	1.9	2.1	2.4	3.1	3.3	3.1	2.8	3.2	2.9	3.3	1.9	2.7
企 9	1770酸	(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	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100mL)															

須江山浄水場 ろ過池 ろ過水

項目 番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温	(C)	12.2	21.8	25.6	28.7	28.1	26.5	16.7	13.1	5.4	3.4	2.4	16.3	28.7	2.4	16.7
	水温	(C)	10.9	15.2	23.4	22.7	22.9	21.8	16.1	9.6	5.9	4.8	1.7	6.3	23.4	1.7	13.4
<基準項目(51項目)>			1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
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			
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	トリノア及びその化合物	(mg/L)				< 0.0003								< 0.0003			< 0.0003
基 4	水銀及びその化合物	(mg/L)				< 0.000005								< 0.00005			< 0.00005
基 5	鉛及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 7	ニッケル及びその化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)				< 0.004								< 0.004			< 0.004
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(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)	0.35	0.58	0.57	0.49	0.46	0.45	0.69	0.72	0.54	0.70	0.77	0.68	0.35	0.58	< 0.05
基 12	チオ硫酸及びその化合物	(mg/L)				< 0.05								< 0.05			< 0.05
基 13	硫酸及びその化合物	(mg/L)				0.03								0.03			< 0.0002
基 14	四塩化炭素	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(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)				< 0.004								< 0.004			< 0.004
基 17	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 19	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)				0.0002								0.0002			0.0002
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)				0.14								0.14			0.14
基 22	酢酸	(mg/L)				< 0.002								< 0.002			< 0.002
基 23	酢酸	(mg/L)				0.0072								0.0072			0.0072
基 24	酢酸	(mg/L)				0.007								0.007			0.007
基 25	酢酸	(mg/L)				0.0007								0.0007			0.0007
基 26	臭素酸	(mg/L)				< 0.001								< 0.001			< 0.001
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)				0.0109								0.0109			0.0109
基 28	トリハロゲン	(mg/L)				0.005								0.005			0.005
基 29	トリハロゲン	(mg/L)				0.0030								0.0030			0.0030
基 30	トリハロゲン	(mg/L)				< 0.0002								< 0.0002			< 0.0002
基 31	トリハロゲン	(mg/L)				< 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
基 33	トリノア及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 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)	< 0.01	< 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)				< 0.01								< 0.01			< 0.01
基 36	トリノア及びその化合物	(mg/L)				9.1								9.1			9.1
基 37	トリノア及びその化合物	(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)	13.2	17.5	18.3	15.2	15.8	15.4	15.0	19.0	15.5	18.4	19.0	16.4	13.2	16.6	16.6
基 39	トリノア及びその化合物	(mg/L)				27.9								27.9			27.9
基 40	亜硫酸イオン	(mg/L)				96								96			96
基 41	陰イオン活性剤	(mg/L)															
基 42	トリノア	(mg/L)															
基 43	トリノア	(mg/L)															
基 44	非イオン活性剤	(mg/L)															
基 45	トリノア	(mg/L)															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.6	1.1	0.5	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	1.1	0.4	0.7
基 47	トリノア	(mg/L)	6.66	6.62	6.90	6.52	6.75	6.95	7.01	7.17	7.12	6.83	7.09	7.11	6.52	6.90	6.90
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

須江山浄水場 ろ過池 ろ過水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	17°C以下及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	17°C以上及びその化合物	(mg/L)	< 0.002			< 0.002									< 0.002		< 0.002
目 3	2-メチルフェノール及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.002			< 0.002									< 0.002		< 0.002
目 8	トリエチルアンモニア	(mg/L)	< 0.002			< 0.002									< 0.002		< 0.002
目 9	7-メチルノルボルネン	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	7-メチルノルボルネン	(mg/L)															
目 14	取水汚濁率	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)	0.95	1.00	1.23	1.14	1.11	1.25	1.03	1.01	0.96	1.03	0.96	1.00	1.25	0.95	1.06
目 17	17°C以下及びその化合物	(mg/L)				27.9									27.9		27.9
目 18	17°C以上及びその化合物	(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	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	pH値	(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	96
目 26	pH値	(mg/L)	6.66	6.62	6.90	6.52	6.75	6.95	7.01	7.17	7.12	6.93	7.09	7.11	7.17	6.52	6.90
目 27	腐食性(7メチルノルボルネン)	(mg/L)															
目 28	従属栄養細菌	(個/ml)															
目 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
目 30	7,8-ジクロロ及びその化合物	(mg/L)															
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01
<p>＜企業排水管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	7-メチルノルボルネン	(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)	108	137	159	118	122	133	159	180	151	149	168	152	180	108	145
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	13.1	17.2	16.6	11.4	12.4	15.2	18.8	21.5	19.2	18.4	17.8	17.8	21.5	11.4	16.6
企 4	総有機物	(mg/L)	17.5	19.5	29.0	18.0	21.0	23.0	33.0	34.5	29.0	22.0	31.5	27.0	34.5	17.5	25.4
企 5	紫外線吸収光度(E-260)	(mg/L)	1.0	1.6	2.1	2.5	2.0	1.8	1.9	2.1	1.6	1.7	1.6	1.5	2.5	1.0	1.8
企 7	7-メチルノルボルネン	(mg/L)	7.5	10.0	12.2	8.0	8.7	9.6	12.8	14.0	11.4	10.7	12.5	11.6	14.0	7.5	10.8
企 8	7-メチルノルボルネン	(mg/L)	1.9	2.5	3.0	1.9	2.2	2.4	3.2	3.4	2.8	2.7	3.2	2.9	3.4	1.9	2.7
企 9	17-酸イオン	(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	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100ml)															



須江山浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目1	硝酸根及びその化合物	(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
目2	硝酸根及びその化合物	(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3	硝酸根及びその化合物	(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
目5	1,2-ジクロロエチレン	(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
目8	トリス	(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9	アクリル酸(2-メチルオキシル)	(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
目10	亜塩素酸	(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
目12	二酸化塩素	(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
目13	ジクロロメタン	(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
目14	四水化アンモニア	(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	< 0.1
目16	残留塩素	(mg/L)	1.06	1.01	1.20	1.13	1.15	1.16	1.06	0.92	0.98	1.04	0.94	0.99	1.20	0.92	1.05
目17	トリクロロメタン等(硬度)	(mg/L)	26.5	27.5	27.5	27.5	27.5	44.4	44.4	44.4	44.4	38.2	38.2	44.4	44.4	26.5	34.2
目18	トリクロロメタン等(硬度)	(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	遊離酸	(mg/L)	3.3	3.6	3.6	3.6	3.6	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	3.6	2.2	2.9	
目20	1,1-ジクロロエチレン	(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
目21	1,1-ジクロロエチレン	(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
目22	有機物等(MnO4消費量)	(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
目23	臭気強度(TON)	(TON)	96	94	94	94	94	134	134	134	113	113	113	134	94	109	
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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
目25	濁度	(mg/L)	6.81	6.51	6.96	6.56	6.64	6.99	7.04	7.19	7.10	7.06	7.15	7.10	7.19	6.51	6.93
目26	pH値	(mg/L)	-2.59	-2.44	-2.44	-2.44	-2.44	-1.66	-1.66	-1.66	-2.34	-2.34	-2.34	-1.66	-2.59	-2.26	
目27	腐食性(7日間)	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
目28	腐食性(7日間)	(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29	1,1-ジクロロエチレン	(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
目30	1,1-ジクロロエチレン及びその化合物	(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)	< 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
<p>＜企業団水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企1	電気伝導率	(µS/cm)	106	136	159	117	123	133	158	179	151	149	169	151	179	106	144
企2	硫酸イオン	(mg/L)	12.9	16.9	16.6	11.3	12.4	15.2	18.7	21.7	18.4	17.5	18.1	17.6	21.7	11.3	16.4
企3	硫酸イオン	(mg/L)	17.5	19.5	33.0	19.0	21.0	23.0	31.0	35.0	28.0	22.0	32.5	26.5	35.0	17.5	25.7
企4	紫外線吸収度(280)	(mg/L)	0.003	0.007	0.015	0.014	0.011	0.016	0.011	0.008	0.006	0.010	0.009	0.008	0.016	0.003	0.010
企5	紫外線吸収度(280)	(mg/L)	1.0	1.6	2.1	2.5	2.0	1.8	1.9	2.0	1.6	1.7	1.6	1.5	2.5	1.0	1.8
企6	トリクロロメタン	(mg/L)	7.5	9.9	12.2	7.8	8.7	9.5	12.7	14.0	11.3	10.8	12.6	11.7	14.0	7.5	10.7
企7	トリクロロメタン	(mg/L)	1.9	2.5	3.0	1.8	2.2	2.4	3.1	3.4	2.9	2.8	3.2	2.9	3.4	1.8	2.7
企8	トリクロロメタン生成能	(mg/L)															
企9	トリクロロメタン生成能	(mg/L)															
企10	溶解性有機物	(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	全リン	(mg/L)															
企16	全窒素	(mg/L)															
企18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100mL)															





須江山浄水場 配水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
<p>＜水質管理目標設定値項目(27項目)＞</p>																	
目 1	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 2	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.002			< 0.002									< 0.002		< 0.002
目 3	硝酸根及びその化合物	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 5	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 8	トリス	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 9	7-アセチル	(mg/L)															
目 10	亜塩素酸	(mg/L)															
目 12	二酸化塩素	(mg/L)															
目 13	7-アセチル	(mg/L)															
目 14	取水汚濁	(mg/L)															
目 15	農薬類	(mg/L)															
目 16	残留塩素	(mg/L)	0.93	0.84	0.88	0.97	0.94	0.95	0.91	0.95	0.88	1.04	0.83	0.90	1.04	0.83	0.92
目 17	硝酸根、硝酸根、硝酸根	(mg/L)	25.4			25.4									25.4		25.4
目 18	硝酸根及びその化合物	(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	遊離酸	(mg/L)															
目 20	1,1-1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	< 0.0002			< 0.0002									< 0.0002		< 0.0002
目 21	1,1-1,1-ジクロロエチレン (MTBE)	(mg/L)	< 0.001			< 0.001									< 0.001		< 0.001
目 22	有機物等 (MnO4消費量)	(mg/L)															
目 23	臭気強度 (TON)	(TON)															
目 24	蒸気残留物	(mg/L)															
目 25	pH値	(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	(mg/L)	6.84	6.88	7.04	6.73	6.74	7.01	7.07	7.31	7.25	7.05	7.18	7.06	7.31	6.73	7.01
目 27	腐食性 (7-メチル)	(mg/L)															
目 28	従属栄養細菌	(mg/L)															
目 29	1,1-1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
目 30	7-アセチル及びその化合物	(mg/L)															
目 31	PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
<p>＜企業水質管理項目(17項目)＞</p>																	
企 1	チオチオ尿素	(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)	108	135	159	114	125	134	159	175	155	156	165	153	175	108	145
企 3	硫酸イオン	(mg/L)	12.5	16.5	16.5	10.7	13.1	14.8	18.4	20.9	19.1	18.9	18.3	18.1	20.9	10.7	16.5
企 4	硫酸イオン	(mg/L)	17.0	21.0	30.5	20.5	20.0	21.5	31.0	34.5	28.5	24.0	32.5	26.0	34.5	17.0	25.6
企 5	紫外線吸光度 (E-260)																
企 6	トリハロメタン	(mg/L)	1.1	1.7	2.2	2.5	2.1	2.0	2.0	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	2.5	1.1	1.8
企 7	トリハロメタン	(mg/L)	7.5	9.8	12.5	7.3	8.9	9.7	12.5	13.7	11.3	11.5	12.3	11.4	13.7	7.3	10.7
企 8	トリハロメタン	(mg/L)	1.9	2.4	3.1	1.9	2.2	2.4	3.1	3.3	2.8	2.9	3.1	2.9	3.3	1.9	2.7
企 9	トリハロメタン生成能	(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	全リン	(mg/L)															
企 16	全窒素	(mg/L)															
企 18	嫌気性芽胞菌	(CFU/100mL)															

3 給水栓水水質検査結果  
(1) 大街道浄水場系  
石巻市殿町 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
	気温(C)		13.5	16.9	23.0	28.7	30.2	31.6	23.1	16.8	12.1	8.5	15.1	5.2	31.6	5.2	18.3
	水温(C)		9.9	16.4	19.4	26.3	27.1	24.8	22.4	16.3	12.1	5.4	4.2	5.8	27.1	4.2	15.8
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	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			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.55	0.71	0.71	0.63	0.51	0.44	0.64	0.62	0.81	0.82	0.82	0.92	0.92	0.44	0.68
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)															
基 13	亜硫酸及びその化合物	(mg/L)															
基 14	四塩化炭素	(mg/L)															
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/L)															
基 17	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	14.8	17.7	16.4	16.5	17.3	16.1	15.6	16.2	19.4	17.4	18.7	18.9	19.4	14.8	17.1
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロゲン	(mg/L)															
基 43	トリハロゲン	(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	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6
基 47	臭値		7.12	6.91	7.23	6.98	6.94	6.82	7.25	7.57	7.14	7.32	7.14	7.37	7.57	6.82	7.16
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	< 0.6	< 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
	残留窒素	(mg/L)	0.65	0.72	0.65	0.56	0.56	0.64	0.81	0.83	0.79	0.75	0.64	0.72	0.83	0.56	0.69
	電気伝導率	(µS/cm)	127	131	141	144	146	137	154	170	178	164	168	166	178	127	152
	硬度	(mg/L)	13.6	15.0	15.2	13.7	13.9	13.1	15.8	20.1	20.0	17.3	17.4	17.8	20.1	13.1	16.1



(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	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		12.9	21.7	21.4	26.5	31.1	27.1	22.4	16.4	6.8	9.1	6.5	14.9	31.1	6.5	18.1
	気温	(C)	10.1	16.4	19.3	24.7	27.0	24.8	23.7	16.6	14.2	7.6	5.3	6.7	27.0	5.3	16.4
	水温	(C)															
	<基準項目(51項目)>		0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0
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			
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	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.54	0.62	0.64	0.48	0.51	0.43	0.63	0.70	0.61	0.76	0.70	0.84	0.84	0.43	0.62
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	14.2	17.7	17.2	15.8	16.3	15.8	15.3	15.5	18.8	18.6	18.5	18.8	14.2	16.8	
基 39	塩化物イオン、硝酸イオン等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(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	0.5	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	0.4	0.7
基 47	臭値		6.98	6.80	7.10	6.94	7.03	6.79	7.26	7.42	7.16	6.99	7.11	7.23	7.42	6.79	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	(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	0.93	0.74	0.80	0.71	0.70	0.84	0.85	0.85	0.79	0.94	0.85	0.94	0.70	0.82
	電気伝導率	(μS/cm)	123	130	142	140	148	140	158	164	175	162	162	163	175	123	151
	硬度	(mg/L)	13.5	14.9	15.5	14.8	14.1	14.4	16.6	18.4	21.0	17.8	16.7	17.6	21.0	13.5	16.3

石巻市門脇浦屋敷 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		14.2	18.7	21.7	27.0	29.5	27.5	22.6	17.4	12.0	7.7	5.1	14.2	29.5	5.1	17.6
	水温	(C)	9.8	16.0	18.6	25.5	26.8	23.2	22.3	14.7	12.0	5.2	4.2	6.3	26.8	4.2	15.4
＜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	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			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.52	0.60	0.60	0.46	0.51	0.43	0.60	0.68	0.60	0.74	0.70	0.82	0.82	0.43	0.60
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロベンゼン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(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	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	14.0	17.5	17.2	15.7	15.6	15.3	14.5	15.7	18.3	17.5	19.2	18.4	19.2	14.0	16.6
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロゲン	(mg/L)															
基 43	トリハロゲン	(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	0.5	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9	0.4	0.7
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.00	6.81	6.93	6.95	7.07	6.76	7.28	7.16	7.17	7.17	7.19	7.19	7.28	6.76	7.06
基 47	臭値		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)	< 0.1	< 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
基 51	濁度	(度)	0.94	0.94	1.01	0.86	0.87	0.89	0.98	0.98	0.82	0.91	0.93	0.92	1.01	0.82	0.91
	残留窒素	(mg/L)	120	129	137	137	149	139	157	166	172	160	166	161	172	120	149
	電気伝導率	(μS/cm)	13.4	15.0	15.1	14.3	14.6	14.8	17.1	19.3	20.7	17.6	17.7	17.7	20.7	13.4	16.4
	硬度	(mg/L)															



石巻市裏沢田 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	採水年月日															
	天候(前日/当日)															
	気温(C)	10.3	17.2	20.1	25.2	28.4	27.6	23.3	13.5	4.3	4.0	7.2	12.0	28.4	4.0	16.1
	水温(C)	9.4	14.2	16.9	21.7	23.9	24.4	22.9	17.6	14.8	9.1	7.3	7.5	24.4	7.3	15.8
<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	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			
基 3	トリハロゲン化水素															
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															
基 9	亜硝酸塩															
基 10	硝酸塩															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素															
基 12	フッ素及びその化合物	0.52	0.66	0.75	0.48	0.51	0.44	0.63	0.64	0.76	0.74	0.71	0.84	0.84	0.44	0.64
基 13	鉛素及びその化合物															
基 14	四塩化炭素															
基 15	1,4-ジクロロベンゼン															
基 16	1,2-ジクロロエタン															
基 17	1,1-ジクロロエタン															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン															
基 20	シアン化水素															
基 21	揮発酸															
基 22	酢酸															
基 23	酢酸															
基 24	酢酸															
基 25	酢酸															
基 26	臭素酸															
基 27	総トリハロゲン															
基 28	トリハロゲン															
基 29	トリハロゲン															
基 30	トリハロゲン															
基 31	トリハロゲン															
基 32	揮発性及びその化合物															
基 33	揮発性及びその化合物															
基 34	銅及びその化合物															
基 35	銅及びその化合物															
基 36	トリハロゲン及びその化合物															
基 37	トリハロゲン及びその化合物															
基 38	揮発性物質	15.4	18.4	18.5	16.6	16.0	14.7	14.5	16.5	20.2	18.0	19.1	19.4	20.2	14.5	17.3
基 39	揮発性物質(硬度)															
基 40	揮発性物質															
基 41	陰イオン界面活性剤															
基 42	界面活性剤															
基 43	界面活性剤															
基 44	非イオン界面活性剤															
基 45	界面活性剤															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.6	1.1	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.1	0.5	0.7
基 47	臭値	7.10	6.96	7.25	6.92	7.12	6.83	7.23	7.38	7.17	7.24	7.23	7.23	7.38	6.83	7.14
基 48	臭	なし	なし	なし	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	なし	なし	なし	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	0.7	<0.5	1.0	0.8	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<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
	残留塩素	0.77	0.61	0.28	0.38	0.35	0.26	0.50	0.52	0.62	0.59	0.68	0.75	0.77	0.26	0.53
	電気伝導率	127	135	146	138	147	132	153	173	174	160	168	163	174	127	151
	硬度	13.8	14.9	16.3	14.1	14.3	13.7	16.0	20.3	20.6	17.9	17.4	18.1	20.6	13.7	16.4



石巻市御所入 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温 (℃)		11.5	19.0	20.7	24.8	29.3	27.4	22.3	14.5	9.9	5.9	6.6	15.8	29.3	5.9	17.3
	水温 (℃)		10.6	15.9	18.6	24.0	26.4	24.0	22.7	15.7	13.8	7.4	4.7	7.2	26.4	4.7	15.9
＜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	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			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物 (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)																
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)																
基 10	アンモニア化合物及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.51	0.60	0.58	0.46	0.52	0.42	0.61	0.66	0.59	0.73	0.70	0.81	0.81	0.42	0.60
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	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)																
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 20	シクロベンゼン (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	2,4-ジクロロ酢酸 (mg/L)																
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸 (mg/L)																
基 26	臭素酸 (mg/L)																
基 27	総トリハロゲン (mg/L)																
基 28	トリクロロメタン (mg/L)																
基 29	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 30	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)																
基 31	1,1,1,1-テトラフルオロエタン (mg/L)																
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)																
基 33	75-ppm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	トリハロゲン及びその化合物 (mg/L)																
基 37	トリハロゲン及びその化合物 (mg/L)																
基 38	塩化物イオン (mg/L)		14.3	17.7	17.6	16.1	15.7	15.5	14.7	15.8	18.0	17.3	18.9	18.3	18.9	14.3	16.7
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)																
基 40	溶解性固形物 (mg/L)																
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)																
基 42	2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 43	2,4,6-トリクロロベンゼン (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	0.5	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9	0.4	0.7
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		6.98	6.80	6.99	6.88	7.02	6.70	7.21	7.32	7.15	7.20	7.18	7.20	7.32	6.70	7.05
基 47	臭値		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)		< 0.1	< 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
基 51	濁度 (度)		0.88	0.92	0.99	0.80	0.81	0.88	0.94	0.85	0.85	0.91	0.94	0.91	0.99	0.80	0.89
	残留窒素 (mg/L)		121	130	139	137	149	139	157	167	170	160	168	159	170	121	150
	電気伝導率 (µS/cm)		13.7	15.1	15.3	14.4	14.7	14.9	17.2	19.2	20.7	17.6	17.6	17.6	20.7	13.7	16.5
	硬度イオン (mg/L)																

石巻市沢田 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		20.7	21.5	19.0	24.1	25.3	25.3	16.5	11.6	10.0	3.8	3.2	9.9	25.3	3.2	15.9
	気温(C)		14.0	18.8	19.0	24.5	26.8	24.8	20.4	16.3	10.6	6.9	6.8	10.8	26.8	6.8	16.6
	水温(C)																
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	2	不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
基 2	大腸菌	(+,-)		不検出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	(mg/L)	0.42	0.59	0.58	0.58	0.47	0.53	0.67	0.63	0.62	0.66	0.78	0.64	0.78	0.42	0.60
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	硝酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 29	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 32	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 33	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 34	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 35	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 36	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 37	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 38	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	13.3	17.4	18.4	16.0	15.7	16.3	15.9	15.6	16.7	17.0	18.6	16.1	18.6	13.3	16.4
基 39	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 40	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 41	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 42	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 43	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 44	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 45	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.7	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	1.1	0.4	0.7
基 47	臭値		7.08	6.89	6.86	7.07	6.74	6.77	7.42	7.35	7.11	7.04	7.11	7.08	7.42	6.74	7.04
基 48	臭味		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
	残留塩素	(mg/L)	0.90	0.63	0.61	1.24	0.58	0.64	0.82	0.91	0.58	0.66	0.69	0.74	1.24	0.58	0.75
	電気伝導率	(µS/cm)	112	135	137	147	127	138	163	162	157	151	157	143	163	112	144
	硬度	(mg/L)	13.3	16.0	14.1	15.2	12.8	14.4	18.3	18.8	18.7	17.2	18.4	16.4	18.8	12.8	16.1

石巻市魚町 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13	R04.05.24	R04.06.14	R04.07.14	R04.08.23	R04.09.13	R04.10.12	R04.11.15	R04.12.14	R05.01.24	R05.02.14	R05.03.15	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温(C)		21.0	21.1	17.5	22.6	27.1	24.9	17.8	11.9	6.6	2.7	4.1	11.9	27.1	2.7	15.8
	水温(C)		12.0	18.0	18.3	24.4	24.6	23.3	19.4	14.4	9.9	5.8	5.1	10.1	24.6	5.1	15.4
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	1	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			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.33	0.61	0.47	0.59	0.43	0.54	0.66	0.59	0.69	0.65	0.77	0.57	0.77	0.33	0.58
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シアンゲン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	硝酸	(mg/L)															
基 23	硝酸	(mg/L)															
基 24	硝酸	(mg/L)															
基 25	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリクロロエタン	(mg/L)															
基 29	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,1-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	7種有機リン化合物及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	12.8	16.9	17.1	15.4	14.3	15.9	17.7	15.6	16.9	16.8	15.1	18.8	12.8	16.1	
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 43	1,1,1-トリクロロエタン	(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	1.0	0.8	0.7	0.8	0.7	1.2	0.6	0.5	0.6	0.5	1.2	0.4	0.7
基 47	臭値		7.11	6.96	6.87	7.12	6.69	6.80	7.13	7.35	7.08	7.07	7.09	7.05	7.35	6.69	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	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
	残留塩素	(mg/L)	0.98	0.72	0.81	0.82	0.83	0.82	0.56	0.79	0.75	0.88	0.83	0.91	0.88	0.56	0.81
	電気伝導率	(μS/cm)	106	140	138	153	118	143	169	161	158	151	167	130	169	106	144
	硬度	(mg/L)	12.6	16.3	14.9	16.1	12.4	15.4	19.6	18.3	18.2	17.5	19.1	14.6	19.6	12.4	16.2



(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	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	18.9	22.0	18.2	21.4	25.7	24.2	17.3	14.3	8.6	5.5	7.3	25.7	0.9	15.4	
	水温	(C)	13.2	17.9	16.8	23.4	25.2	23.7	20.4	15.9	11.3	7.4	6.4	9.7	25.2	6.4	15.9
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	2	1	0	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			
基 3	トリハロゲン化水素	(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	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.37	0.62	0.48	0.59	0.44	0.55	0.66	0.63	0.65	0.64	0.78	0.57	0.78	0.37	0.58
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)															
基 35	錳及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	12.9	17.2	17.6	15.4	15.2	16.8	16.7	15.5	16.7	16.9	19.3	15.1	19.3	12.9	16.3
基 39	カルシウムイオン(硬度)	(mg/L)															
基 40	硫酸根イオン	(mg/L)															
基 41	陰イオン活性剤	(mg/L)															
基 42	チオール	(mg/L)															
基 43	チオール	(mg/L)															
基 44	非イオン活性剤	(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	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	1.0	0.4	0.7
基 47	臭値		7.14	7.08	6.85	7.20	6.87	6.84	7.36	7.40	7.18	7.18	7.25	7.10	7.40	6.84	7.12
基 48	臭味		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
	残留塩素	(mg/L)	0.88	0.94	0.88	0.99	0.80	0.90	0.80	0.80	0.85	1.01	0.99	0.94	1.01	0.80	0.91
	電気伝導率	(μS/cm)	111	141	140	153	122	146	169	164	158	151	169	132	169	111	146
	硬度	(mg/L)	13.1	16.1	14.5	15.7	12.4	14.7	18.7	18.2	18.1	17.2	18.9	14.8	18.9	12.4	16.0

石巻市小竹浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		16.2	19.5	17.1	22.9	23.7	24.0	16.7	11.5	7.6	5.2	7.3	24.0	2.0	14.5	
	気温(C)		10.7	15.2	16.0	20.9	25.8	21.6	18.9	15.5	11.5	8.3	6.7	25.8	6.7	15.0	
	水温(C)																
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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	トリスルフィド及びその化合物	(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	鎳及びその化合物	(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	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	フタル酸、フタル酸塩及びその化合物	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.45	0.58	0.62	0.58	0.48	0.50	0.66	0.63	0.60	0.66	0.78	0.65	0.78	0.45	0.60
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 33	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化カルシウム	(mg/L)	13.8	17.3	18.6	15.7	15.8	15.8	15.4	15.4	16.5	17.1	19.0	16.3	19.0	13.8	16.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(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	0.6	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	1.1	0.5	0.7
基 47	臭値		7.20	7.14	7.02	7.34	7.13	7.09	7.78	7.61	7.28	7.23	7.27	7.20	7.78	7.02	7.27
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
	残留塩素	(mg/L)	0.86	0.79	0.68	0.68	0.64	0.61	0.58	0.68	0.75	0.85	0.80	0.86	0.86	0.88	0.73
	電気伝導率	(μS/cm)	119	141	143	148	133	145	168	168	160	153	170	131	170	119	148
	硬度	(mg/L)	13.5	16.0	13.9	14.9	12.9	14.3	18.1	19.0	18.8	17.3	18.2	16.9	19.0	12.9	16.2

石巻市折浜 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日												平均	
		R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴		最高
	天候(前日/当日)	20.3	19.7	17.9	24.4	24.2	24.7	15.8	13.1	9.0	5.3	10.3	24.7	2.5	15.6
	気温 (℃)	15.3	18.1	20.2	25.6	27.8	23.9	21.2	15.8	9.8	6.6	10.7	27.8	6.3	16.8
<基準項目(51項目)>															
基 1	一般細菌 (個/ml)	0	0	0	1	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
基 3	銅、鉛及びその化合物 (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	セレン及びその化合物 (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	アンモニア化合物及び亜硝酸態窒素 (mg/L)														
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.45	0.59	0.63	0.57	0.47	0.50	0.66	0.63	0.60	0.66	0.64	0.78	0.45	0.60
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)														
基 13	亜硫酸及びその化合物 (mg/L)														
基 14	四塩化炭素 (mg/L)														
基 15	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)														
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)														
基 17	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)														
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														
基 20	1,2-ジクロロエタン (mg/L)														
基 21	塩化ベンゼン (mg/L)														
基 22	酢酸 (mg/L)														
基 23	酢酸 (mg/L)														
基 24	酢酸 (mg/L)														
基 25	酢酸 (mg/L)														
基 26	臭素酸 (mg/L)														
基 27	総トリハロゲン (mg/L)														
基 28	トリハロゲン (mg/L)														
基 29	トリハロゲン (mg/L)														
基 30	トリハロゲン (mg/L)														
基 31	トリハロゲン (mg/L)														
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)														
基 33	7つの有機リン化合物 (mg/L)														
基 34	銅及びその化合物 (mg/L)														
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)														
基 36	トリハロゲン及びその化合物 (mg/L)														
基 37	トリハロゲン及びその化合物 (mg/L)														
基 38	塩化物イオン (mg/L)	13.8	17.3	18.7	15.6	15.8	15.8	15.4	15.4	16.5	17.2	18.9	18.9	13.8	16.4
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)														
基 40	亜硫酸イオン (mg/L)														
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														
基 42	トリハロゲン (mg/L)														
基 43	トリハロゲン (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	0.6	1.1	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7
基 47	臭値 (mg/L)	7.20	7.13	6.95	7.30	7.07	7.13	7.64	7.50	7.28	7.21	7.30	7.24	7.64	6.95
基 48	味 (mg/L)														
基 49	臭気 (mg/L)														
基 50	色度 (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
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
	残留窒素 (mg/L)	0.81	0.80	0.67	0.65	0.64	0.57	0.55	0.64	0.65	0.80	0.86	0.86	0.55	0.70
	電気伝導率 (μS/cm)	118	139	141	146	129	142	165	165	159	151	169	169	118	147
	硬度 (mg/L)	13.5	16.1	13.8	14.8	12.9	14.3	18.0	18.9	18.7	17.2	18.4	18.9	12.9	16.1

石巻市船浜 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	19.0	20.7	17.0	23.0	23.5	26.1	16.1	12.7	8.8	5.7	2.7	7.6	26.1	2.7	15.2
	水温	(C)	11.7	16.1	16.8	21.6	23.3	22.5	20.2	16.5	12.5	9.0	7.7	9.8	23.3	7.7	15.6
＜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
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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.41	0.60	0.54	0.59	0.46	0.55	0.69	0.64	0.62	0.64	0.79	0.58	0.79	0.41	0.59
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロベンゼン及び1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロベンゼン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリクロロエタン	(mg/L)															
基 29	トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	トリクロロエタン	(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	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	13.3	17.2	18.2	15.5	15.6	16.3	16.1	15.3	16.4	16.9	19.0	15.5	19.0	13.3	16.3
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	溶解性固形物	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(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	1.0	0.8	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	1.0	0.4	0.7
基 47	臭値		7.14	7.04	6.92	7.23	6.83	6.95	7.53	7.47	7.23	7.18	7.25	7.21	7.53	6.83	7.16
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
	残留塩素	(mg/L)	0.85	0.88	0.86	0.83	0.81	0.73	0.74	0.82	0.80	0.82	0.88	0.94	0.94	0.73	0.83
	電気伝導率	(μS/cm)	115	141	141	151	124	146	170	164	158	149	167	137	170	115	147
	硬度	(mg/L)	13.2	15.9	14.1	15.3	12.4	14.6	18.9	18.2	18.2	16.8	18.7	15.5	18.9	12.4	16.0



石巻市桃浦 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		20.0	20.4	17.8	23.8	24.6	26.4	18.4	17.0	8.9	6.5	3.7	8.9	26.4	3.7	16.4
	気温(C)		12.0	16.0	16.5	21.5	23.5	22.6	20.4	14.8	12.3	9.0	7.8	10.0	23.5	7.8	15.5
	水温(C)																
<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		
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	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸塩類	(mg/L)															
基 10	硝酸塩類	(mg/L)															
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類	(mg/L)	0.46	0.59	0.63	0.58	0.47	0.49	0.66	0.63	0.60	0.66	0.79	0.64	0.79	0.46	0.60
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)															
基 13	亜硫酸及びその化合物	(mg/L)															
基 14	四塩化炭素	(mg/L)															
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 34	鉄及びその化合物	(mg/L)															
基 35	錳及びその化合物	(mg/L)															
基 36	マンガン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	カルシウム及びその化合物	(mg/L)	14.0	17.6	18.6	15.9	16.0	15.9	15.5	15.6	16.7	17.3	19.4	16.2	19.4	14.0	16.6
基 38	塩化ナトリウム	(mg/L)															
基 39	硫酸カルシウム、硫酸マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸塩類	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(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	1.2	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	1.2	0.5	0.7
基 47	臭値		7.19	7.12	7.07	7.37	7.18	7.09	7.65	7.47	7.32	7.30	7.32	7.22	7.65	7.07	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)	< 0.5	< 0.5	0.6	< 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
	残留塩素	(mg/L)	0.89	0.78	0.69	0.83	0.71	0.68	0.90	0.81	0.81	0.88	0.90	0.95	0.95	0.88	0.82
	電気伝導率	(μS/cm)	120	139	142	146	132	142	166	166	151	168	168	147	168	120	148
	硬度	(mg/L)	13.6	16.0	14.0	14.9	13.0	14.2	18.0	18.9	19.0	17.3	18.5	16.8	19.0	13.0	16.2

石巻市月浦 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		21.8	20.5	17.3	23.0	24.3	25.0	17.3	13.2	11.1	6.1	3.3	9.2	25.0	3.3	16.0
	気温	(C)	12.9	16.5	17.2	22.2	24.2	22.9	20.5	16.3	11.2	7.9	7.6	9.8	24.2	7.6	15.8
	水温	(C)															
	<基準項目(51項目)>																
基 1	一般細菌	(個/ml)	1	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			
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	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.50	0.58	0.63	0.56	0.49	0.48	0.61	0.63	0.61	0.68	0.77	0.68	0.77	0.48	0.60
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	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	トリクロロメタン	(mg/L)															
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,1,1-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 32	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 33	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 34	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化ベンゼン	(mg/L)	14.7	17.6	18.4	16.1	15.9	15.9	15.5	15.7	16.9	17.6	19.4	16.6	19.4	14.7	16.7
基 39	トリハロメタン, 酢酸等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(mg/L)															
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 45	カルシウム硬度	(mg/L)															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.7	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.1	0.5	0.7
基 47	臭値		7.30	7.22	7.34	7.54	7.13	7.13	7.63	7.53	7.29	7.30	7.29	7.27	7.63	7.13	7.34
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	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 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
	残留塩素	(mg/L)	0.87	0.77	0.69	0.84	0.69	0.65	0.73	0.79	0.79	0.86	0.73	0.89	0.89	0.65	0.78
	電気伝導率	(μS/cm)	124	139	144	146	141	141	162	168	161	154	167	151	168	124	149
	硬度	(mg/L)	13.9	16.0	14.5	14.8	13.4	14.2	16.9	19.3	19.1	17.5	17.7	17.2	19.3	13.4	16.2

石巻市侍浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		20.6	19.7	17.8	25.5	25.1	24.4	16.5	13.0	9.3	6.7	4.9	10.5	25.5	4.9	16.2
	気温(C)		15.2	18.8	18.0	23.9	26.0	24.2	19.7	15.8	10.7	7.4	7.3	10.9	26.0	7.3	16.5
	水温(C)																
＜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		
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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.49	0.58	0.62	0.54	0.50	0.47	0.62	0.62	0.62	0.70	0.77	0.70	0.77	0.47	0.60
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	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	トリハロメタン	(mg/L)															
基 29	トリハロメタン	(mg/L)															
基 30	トリハロメタン	(mg/L)															
基 31	トリハロメタン	(mg/L)															
基 32	揮発性及びその化合物	(mg/L)															
基 33	揮発性及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	揮発性物質	(mg/L)	14.5	17.6	18.4	16.3	15.9	15.8	15.4	15.7	17.3	17.9	19.2	16.8	19.2	14.5	16.7
基 39	揮発性物質	(mg/L)															
基 40	揮発性物質	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	界面活性剤	(mg/L)															
基 43	界面活性剤	(mg/L)															
基 44	非イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 45	硬度	(mg/L)															
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.6	1.2	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	0.7
基 47	臭値		7.38	7.32	7.33	7.58	7.42	7.30	7.77	7.58	7.44	7.35	7.43	7.32	7.77	7.30	7.44
基 48	臭味		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	0.6	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 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
	残留窒素	(mg/L)	0.89	0.79	0.70	0.65	0.61	0.60	0.71	0.79	0.78	0.86	0.83	0.90	0.90	0.60	0.76
	電気伝導率	(μS/cm)	124	138	144	146	140	141	164	168	163	156	167	153	168	124	150
	硬度	(mg/L)	13.8	15.9	14.1	14.8	13.9	14.2	17.7	19.3	19.4	17.8	18.0	17.3	19.4	13.8	16.4

石巻市萩浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13	R04.05.24	R04.06.14	R04.07.14	R04.08.23	R04.09.13	R04.10.12	R04.11.15	R04.12.14	R05.01.24	R05.02.14	R05.03.15	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		晴/晴	雨/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	雨/晴	曇/晴			
	気温(C)		21.2	19.4	16.6	22.6	24.8	26.0	18.6	14.1	8.4	5.5	4.4	11.1	26.0	4.4	16.1
	水温(C)		15.0	19.4	19.5	25.6	27.8	25.0	21.1	17.1	10.7	7.4	7.1	10.7	27.8	7.1	17.2
＜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			
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	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	アンモニア化合物及び亜硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.49	0.57	0.63	0.55	0.49	0.48	0.62	0.63	0.62	0.70	0.77	0.70	0.77	0.48	0.60
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩化ベンゼン	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	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	トリクロロエタン	(mg/L)															
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 32	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															
基 33	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)															
基 34	1,1,2,2-テトラクロロエタン及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化ベンゼン	(mg/L)	14.5	17.5	18.4	16.4	15.9	15.9	15.6	15.8	17.1	17.8	19.1	16.8	19.1	14.5	16.7
基 39	トリハロメタン、トリクロロエタン等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロメタン	(mg/L)															
基 43	トリハロメタン	(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	1.2	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	0.7
基 47	臭値		7.14	7.22	7.23	7.44	7.26	7.30	7.70	7.50	7.55	7.32	7.37	7.30	7.70	7.14	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	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
	残留塩素	(mg/L)	0.82	0.70	0.63	0.63	0.43	0.53	0.83	0.68	0.69	0.76	0.81	0.85	0.85	0.43	0.70
	電気伝導率	(μS/cm)	124	139	144	147	139	142	164	169	163	158	167	154	169	124	151
	硬度	(mg/L)	13.8	15.9	14.0	14.8	13.6	14.2	17.4	19.3	19.2	17.7	18.1	17.3	19.5	13.6	16.3

石巻市狐崎浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		21.4	18.5	18.4	22.9	16.3	25.0	16.3	12.2	7.9	5.1	1.7	9.2	25.0	1.7	15.3
	気温(C)		11.7	16.9	16.8	21.6	23.3	23.3	20.3	15.5	12.3	8.6	6.5	9.7	23.6	6.5	15.6
	水温(C)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
＜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	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	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸塩類	(mg/L)															
基 10	硝酸塩類	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.46	0.57	0.66	0.59	0.45	0.47	0.66	0.63	0.59	0.64	0.77	0.63	0.77	0.45	0.59
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(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	2,4-ジクロロ酢酸	(mg/L)															
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロメタン	(mg/L)															
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,1,1-テトラフルオロエタン	(mg/L)															
基 32	二塩化及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7つの有機塩素化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.9	17.7	18.5	15.7	16.2	15.9	15.4	16.0	16.4	17.0	19.1	16.2	19.1	13.9	16.5
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	溶解性固形物	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	2,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 43	2,4,6-トリクロロベンゼン	(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	0.6	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	1.2	0.5	0.7
基 47	臭値		7.21	7.27	7.25	7.53	7.37	7.30	7.84	7.50	7.51	7.40	7.36	7.36	7.84	7.21	7.41
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	0.6	0.6	< 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
	残留塩素	(mg/L)	0.84	0.76	0.82	0.81	0.91	0.51	0.68	0.75	0.98	0.96	0.85	1.01	1.01	0.51	0.85
	電気伝導率	(μS/cm)	122	139	142	148	134	142	168	171	160	151	167	149	171	122	149
	硬度	(mg/L)	13.7	15.8	13.3	14.8	12.8	14.2	18.2	19.6	18.7	17.0	17.9	16.8	19.6	12.8	16.1

石巻市福貴浦 給水栓水

項目名	採水年月日	R04.04.13	R04.05.24	R04.06.14	R04.07.14	R04.08.23	R04.09.13	R04.10.12	R04.11.15	R04.12.14	R05.01.24	R05.02.14	R05.03.15	最高	最低	平均
天候(前日/当日)		晴/晴	雨/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	雨/晴	曇/晴			
気温 (℃)		19.4	20.3	16.3	23.1	25.0	25.9	16.9	13.4	8.3	5.5	3.4	7.9	25.9	3.4	15.4
水温 (℃)		15.8	19.8	20.6	25.7	27.9	25.8	20.7	15.9	10.0	6.3	6.5	10.8	27.9	6.3	17.2
<b>&lt;基準項目(51項目)&gt;</b>																
基 1 一般細菌 (個/ml)		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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			
基 3 鉛、銅、亜鉛及びその化合物 (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 亜鉛及びその化合物 (mg/L)																
基 8 六価クロム化合物 (mg/L)																
基 9 亜硝酸塩 (mg/L)																
基 10 硝酸塩 (mg/L)																
基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.51	0.57	0.59	0.52	0.50	0.47	0.60	0.63	0.60	0.70	0.76	0.70	0.76	0.47	0.60
基 12 7-メチル-2,2,4,4-テトラヒドロ-1,2,4-トリアジン (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 (mg/L)																
基 16 2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物 (mg/L)																
基 17 2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 18 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 19 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 20 2,2,4-トリクロロペンタン (mg/L)																
基 21 塩素酸 (mg/L)																
基 22 2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 23 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 24 2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 25 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 26 臭素酸 (mg/L)																
基 27 総トリハロゲン (mg/L)																
基 28 2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 29 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 30 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 31 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 32 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)																
基 33 7,8-ジブロム及びその化合物 (mg/L)																
基 34 銅及びその化合物 (mg/L)																
基 35 銅及びその化合物 (mg/L)																
基 36 1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/L)																
基 37 2,4,6-トリクロロベンゼン及びその化合物 (mg/L)																
基 38 塩化物質 (mg/L)		14.6	17.7	18.4	16.2	15.8	16.0	15.4	15.9	17.0	18.0	19.2	16.7	19.2	14.6	16.7
基 39 臭素酸、ヨウ素酸等 (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 2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)																
基 43 2,4,6-トリクロロベンゼン (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	0.6	1.1	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.1	0.5	0.7
基 47 臭値		7.18	7.40	7.50	7.55	7.44	7.44	7.82	7.53	7.60	7.46	7.52	7.45	7.82	7.18	7.49
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	0.6	< 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
残留窒素 (mg/L)		0.82	0.80	0.62	0.71	0.69	0.60	0.81	0.70	0.86	0.85	0.85	0.87	0.87	0.60	0.76
電気伝導率 (μS/cm)		122	140	147	147	140	143	165	170	163	158	168	154	170	122	151
硬度 (mg/L)		13.9	15.8	14.7	14.8	13.7	14.2	17.5	19.5	19.3	18.0	18.0	17.5	19.5	13.7	16.4







石巻市小淵浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.13 晴/晴	R04.05.24 雨/晴	R04.06.14 晴/晴	R04.07.14 雨/曇	R04.08.23 曇/晴	R04.09.13 晴/晴	R04.10.12 晴/曇	R04.11.15 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.24 曇/曇	R05.02.14 雨/晴	R05.03.15 曇/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	23.0	20.3	19.9	22.9	27.5	25.2	18.7	12.6	7.5	5.0	7.9	7.9	27.5	3.6	16.2
	気温	(C)	14.9	19.1	19.3	24.8	26.9	25.5	20.8	17.2	11.4	7.7	7.1	11.0	26.9	7.1	17.1
	水温	(C)	14.9	19.1	19.3	24.8	26.9	25.5	20.8	17.2	11.4	7.7	7.1	11.0	26.9	7.1	17.1
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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			
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	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	(mg/L)	0.56	0.57	0.56	0.52	0.50	0.47	0.61	0.64	0.64	0.72	0.76	0.72	0.76	0.47	0.61
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(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	2,4-ジクロロ酢酸	(mg/L)															
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロメタン	(mg/L)															
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 30	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 31	1,1,1,1-テトラフルオロエタン	(mg/L)															
基 32	二塩化炭素及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/L)															
基 34	ベンゼン及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物質	(mg/L)	15.7	17.8	18.0	16.8	15.9	15.9	15.5	16.1	17.7	18.1	19.2	16.9	19.2	15.5	17.0
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	溶解性固形物	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	2,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 43	2,4,6-トリクロロベンゼン	(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	0.6	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	0.5	0.7
基 47	臭値		7.59	7.52	7.61	7.67	7.49	7.30	7.88	7.67	7.64	7.46	7.58	7.52	7.88	7.30	7.58
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
	残留塩素	(mg/L)	0.77	0.71	0.61	0.46	0.63	0.47	0.71	0.74	0.81	0.82	0.83	0.86	0.86	0.46	0.70
	電気伝導率	(μS/cm)	131	139	149	149	142	144	164	172	166	161	168	157	172	131	154
	硬度	(mg/L)	14.2	15.5	15.3	14.7	14.0	14.2	17.2	19.8	19.7	18.2	17.8	17.4	19.8	14.0	16.5

(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	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温(C)		9.6	18.1	22.1	26.5	32.1	25.9	22.8	17.5	13.9	7.7	9.5	16.2	32.1	7.7	18.5
	水温(C)		11.6	16.9	19.4	26.9	28.7	25.2	24.1	16.6	7.3	7.0	5.2	7.1	28.7	5.2	16.3
＜基準項目(51項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	0	2	0	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			
基 3	鉛、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸塩	(mg/L)															
基 10	アンモニア化合物及び亜硝酸塩	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.51		0.59	0.46	0.52	0.44	0.61	0.66	0.59	0.73	0.67	0.80	0.80	0.44	0.60
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロベンゼン	(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	酢酸	(mg/L)															
基 25	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(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	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	14.4	17.5	17.6	15.8	15.5	15.2	14.6	15.9	17.9	17.3	18.2	18.3	18.3	14.4	16.5
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)															
基 40	溶解性固形物	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロゲン	(mg/L)															
基 43	トリハロゲン	(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	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.4	0.7
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.13	6.80	7.00	6.94	7.18	6.63	7.31	7.40	7.24	7.29	7.15	7.26	7.40	6.63	7.11
基 47	臭値		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)	< 0.1	< 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
基 51	濁度	(度)	0.86	0.78	0.91	0.82	0.87	0.85	0.86	0.86	0.75	0.92	0.92	0.73	0.92	0.73	0.84
	残留窒素	(mg/L)	121	130	137	136	149	138	157	168	171	161	159	162	171	121	149
	電気伝導率	(µS/cm)	13.4	15.1	15.1	14.2	14.7	14.3	17.1	19.4	20.3	17.6	16.8	17.6	20.3	13.4	16.3
	硬度	(mg/L)															

東松島市大塩 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温	(C)	11.5	18.6	21.2	26.9	30.6	27.2	22.4	11.7	7.0	6.0	12.5	30.6	5.6	16.8	
	水温	(C)	10.2	16.0	18.9	24.0	25.6	25.4	23.6	16.3	13.7	7.0	5.3	25.6	5.3	16.0	
＜基準項目(51項目)＞																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	1	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			
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物	(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)															
基 9	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.52	0.65	0.70	0.52	0.49	0.44	0.64	0.64	0.77	0.73	0.65	0.85	0.85	0.44	0.63
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	シクロヘキサン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	酢酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物質	(mg/L)	15.1	18.0	18.3	16.8	15.6	14.2	14.9	16.2	19.7	17.8	17.6	19.6	19.7	14.2	17.0
基 39	トリハロゲン、トリハロゲン等(硬度)	(mg/L)															
基 40	亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)															
基 42	トリハロゲン	(mg/L)															
基 43	トリハロゲン	(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	0.6	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.6	0.9	0.6	0.5	0.7	1.0	0.5	0.7
基 47	臭値		7.08	6.82	6.98	6.94	7.12	6.90	7.25	7.42	7.15	7.26	7.19	7.21	7.42	6.82	7.11
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
	残留窒素	(mg/L)	0.81	0.86	0.66	0.72	0.97	0.77	0.83	0.85	0.75	0.79	0.80	0.80	0.97	0.66	0.80
	電気伝導率	(μS/cm)	122	132	141	139	144	131	154	172	173	162	166	165	173	122	150
	硬度	(mg/L)	13.7	15.1	15.7	14.1	13.9	13.6	16.3	20.1	20.1	17.7	16.4	17.9	20.7	13.6	16.3

東松島市赤井 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	15.1	19.0	20.1	26.4	30.5	26.4	23.5	12.0	5.4	6.1	4.2	12.6	30.5	4.2	16.8
	気温	(C)	10.3	16.2	18.8	25.9	26.0	24.0	22.4	14.9	12.3	5.8	4.4	6.2	26.0	4.4	15.6
	水温	(C)															
	流量	(L)															
	濁度	(度)															
	硬度	(度)															
	残留塩素	(mg/L)															
	電気伝導率	(μS/cm)															
	溶解性	(mg/L)															
＜基準項目(51項目)＞																	
基1	一般細菌	(個/mL)	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	1
基2	大腸菌	(個/mL)															
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)	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005
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	砒素及びその化合物	(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7	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	< 0.001
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)	< 0.004	< 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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(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11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.51	0.62	0.59	0.46	0.53	0.45	0.61	0.70	0.59	0.73	0.66	0.81	0.81	0.45	0.60
基12	トリハロメタン	(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	砒素及びその化合物	(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	< 0.03
基14	四塩化炭素	(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-ジクロロベンゼン	(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16	1,2-ジクロロエタン	(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17	1,2-ジクロロエタン	(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	1,1-ジクロロエタン	(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	1,1-ジクロロエタン	(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	1,1-ジクロロエタン	(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	塩化ベンゼン	(mg/L)	< 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	< 0.11
基22	酢酸	(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
基23	酢酸	(mg/L)	0.043	0.076	0.144	0.0205	0.0207	0.0155	0.111	0.064	0.046	0.026	0.034	0.034	0.027	0.025	0.095
基24	酢酸	(mg/L)	0.006	0.006	0.014	0.0019	0.0027	0.0019	0.0038	0.005	0.0035	0.0019	0.003	0.003	0.012	0.003	0.022
基25	酢酸	(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26	臭素	(mg/L)	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136	< 0.0136
基27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.006	0.006	0.0225	0.0308	0.032	0.0248	0.0237	0.0168	0.0117	0.0078	0.0073	0.0090	0.0073	0.0176	0.008
基28	トリハロメタン	(mg/L)	0.006	0.006	0.0225	0.0308	0.032	0.0248	0.0237	0.0168	0.0117	0.0078	0.0073	0.0090	0.0073	0.0176	0.008
基29	トリハロメタン	(mg/L)	0.0038	0.0046	0.0064	0.0082	0.0096	0.0072	0.0084	0.0065	0.0046	0.0031	0.0029	0.0037	0.0029	0.0058	0.058
基30	トリハロメタン	(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31	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32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.017	0.017	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.009	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基33	トリハロメ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	0.03	< 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)	< 0.01	< 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)	< 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	(mg/L)	10.9	10.9	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	14.0	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	14.0	10.9	12.4
基37	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	14.0	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	14.0	10.9	12.4
基38	塩化物質	(mg/L)	14.3	18.3	17.5	15.9	15.8	15.6	14.6	16.3	18.1	17.5	18.4	18.2	18.4	14.3	16.7
基39	トリハロメタン、ポリハロメタン等(硬度)	(mg/L)	33.5	33.5	33.5	33.5	33.5	33.5	33.5	46.6	46.6	46.6	46.6	46.6	33.5	40.0	46.0
基40	蒸発残留物	(mg/L)	114	114	97	97	97	97	129	129	129	105	105	129	97	111	111
基41	除け剤	(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	界面活性剤	(mg/L)	< 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	界面活性剤	(mg/L)	< 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	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	有機炭素	(mg/L)	0.4	0.5	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.4	0.7
基46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	7.06	6.84	6.98	6.97	6.97	6.75	7.32	7.41	7.21	7.27	7.18	7.22	7.41	6.75	7.11
基47	臭	(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48	臭	(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
基49	臭	(度)	0.92	0.91													

東松島市上小松 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温 (C)		12.4	17.7	18.5	28.6	30.2	27.1	21.3	12.4	5.4	5.9	12.9	30.2	5.4	5.4	16.5
	水温 (C)		10.1	15.7	18.9	23.9	25.2	24.0	23.4	17.3	14.4	8.2	6.4	25.2	6.4	6.4	16.2
	<基準項目(51項目)>																
基 1	一般細菌 (個/ml)		1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
基 2	大腸菌群 (+、-)		不検出	不検出	不検出	不検出	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	銅、鉛及びその化合物 (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)																
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)																
基 10	硝酸態窒素 (mg/L)																
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.51	0.62	0.67	0.47	0.50	0.44	0.63	0.66	0.70	0.75	0.69	0.80	0.80	0.44	0.62
基 12	7-ホルムアルデヒド (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-ジオキサン (mg/L)																
基 16	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
基 17	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
基 18	トリクロロエタン (mg/L)																
基 19	テトラクロロエタン (mg/L)																
基 20	ペロール (mg/L)																
基 21	塩化炭素 (mg/L)																
基 22	硝酸 (mg/L)																
基 23	硝酸 (mg/L)																
基 24	硝酸 (mg/L)																
基 25	硝酸 (mg/L)																
基 26	硝酸 (mg/L)																
基 27	硝酸 (mg/L)																
基 28	硝酸 (mg/L)																
基 29	硝酸 (mg/L)																
基 30	硝酸 (mg/L)																
基 31	硝酸 (mg/L)																
基 32	硝酸 (mg/L)																
基 33	硝酸 (mg/L)																
基 34	硝酸 (mg/L)																
基 35	硝酸 (mg/L)																
基 36	硝酸 (mg/L)																
基 37	硝酸 (mg/L)																
基 38	硝酸 (mg/L)		14.6	17.7	18.1	16.0	15.5	14.7	14.6	16.2	19.0	17.9	18.9	18.6	19.0	14.6	16.8
基 39	硝酸 (mg/L)																
基 40	硝酸 (mg/L)																
基 41	硝酸 (mg/L)																
基 42	硝酸 (mg/L)																
基 43	硝酸 (mg/L)																
基 44	硝酸 (mg/L)																
基 45	硝酸 (mg/L)		0.4	0.6	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	0.4	0.7
基 46	硝酸 (mg/L)		7.07	6.86	7.05	7.02	7.22	6.94	7.30	7.45	7.26	7.21	7.33	7.25	7.45	6.86	7.17
基 47	硝酸 (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 48	硝酸 (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 49	硝酸 (mg/L)		<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	硝酸 (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		
基 51	硝酸 (mg/L)		0.85	0.78	0.59	0.68	0.63	0.63	0.76	0.74	0.77	0.82	0.85	0.86	0.86	0.59	0.75
	残留窒素 (mg/L)		121	132	139	136	147	134	156	172	171	161	167	163	172	121	150
	電気伝導率 (μS/cm)		13.5	15.1	15.0	13.9	14.2	13.8	16.5	20.2	20.6	18.0	17.2	17.7	20.6	13.5	16.3
	硫酸イオン (mg/L)																

東松島市牛網 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇	R04.05.10 曇/晴	R04.06.01 雨/晴	R04.07.05 晴/晴	R04.08.02 晴/晴	R04.09.01 曇/晴	R04.10.04 曇/晴	R04.11.08 晴/晴	R04.12.01 曇/曇	R05.01.11 曇/晴	R05.02.07 曇/曇	R05.03.01 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温 (C)		11.0	17.5	22.7	25.8	33.8	25.4	23.1	17.6	6.5	10.5	17.5	33.8	6.5	18.4	
	水温 (C)		9.8	15.3	18.5	24.1	25.8	24.2	23.3	16.5	13.6	7.2	6.3	25.8	6.3	16.0	
＜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	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	0	0	0
基 3	鉛、銅、亜鉛及びその化合物 (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)																
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)																
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.51	0.62	0.63	0.46	0.50	0.46	0.61	0.67	0.60	0.74	0.71	0.78	0.78	0.46	0.61
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-テトラクロエタン (mg/L)																
基 17	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 20	シアン化水素 (mg/L)																
基 21	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 22	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 23	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 24	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 25	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 26	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 27	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 28	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 29	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 30	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 31	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 32	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 33	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 34	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 35	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 36	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 37	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 38	揮発性有機化合物 (mg/L)		14.6	17.8	17.8	15.6	15.6	14.9	14.4	16.0	17.6	17.4	17.3	18.2	18.2	14.4	16.4
基 39	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 40	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 41	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 42	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 43	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 44	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 45	揮発性有機化合物 (mg/L)		0.4	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	0.4	0.7
基 46	揮発性有機化合物 (mg/L)		7.07	6.85	6.97	6.98	7.14	6.90	7.35	7.41	7.29	7.15	7.22	7.25	7.41	6.85	7.13
基 47	揮発性有機化合物 (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	なし
基 48	揮発性有機化合物 (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	なし
基 49	揮発性有機化合物 (mg/L)		< 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	揮発性有機化合物 (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
基 51	揮発性有機化合物 (mg/L)		0.90	0.82	0.77	0.76	0.77	0.78	0.81	0.78	0.76	0.82	0.80	0.83	0.83	0.76	0.82
	残留窒素 (mg/L)		121	131	137	135	149	136	156	170	168	160	167	161	170	121	149
	電気伝導率 (µS/cm)		13.7	15.2	15.0	14.0	14.5	14.0	16.9	20.1	20.1	17.6	16.6	17.6	20.1	13.7	16.3
	硬度 (度)																

東松島市上下堤 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05	R04.05.10	R04.06.01	R04.07.05	R04.08.02	R04.09.01	R04.10.04	R04.11.08	R04.12.01	R05.01.11	R05.02.07	R05.03.01	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	温度(°C)	水温(°C)	雨量/曇	曇/晴	雨/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/晴	最高	最低	平均
〈基準項目(51項目)〉																	
基1	一般細菌	(個/mL)	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0
基3	トリス(2,4,6)トリニトロフェノールの化合物	(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	砒素及びその化合物	(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7	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	< 0.001
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	亜硫酸塩類	(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10	硝酸塩類	(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11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類	(mg/L)	0.52	0.75	0.67	0.61	0.49	0.49	0.65	0.65	0.88	0.74	0.75	0.85	0.88	0.49	0.67
基12	チロシン	(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	アセトキシ酸	(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)	< 0.004	< 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	2,4-ジニトロベンゼン	(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17	1,2-ジニトロベンゼン	(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	2,4,6-トリニトロフェノール	(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19	2,4,6-トリニトロフェノール	(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20	2,4-ジニトロフェノール	(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21	5-ニトロフェノール	(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
基22	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.0068	0.0134	0.0229	0.0395	0.0318	0.0283	0.0245	0.0148	0.0097	0.0056	0.0085	0.0058	0.0045	0.0045	0.0173
基23	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.011	0.011	0.0093	0.0101	0.019	0.0224	0.0035	0.008	0.0087	0.0094	0.004	0.0024	0.019	0.004	0.010
基24	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.020	0.0016	0.0029	0.0019	0.0022	0.0024	0.0035	0.0050	0.0025	0.0036	0.0024	0.0024	0.019	0.004	0.010
基25	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.043	0.0211	0.0362	0.0517	0.0436	0.0402	0.0387	0.0307	0.0194	0.0156	< 0.001	0.0136	< 0.001	0.0116	< 0.001
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	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.053	0.0681	0.0101	0.0101	0.0096	0.0093	0.0104	0.0105	0.0070	0.0060	0.0051	0.0052	0.0105	0.0051	0.0079
基28	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.002	< 0.002	0.003	0.0002	< 0.002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0002	0.0004	0.0004	0.0002	< 0.002	< 0.002	0.0002
基29	2,4,6-トリニトロフェノール	(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30	2,4,6-トリニトロフェノール	(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
基31	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.02	< 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32	2,4,6-トリニトロフェノール	(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
基33	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	11.6	< 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	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	14.0	< 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35	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	14.0	< 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36	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	14.0	< 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37	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	19.1	19.1	17.4	17.9	16.2	14.0	15.8	16.6	21.1	18.4	17.8	19.6	21.1	14.0	17.4
基38	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.2
基39	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
基40	2,4,6-トリニトロフェノール	(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
基41	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	< 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	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	< 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	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	< 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	2,4,6-トリニトロフェノール	(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	2,4,6-トリニトロフェノール	(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	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.5	0.6	0.9	1.3	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	0.5	0.8
基47	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	7.21	6.94	7.26	7.08	7.19	7.13	7.47	7.62	7.26	7.31	7.18	7.28	7.62	6.94	7.24
基48	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	< 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49	2,4,6-トリニトロフェノール	(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
基50	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	0.91	0.85	0.61	0.67	0.85	0.75	0.79	0.79	0.77	0.66	0.77	0.82	0.91	0.61	0.77
基51	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	125	138	145	145	142	132	155	175	178	164	166	166	178	125	153
電気伝導率 (μS/cm)																	
基52	2,4,6-トリニトロフェノール	(mg/L)	13.7	15.4	16.5	13.7	13.9	14.2</									

東松島市月浜 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.05 雨/曇 量	R04.05.10 曇/晴 量	R04.06.01 雨/晴 量	R04.07.05 晴/晴 量	R04.08.02 晴/晴 量	R04.09.01 曇/晴 量	R04.10.04 曇/晴 量	R04.11.08 晴/晴 量	R04.12.01 曇/曇 量	R05.01.11 曇/晴 量	R05.02.07 曇/曇 量	R05.03.01 晴/晴 量	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	10.6	15.6	22.1	27.8	30.1	28.3	23.6	15.2	7.1	9.5	7.8	13.8	30.1	7.1	17.6
	気温	(C)	11.8	17.3	21.4	28.2	28.0	26.1	25.0	18.1	15.0	7.9	6.4	7.6	28.2	6.4	17.7
<基準項目(51項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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	トリハロメタ及びその化合物	(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	鎳及びその化合物	(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	砒素及びその化合物	(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)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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)	< 0.004	< 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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(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 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.54	0.75	0.66	0.68	0.48	0.49	0.66	0.64	0.91	0.75	0.77	0.82	0.91	0.48	0.68
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	砒素及びその化合物	(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 14	四塩化炭素	(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-ジクロロベンゼン	(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 16	1,2-ジクロロベンゼン	(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 17	1,2-ジクロロエタン	(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	1,1,1-トリクロロエタン	(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	1,1,2-トリクロロエタン	(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	1,1,2-トリクロロエタン	(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	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
基 22	1,2-ジクロロエタン	(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 23	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0068	0.0143	0.0238	0.0474	0.0340	0.0293	0.0285	0.0474	0.0062	0.0047	0.0040	0.0051	0.0474	0.0040	0.0185
基 24	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.011	0.011	0.0231	0.0220	0.016	0.034	0.034	0.034	0.0052	0.0034	0.004	0.0025	0.016	0.004	0.010
基 25	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.020	0.0016	0.0031	0.0020	0.0021	0.0030	0.0034	0.0034	0.0052	0.0034	0.004	0.0025	0.016	0.004	0.010
基 26	臭素	(mg/L)	0.042	0.0223	0.0376	0.0606	0.0458	0.0431	0.0433	0.0433	0.0329	0.0138	0.009	0.0128	0.0606	0.0116	0.0296
基 27	臭素	(mg/L)	0.11	0.11	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.11	0.11	0.09	0.09	0.18	0.18	0.09	0.12
基 28	臭素	(mg/L)	0.052	0.064	0.104	0.110	0.097	0.105	0.111	0.110	0.065	0.063	0.045	0.050	0.111	0.045	0.080
基 29	臭素	(mg/L)	0.002	< 0.002	0.003	0.002	< 0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.005	< 0.002	0.002
基 30	臭素	(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 31	臭素	(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	揮発性及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	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
基 33	揮発性及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 34	揮発性及びその化合物	(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	揮発性及びその化合物	(mg/L)	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	13.9	13.9			13.9	11.6	12.8	
基 36	揮発性及びその化合物	(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 37	揮発性及びその化合物	(mg/L)	15.7	19.0	17.1	18.2	16.5	13.8	16.5	16.5	21.5	18.3	19.0	19.0	21.5	13.8	17.6
基 38	揮発性及びその化合物	(mg/L)	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	34.4	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	34.4	42.2	
基 39	揮発性及びその化合物	(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 40	揮発性及びその化合物	(mg/L)	7.18	7.00	7.40	7.17	7.20	7.37	7.48	7.69	7.26	7.24	7.24	7.31	7.69	7.00	7.30
基 41	揮発性及びその化合物	(mg/L)	< 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	揮発性及びその化合物	(mg/L)	< 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	揮発性及びその化合物	(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 44	揮発性及びその化合物	(mg/L)	0.5	0.7	0.8	1.3	0.8	0.7	0.8	0.6	1.0	0.6	0.6	0.6	1.3	0.5	0.8
基 45	揮発性及びその化合物	(mg/L)	7.18	7.00	7.40	7.17	7.20	7.37	7.48	7.69	7.26	7.24	7.24	7.31	7.69	7.00	7.30
基 46	揮発性及びその化合物	(mg/L)	< 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 47	揮発性及びその化合物	(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
基 48	揮発性及びその化合物	(mg/L)	0.92	0.79	0.53	0.33	0.61	0.52	0.41	0.65	0.54	0.67	0.76	0.88	0.92	0.33	0.63
基 49	揮発性及びその化合物	(mg/L)	128	139	147	150	142	134	155	175	182	164	168	165	182	128	154
基 50	揮発性及びその化合物	(µS/cm)	14.2	15.3	16.7	13.6	14.1	14.2	16.2	20.5	20.8	17.9	17.9	17.9	20.8	13.6	16.6
基 51	揮発性及びその化合物	(mg/L)	< 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





## 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
- (2) 六本木浄水場送配水系統図（河北系）
- (3) 六本木浄水場送配水系統図（北上系）
- (4) 神取山浄水場送配水系統図
- (5) 原浄水場送配水系統図
- (6) 坊ヶ沢浄水場送配水系統図
- (7) 水浜浄水場送配水系統図
- (8) 波板浄水場送配水系統図
- (9) 大原浄水場送配水系統図
- (10) 寄磯浄水場送配水系統図
- (11) 鮎川浄水場送配水系統図 1
- (12) 鮎川浄水場送配水系統図 2
- (13) 泊浄水場送配水系統図
- (14) 新山浄水場送配水系統図

### 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（広渕）

山崎ポンプ場系給水栓水（北村大沢、鹿又道の前）

#### (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、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）

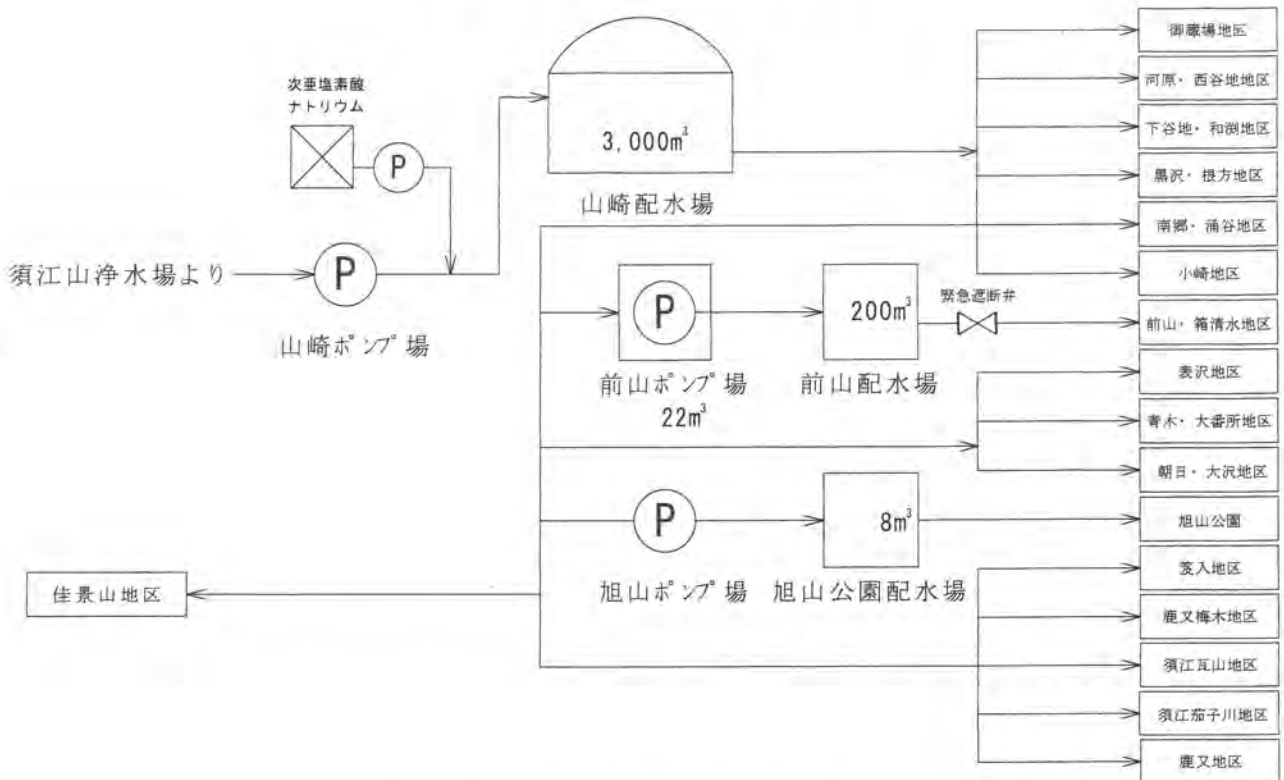
波板浄水場 原水、浄水

給水栓水（波板）

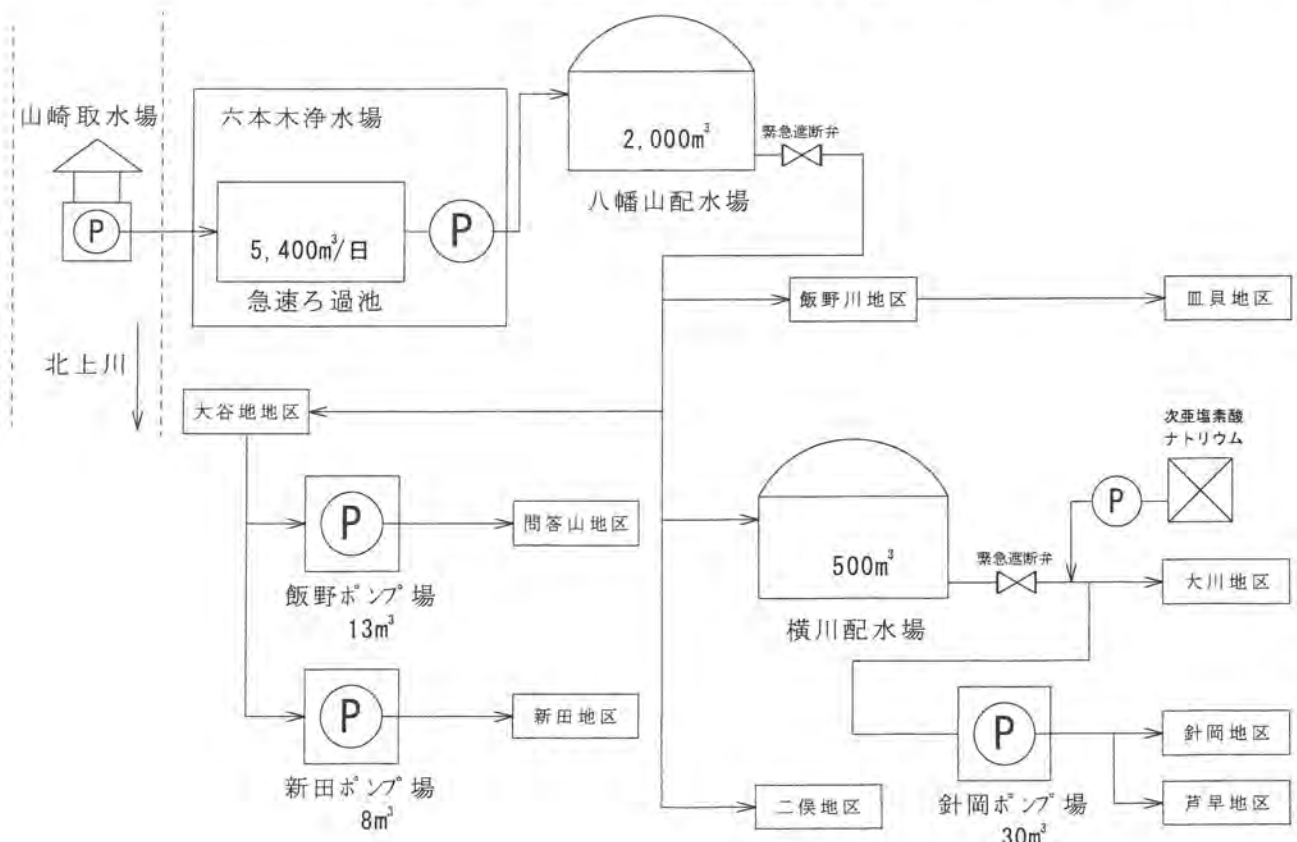
(6) 牡鹿地区

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（4月～2月） 谷川浄水場系給水栓水（谷川浜、鮫浦、大谷川浜（4月～2月）） 大原浄水場系給水栓水（谷川浜、鮫浦、大谷川浜（3月））
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（4月～11月） 十八成浄水場系給水栓水（十八成浜（4月～11月）） 鮎川浄水場系給水栓水（十八成浜（12月～3月））
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）
網地島浄水場	原水、浄水 網地島浄水場系給水栓水（長渡浜（4月～11月）） 鮎川浄水場系給水栓水（長渡浜（12月～3月））

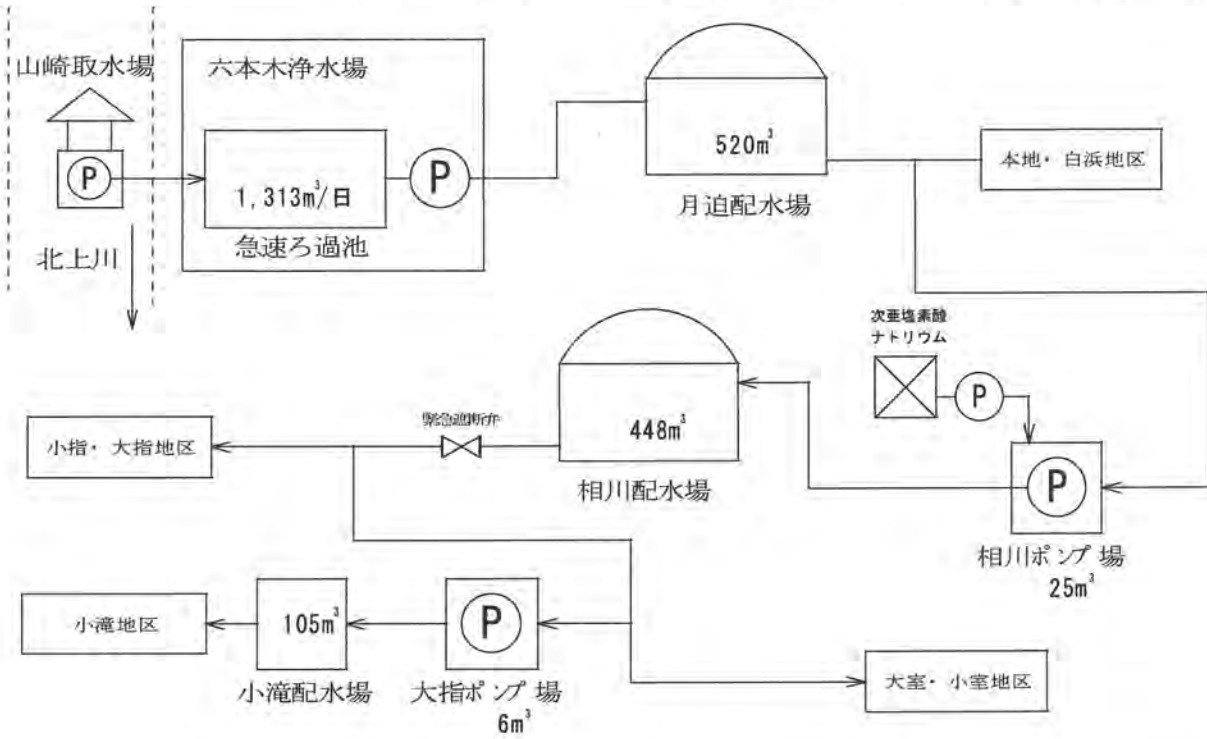
山崎ポンプ場送配水系統図



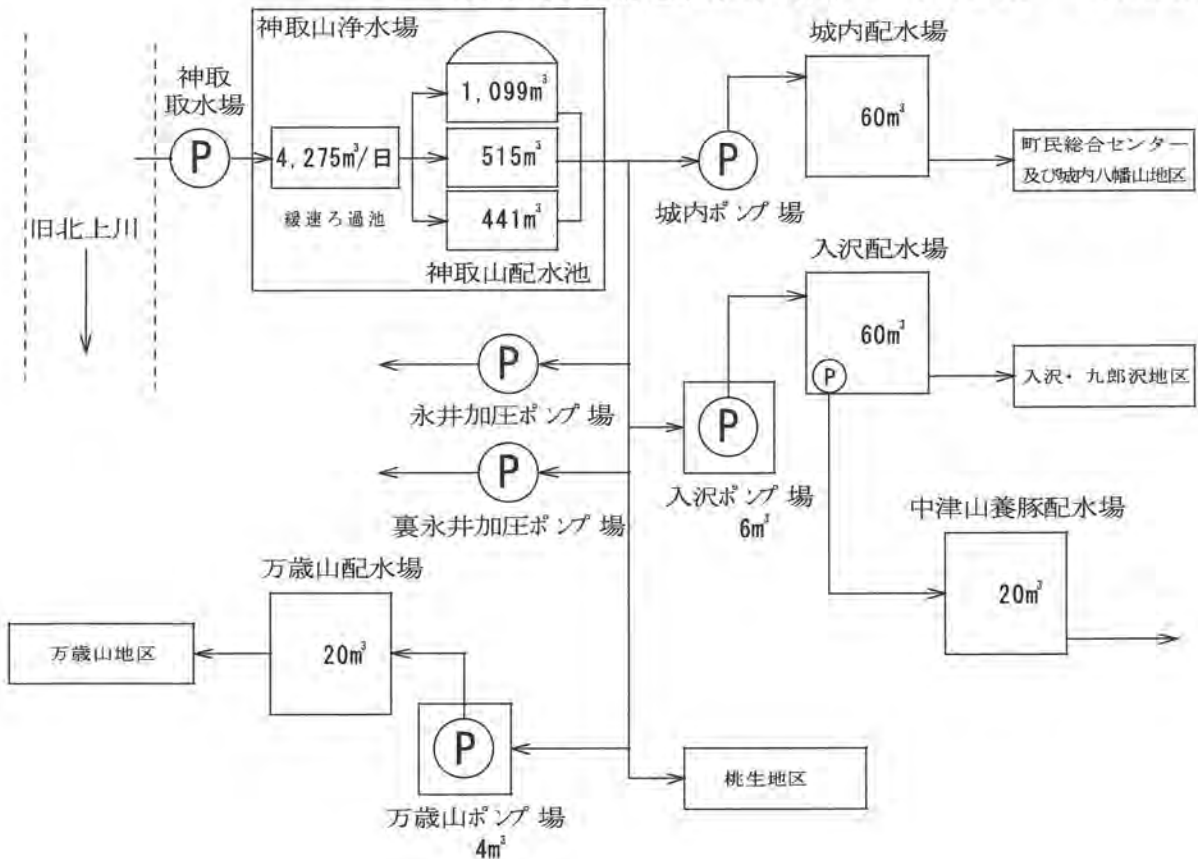
六本木浄水場送配水系統図(河北系) (施設能力 5,400m<sup>3</sup>/日)



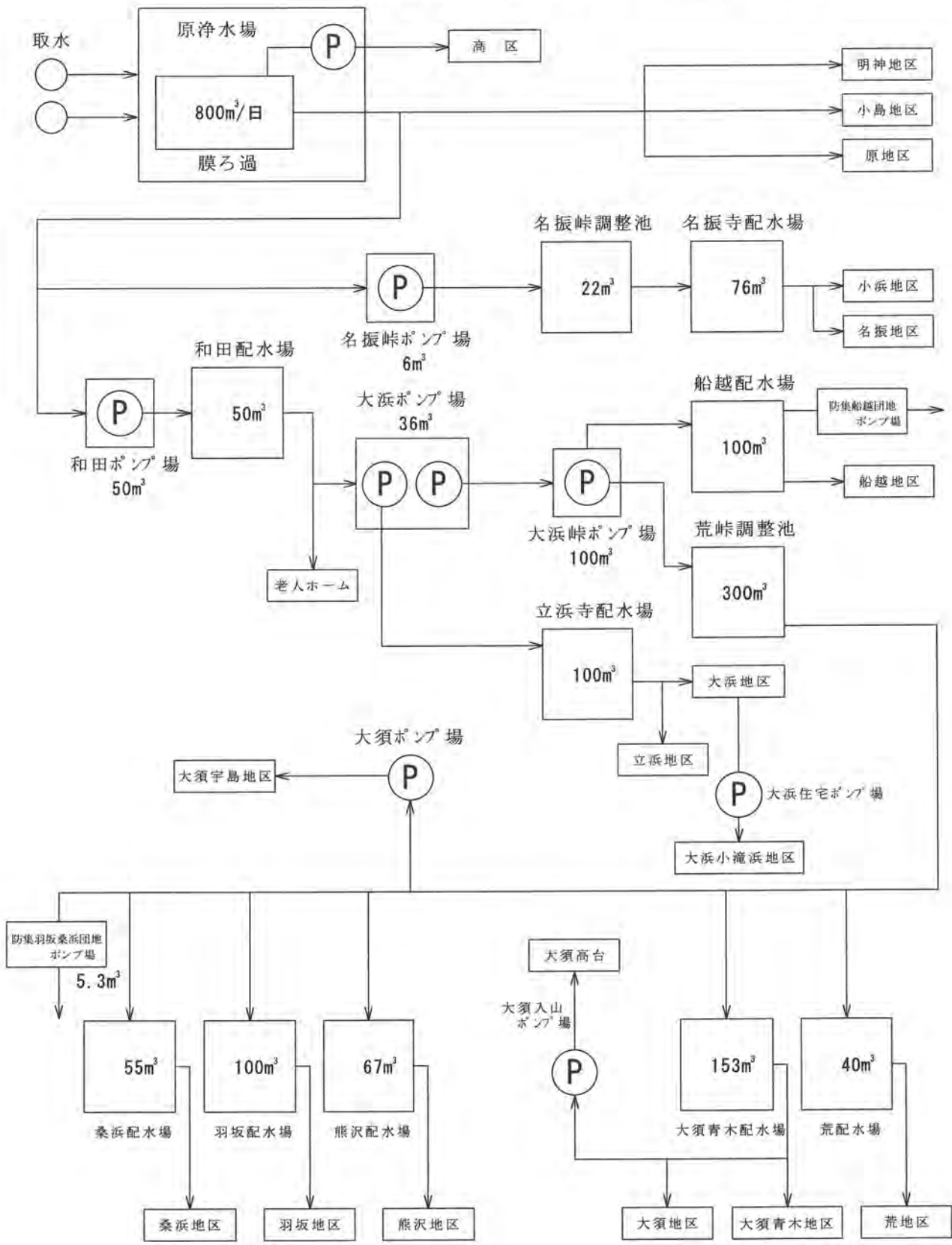
六本木浄水場送配水系統図(北上系) (施設能力 1,313m<sup>3</sup>/日)



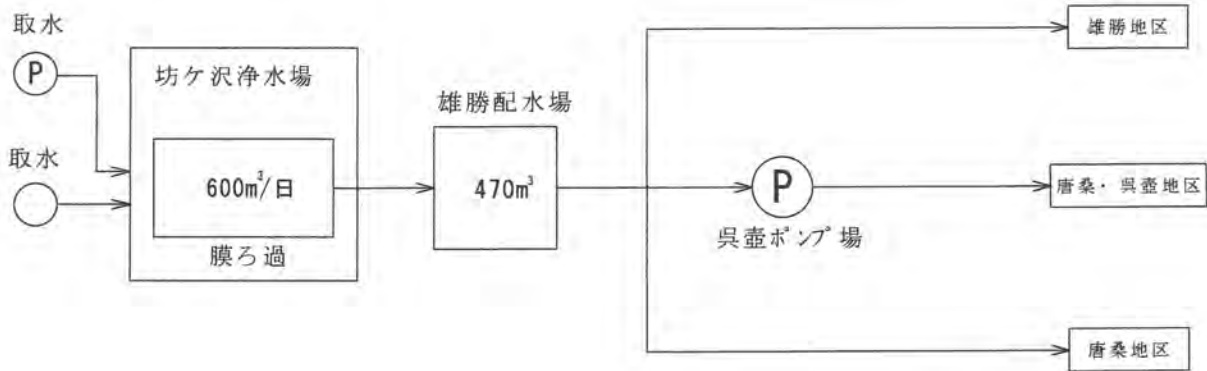
神取山浄水場送配水系統図 (施設能力 4,275m<sup>3</sup>/日)



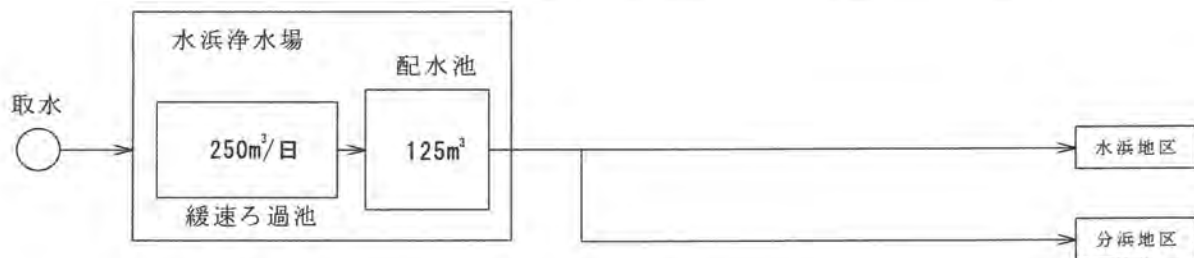
原浄水場送配水系統図 (施設能力 800m<sup>3</sup>/日)



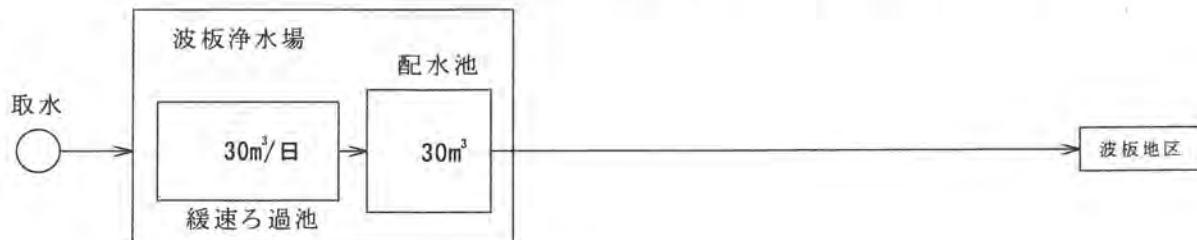
坊ヶ沢浄水場送配水系統図 (施設能力 600m<sup>3</sup>/日)



水浜浄水場配水系統図 (施設能力 250m<sup>3</sup>/日)

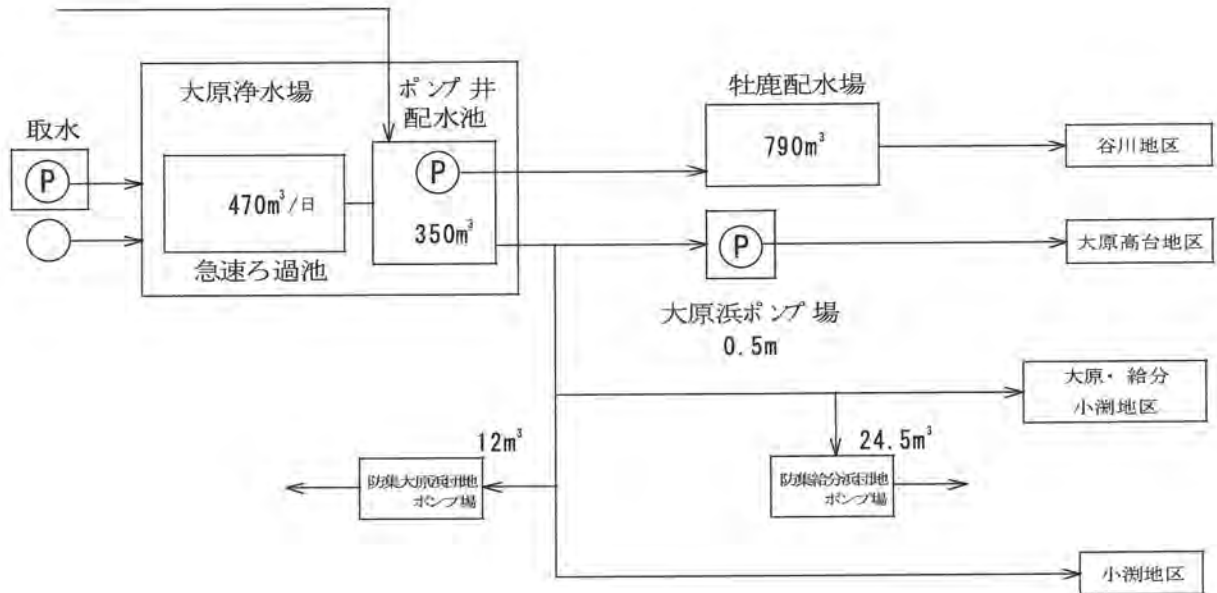


波板浄水場配水系統図 (施設能力 30m<sup>3</sup>/日)

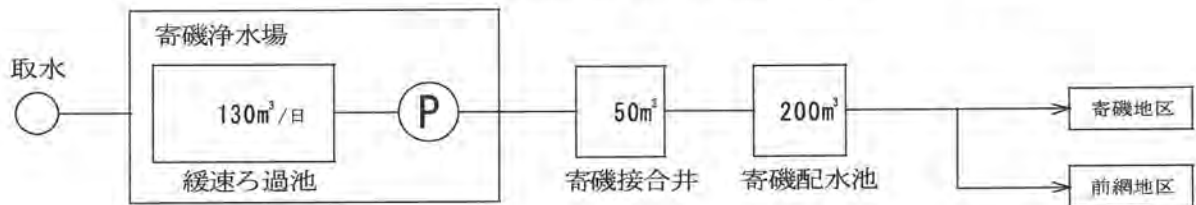


大原浄水場配水系統図 (施設能力 470m<sup>3</sup>/日)

荻浜系配水系統図2より

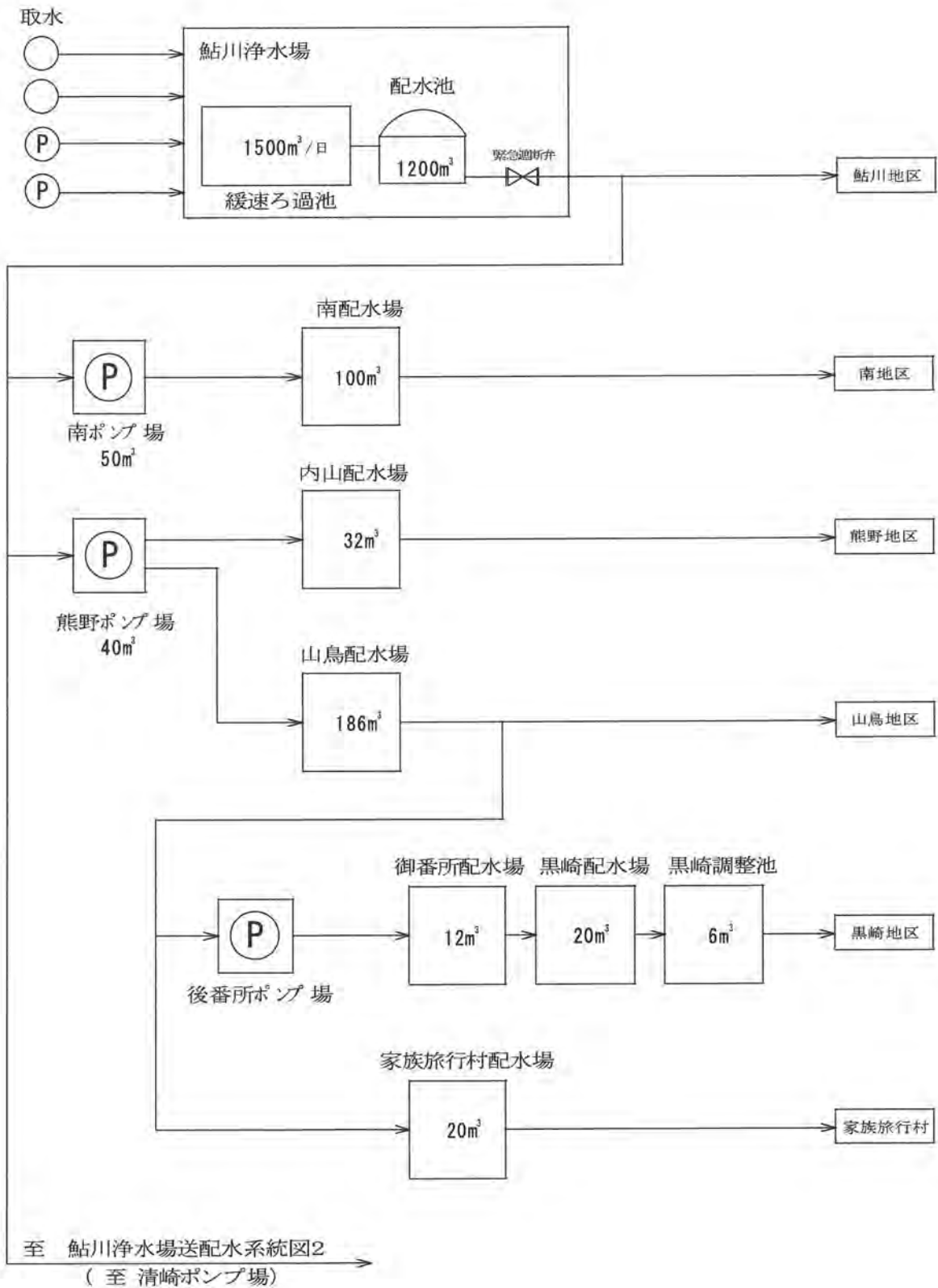


寄磯浄水場送配水系統図 (施設能力 130m<sup>3</sup>/日)

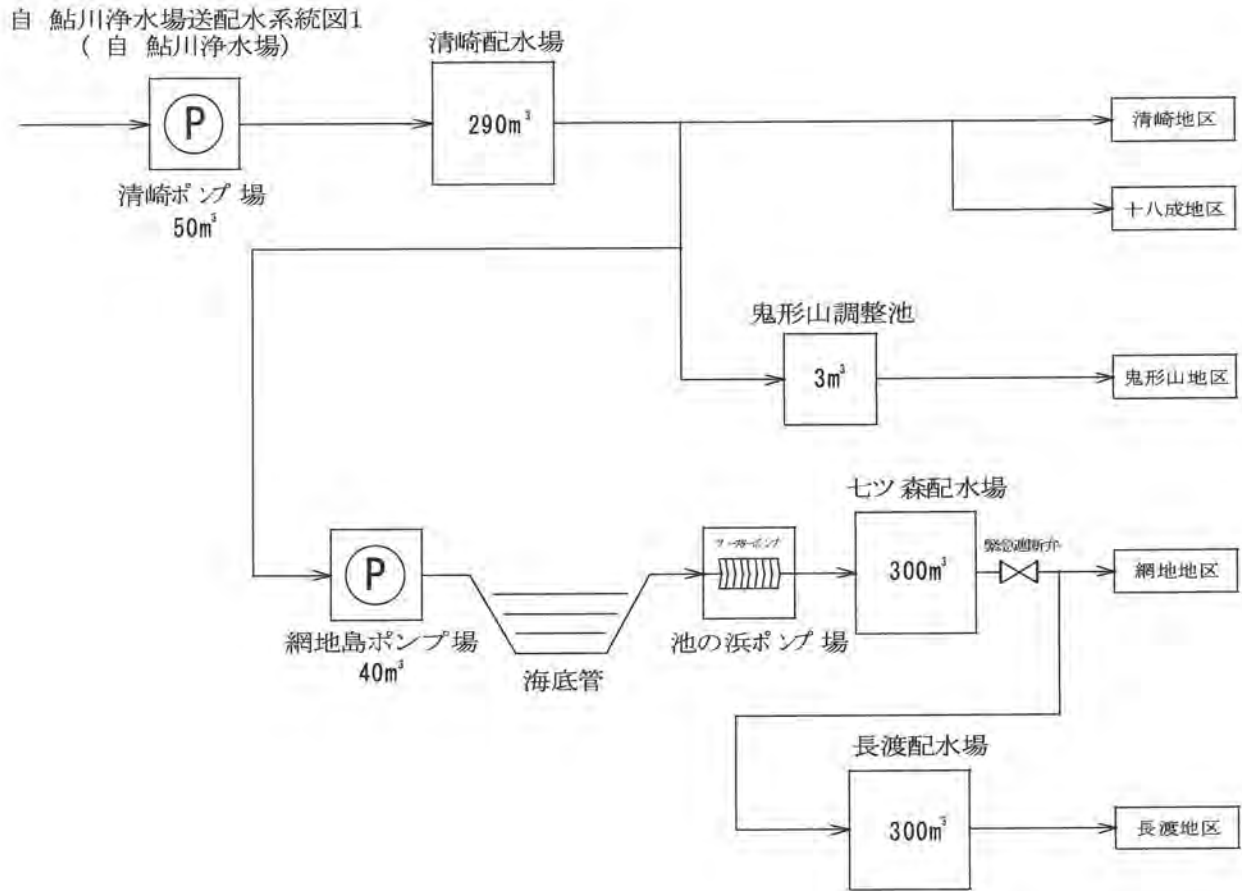




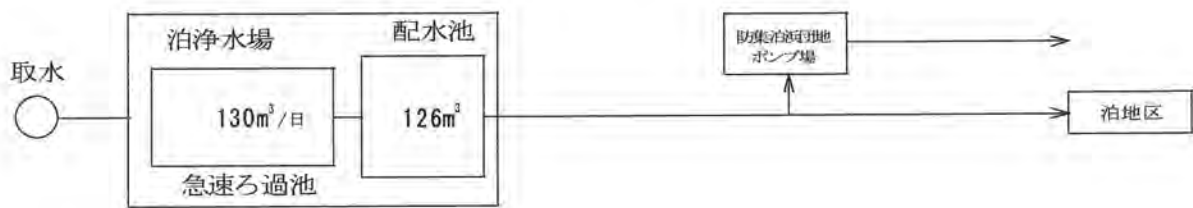
鮎川浄水場送配水系統図1 (施設能力 1500m<sup>3</sup>/日)



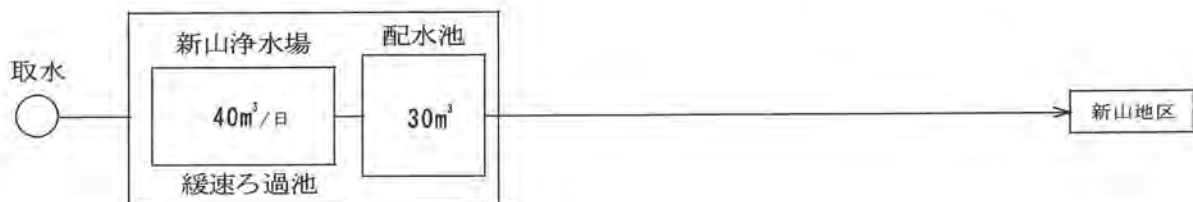
鮎川浄水場送配水系統図2 (施設能力 1500m<sup>3</sup>/日)



泊浄水場配水系統図 (施設能力 130m<sup>3</sup>/日)



新山浄水場配水系統図 (施設能力 40m<sup>3</sup>/日)



2 水質検査結果  
(1) 河南地区

石巻市広潤 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	雨量/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴
	気温	13.5	20.4	23.9	25.5	15.4	14.6	26.2	15.4	14.6	12.7	5.3	1.4	16.9	32.0	1.4	16.4
	水温	13.0	16.8	20.0	23.6	16.8	14.4	24.7	16.8	14.4	12.7	8.7	6.8	8.2	25.2	6.8	15.9
<b>&lt;基準項目(51項目)&gt;</b>																	
基 1	一般細菌	(個/ml)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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	アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.41	0.57	0.55	0.59	0.50	0.50	0.61	0.66	0.58	0.74	0.70	0.72	0.74	0.41	0.59
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
基 16	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 17	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	硝酸	(mg/L)															
基 23	硫酸	(mg/L)															
基 24	酢酸	(mg/L)															
基 25	酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロゲン	(mg/L)															
基 29	トリハロゲン	(mg/L)															
基 30	トリハロゲン	(mg/L)															
基 31	トリハロゲン	(mg/L)															
基 32	亜硝酸及びその化合物	(mg/L)															
基 33	硝酸及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(mg/L)															
基 35	鉛及びその化合物	(mg/L)															
基 36	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 37	トリハロゲン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	塩化物イオン	(mg/L)	13.5	17.7	17.0	15.6	15.7	15.7	15.0	17.3	16.2	17.8	17.7	16.5	17.8	13.5	16.3
基 39	カルシウムイオン(硬度)	(mg/L)															
基 40	硫酸根イオン	(mg/L)															
基 41	陰イオン活性剤	(mg/L)															
基 42	チオール	(mg/L)															
基 43	チオール	(mg/L)															
基 44	非イオン活性剤	(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	1.2	0.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	1.2	0.5	0.7
基 47	臭値		6.96	6.90	6.77	6.81	6.84	6.96	7.08	7.22	7.24	7.12	7.13	7.16	7.24	6.77	7.02
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
	残留窒素	(mg/L)	0.90	0.71	0.59	0.82	0.66	0.66	0.69	0.76	0.81	0.92	0.81	0.90	0.92	0.59	0.78
	電気伝導率	(μS/cm)	111	136	154	114	134	134	155	174	164	163	160	162	174	111	145
	硬度	(mg/L)	12.7	16.1	16.9	10.0	13.2	13.8	17.3	21.0	19.2	18.8	17.3	17.7	21.0	10.0	16.1

石巻市北村大沢 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.20	R04.05.18	R04.06.22	R04.07.20	R04.08.17	R04.09.07	R04.10.19	R04.11.24	R04.12.07	R05.01.17	R05.02.01	R05.03.08	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	曇/晴	曇/晴	晴/晴	雨/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴			
	気温	14.4	19.3	23.6	27.4	27.4	30.0	26.6	17.6	13.3	4.8	1.1	2.4	15.0	30.0	1.1	16.3
	水温	12.4	16.8	21.7	24.1	24.1	26.5	24.9	19.7	12.8	10.5	6.6	3.7	6.8	26.5	3.7	15.5
＜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	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			
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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)															
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.42	0.56	0.55	0.60	0.50	0.50	0.61	0.66	0.54	0.74	0.70	0.72	0.74	0.42	0.59
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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 20	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
基 21	塩素酸	(mg/L)															
基 22	硝酸	(mg/L)															
基 23	硝酸	(mg/L)															
基 24	硝酸	(mg/L)															
基 25	硝酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロメタン	(mg/L)															
基 29	トリハロメタン	(mg/L)															
基 30	トリハロメタン	(mg/L)															
基 31	トリハロメタン	(mg/L)															
基 32	揮発性及びその化合物	(mg/L)															
基 33	揮発性及びその化合物	(mg/L)															
基 34	銅及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)															
基 38	揮発性物質	(mg/L)	13.5	17.4	17.2	15.6	15.3	15.8	15.0	17.1	11.4	17.8	17.6	16.5	17.8	11.4	15.8
基 39	揮発性物質	(mg/L)															
基 40	揮発性物質	(mg/L)															
基 41	揮発性物質	(mg/L)															
基 42	揮発性物質	(mg/L)															
基 43	揮発性物質	(mg/L)															
基 44	揮発性物質	(mg/L)															
基 45	揮発性物質	(mg/L)															
基 46	揮発性物質(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.7	1.2	0.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	1.2	0.5	0.7
基 47	揮発性物質	(mg/L)	6.93	6.86	7.06	6.80	6.77	7.01	7.02	7.31	7.03	7.11	7.16	7.12	7.31	6.77	7.02
基 48	揮発性物質	(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	なし
基 49	揮発性物質	(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	なし
基 50	揮発性物質	(mg/L)	< 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	揮発性物質	(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
	残留塩素	(mg/L)	0.89	0.81	0.77	0.82	0.78	0.74	0.86	0.80	0.86	0.96	0.84	0.92	0.96	0.74	0.84
	電気伝導率	(µS/cm)	108	137	155	114	124	134	154	174	163	162	160	152	174	108	145
	硬度	(mg/L)	12.6	15.8	16.2	10.1	13.1	13.8	17.2	21.0	18.3	18.9	17.3	17.6	21.0	10.1	16.0

石巻市鹿又道の前 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.20 晴/晴	R04.05.18 曇/晴	R04.06.22 曇/晴	R04.07.20 晴/晴	R04.08.17 雨/晴	R04.09.07 曇/曇	R04.10.19 晴/晴	R04.11.24 雨/曇	R04.12.07 曇/曇	R05.01.17 曇/曇	R05.02.01 晴/晴	R05.03.08 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	13.0	20.8	23.1	29.3	28.2	27.6	15.1	9.7	7.4	7.0	2.7	7.4	29.3	2.7	15.7
	気温(°C)	11.5	15.5	18.0	22.5	24.6	23.8	20.3	15.4	13.5	9.0	7.3	7.5	24.6	7.3	15.7
	水温(°C)															
＜基準項目(51項目)＞																
基 1	一般細菌	0	1	0	0	0	0	0	1	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			
基 3	トリス及びその化合物	< 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	砒素及びその化合物	< 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
基 9	亜硝酸態窒素	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004
基 10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	< 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	0.42	0.57	0.54	0.61	0.48	0.48	0.61	0.65	0.55	0.75	0.70	0.74	0.75	0.42	0.59
基 12	フッ素及びその化合物	< 0.05						0.06						0.06	< 0.05	< 0.05
基 13	鉛素及びその化合物	0.03						0.04						0.04	0.03	0.04
基 14	四塩化炭素	< 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
基 16	1,2-ジクロロエタン	< 0.004						< 0.004						< 0.004		< 0.004
基 17	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.002						< 0.002						< 0.002		< 0.002
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.002						< 0.002						< 0.002		< 0.002
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.002						< 0.002						< 0.002		< 0.002
基 20	ベンゼン	< 0.002			0.16			0.12			0.10			0.16	0.07	0.11
基 21	塩素酸	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002
基 22	酢酸	0.084			0.0215			0.0146			0.0215			0.0215	0.0044	0.0122
基 23	酢酸	0.007			0.016			0.009			0.004			0.016	0.004	0.009
基 24	酢酸	< 0.001			0.0010			0.0033			0.0028			0.0033	0.0010	0.0021
基 25	酢酸	< 0.001			0.0010			0.0033			0.0028			0.0033	0.0010	0.0021
基 26	臭素酸	0.043			0.0279			0.0124			0.0279			0.0124	0.010	0.010
基 27	酢酸	0.009			0.014			0.011			0.006			0.014	0.006	0.010
基 28	酢酸	0.0046			0.0054			0.0090			0.0049			0.0090	0.0046	0.0060
基 29	酢酸	< 0.002			< 0.002			0.0033			0.0033			0.0033	< 0.002	< 0.002
基 30	酢酸	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 31	酢酸	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 32	酢酸及びその化合物	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33	酢酸及びその化合物	< 0.01			< 0.01			0.02			< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 34	酢酸及びその化合物	0.02			0.02			0.01			< 0.01			< 0.01	0.01	0.01
基 35	銅及びその化合物	0.01			0.02			0.02			< 0.01			0.02	0.01	0.02
基 36	銅及びその化合物	9.1			11.2			11.2			11.2			9.1	10.2	10.2
基 37	銅及びその化合物	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 38	塩化物イオン	14.1	17.5	16.9	15.8	15.1	15.2	15.4	17.0	11.4	18.4	17.6	16.6	18.4	11.4	15.9
基 39	塩化物イオン(硬度)	27.8			73			41.7			118			41.7	27.8	34.8
基 40	蒸発残留物	98			124			124			124			124	73	103
基 41	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42	界面活性剤	6.94	6.82	6.94	6.84	6.82	7.04	7.02	7.29	7.26	7.11	7.13	7.10	7.29	6.82	7.03
基 43	界面活性剤	< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
基 44	界面活性剤	< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001			< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
基 45	界面活性剤	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	1.1	0.6	0.7
基 47	臭値	6.94	6.82	6.94	6.84	6.82	7.04	7.02	7.29	7.26	7.11	7.13	7.10	7.29	6.82	7.03
基 48	臭味	< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5
基 49	臭気	< 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
基 51	濁度	0.85	0.82	0.67	0.76	0.67	0.64	0.73	0.72	0.75	0.87	0.79	0.90	0.90	0.64	0.76
	残留窒素	111	136	153	113	131	134	153	174	164	163	160	152	174	111	145
	電気伝導率	13.0	15.9	15.7	10.0	14.0	13.8	17.2	20.9	18.2	19.0	17.2	17.3	20.9	10.0	16.0
	硬度															

(2) 河北地区  
北上川 山崎取水場 河川水

項目番号	項目名	採水年月日	RO4.06.20 晴/晴	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)	26.3			26.3
	気温	(C)	21.1			21.1
	水温	(C)				
	残留塩素	(mg/L)				
<基準項目(31項目)>						
基 1	一般細菌	(個/mL)				
基 2	大腸菌	(個/L)				
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	アミン化合物(付)及びヒドラジン	(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	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 17	ベンゼン	(mg/L)				
基 18	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	揮発酸	(mg/L)				
基 22	酢酸	(mg/L)				
基 23	安息香酸	(mg/L)				
基 24	2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 25	2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	総硬度	(mg/L)				
基 28	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 29	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 30	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 31	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				
基 33	70-70%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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 37	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 38	塩化物付	(mg/L)				
基 39	1,1-ジクロロエタン	(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	チオール	(mg/L)				
基 43	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル	(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		12			
	クリプトスポリジウム		不検出			
	シアロリジン	(個/10L)	不検出			
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/10L)	2.0	2.0		2.0

六本浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 曇/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 曇/曇	最高	最低	平均	
	天候(前日/当日)		17.2	17.0	27.6	28.9	29.1	22.3	12.0	11.4	11.4	1.3	15.5	29.1	-1.5	15.3		
	水温(C)		9.1	17.8	20.9	20.9	20.1	23.2	14.1	11.8	5.8	3.5	3.2	7.3	3.2	13.1		
	残留塩素(mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<基準項目(31項目)>																		
基 1	一般細菌(個/mL)		380	140	110	1300	1600	220	240	100	310	300	110	300	1600	100	430	
基 2	大腸菌(個/L)						<0.0003								<0.0003			
基 3	トリスルフィド及びその化合物(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)						<0.002								<0.002			
基 8	六価クロム化合物(mg/L)						<0.005								<0.005			
基 9	亜硝酸態窒素(mg/L)						<0.001								<0.001			
基 10	硝酸態窒素(mg/L)						0.7								0.7			
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	鉛素及びその化合物(mg/L)						<0.0002								<0.0002			
基 14	四塩化炭素(mg/L)						<0.005								<0.005			
基 15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/L)						<0.0002								<0.0002			
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			
基 17	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)						<0.001								<0.001			
基 18	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)						<0.0005								<0.0005			
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/L)						<0.0005								<0.0005			
基 20	1,1,1,2-テトラクロロエタン(mg/L)						<0.001								<0.001			
基 21	揮発酸(mg/L)																	
基 22	揮発酸(mg/L)																	
基 23	揮発酸(mg/L)																	
基 24	揮発酸(mg/L)																	
基 25	揮発酸(mg/L)																	
基 26	臭素酸(mg/L)																	
基 27	臭素酸(mg/L)																	
基 28	臭素酸(mg/L)																	
基 29	臭素酸(mg/L)																	
基 30	臭素酸(mg/L)																	
基 31	臭素酸(mg/L)																	
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/L)						<0.005								<0.005			
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物(mg/L)						0.54								0.54			
基 34	鉛及びその化合物(mg/L)						0.78								0.78			
基 35	銅及びその化合物(mg/L)						<0.01								<0.01			
基 36	トリクロロ及びその化合物(mg/L)						5								5			
基 37	トリクロロ及びその化合物(mg/L)						0.44								0.44			
基 38	揮発酸(mg/L)		7.1	9.8	9.3	6.7	0.44	9.1	8.8	11.0	9.7	10.5	12.8	10.1	6.1	9.2	32	
基 39	揮発酸(mg/L)						32								32		106	
基 40	揮発酸(mg/L)						106								106		32	
基 41	揮発酸(mg/L)						<0.02								<0.02		106	
基 42	揮発酸(mg/L)						<0.000001								<0.000001		<0.02	
基 43	揮発酸(mg/L)						<0.000001								<0.000001		<0.000001	
基 44	揮発酸(mg/L)						<0.004								<0.004		<0.000001	
基 45	揮発酸(mg/L)		1.0	1.4	1.7	1.9	<0.0005	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	<0.0005	1.1	
基 46	揮発酸(mg/L)		7.2	7.1	7.2	7.5	7.4	7.8	7.6	8.0	7.5	7.5	7.4	7.4	8.0	7.1	7.5	
基 47	揮発酸(mg/L)																	
基 48	揮発酸(mg/L)																	
基 49	臭気		微青草臭	なし	なし	なし	なし	なし	微青草臭	微青草臭	微青草臭	微青草臭	なし	微青草臭	なし	微青草臭	なし	18.0
基 50	色度(度)		15.0	18.0	16.0	43.0	33.0	20.0	7.8	14.0	14.0	7.8	15.0	8.0	43.0	7.8	18.0	
基 51	濁度(度)		7.5	7.2	7.8	17.0	21.0	6.2	5.8	4.0	6.0	2.7	4.6	3.9	21.0	2.7	7.8	
基 52	臭気性芽胞菌(個/10L)		19	5	21	17	16	5	10	6	18	23	16	14	23	5	14	
基 53	臭気性芽胞菌(個/10L)																	
基 54	臭気性芽胞菌(個/10L)																	
基 55	臭気性芽胞菌(個/10L)																	
基 56	臭気性芽胞菌(個/10L)		16	2.0	3.1	31	480	5.1	9.6	7.5	4.1	3.0	1.0	480	0	0	47	

六本木浄水場河北系 浄水池 浄水

項目名	R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23	R05.02.13	R05.03.13	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	曇/雨	晴/晴	雨/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/雨	曇/曇			
温度 (C)	17.1	17.0	27.7	28.9	29.1	22.2	12.1	11.4	11.3	-1.3	2.8	15.7	29.1	-1.3	15.3
水温 (C)	10.0	18.3	21.4	21.9	21.5	23.1	15.0	12.8	6.5	3.9	3.8	7.6	23.1	3.8	13.8
残留塩素 (mg/l)	1.07	1.02	1.09	1.17	1.04	1.19	1.13	1.05	1.06	0.94	1.05	1.09	1.19	0.94	1.08
<基準項目(31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	1	0	0
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基 3 1,2,4-トリフェノール化合物 (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 鉛及びその化合物 (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 6 銅及びその化合物 (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 7 土壌及びその化合物 (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 8 六価クロム化合物 (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 9 亜硝酸態窒素 (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 10 アミン化合物及びヒドラジン (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)													0.6	0.6	0.6
基 12 フッ素及びその化合物 (mg/l)													<0.08	<0.08	<0.08
基 13 鉛素及びその化合物 (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-ジオキサン (mg/l)													<0.005	<0.005	<0.005
基 16 2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル (mg/l)													<0.0002	<0.0002	<0.0002
基 17 ジブチルエーテル (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 18 ジブチルエーテル (mg/l)													<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 19 ジブチルエーテル (mg/l)													<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 20 ベンゼン (mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 21 揮発酸 (mg/l)		0.09						0.10			0.12		0.24	0.09	0.14
基 22 酢酸 (mg/l)		<0.002						<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
基 23 酢酸 (mg/l)		0.006						0.005			0.002		0.007	0.002	0.005
基 24 ジブチルエーテル (mg/l)		<0.002						0.002			0.002		0.002	<0.002	<0.002
基 25 ジブチルエーテル (mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 26 臭素酸 (mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 27 臭素酸 (mg/l)		0.010						0.010			0.010		0.010	0.004	0.008
基 28 ジブチルエーテル (mg/l)		0.002						0.003			0.003		0.004	0.002	0.003
基 29 ジブチルエーテル (mg/l)		0.003						0.003			0.002		0.003	0.002	0.003
基 30 ジブチルエーテル (mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 31 酢酸 (mg/l)		<0.008						<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
基 32 酢酸及びその化合物 (mg/l)		<0.005						<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
基 33 7,8-ジオキサ及びその化合物 (mg/l)		0.03						0.03			0.03		0.03	0.03	0.03
基 34 酢酸及びその化合物 (mg/l)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 35 銅及びその化合物 (mg/l)		<0.01						<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
基 36 1,2,4-トリフェノール化合物 (mg/l)		9.5						9.5			9.5		9.5	9.5	9.5
基 37 1,2,4-トリフェノール化合物 (mg/l)		<0.005						<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
基 38 揮発酸 (mg/l)	11.9	14.4	14.2	13.1	12.1	15.0	13.3	15.7	14.8	14.5	18.0	14.3	18.0	11.9	14.3
基 39 揮発酸 (硬度) (mg/l)		31						31			31		31	31	31
基 40 揮発酸 (硬度) (mg/l)		76						76			76		76	76	76
基 41 揮発酸 (硬度) (mg/l)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 42 シクロヘキサン (mg/l)		<0.000001						<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 43 2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル (mg/l)		<0.000001						<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 44 非化学活性剤 (mg/l)		<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
基 46 有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	0.4	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
基 47 臭味 (mg/l)	7.0	6.9	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	7.2	7.1	7.4	6.9	7.2
基 48 臭味 (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	なし
基 49 臭気 (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	なし
基 50 色度 (度) (mg/l)	<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) (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
嫌気性芽胞菌 (個/20L)															
クリプトスポリジウム (個/20L)															
シアロニン (個/20L)															
大腸菌(MFN/100ml)															



六本木浄水場河北系 石巻市馬鞍 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日															平均	
		R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23	R05.02.13	R05.03.13	最高	最低			
	天候(前日/当日)	晴/晴	曇/晴	晴/雨	雨/曇	晴/晴	曇/雨	曇/雨	雨/曇	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	曇/雨	
	気温 (℃)	16.8	14.4	26.5	26.1	29.2	22.9	12.3	12.5	6.3	3.2	14.9	29.2	-1.0	15.3			
	水温 (℃)	10.8	16.5	18.1	22.3	24.7	23.1	18.3	15.3	9.7	6.3	7.6	24.7	4.8	14.8			
	残留塩素 (mg/l)	0.87	0.82	0.69	0.60	0.82	0.81	0.75	0.74	0.76	0.77	0.84	0.87	0.60	0.77			
	<基準項目(31項目)>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	
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	カドミウム及びその化合物	(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	鉛及びその化合物	(mg/l)																
基 7	土壌及びその化合物	(mg/l)																
基 8	六価クロム化合物	(mg/l)																
基 9	亜硝酸塩態窒素	(mg/l)																
基 10	フッ化物イオン及びフッ化ヒ素	(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	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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)																
基 20	ベンゼン	(mg/l)																
基 21	揮発酸	(mg/l)																
基 22	酢酸	(mg/l)																
基 23	安息香酸	(mg/l)																
基 24	2-クロロ酢酸	(mg/l)																
基 25	2-トリクロロ酢酸	(mg/l)																
基 26	臭素酸	(mg/l)																
基 27	総硬度	(mg/l)																
基 28	酢酸	(mg/l)																
基 29	酢酸	(mg/l)																
基 30	安息香酸	(mg/l)																
基 31	安息香酸	(mg/l)																
基 32	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 33	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 34	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 35	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 36	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 37	酢酸及びその化合物	(mg/l)																
基 38	揮発酸	(mg/l)	11.4	14.6	14.6	17.3	14.1	14.4	16.9	14.8	14.0	17.3	17.3	11.4	14.8			
基 39	酢酸	(mg/l)																
基 40	酢酸	(mg/l)																
基 41	酢酸	(mg/l)																
基 42	酢酸	(mg/l)																
基 43	酢酸	(mg/l)																
基 44	酢酸	(mg/l)																
基 45	酢酸	(mg/l)	0.3	0.5	0.6	0.9	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.9	0.3	0.5			
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	7.2	7.0	7.2	7.4	7.3	7.5	7.4	7.2	7.1	7.2	7.5	7.0	7.3			
基 47	酢酸	(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 48	酢酸	(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 49	臭気	(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 50	色度 (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)	(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/20L)																
	クリプトスפורidium	(個/20L)																
	シアロドン	(個/20L)																
	大腸菌(MFN/100ml)																	

六本木浄水場河北系 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	
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 曇/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 曇/曇		最高
	天候(前日/当日)	14.8	15.8	29.6	28.5	27.3	20.8	13.0	12.7	3.0	-1.6	13.6	29.6	-1.6	15.0
	気温(C)	11.0	16.8	19.2	23.2	24.4	24.0	18.0	15.3	10.5	6.4	5.4	24.4	5.4	15.2
	残留塩素(mg/l)	0.86	0.90	0.73	0.76	0.85	0.83	0.78	0.79	0.82	0.86	0.81	0.90	0.73	0.81
<基準項目(31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/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
基 3	カドミウム及びその化合物(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	亜硝酸塩(mg/l)														
基 10	硝酸塩(mg/l)														
基 11	硝酸塩素及び亜硝酸塩(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	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
基 18	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/l)														
基 20	ベンゼン(mg/l)														
基 21	揮発油(mg/l)														
基 22	酢酸(mg/l)														
基 23	安息香酸(mg/l)														
基 24	2-メチル安息香酸(mg/l)														
基 25	2-メチル安息香酸(mg/l)														
基 26	臭素酸(mg/l)														
基 27	総硬度(mg/l)														
基 28	1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
基 29	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
基 30	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
基 31	1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/l)														
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)														
基 33	70-70%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	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物(mg/l)														
基 37	1,1,2-ジクロロエタン及びその化合物(mg/l)														
基 38	揮発油(mg/l)	11.6	14.9	14.7	15.5	13.5	14.7	13.1	16.8	14.9	14.2	17.8	17.8	11.6	14.7
基 39	1,2-ジクロロエタン等(硬度)(mg/l)														
基 40	蒸発残留物(mg/l)														
基 41	陰イオン活性剤(mg/l)														
基 42	チオール(mg/l)														
基 43	2-メチル安息香酸(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	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.9	0.3	0.5
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)	7.2	7.0	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	7.2
基 47	臭味	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 48	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 49	臭気(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 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)	<0.1	<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)														
	シアロシニア(個/20L)														
	大腸菌(MFN/100ml)														

六本木浄水場河北系 石巻市北境 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 曇/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 曇/曇	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	18.3	17.7	29.0	27.3	27.3	20.8	13.1	13.5	7.0	-0.4	4.6	13.3	29.0	-0.4	16.0
	気温 (℃)	12.3	17.8	19.9	23.4	25.4	24.6	19.5	16.5	11.8	7.7	6.2	9.6	25.4	6.2	16.2
	残留塩素 (mg/l)	0.81	0.75	0.74	0.67	0.79	0.76	0.71	0.69	0.76	0.79	0.82	0.79	0.82	0.67	0.76
	<基準項目(31項目)>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
基 2	大腸菌 (個/l)															
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	土壌及びその化合物 (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	硝酸態窒素 (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	鉛素及びその化合物 (mg/l)															
基 14	四塩化炭素 (mg/l)															
基 15	1,4-ジオキサン (mg/l)															
基 16	2,2,4,4-テトラフルオロエタン (mg/l)															
基 17	2,2,6,6-テトラフルオロヘキサン (mg/l)															
基 18	1,1,1,1-テトラフルオロエタン (mg/l)															
基 19	1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)															
基 20	ベンゼン (mg/l)															
基 21	揮発酸 (mg/l)															
基 22	酢酸 (mg/l)															
基 23	酢酸 (mg/l)															
基 24	酢酸 (mg/l)															
基 25	酢酸 (mg/l)															
基 26	臭素酸 (mg/l)															
基 27	総トリクロロエチレン (mg/l)															
基 28	トリクロロエチレン (mg/l)															
基 29	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)															
基 30	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/l)															
基 31	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)															
基 32	塩化及びその化合物 (mg/l)															
基 33	7,7,8,8-テトラフルオロジブチレン及びその化合物 (mg/l)															
基 34	鉛及びその化合物 (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	トリクロロエチレン及びその化合物 (mg/l)															
基 38	揮発性有機化合物 (mg/l)	11.6	14.9	14.7	15.6	13.5	14.7	12.8	16.8	15.0	14.5	17.4	15.2	17.4	11.6	14.7
基 39	トリクロロエチレン (mg/l)															
基 40	揮発性有機化合物 (mg/l)															
基 41	揮発性有機化合物 (mg/l)															
基 42	トリクロロエチレン (mg/l)															
基 43	トリクロロエチレン (mg/l)															
基 44	非揮発性有機化合物 (mg/l)															
基 45	フェノール類 (mg/l)	0.4	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.4	0.5
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	7.3	7.1	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.6	7.1	7.4
基 47	トリクロロエチレン (mg/l)															
基 48	臭気 (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	なし
基 49	臭気 (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	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)															
	シアロドン (個/20L)															
	大腸菌 (MPN/100ml)															

六本木浄水場河北系 石巻市福地 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日										平均						
		R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23		R05.02.13	R05.03.13				
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温(C)	18.0	16.0	27.5	26.2	29.3	20.9	12.5	13.8	15.8	15.8	29.3	15.8	29.3	15.8	29.3	15.8	15.7
	水温(C)	10.6	15.6	17.3	21.0	23.3	22.5	17.9	14.8	10.2	6.5	7.5	5.0	23.3	7.5	5.0	14.4	14.4
	残留塩素(mg/l)	0.82	0.98	0.85	0.81	0.93	0.92	0.88	0.87	0.67	0.75	0.75	0.76	0.98	0.75	0.87	0.83	0.83
<基準項目(31項目)>		0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	不検出	不検出	不検出
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基 3	カドミウム及びその化合物(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	砒素及びその化合物(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	硝酸態窒素(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	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	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)																	
基 18	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)																	
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン(mg/l)																	
基 20	1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/l)																	
基 21	揮発酸(mg/l)																	
基 22	揮発酸(mg/l)																	
基 23	揮発酸(mg/l)																	
基 24	揮発酸(mg/l)																	
基 25	揮発酸(mg/l)																	
基 26	臭素酸(mg/l)																	
基 27	臭素酸(mg/l)																	
基 28	揮発酸(mg/l)																	
基 29	揮発酸(mg/l)																	
基 30	揮発酸(mg/l)																	
基 31	揮発酸(mg/l)																	
基 32	揮発酸及びその化合物(mg/l)																	
基 33	揮発酸及びその化合物(mg/l)																	
基 34	揮発酸及びその化合物(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	揮発酸及びその化合物(mg/l)																	
基 38	揮発酸(mg/l)																	
基 39	揮発酸(mg/l)																	
基 40	揮発酸(mg/l)																	
基 41	揮発酸(mg/l)																	
基 42	揮発酸(mg/l)																	
基 43	揮発酸(mg/l)																	
基 44	揮発酸(mg/l)																	
基 45	揮発酸(mg/l)																	
基 46	揮発酸(mg/l)																	
基 47	揮発酸(mg/l)																	
基 48	揮発酸(mg/l)																	
基 49	臭素酸(mg/l)																	
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(個/20L)																	
	クリプトスポリジウム(個/20L)																	
	シアルン酸																	
	大腸菌(MFN/100ml)																	

六本木浄水場河北系 石巻市尾崎 給水栓水

項目名	R04.04.20 晴/晴	R04.05.18 曇/晴	R04.06.22 曇/晴	R04.07.20 晴/晴	R04.08.17 雨/晴	R04.09.07 曇/曇	R04.10.19 晴/晴	R04.11.24 雨/曇	R04.12.07 曇/曇	R05.01.17 曇/曇	R05.02.01 晴/晴	R05.03.08 晴/晴	最高	最低	平均
基1 一般細菌 (個/ml)	1	不検出	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	不検出
基3 鉛、シアン及びその化合物 (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 砒素及びその化合物 (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	< 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)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 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 亜硫酸塩類 (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10 フタル酸エステル及びその化合物 (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11 硝酸酸化物及び亜硝酸酸化物 (mg/L)	0.51	0.62	0.65	0.75	0.75	0.64	0.64	0.61	0.69	0.88	0.81	0.94	0.94	0.51	0.71
基12 フォスホリン (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 硝酸及びその化合物 (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14 四塩化炭素 (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-ジクロロベンゼン (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16 1,2-ジクロロエタン及びその化合物 (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17 1,1,1-トリクロロエタン (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 1,1,2,2-テトラクロロエタン (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 1,1,1,2-テトラクロロエタン (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 ニッケル (mg/L)	0.07	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.11	0.11	0.14	0.14	0.07	0.14
基21 塩素酸 (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22 亜硫酸 (mg/L)	0.073	0.150	0.238	0.260	0.271	0.250	0.245	0.210	0.248	0.321	0.321	0.321	0.321	0.073	0.248
基23 亜硝酸 (mg/L)	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004
基24 フォスホン酸 (mg/L)	0.020	0.020	0.022	0.028	0.027	0.025	0.022	0.033	0.020	0.030	0.027	0.024	0.033	0.020	0.025
基25 フォスフィン酸 (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26 臭素酸 (mg/L)	0.046	0.234	0.342	0.389	0.396	0.367	0.355	0.221	0.182	0.133	0.121	0.153	0.133	0.046	0.234
基27 総フタル酸 (mg/L)	0.046	0.234	0.342	0.389	0.396	0.367	0.355	0.221	0.182	0.133	0.121	0.153	0.133	0.046	0.234
基28 1,2-ジクロロベンゼン (mg/L)	0.0051	0.0064	0.0082	0.0099	0.0096	0.0090	0.0088	0.0076	0.0064	0.0052	0.0048	0.0057	0.0099	0.0048	0.0072
基29 1,2,4-トリクロロベンゼン (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30 1,3,5-トリクロロベンゼン (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31 2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
基32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
基33 フタル酸及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.01	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)	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
基36 フタル酸及びその化合物 (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37 1,1-ジクロロエタン及びその化合物 (mg/L)	12.9	14.2	14.0	15.2	14.4	13.1	14.0	16.1	16.9	17.2	16.8	17.5	17.5	12.9	15.2
基38 塩化物イオン (硬度) (mg/L)	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9	25.9
基39 カルシウム硬度 (硬度) (mg/L)	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
基40 炭酸水素イオン (硬度) (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
基41 陰イオン活性剤 (mg/L)	< 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 フタル酸イオン (硬度) (mg/L)	< 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-エタノール (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44 非イオン活性剤 (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	< 0.0005
基45 フェノール類 (mg/L)	0.3	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.6
基46 有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.09	7.21	6.83	7.25	6.97	7.15	7.16	7.23	7.34	7.13	7.15	7.20	7.34	6.83	7.14
基47 pH値	< 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48 臭	< 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
基49 臭気	0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.61	0.59	0.59	0.59
基50 色度 (度)	103	121	132	144	138	127	138	162	164	156	150	166	164	103	141
基51 濁度 (mg/L)	9.8	12.5	13.3	15.0	13.0	12.0	14.2	17.5	19.3	15.9	14.9	15.5	19.3	9.8	14.4
電気伝導率 (μS/cm)	144	144	132	138	138	127	138	162	164	156	150	166	164	103	141
硬度 (mg/L)	144	144	132	138	138	127	138	162	164	156	150	166	164	103	141
総硬度 (mg/L)	144	144	132	138	138	127	138	162	164	156	150	166	164	103	141

(3) 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	
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 曇/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 曇/曇		最高
	天候(前日/当日)	17.2	17.0	27.6	28.9	29.1	22.3	12.0	11.4	1.3	15.5	29.1	29.1	1.5	15.3
	気温 (C)	9.1	17.8	20.9	20.9	20.1	23.2	14.1	11.8	5.8	3.5	7.3	23.2	3.2	13.1
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>															
基 1	一般細菌 (個/mL)	380	140	110	1300	1600	220	240	100	310	300	110	300	100	430
基 2	大腸菌 (個/L)				<0.0003	<0.0003									<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)														<0.00005
基 4	水銀及びその化合物 (mg/L)														<0.00005
基 5	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	土壌及びその化合物 (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)														0.005
基 10	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)														0.7
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-ジニトロベンゼン (mg/L)														<0.005
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)														<0.0002
基 17	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)														<0.001
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)														<0.0005
基 19	1,2-ジニトロベンゼン (mg/L)														<0.0005
基 20	2,4-ジニトロベンゼン (mg/L)														<0.0005
基 21	揮発酸 (mg/L)														<0.001
基 22	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)														<0.001
基 23	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)														<0.0005
基 24	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)														<0.0005
基 25	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)														<0.0005
基 26	臭素酸 (mg/L)														<0.0005
基 27	総トリハロメタン (mg/L)														<0.0005
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														<0.0005
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														<0.0005
基 30	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)														<0.0005
基 31	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)														<0.0005
基 32	揮発性及びその化合物 (mg/L)														0.54
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物 (mg/L)														0.78
基 34	揮発性及びその化合物 (mg/L)														0.78
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)														<0.01
基 36	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)														5
基 37	トリハロメタン及びその化合物 (mg/L)														5
基 38	揮発性物質 (mg/L)	7.1	9.8	9.3	6.7	6.1	9.1	8.8	11.0	9.7	10.5	12.8	10.1	6.1	9.2
基 39	トリハロメタン等(硬度) (mg/L)														32
基 40	蒸発性残留物 (mg/L)														106
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)														<0.02
基 42	カドミウム (mg/L)														<0.000001
基 43	2,4-ジニトロフェノール (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)	1.0	1.4	1.7	1.9	1.2	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.2	7.1	7.2	7.5	7.4	7.8	7.6	8.0	7.5	7.5	7.5	7.4	7.1	7.5
基 47	硝酸態窒素 (mg/L)														1.9
基 48	臭素酸 (mg/L)														8.0
基 49	臭素酸 (mg/L)														8.0
基 50	色度 (度)	15.0	18.0	16.0	43.0	33.0	20.0	7.8	14.0	7.8	15.0	15.0	8.0	43.0	18.0
基 51	濁度 (度)	7.5	7.2	7.8	17.0	21.0	6.2	5.8	4.0	6.0	2.7	4.6	3.9	21.0	7.8
基 52	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	19	5	21	17	16	5	10	6	18	23	16	14	23	5
基 53	クロロトリスホリシウム (個/10L)														
基 54	大腸菌(MFN/100ml)	16	2.0	3.1	31	480	5.1	9.6	7.5	4.1	3.0	0	1.0	0	47

六本木浄水場北上系 浄水池 浄水 採水年月日

項目名	R04.04.11	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.11	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/雨	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/曇	不検出	1	0
気温(C)	17.1	15.0	19.4	25.2	23.0	25.1	18.9	11.7	4.6	3.9	0.2	5.9	27.9	0.2	14.6
水温(C)	10.5	15.7	17.3	24.9	27.0	22.2	15.8	12.9	8.4	3.4	2.5	5.4	24.9	2.5	13.5
残留塩素(mg/L)	1.08	0.95	0.96	1.07	1.17	1.06	1.07	1.07	0.87	1.14	0.95	1.08	1.17	0.87	1.04
＜基準項目(31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	1	0	0
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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 3 1,2,4-トリアジン及びその化合物(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 エチン及びその化合物(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 土壌及びその化合物(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 亜硝酸酸塩素(mg/L)													< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 10 アジ化合物(アジヒド化合物)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 11 硝酸酸塩素及び亜硝酸酸塩素(mg/L)	< 0.001	< 0.001	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 12 フッ素及びその化合物(mg/L)													< 0.08	< 0.08	< 0.08
基 13 鉛素及びその化合物(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-ジブチル(mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16 1,2-ジクロロエチン及びその化合物(mg/L)													< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17 ジブチル(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 18 1,1,2,2-テトラフルオロエタン(mg/L)													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 19 1,1,1,2-テトラフルオロエタン(mg/L)													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 20 システイン(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 21 揮発酸(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.12	< 0.02	< 0.02	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 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)	0.005	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 24 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 25 酢酸(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 26 揮発酸(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 揮発酸(mg/L)	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	0.009	0.009
基 28 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 酢酸(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
基 30 酢酸(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 31 酢酸(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 酢酸及びその化合物(mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 33 酢酸及びその化合物(mg/L)													0.04	0.04	0.04
基 34 酢酸及びその化合物(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 酢酸及びその化合物(mg/L)													15	15	15
基 37 酢酸及びその化合物(mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 38 揮発物(mg/L)	11.3	12.5	11.8	12.8	16.4	11.8	14.5	15.6	14.4	16.3	16.9	15.6	16.9	11.3	14.2
基 39 揮発物(mg/L)													35	35	35
基 40 揮発物(mg/L)													84	84	84
基 41 揮発物(mg/L)													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42 シリカ(mg/L)													< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 43 酢酸(mg/L)													< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 44 酢酸(mg/L)													< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 45 フェノール類(mg/L)	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.4	0.5	0.5	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46 有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	7.1	7.1	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.2	7.3	7.1	7.5	7.1	7.3
基 47 臭気(度)	なし	なし	なし	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 臭気(度)	なし	なし	なし	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(度)	なし	なし	なし	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)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
クリプトスプレリウム(個/20L)															
大腸菌(MFN/100ml)															

六本木浄水場北上系 石巻市女川 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.11	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.11	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/雨	晴/曇	晴/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	晴/曇	晴/曇			
	気温 (°C)	20.6	16.4	19.0	22.7	25.0	25.0	22.1	16.5	4.8	4.0	9.9	25.9	4.0	16.0	
	水温 (°C)	10.6	14.4	16.0	21.4	23.2	22.4	19.8	16.3	12.9	7.9	6.2	23.2	6.2	14.9	
	残留塩素 (mg/L)	0.86	0.77	0.71	0.57	0.55	0.74	0.80	0.66	0.70	0.69	0.73	0.70	0.86	0.55	0.71
<基準項目(31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	1	0	0
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	1	0	0
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	土壌及びその化合物 (mg/L)															
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)															
基 9	亜硝酸塩窒素 (mg/L)															
基 10	アミン化合物(作)及びヒドラジン (mg/L)															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素 (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	2-ニトロ-1,2-ジフルオロエタン及び2-ニトロ-1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
基 17	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)															
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)															
基 19	1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
基 20	ベンゼン (mg/L)															
基 21	揮発酸 (mg/L)															
基 22	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)															
基 23	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)															
基 24	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)															
基 25	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)															
基 26	臭素酸 (mg/L)															
基 27	総トリクロロエタン (mg/L)															
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)															
基 30	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
基 31	1,1,2-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	70-30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	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/L)															
基 37	2,4-ジニトロフェノール及びその化合物 (mg/L)	11.3	11.7	12.0	11.8	13.3	11.7	15.3	14.4	15.5	17.2	16.8	16.2	17.2	11.3	13.9
基 38	塩化物付 (mg/L)															
基 39	トリクロロエタン等(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	チオール (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)	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.6	0.9	0.4	0.6
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.3	7.4	7.3	7.6	7.1	7.4
基 47	臭味 (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 48	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 49	臭気 (度)	<0.5	<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 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	<0.1
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)															
	シアロドン (個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)															



六本木浄水場北上系 石巻市小室 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.11 晴/晴	R04.05.16 晴/晴	R04.06.13 曇/晴	R04.07.11 晴/雨	R04.08.15 晴/曇	R04.09.12 晴/曇	R04.10.11 曇/晴	R04.11.07 晴/晴	R04.12.05 晴/晴	R05.01.10 曇/晴	R05.02.06 晴/曇	R05.03.06 晴/曇	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)															
	気温 (℃)	25.1	14.5	19.3	23.8	26.0	23.6	18.3	16.7	4.8	4.9	9.0	26.0	4.8	15.9	
	水温 (℃)	13.5	18.2	19.4	25.3	27.2	24.7	20.2	15.3	6.2	6.2	8.0	27.2	6.2	16.3	
	残留塩素 (mg/l)	0.74	0.60	0.52	0.74	0.76	0.68	0.65	0.77	0.58	0.66	0.54	0.58	0.52	0.65	
<b>&lt;基準項目(31項目)&gt;</b>																
基 1	一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	不検出	不検出	不検出
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	鉛及びその化合物 (mg/l)															
基 7	土壌及びその化合物 (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	アンモニア状窒素及び亜硝酸態窒素 (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	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	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル (mg/l)															
基 17	ジクロロメタン (mg/l)															
基 18	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)															
基 19	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)															
基 20	ベンゼン (mg/l)															
基 21	揮発油 (mg/l)															
基 22	酢酸 (mg/l)															
基 23	酢酸 (mg/l)															
基 24	酢酸 (mg/l)															
基 25	酢酸 (mg/l)															
基 26	臭素酸 (mg/l)															
基 27	総硬度 (mg/l)															
基 28	酢酸 (mg/l)															
基 29	酢酸 (mg/l)															
基 30	酢酸 (mg/l)															
基 31	酢酸 (mg/l)															
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)															
基 33	70-70A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	酢酸 (mg/l)															
基 38	塩化物付 (mg/l)	12.5	12.3	12.6	12.7	14.0	12.3	13.8	14.5	16.4	16.6	15.9	17.6	12.3	14.3	
基 39	硬度 (度)															
基 40	蒸発残留物 (mg/l)															
基 41	陰イオン表面活性剤 (mg/l)															
基 42	シリカ (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)	0.4	0.5	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	
基 47	残留塩素 (mg/l)															
基 48	臭気 (度)	なし	なし	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 (度)	なし	なし	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)															
	シアルン酸 (個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)															

六本木浄水場北上系 石巻市石生 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日												R05.03.06 晴/曇	最高	最低	平均	
		R04.04.11	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.11	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06					
	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			
	気温(C)	15.7	13.0	17.1	22.5	24.0	23.8	20.5	5.5	4.2	8.8	24.0	24.0	8.8	3.1	14.5		
	水温(C)	10.7	15.9	17.4	22.4	24.1	23.6	19.0	16.2	13.2	8.3	5.6	7.7	7.7	5.6	15.3		
	残留塩素(mg/l)	0.59	0.51	0.36	0.31	0.70	0.48	0.56	0.69	0.46	0.55	0.56	0.47	0.70	0.31	0.52		
	<基準項目(31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	不検出	不検出	
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	不検出	不検出	不検出	不検出	
基 3	1,2-ジクロロエチレン及びその化合物																<0.0003	
基 4	水銀及びその化合物																<0.00005	
基 5	鉛及びその化合物																<0.001	
基 6	銅及びその化合物																<0.001	
基 7	土壌及びその化合物																<0.001	
基 8	六価クロム化合物		<0.002														<0.002	
基 9	亜硝酸態窒素																<0.004	
基 10	硝酸態窒素		<0.001														<0.001	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素																<0.001	
基 12	フッ素及びその化合物																<0.08	
基 13	砒素及びその化合物																<0.05	
基 14	四塩化炭素																<0.0002	
基 15	1,4-ジクロロベンゼン																<0.005	
基 16	1,2-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエタン																<0.0002	
基 17	1,2-ジクロロエタン																<0.001	
基 18	1,2,3-トリクロロエタン																<0.0005	
基 19	1,1,2-トリクロロエタン																<0.0005	
基 20	シアン化合物																<0.001	
基 21	揮発酸		<0.05														0.44	
基 22	揮発酸		<0.002														0.002	
基 23	揮発酸		0.016														0.038	
基 24	酢酸		0.004														0.005	
基 25	7-ヒドロキシオキソノール																0.003	
基 26	臭素酸		<0.001														<0.001	
基 27	過硫酸		0.024														0.016	
基 28	過硫酸		0.004														0.015	
基 29	過硫酸		0.006														0.012	
基 30	過硫酸		<0.001														<0.001	
基 31	過硫酸		<0.008														<0.008	
基 32	亜鉛及びその化合物																0.013	
基 33	7,7-ジクロロシクロヘキサン及びその化合物																0.04	
基 34	酢酸及びその化合物																0.05	
基 35	銅及びその化合物																<0.01	
基 36	トリクロロエチレン及びその化合物																11	
基 37	トリクロロエチレン及びその化合物																11	
基 38	揮発酸		13.3	12.8	12.6	12.8	14.6	13.7	14.9	16.2	16.4	16.2	18.3	18.3	12.5	14.5	37	
基 39	揮発酸																37	
基 40	蒸発残留物		81														108	
基 41	界面活性剤																81	
基 42	界面活性剤																81	
基 43	界面活性剤																81	
基 44	界面活性剤																81	
基 45	界面活性剤																81	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)		0.4	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.7	0.8	0.4	0.6	0.6	
基 47	臭気		7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	7.6	
基 48	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 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)		0.6	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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	<0.1	
	嫌気性芽胞菌(個/20L)																	
	クリプトスポリジウム(個/20L)																	
	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		
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 雨/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/雨	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇		R05.02.13 曇/雨	R05.03.13 晴/曇
	天候(前日/当日)	12.9	15.0	25.3	28.0	25.5	19.4	13.5	28.0	2.2	2.2	28.0	-1.5	13.9
	気温 (C)	9.8	17.4	22.3	23.0	21.3	22.9	13.9	11.8	5.5	2.9	8.0	2.2	13.4
	水温													
	残留塩素 (mg/L)													
<基準項目(31項目)>														
基 1	一般細菌 (個/mL)	400	690	2000	4300	2000	900	730	340	400	690	240	610	4300
基 2	大腸菌 (個/L)					<0.0003								<0.0003
基 3	トリハロメタンの化合物 (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	六価クロムの化合物 (mg/L)					<0.002								<0.002
基 9	亜硝酸塩 (mg/L)					<0.007								<0.007
基 10	硝酸塩 (mg/L)					<0.001								<0.001
基 11	硝酸塩素及び亜硝酸塩 (mg/L)					0.6								0.6
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)					<0.08								<0.08
基 13	鉛素及びその化合物 (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	2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物 (mg/L)					<0.0002								<0.0002
基 17	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)					<0.001								<0.001
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)					<0.0005								<0.0005
基 19	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)					<0.0005								<0.0005
基 20	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)					<0.001								<0.001
基 21	揮発酸 (mg/L)													
基 22	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)													
基 23	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)													
基 24	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)													
基 25	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)													
基 26	臭素酸 (mg/L)													
基 27	総トリハロメタン (mg/L)													
基 28	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)													
基 29	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)													
基 30	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)													
基 31	2,4,6-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)					0.006								0.006
基 33	7,8-ジハロメタンの化合物 (mg/L)					0.61								0.61
基 34	鉄及びその化合物 (mg/L)					1.10								1.10
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)					<0.01								<0.01
基 36	トリハロメタンの化合物 (mg/L)					6.5								6.5
基 37	2,4-ジニトロフェノール及びその化合物 (mg/L)					0.074								0.074
基 38	揮発性物質 (mg/L)	7.1	9.7	9.4	5.9	6.5	9.0	9.8	11.3	11.0	11.7	13.0	10.2	9.6
基 39	トリハロメタン等 (硬度) (mg/L)					32								32
基 40	蒸発性物質 (mg/L)					96								96
基 41	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)					<0.02								<0.02
基 42	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/L)					0.000001								0.000001
基 43	2,4-ジニトロフェノール (mg/L)					<0.000001								<0.000001
基 44	非化学活性性 (mg/L)					<0.004								<0.004
基 45	フェノール類 (mg/L)	0.9	1.3	1.9	2.5	1.6	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	<0.0005
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.2	7.3	7.4	7.2	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2
基 47	臭味													
基 48	臭気													
基 49	色度 (度)	5.6	9.8	9.9	20.0	17.0	8.6	5.5	4.7	5.6	5.4	4.1	4.7	20.0
基 50	濁度 (度)	7.9	8.9	7.5	17.0	23.0	11.0	3.4	1.9	3.6	3.5	1.7	6.1	23.0
基 51	酸素性当量 (mg/10L)	29	25	24	27	27	14	13	15	19	29	25	23	29
基 52	クロロホルム (個/10L)						不検出							
基 53	シアルシン酸 (個/10L)						不検出							
基 54	大腸菌 (MPN/100ml)	7.4	14	68	83	190	57	7.3	10	18	10	10	7.4	7.3

神取山浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23	R05.02.13	R05.03.13	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		晴/雨	雨/雨	晴/晴	雨/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/曇			
	気温	(C)	13.0	15.1	25.5	27.6	25.3	19.8	10.3	11.8	13.3	-1.3	13.3	27.6	-1.3	13.8	
	水温	(C)	10.7	18.1	22.4	23.3	22.4	24.0	15.4	14.0	6.9	3.6	8.2	24.0	3.2	14.4	
	残留塩素	(mg/L)	1.04	1.05	0.90	1.06	1.19	1.14	1.11	0.92	1.00	0.97	0.98	1.00	1.19	0.90	1.03
	<基準項目(31項目)>																
基 1	一般細菌	(個/mL)	不検出	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0
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	不検出	不検出	<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	土壌及びその化合物	(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	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)															0.6
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)															<0.08
基 13	鉛素及びその化合物	(mg/L)															3.0
基 14	四塩化炭素	(mg/L)															<0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)															<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)															<0.0002
基 17	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															<0.001
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															<0.0005
基 19	1,1,1,1-テトラクロロエタン	(mg/L)															<0.0005
基 20	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)															<0.001
基 21	揮発酸	(mg/L)															0.10
基 22	酢酸	(mg/L)															<0.002
基 23	酢酸	(mg/L)															0.008
基 24	酢酸	(mg/L)															0.002
基 25	酢酸	(mg/L)															0.003
基 26	臭素酸	(mg/L)															<0.001
基 27	臭素酸	(mg/L)															0.018
基 28	臭素酸	(mg/L)															0.004
基 29	臭素酸	(mg/L)															0.007
基 30	臭素酸	(mg/L)															0.005
基 31	臭素酸	(mg/L)															<0.001
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)															<0.008
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(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)															<0.02
基 36	トリクロロ及びその化合物	(mg/L)															<0.01
基 37	トリクロロ及びその化合物	(mg/L)															6
基 38	揮発性有機物	(mg/L)															6
基 39	揮発性有機物(硬度)	(mg/L)															10.8
基 40	蒸発性有機物	(mg/L)															13.5
基 41	揮発性有機物	(mg/L)															28
基 42	揮発性有機物	(mg/L)															63
基 43	揮発性有機物	(mg/L)															<0.02
基 44	揮発性有機物	(mg/L)															<0.000001
基 45	揮発性有機物	(mg/L)															<0.000001
基 46	揮発性有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)															<0.000001
基 47	揮発性有機物	(mg/L)															<0.000001
基 48	揮発性有機物	(mg/L)															<0.000001
基 49	臭気	(度)															<0.0005
基 50	色度	(度)															<0.5
基 51	濁度	(度)															<0.1
	嫌気性芽胞菌	(個/20L)															
	クリプトスポリジウム	(個/20L)															
	シアルトン	(個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)																

神取山浄水場系 石巻市城内 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 雨/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 曇/雨	R05.03.13 晴/曇	最高	最低	平均	
	天候(前日/当日)																
	気温 (℃)	15.1	15.7	24.6	30.4	29.7	20.2	10.8	12.8	3.3	3.3	14.9	30.4	-0.9	15.0		
	水温 (℃)	10.6	16.9	19.6	22.9	23.3	23.5	17.3	14.0	9.3	5.9	4.7	23.5	4.7	14.7		
	残留塩素 (mg/L)	0.81	0.89	0.73	0.85	1.00	0.84	0.84	0.67	0.80	0.87	0.76	0.86	1.00	0.67	0.83	
	<基準項目(31項目)>																
基 1	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	0	10	0	1	
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	不検出	不検出	不検出	
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	硝酸態窒素 (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	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	1,1-ジクロロエタン (mg/L)																
基 18	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 20	ベンゼン (mg/L)																
基 21	揮発酸 (mg/L)																
基 22	酢酸 (mg/L)																
基 23	安息香酸 (mg/L)																
基 24	2-メチル安息香酸 (mg/L)																
基 25	2-メチル安息香酸 (mg/L)																
基 26	臭素酸 (mg/L)																
基 27	総トリクロロ (mg/L)																
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)																
基 30	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)																
基 31	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)																
基 32	二塩化及びその化合物 (mg/L)																
基 33	1,1,1,1-テトラフルオロエタン及びその化合物 (mg/L)																
基 34	二塩化及びその化合物 (mg/L)																
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)																
基 36	1,1,1,1-テトラフルオロエタン及びその化合物 (mg/L)																
基 37	1,1,1,2-テトラフルオロエタン及びその化合物 (mg/L)																
基 38	揮発性有機化合物 (mg/L)	7.4	10.4	10.0	8.2	7.8	9.8	9.6	12.1	10.8	10.7	13.6	11.2	13.6	7.4	10.1	
基 39	トリクロロエタン (mg/L)																
基 40	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 41	揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 42	トリクロロエタン (mg/L)																
基 43	2,2,4,4-テトラフルオロプロパン (mg/L)																
基 44	非揮発性有機化合物 (mg/L)																
基 45	フェノール類 (mg/L)	0.5	0.6	0.8	1.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	1.1	0.5	0.7	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	7.3	7.3	7.4	7.4	7.1	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	7.4	7.5	7.8	7.1	7.5	
基 47	トリクロロエタン (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	なし	
基 48	臭素酸 (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	なし	
基 49	臭素酸 (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	なし	
基 50	色度 (度)	<0.5	0.7	0.8	0.9	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.7	<0.5	0.6	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	<0.1	<0.1	
	嫌気性芽胞菌 (個/20L)																
	クリプトスポリジウム (個/20L)																
	シアロドン (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				
		R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23		R05.02.13	R05.03.13		
	天候 (前日/当日)	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	晴/晴	晴/晴
	気温 (℃)	15.8	15.2	27.6	27.6	28.4	20.6	14.0	14.4	8.6	0.2	14.9	28.4	0.2	28.4	15.9
	水温 (℃)	12.3	15.8	20.7	24.0	25.2	24.7	18.7	15.4	10.4	6.9	9.0	25.2	5.7	25.2	15.7
	残留塩素 (mg/l)	0.87	0.80	0.71	0.73	0.93	1.15	0.79	0.70	0.78	0.82	0.79	1.15	0.79	1.15	0.82
	＜基準項目(31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
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	不検出	不検出	不検出
基 3	カト・ラム及びその化合物 (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	土壌及びその化合物 (mg/l)															
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)															
基 9	亜硝酸塩態窒素 (mg/l)															
基 10	硝酸塩態窒素 (mg/l)															
基 11	硝酸塩態窒素及び亜硝酸塩態窒素 (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-ジオキサン (mg/l)															
基 16	2-メチル-2,4,6-トリメチル-1,3,5-トリメチルベンゼン (mg/l)															
基 17	2,4,6-トリメチル-1,3,5-トリメチルベンゼン (mg/l)															
基 18	2,4,6-トリメチル-1,3,5-トリメチルベンゼン (mg/l)															
基 19	1,4-ジオキサン (mg/l)															
基 20	2,4,6-トリメチル-1,3,5-トリメチルベンゼン (mg/l)															
基 21	揮発油 (mg/l)															
基 22	揮発油 (mg/l)															
基 23	揮発油 (mg/l)															
基 24	揮発油 (mg/l)															
基 25	揮発油 (mg/l)															
基 26	揮発油 (mg/l)															
基 27	揮発油 (mg/l)															
基 28	揮発油 (mg/l)															
基 29	揮発油 (mg/l)															
基 30	揮発油 (mg/l)															
基 31	揮発油 (mg/l)															
基 32	揮発油 (mg/l)															
基 33	揮発油 (mg/l)															
基 34	揮発油 (mg/l)															
基 35	揮発油 (mg/l)															
基 36	揮発油 (mg/l)															
基 37	揮発油 (mg/l)															
基 38	揮発油 (mg/l)															
基 39	揮発油 (mg/l)															
基 40	揮発油 (mg/l)															
基 41	揮発油 (mg/l)															
基 42	揮発油 (mg/l)															
基 43	揮発油 (mg/l)															
基 44	揮発油 (mg/l)															
基 45	揮発油 (mg/l)															
基 46	揮発油 (mg/l)	0.4	0.6	0.8	1.1	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
基 47	揮発油 (mg/l)	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.6	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5
基 48	揮発油 (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	なし
基 49	揮発油 (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	なし
基 50	揮発油 (mg/l)	<0.5	<0.6	<0.7	<0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基 51	揮発油 (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
基 52	揮発油 (mg/l)															
基 53	揮発油 (mg/l)															
基 54	揮発油 (mg/l)															
基 55	揮発油 (mg/l)															
基 56	揮発油 (mg/l)															
基 57	揮発油 (mg/l)															
基 58	揮発油 (mg/l)															
基 59	揮発油 (mg/l)															
基 60	揮発油 (mg/l)															
基 61	揮発油 (mg/l)															
基 62	揮発油 (mg/l)															
基 63	揮発油 (mg/l)															
基 64	揮発油 (mg/l)															
基 65	揮発油 (mg/l)															
基 66	揮発油 (mg/l)															
基 67	揮発油 (mg/l)															
基 68	揮発油 (mg/l)															
基 69	揮発油 (mg/l)															
基 70	揮発油 (mg/l)															
基 71	揮発油 (mg/l)															
基 72	揮発油 (mg/l)															
基 73	揮発油 (mg/l)															
基 74	揮発油 (mg/l)															
基 75	揮発油 (mg/l)															
基 76	揮発油 (mg/l)															
基 77	揮発油 (mg/l)															
基 78	揮発油 (mg/l)															
基 79	揮発油 (mg/l)															
基 80	揮発油 (mg/l)															
基 81	揮発油 (mg/l)															
基 82	揮発油 (mg/l)															
基 83	揮発油 (mg/l)															
基 84	揮発油 (mg/l)															
基 85	揮発油 (mg/l)															
基 86	揮発油 (mg/l)															
基 87	揮発油 (mg/l)															
基 88	揮発油 (mg/l)															
基 89	揮発油 (mg/l)															
基 90	揮発油 (mg/l)															
基 91	揮発油 (mg/l)															
基 92	揮発油 (mg/l)															
基 93	揮発油 (mg/l)															
基 94	揮発油 (mg/l)															
基 95	揮発油 (mg/l)															
基 96	揮発油 (mg/l)															
基 97	揮発油 (mg/l)															
基 98	揮発油 (mg/l)															
基 99	揮発油 (mg/l)															
基 100	揮発油 (mg/l)															

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	R04.04.18 晴/晴	R04.05.23 雨/雨	R04.06.20 晴/晴	R04.07.19 雨/曇	R04.08.22 晴/晴	R04.09.20 曇/雨	R04.10.24 曇/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 晴/晴	R05.01.23 晴/曇	R05.02.13 曇/雨	R05.03.13 晴/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温 (C)		15.9	15.3	27.2	26.6	25.0	20.8	13.2	12.7	5.2	0.1	3.1	14.5	27.2	0.1	15.0
	水温 (C)		11.7	15.9	17.8	21.5	23.6	23.0	18.7	15.7	11.9	6.8	6.2	8.9	23.6	6.2	15.1
	残留塩素 (mg/L)		0.85	0.65	0.57	0.54	0.67	0.72	0.65	0.56	0.65	0.57	0.78	0.64	0.85	0.54	0.65
	<基準項目(31項目)>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
基 2	大腸菌	(個/l)															
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	土壌及びその化合物	(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	硝酸態窒素	(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	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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)															
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)															
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)															
基 20	ベンゼン	(mg/l)															
基 21	揮発油	(mg/l)															
基 22	酢酸	(mg/l)															
基 23	酢酸	(mg/l)															
基 24	酢酸	(mg/l)															
基 25	酢酸	(mg/l)															
基 26	臭素酸	(mg/l)															
基 27	総硬度	(mg/l)															
基 28	酢酸	(mg/l)															
基 29	酢酸	(mg/l)															
基 30	酢酸	(mg/l)															
基 31	酢酸	(mg/l)															
基 32	酢酸及びその化合物	(mg/l)															
基 33	酢酸及びその化合物	(mg/l)															
基 34	酢酸及びその化合物	(mg/l)															
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)															
基 36	酢酸及びその化合物	(mg/l)															
基 37	酢酸及びその化合物	(mg/l)															
基 38	塩化物付	(mg/l)	7.4	9.9	9.5	8.7	8.1	10.0	9.2	11.9	10.6	11.3	11.7	13.9	7.4	10.2	
基 39	酢酸	(mg/l)															
基 40	酢酸	(mg/l)															
基 41	酢酸	(mg/l)															
基 42	酢酸	(mg/l)															
基 43	酢酸	(mg/l)															
基 44	酢酸	(mg/l)															
基 45	酢酸	(mg/l)	0.4	0.6	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	1.0	0.4	0.7	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5	7.8	7.3	7.5	
基 47	酢酸	(mg/l)															
基 48	臭気	(度)	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	(度)	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	0.5	0.8	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.6	0.9	<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)															
	シアロニン	(個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)															

神取山浄水場系 石巻市倉塚 給水栓水

項目番号	項目名	採水年月日											平均	
		R04.04.18	R04.05.23	R04.06.20	R04.07.19	R04.08.22	R04.09.20	R04.10.24	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.23	R05.02.13		R05.03.13
	天候(前日/当日)	晴/晴	雨/雨	晴/晴	雨/曇	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/曇	晴/曇	
	気温(C)	15.8	14.5	24.9	28.8	26.3	21.4	14.0	13.1	5.8	3.2	15.1	28.8	0.5
	水温(C)	10.3	16.0	17.0	19.1	23.3	23.2	18.9	15.5	7.6	5.8	7.3	23.3	5.8
	残留塩素(mg/l)	0.82	0.60	0.49	0.31	0.48	0.57	0.41	0.41	0.59	0.67	0.66	0.82	0.31
<基準項目(31項目)>														
基 1	一般細菌	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
基 3	トリハロメタンの化合物					<0.0003							<0.0003	<0.0003
基 4	水銀及びその化合物					<0.00005							<0.00005	<0.00005
基 5	鉛及びその化合物					<0.001							<0.001	<0.001
基 6	銅及びその化合物					<0.001							<0.001	<0.001
基 7	砒素及びその化合物					<0.001							<0.001	<0.001
基 8	六価クロムの化合物		<0.002			<0.002					<0.002		<0.002	<0.002
基 9	亜硝酸塩類		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 10	硝酸塩類		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類		0.6			0.6					0.6		0.6	0.6
基 12	砒素及びその化合物		<0.08			<0.08					<0.08		<0.08	<0.08
基 13	鉛素及びその化合物		<0.05			<0.05					<0.05		<0.05	<0.05
基 14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002
基 15	1,4-ジメチルベンゼン		<0.005			<0.005					<0.005		<0.005	<0.005
基 16	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル		<0.0002			<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002
基 17	ジメチルメタノール		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 18	トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005
基 19	トリフルオロエチレン		<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005
基 20	ベンゼン		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 21	揮発油		0.06			0.06					0.06		0.06	0.06
基 22	酢酸		<0.002			<0.002					<0.002		<0.002	<0.002
基 23	酢酸		0.015			0.015					0.015		0.015	0.015
基 24	酢酸		0.004			0.004					0.004		0.004	0.004
基 25	7-メチル-2-オクタノール		<0.003			<0.003					<0.003		<0.003	<0.003
基 26	臭素酸		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 27	線形パラフィン		0.027			0.027					0.027		0.027	0.027
基 28	パラフィン		0.008			0.008					0.008		0.008	0.008
基 29	メチルパラフィン		0.009			0.009					0.009		0.009	0.009
基 30	n-C6H14		<0.001			<0.001					<0.001		<0.001	<0.001
基 31	n-C7H16		<0.008			<0.008					<0.008		<0.008	<0.008
基 32	亜鉛及びその化合物		<0.02			<0.02					<0.02		<0.02	<0.02
基 33	70-30メタノール及びその化合物		<0.02			<0.02					<0.02		<0.02	<0.02
基 34	鉄及びその化合物		<0.02			<0.02					<0.02		<0.02	<0.02
基 35	銅及びその化合物		<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		6			6					6		6	6
基 37	トリクロロエチレン		6			6					6		6	6
基 38	揮発油		7.4		9.2	7.4				9.6	8.5		9.6	10.8
基 39	揮発油(揮発油)		28		28	28				28	28		28	28
基 40	揮発油		62		62	62				62	62		62	62
基 41	界面活性剤		<0.02			<0.02					<0.02		<0.02	<0.02
基 42	界面活性剤		<0.000001			<0.000001					<0.000001		<0.000001	<0.000001
基 43	界面活性剤		<0.000001			<0.000001					<0.000001		<0.000001	<0.000001
基 44	界面活性剤		<0.000001			<0.000001					<0.000001		<0.000001	<0.000001
基 45	界面活性剤		<0.0005			<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)		0.5		0.8	0.5				0.7	0.5		0.5	0.7
基 47	臭味		7.3		7.3	7.4				7.2	7.5		7.5	7.4
基 48	臭気		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
基 50	色度(度)		<0.5		0.6	<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
嫌気性芽胞菌														
クリプトスポリジウム														
シアロリジン														
大腸菌(MFN/100ml)														



(5) 雄勝地区  
原浄水場 1号水源 表流水

項目番号	項目名	採水年月日											平均				
		R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06		R05.03.06			
	天候(前日/当日)	22.6	12.4	11.7	21.8	23.7	20.1	19.6	13.2	5.4	3.9	7.3	7.3	23.7	3.9	3.9	13.8
	気温(C)	11.9	10.4	11.6	18.1	18.7	17.9	16.7	10.9	8.0	5.0	3.8	5.4	18.7	3.8	3.8	11.5
	水湿																
	残留塩素(mg/L)																
	<基準項目(31項目)>																
基 1	一般細菌				110												110
基 2	大腸菌				<0.0003												<0.0003
基 3	トリブタ及びその化合物				<0.00005												<0.00005
基 4	水銀及びその化合物				<0.001												<0.001
基 5	鉛及びその化合物				<0.001												<0.001
基 6	銅及びその化合物				<0.001												<0.001
基 7	土壌及びその化合物				<0.002												<0.002
基 8	六価クロム化合物				<0.004												<0.004
基 9	亜硝酸態窒素				<0.001												<0.001
基 10	硝酸態窒素				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	鉛素及びその化合物				<0.002												<0.002
基 14	四塩化炭素				<0.005												<0.005
基 15	1,4-ジニトロベンゼン				<0.002												<0.002
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物				<0.001												<0.001
基 17	2,4-ジニトロフェノール				<0.0005												<0.0005
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール				<0.0005												<0.0005
基 19	2,4-ジニトロフェノール				<0.001												<0.001
基 20	2,4,6-トリニトロフェノール				<0.0005												<0.0005
基 21	揮発酸				<0.001												<0.001
基 22	揮発酸																
基 23	揮発酸																
基 24	揮発酸																
基 25	揮発酸																
基 26	臭素酸																
基 27	臭素酸																
基 28	臭素酸																
基 29	臭素酸																
基 30	臭素酸																
基 31	臭素酸																
基 32	亜鉛及びその化合物				<0.005												<0.005
基 33	75%水酸化ナトリウム及びその化合物				<0.02												<0.02
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	トリブタ及びその化合物				6.7												6.7
基 37	トリブタ及びその化合物				<0.005												<0.005
基 38	揮発物(臭素酸)				7.1												7.1
基 39	揮発物(臭素酸)				31												31
基 40	揮発物(臭素酸)				72												72
基 41	揮発物(臭素酸)				<0.02												<0.02
基 42	揮発物(臭素酸)				<0.000001												<0.000001
基 43	揮発物(臭素酸)				<0.000001												<0.000001
基 44	揮発物(臭素酸)				<0.004												<0.004
基 45	揮発物(臭素酸)				<0.0005												<0.0005
基 46	揮発物(臭素酸)				0.8												0.8
基 47	揮発物(臭素酸)				7.6												7.6
基 48	揮発物(臭素酸)																
基 49	臭気				なし												
基 50	色度				3.1												3.1
基 51	濁度				0.3												0.3
基 52	臭気性芽胞菌	0	0	2	0	1	16	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
基 53	クリプトスピリウム		不検出														
基 54	シアロドン		不検出														
基 55	大腸菌(MFN/100ml)	0	0	42	60	16	480	240	320	3.1	0	4.1	0	0	0	480	0

原浄水場 2号水源 表流水

項目名	採水年月日	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
項目名	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/雨	曇/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/曇			
温度 (C)		23.4	13.2	11.6	21.9	27.8	20.6	12.8	10.6	5.6	3.8	5.0	7.2	27.8	3.8	14.5
水温 (C)		12.3	11.0	11.5	17.2	18.1	17.2	16.2	10.6	7.6	4.8	4.2	5.8	18.1	4.2	11.4
残留塩素 (mg/l)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>																
基 1 一般細菌 (個/ml)					130									130		130
基 2 大腸菌 (個/l)					<0.0003									<0.0003		<0.0003
基 3 1,2,3,4-ジメチルアミン及びその化合物 (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 リン及びその化合物 (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 砒素及びその化合物 (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 アミン化合物(モノアミン)及びヒドラジン (mg/l)					0.4									0.4		0.4
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 鉛素及びその化合物 (mg/l)					<0.002									<0.002		<0.002
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)					<0.002									<0.002		<0.002
基 16 2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物 (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 17 2,4,6-トリニトロフェノール (mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 18 2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物 (mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 19 2,4,6-トリニトロフェノール (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 20 ベンゼン (mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 21 揮発酸 (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 22 揮発酸 (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 23 揮発酸 (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 24 2,4-ジニトロフェノール (mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 25 2,4-ジニトロフェノール (mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
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)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 28 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0005									<0.0005		<0.0005
基 29 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 30 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 31 1,1,1-トリクロロエタン (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 7,8-ジブロムオクタン及びその化合物 (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)					5.7									5.7		5.7
基 36 1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/l)					<0.005									<0.005		<0.005
基 37 2,4-ジニトロフェノール (mg/l)					7.3									7.3		7.3
基 38 揮発酸 (mg/l)					33									33		33
基 39 揮発酸 (mg/l)					62									62		62
基 40 揮発酸 (mg/l)					<0.02									<0.02		<0.02
基 41 揮発酸 (mg/l)					<0.000001									<0.000001		<0.000001
基 42 揮発酸 (mg/l)					<0.000001									<0.000001		<0.000001
基 43 2,4-ジニトロフェノール (mg/l)					<0.004									<0.004		<0.004
基 44 非化学的活性剤 (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)					7.8									7.8		7.8
基 47 揮発酸 (mg/l)					<0.001									<0.001		<0.001
基 48 味 (度)					微青草臭											
基 49 臭気 (度)					1.5									1.5		1.5
基 50 色度 (度)					0.3									0.3		0.3
基 51 濁度 (度)					0.3									0.3		0.3
嫌気性芽胞菌 (個/10L)		27	4	4	3	2	3	2	0	1	0	0	0	27	0	4
クレプトスポリジウム (個/10L)			不検出													
シアロドン (個/10L)			不検出													
大腸菌(MFN/100ml)		39	67	160	340	29	410	100	25	12	0	12	3.1	410	0	100

原浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO4_05_09 晴/晴	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)				
	気温	(C)	13.4	13.4		13.4
	水温	(C)	12.1	12.1		12.1
	残留塩素	(mg/L)	1.02	1.02		1.02
<基準項目(31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	土壌及びその化合物	(mg/L)				
基 8	六価クロム化合物	(mg/L)				
基 9	亜硝酸塩窒素	(mg/L)				
基 10	アミン化合物(トリメチルアミン)	(mg/L)				
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	(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	2-メチル-2,2-ジプロピルプロパン-1,2-ジニトロエタン	(mg/L)				
基 17	ジプロピルプロパン	(mg/L)				
基 18	トリプロピルプロパン	(mg/L)				
基 19	トリプロピルエタン	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	揮発酸	(mg/L)				
基 22	酢酸	(mg/L)				
基 23	酢酸	(mg/L)				
基 24	酢酸	(mg/L)				
基 25	酢酸	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	臭素酸	(mg/L)				
基 28	臭素酸	(mg/L)				
基 29	臭素酸	(mg/L)				
基 30	臭素酸	(mg/L)				
基 31	臭素酸	(mg/L)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				
基 33	75%シアン及びその化合物	(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	トリクロロエタン及びその化合物	(mg/L)				
基 38	塩化物付	(mg/L)				
基 39	臭素酸	(mg/L)				
基 40	蒸気残留物	(mg/L)				
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
基 42	シリカ	(mg/L)				
基 43	2-メチルイソブチレン	(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						
シアロニン						
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

項目名	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/雨	晴/雨	晴/雨	晴/雨	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴			
気温(C)	26.0	11.9	12.9	26.0	27.0	23.9	23.9	15.7	10.4	7.7	6.6	8.0	27.0	1.5	15.9
水温(C)	10.2	14.7	16.9	23.1	23.0	22.8	20.8	14.3	10.4	5.1	3.5	5.7	23.1	3.5	14.2
残留塩素(mg/l)	0.76	0.72	0.60	0.46	0.45	0.28	0.45	0.65	0.62	0.77	0.77	0.70	0.77	0.28	0.60
<基準項目(31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	0		0
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	<0.0003		<0.0003
基 3 1,2-ジクロロエチレン(μg/l)													<0.00005		<0.00005
基 4 水銀及びその化合物(μg/l)													<0.001		<0.001
基 5 鉛及びその化合物(μg/l)													<0.001		<0.001
基 6 銅及びその化合物(μg/l)													<0.001		<0.001
基 7 土壌及びその化合物(μg/l)													<0.001		<0.001
基 8 六価クロム化合物(μg/l)			<0.002						<0.002				<0.002		<0.002
基 9 亜硝酸態窒素(μg/l)			<0.001						<0.001				<0.001		<0.001
基 10 ニトロ化合物(ベンゼン系)及びヒドロキシベンゼン(μg/l)													<0.001		<0.001
基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(μg/l)													0.6		0.6
基 12 フッ素及びその化合物(μg/l)													<0.08		<0.08
基 13 鉛及びその化合物(μg/l)													6.6		6.6
基 14 四塩化炭素(μg/l)													<0.0002		<0.0002
基 15 1,4-ジクロロベンゼン(μg/l)													<0.005		<0.005
基 16 2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール(μg/l)													<0.0002		<0.0002
基 17 2,4-ジクロロベンゼン(μg/l)													<0.001		<0.001
基 18 2,4,6-トリクロロベンゼン(μg/l)													<0.0005		<0.0005
基 19 1,2-ジクロロエチレン(μg/l)													<0.0005		<0.0005
基 20 ベンゼン(μg/l)													<0.001		<0.001
基 21 揮発酸(μg/l)			<0.05										0.11		0.11
基 22 酢酸(μg/l)			<0.002										<0.002		<0.002
基 23 酢酸(μg/l)			0.010										0.066		0.066
基 24 2,4-ジクロロベンゼン(μg/l)			0.003										<0.002		<0.002
基 25 2,4,6-トリクロロベンゼン(μg/l)			0.003										<0.001		<0.001
基 26 臭素酸(μg/l)			<0.01										<0.001		<0.001
基 27 総トリクロロベンゼン(μg/l)			0.018										0.024		0.024
基 28 1,2-ジクロロエチレン(μg/l)			0.004										<0.002		<0.002
基 29 2,4-ジクロロベンゼン(μg/l)			0.005										0.007		0.007
基 30 2,4,6-トリクロロベンゼン(μg/l)			<0.001										<0.001		<0.001
基 31 1,2-ジクロロエチレン(μg/l)			<0.008										<0.008		<0.008
基 32 酢酸及びその化合物(μg/l)			0.015										0.04		0.04
基 33 7,8-ジクロロエチレン及びその化合物(μg/l)			0.04										0.02		0.02
基 34 酢酸及びその化合物(μg/l)			0.02										0.01		0.01
基 35 銅及びその化合物(μg/l)			6.8										6.8		6.8
基 36 1,2-ジクロロエチレン及びその化合物(μg/l)			<0.005										<0.005		<0.005
基 37 2,4-ジクロロベンゼン(μg/l)			9.1										9.4		9.4
基 38 揮発酸(μg/l)			9.1										9.4		9.4
基 39 揮発酸(μg/l)			34										34		34
基 40 蒸発残留物(μg/l)			72										72		72
基 41 陰イオン界面活性剤(μg/l)			<0.02										<0.02		<0.02
基 42 シロキサン(μg/l)			<0.000001										<0.000001		<0.000001
基 43 2,4-ジクロロベンゼン(μg/l)			<0.000001										<0.000001		<0.000001
基 44 非イオン界面活性剤(μg/l)			<0.004										<0.004		<0.004
基 45 フェノール類(μg/l)			<0.0005										<0.0005		<0.0005
基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(μg/l)			<0.3										<0.3		<0.3
基 47 臭味(度)			7.5										7.6		7.6
基 48 臭味(度)			なし										なし		なし
基 49 臭気(度)			なし										なし		なし
基 50 色度(度)			<0.5										<0.5		<0.5
基 51 濁度(度)			<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)															
シアロニン(個/20L)															
大腸菌(MFN/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											R05.03.06 晴/曇	最高	最低	平均			
		R04.04.11 晴/雨	R04.05.09 晴/曇	R04.06.06 晴/雨	R04.07.04 晴/曇	R04.08.08 曇/晴	R04.09.05 曇/曇	R04.10.03 晴/曇	R04.11.07 晴/曇	R04.12.05 晴/曇	R05.01.10 曇/曇	R05.02.06 晴/曇							
	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)	24.3	15.6	12.7	26.3	29.4	22.6	15.7	10.1	7.2	8.1	29.4	2.9	16.4	16.9	5.2	27.1	5.2	
	水温 (°C)	13.3	16.8	20.6	27.1	26.4	25.5	23.4	16.4	7.0	8.4	27.1	5.2	16.9	16.9	5.2	27.1	5.2	
	残留塩素 (mg/l)	0.86	0.71	0.80	0.72	0.71	0.64	0.81	0.84	0.85	0.82	0.86	0.82	0.64	0.78	0.82	0.86	0.64	
<基準項目 (31項目)>																			
基 1	一般細菌 (個/ml)	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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	鉛及びその化合物 (mg/l)																		
基 7	砒素及びその化合物 (mg/l)																		
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)			<0.002															
基 9	亜硝酸塩 (mg/l)																		
基 10	硝酸塩 (mg/l)			<0.001															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素 (mg/l)						0.6												0.6
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)						<0.08												<0.08
基 13	鉛素及びその化合物 (mg/l)						<0.05												<0.05
基 14	四塩化炭素 (mg/l)						<0.002												<0.002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン (mg/l)						<0.005												<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)						<0.002												<0.002
基 17	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)						<0.001												<0.001
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)						<0.0005												<0.0005
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)						<0.0005												<0.0005
基 20	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)						<0.001												<0.001
基 21	揮発酸 (mg/l)			<0.05			0.13												0.13
基 22	揮発酸 (mg/l)			<0.002			<0.002												<0.002
基 23	揮発酸 (mg/l)			0.007			0.008												0.008
基 24	揮発酸 (mg/l)			0.002			<0.002												<0.002
基 25	揮発酸 (mg/l)			0.002			0.004												0.004
基 26	揮発酸 (mg/l)			<0.001			<0.001												<0.001
基 27	揮発酸 (mg/l)			0.014			0.019												0.019
基 28	揮発酸 (mg/l)			0.003			0.002												0.002
基 29	揮発酸 (mg/l)			0.005			0.007												0.007
基 30	揮発酸 (mg/l)			<0.001			<0.001												<0.001
基 31	揮発酸 (mg/l)			<0.008			<0.008												<0.008
基 32	揮発酸及びその化合物 (mg/l)						0.018												0.018
基 33	揮発酸及びその化合物 (mg/l)						0.04												0.04
基 34	揮発酸及びその化合物 (mg/l)						<0.02												<0.02
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)						<0.01												<0.01
基 36	銅及びその化合物 (mg/l)						6.8												6.8
基 37	銅及びその化合物 (mg/l)						<0.005												<0.005
基 38	揮発酸 (mg/l)	8.9	8.7	9.0	9.2	8.9	9.2	8.9	9.2	8.9	9.2	8.9	9.2	8.7	9.0	9.2	8.9	9.2	8.7
基 39	揮発酸 (mg/l)						34												34
基 40	揮発酸 (mg/l)						73												73
基 41	揮発酸 (mg/l)						<0.02												<0.02
基 42	揮発酸 (mg/l)						<0.000001												<0.000001
基 43	揮発酸 (mg/l)						<0.000001												<0.000001
基 44	揮発酸 (mg/l)						<0.004												<0.004
基 45	揮発酸 (mg/l)	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.4	<0.0005												<0.0005
基 46	揮発酸 (mg/l)	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5
基 47	揮発酸 (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	なし	なし	なし	なし
基 48	揮発酸 (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	なし	なし	なし	なし
基 49	揮発酸 (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	なし	なし	なし	なし
基 50	揮発酸 (mg/l)	<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	<0.5
基 51	揮発酸 (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	<0.1	<0.1	<0.1
基 52	揮発酸 (mg/l)																		
基 53	揮発酸 (mg/l)																		
基 54	揮発酸 (mg/l)																		
基 55	揮発酸 (mg/l)																		
基 56	揮発酸 (mg/l)																		
基 57	揮発酸 (mg/l)																		
基 58	揮発酸 (mg/l)																		
基 59	揮発酸 (mg/l)																		
基 60	揮発酸 (mg/l)																		
基 61	揮発酸 (mg/l)																		
基 62	揮発酸 (mg/l)																		
基 63	揮発酸 (mg/l)																		
基 64	揮発酸 (mg/l)																		
基 65	揮発酸 (mg/l)																		
基 66	揮発酸 (mg/l)																		
基 67	揮発酸 (mg/l)																		
基 68	揮発酸 (mg/l)																		
基 69	揮発酸 (mg/l)																		
基 70	揮発酸 (mg/l)																		
基 71	揮発酸 (mg/l)																		
基 72	揮発酸 (mg/l)																		
基 73	揮発酸 (mg/l)																		
基 74	揮発酸 (mg/l)																		
基 75	揮発酸 (mg/l)																		
基 76	揮発酸 (mg/l)																		
基 77	揮発酸 (mg/l)																		
基 78	揮発酸 (mg/l)																		
基 79	揮発酸 (mg/l)																		
基 80	揮発酸 (mg/l)																		
基 81	揮発酸 (mg/l)																		
基 82	揮発酸 (mg/l)																		
基 83	揮発酸 (mg/l)																		
基 84	揮発酸 (mg/l)																		

原浄水場系 石巻市桑浜 給水栓水

項目名	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/雨	晴/雨	晴/雨	晴/雨	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	不検出	不検出	不検出
気温 (°C)	25.9	18.2	12.5	26.9	27.5	25.3	19.7	13.8	10.3	2.8	6.7	8.7	27.5	2.8	16.5
水温 (°C)	9.9	13.2	15.0	18.9	19.3	20.0	18.7	14.2	11.4	7.4	6.1	7.5	20.0	6.1	13.5
残留塩素 (mg/l)	0.77	0.81	0.61	0.54	0.46	0.42	0.50	0.66	0.61	0.75	0.77	0.70	0.81	0.42	0.63
<b>&lt;基準項目(31項目)&gt;</b>															
基 1 一般細菌	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基 3 1,2-ジクロロエチレン													<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 鉛及びその化合物													<0.001	<0.001	<0.001
基 6 銅及びその化合物													<0.001	<0.001	<0.001
基 7 土壌及びその化合物													<0.001	<0.001	<0.001
基 8 六価クロム化合物			<0.002						<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
基 9 亜硝酸態窒素			<0.001						<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
基 10 アリル化合物(ベンゼン)													<0.001	<0.001	<0.001
基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素						0.5							0.5	0.5	0.5
基 12 フッ素及びその化合物						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
基 13 鉛素及びその化合物						<0.05							<0.05	<0.05	<0.05
基 14 四塩化炭素						<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
基 16 2,4,6-トリクロロベンゼン						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
基 17 2,4,6-トリクロロベンゼン						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
基 18 2,4,6-トリクロロベンゼン						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 19 2,4,6-トリクロロベンゼン						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 20 ベンゼン						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
基 21 揮発酸			<0.05			0.12			0.10				0.12	0.12	0.12
基 22 揮発酸			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
基 23 揮発酸			0.009			0.014			0.066				0.014	0.014	0.014
基 24 2,4-ジクロロベンゼン			0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002
基 25 2,4,6-トリクロロベンゼン			0.003			0.005			0.003				0.005	0.003	0.003
基 26 臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
基 27 臭素酸			0.017			0.027			0.013				0.027	0.016	0.016
基 28 臭素酸			0.003			0.003			0.002				0.003	0.002	0.002
基 29 臭素酸			0.005			0.008			0.004				0.008	0.002	0.002
基 30 臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
基 31 臭素酸			<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008
基 32 亜鉛及びその化合物						0.04			0.04				0.04	0.04	0.04
基 33 亜鉛及びその化合物						<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
基 34 亜鉛及びその化合物						<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01
基 35 銅及びその化合物						7.0			7.0				7.0	7.0	7.0
基 36 銅及びその化合物						<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
基 37 銅及びその化合物						9.3			9.3				9.3	9.3	9.3
基 38 揮発酸			9.2			9.0			9.5				9.5	9.1	9.1
基 39 揮発酸			8.7			9.0			9.5				9.5	8.7	8.7
基 40 蒸発残留物						36			36				36	36	36
基 41 蒸発残留物						74			74				74	74	74
基 42 蒸発残留物						<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
基 43 2,4-ジクロロベンゼン						<0.000001			<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 44 非化学活性性						<0.000001			<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 45 フェノール類			<0.3			<0.0005			<0.004				<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)			<0.3			0.4			0.3				0.4	0.4	0.4
基 47 臭味			7.8			7.8			7.9				7.8	8.0	7.8
基 48 臭気			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
基 50 色度 (度)			<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
嫌気性芽胞菌															
クリプトスポリジウム															
シアロニン															
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	R04.04.11 晴/晴	R04.05.09 晴/晴	R04.06.06 晴/晴	R04.07.04 晴/晴	R04.08.08 曇/晴	R04.09.05 曇/曇	R04.10.03 晴/晴	R04.11.07 晴/晴	R04.12.05 晴/曇	R05.01.10 曇/晴	R05.02.06 晴/曇	R05.03.06 晴/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	17.5	14.3	11.9	22.5	28.5	21.1	20.8	13.2	4.8	1.9	4.1	6.6	28.5	1.9	13.9
	気温	(C)	11.5	10.6	11.7	18.0	17.6	17.3	16.3	10.6	6.8	4.4	3.9	5.5	18.0	3.9	11.2
	残留塩素	(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/ml)						89							89		89
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	鉛及びその化合物	(mg/l)						<0.001							<0.001		<0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)						<0.001							<0.001		<0.001
基 7	土壌及びその化合物	(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	亜硝酸塩類	(mg/l)						<0.001							<0.001		<0.001
基 10	アミン化合物(付)及びヒドリン	(mg/l)						0.7							0.7		0.7
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類	(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	2-ニトロ-1,2-ジフルオロエチン及びその化合物	(mg/l)						<0.001							<0.001		<0.001
基 17	パラチフ	(mg/l)						<0.0005							<0.0005		<0.0005
基 18	トリフルオロエチン	(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	揮発酸	(mg/l)															
基 22	酢酸	(mg/l)															
基 23	安息香酸	(mg/l)															
基 24	アセトフェン	(mg/l)															
基 25	2-ニトロフェン	(mg/l)															
基 26	臭素酸	(mg/l)															
基 27	過マンガン酸	(mg/l)															
基 28	硝酸	(mg/l)															
基 29	アセトフェン	(mg/l)															
基 30	安息香酸	(mg/l)															
基 31	安息香酸	(mg/l)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)						<0.005							<0.005		<0.005
基 33	75-ヒドロキシ及びその化合物	(mg/l)						0.07							0.07		0.07
基 34	鉄及びその化合物	(mg/l)						0.03							0.03		0.03
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)						<0.01							<0.01		<0.01
基 36	トリブリン及びその化合物	(mg/l)						6.8							6.8		6.8
基 37	トリブリン及びその化合物	(mg/l)						<0.005							<0.005		<0.005
基 38	塩化物付	(mg/l)						8.2							8.2		8.2
基 39	トリブリン及びその化合物(硬度)	(mg/l)						50							50		50
基 40	蒸発残留物	(mg/l)						90							90		90
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						<0.02							<0.02		<0.02
基 42	ニトロベンゼン	(mg/l)						<0.000001							<0.000001		<0.000001
基 43	2-ニトロフェン	(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)						7.9							7.9		7.9
基 47	臭味	(度)						-							-		-
基 48	臭気	(度)						微草臭									
基 49	臭気	(度)						1.4							1.4		1.4
基 50	色度	(度)						0.4							0.4		0.4
基 51	濁度	(度)						0.4							0.4		0.4
基 52	嫌気性芽胞菌	(個/10L)	2	2	11	23	4	9	1	4	0	1	3	1	23	0	5
基 53	クリプトスポリジウム	(個/10L)							不検出								
基 54	シアロニン	(個/10L)							不検出								
基 55	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)	4.1	16	360	640	200	510	340	7.5	5.1	1.0	0	0	640	0	174

坊ヶ沢浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO-1.10.03 硝ノ硝	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)	23.2			23.2
	気温	(C)	17.5			17.5
	残留塩素	(mg/L)	1.08			1.08
<基準項目(31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	亜硝酸塩類	(mg/L)				
基 10	シアニド化合物(イソシアニド)	(mg/L)				
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類	(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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)				
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	揮発酸	(mg/L)				
基 22	揮発酸	(mg/L)				
基 23	揮発酸	(mg/L)				
基 24	揮発酸	(mg/L)				
基 25	揮発酸	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	総硬度	(mg/L)				
基 28	揮発酸	(mg/L)				
基 29	揮発酸	(mg/L)				
基 30	揮発酸	(mg/L)				
基 31	揮発酸	(mg/L)				
基 32	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 33	揮発酸及びその化合物	(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	揮発酸	(mg/L)				
基 38	揮発酸	(mg/L)				
基 39	揮発酸	(mg/L)				
基 40	揮発酸	(mg/L)				
基 41	揮発酸	(mg/L)				
基 42	揮発酸	(mg/L)				
基 43	揮発酸	(mg/L)				
基 44	揮発酸	(mg/L)				
基 45	揮発酸	(mg/L)				
基 46	揮発酸(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)				
基 47	揮発酸	(mg/L)				
基 48	臭味	(度)				
基 49	臭気	(度)				
基 50	色度	(度)				
基 51	濁度	(度)				
	嫌気性芽胞菌	(個/20L)				
	クリプトスポリジウム	(個/20L)				
	シアロニン	(個/20L)				
	大腸菌(MFN/100ml)					
			不検出			
			不検出			



坊ヶ沢浄水場系 石巻市味噌作 給水栓水

Table with columns for Item ID (項目番号), Item Name (項目名), Date (年月日), and various sampling data points (R04.04.11, R04.05.09, R04.06.06, R04.07.04, R04.08.08, R04.09.05, R04.10.03, R04.11.07, R04.12.05, R05.01.10, R05.02.06, R05.03.06) and Average (平均).

坊ヶ沢浄水場系 石巻市呉盞 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日											平均				
		R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06		R05.03.06	最高	最低	
	天候(前日/当日)																
	気温(°C)	25.8	18.0	12.7	25.1	29.3	23.0	22.7	17.4	8.7	1.8	6.6	9.4	29.3	1.8	16.7	
	水温(°C)	9.9	13.3	15.5	24.6	21.8	22.0	20.9	15.7	12.3	8.0	6.2	7.2	24.6	6.2	14.8	
	残留塩素(mg/l)	0.85	0.65	0.56	0.63	0.54	0.60	0.69	0.82	0.85	0.89	0.88	0.86	0.89	0.54	0.74	
	<基準項目(31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	カドミウム及びその化合物															<0.0003	
基 4	水銀及びその化合物															<0.00005	
基 5	鉛及びその化合物															<0.001	
基 6	銅及びその化合物															<0.001	
基 7	砒素及びその化合物															<0.001	
基 8	六価クロム化合物															<0.002	
基 9	亜硝酸態窒素															<0.004	
基 10	アンモニア物及び亜硝酸態窒素															<0.004	
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素															<0.001	
基 12	フッ素及びその化合物															0.6	
基 13	鉛素及びその化合物															<0.08	
基 14	四塩化炭素															6.6	
基 15	1,4-ジクロロベンゼン															<0.0002	
基 16	2,4-ジクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロベンゼン															<0.005	
基 17	1,2-ジクロロエタン															<0.0002	
基 18	1,1-ジクロロエタン															<0.001	
基 19	1,1,1-トリクロロエタン															<0.0005	
基 20	ベンゼン															<0.0005	
基 21	揮発酸															<0.001	
基 22	酢酸															0.23	
基 23	安息香酸															0.12	
基 24	2,4,6-トリクロロ安息香酸															<0.002	
基 25	2,4-ジクロロ安息香酸															<0.002	
基 26	臭素酸															<0.001	
基 27	総トリハロゲン															0.029	
基 28	トリハロメタン															0.029	
基 29	1,1,1-トリクロロエタン															<0.002	
基 30	1,1,2-トリクロロエタン															0.008	
基 31	1,1,1-トリフルオロエタン															<0.001	
基 32	亜鉛及びその化合物															<0.008	
基 33	70°C以上及びその化合物															0.06	
基 34	鉄及びその化合物															0.06	
基 35	銅及びその化合物															<0.02	
基 36	トリハロメタン及びその化合物															<0.01	
基 37	トリハロメタン及びその化合物															6.8	
基 38	揮発物(臭度)															6.8	
基 39	トリハロメタン、四ハロメタン等(臭度)															9.0	
基 40	蒸発残留物															37	
基 41	陰イオン界面活性剤															72	
基 42	中性界面活性剤															72	
基 43	2-メチル-2-ブチル-4-メチル-5-フェニル-2-ブチル-5-フェニル-2-ブチル-5-フェニル-2-ブチル-5-フェニル-2-ブチル-5-フェニル-2-ブチル-5-フェニル															<0.000001	
基 44	非化学界面活性剤															<0.000001	
基 45	フェノール類															<0.00001	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)															<0.0005	
基 47	臭味															0.4	
基 48	臭気															7.8	
基 49	臭気(度)															7.8	
基 50	色度(度)															7.8	
基 51	濁度(度)															7.8	
	嫌気性芽胞菌															0.4	
	クリプトスピロリウム															7.8	
	シアロリウム															7.8	
	大腸菌(MFN/100ml)															7.8	

水浜浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇			
	気温	(C)	27.0	16.0	12.0	27.0	26.6	21.3	24.5	16.1	16.1	5.8	6.8	8.7	27.0	2.4	16.2
	水温	(C)	10.4	10.1	11.4	15.1	14.6	15.8	15.1	12.6	10.7	8.2	7.9	7.7	15.8	7.7	11.6
	残留塩素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>																	
基準	項目名	(単位)	14												14		
基 1	一般細菌	(個/mL)															
基 2	大腸菌	(個/L)															
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	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	土壌及びその化合物	(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	硝酸態窒素	(mg/L)			<0.001										<0.001		
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.6										0.6		
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08										<0.08		
基 13	鉛素及びその化合物	(mg/L)			<0.05										<0.05		
基 14	四塩化炭素	(mg/L)			<0.002										<0.002		
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)			<0.005										<0.005		
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)			<0.002										<0.002		
基 17	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001										<0.001		
基 18	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.005										<0.005		
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.005										<0.005		
基 20	ベンゼン	(mg/L)			<0.001										<0.001		
基 21	揮発酸	(mg/L)															
基 22	酢酸	(mg/L)															
基 23	安息香酸	(mg/L)															
基 24	2,4-ジクロロ酢酸	(mg/L)															
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸	(mg/L)															
基 26	臭素酸	(mg/L)															
基 27	総トリハロゲン	(mg/L)															
基 28	トリハロ酢酸	(mg/L)															
基 29	1,1,1-トリフルオロエチレン	(mg/L)															
基 30	1,1,2-トリフルオロエチレン	(mg/L)															
基 31	1,1,1,1-テトラフルオロエチレン	(mg/L)															
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.005										<0.005		
基 33	70%以下及びその化合物	(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	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)			7.2										7.2		
基 37	トリハロメタン及びその化合物	(mg/L)			<0.005										<0.005		
基 38	揮発性有機化合物	(mg/L)			8.5										8.5		
基 39	トリハロメタン、四ハロメタン等(硬度)	(mg/L)			32										32		
基 40	蒸発性有機化合物	(mg/L)			68										68		
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02										<0.02		
基 42	中性界面活性剤	(mg/L)			<0.000001										<0.000001		
基 43	2,4-ジクロロベンゼン	(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)			<0.3										<0.3		
基 47	臭味	(mg/L)			7.3										7.3		
基 48	臭気	(mg/L)															
基 49	臭気	(mg/L)															
基 50	色度	(度)			<0.5										<0.5		
基 51	濁度	(度)			<0.1										<0.1		
	嫌気性芽胞菌	(個/10L)	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	(個/10L)															
	シアロニン	(個/10L)															
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)	0	0	8.6	21	1.0	1.0	0	0	2.0	0	0	0	21	0	2.8

水浜浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO4_05_09 晴/晴	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)		16.0		16.0
	気温	(C)		13.1		13.1
	残留塩素	(mg/L)		0.90		0.90
<基準項目(31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	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	亜硝酸塩類	(mg/L)				
基 10	シアニド化合物(砒素)及びヒ素(砒素)	(mg/L)				
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類	(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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 19	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	揮発油	(mg/L)				
基 22	酢酸	(mg/L)				
基 23	酢酸	(mg/L)				
基 24	酢酸	(mg/L)				
基 25	酢酸	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	総硬度	(mg/L)				
基 28	酢酸	(mg/L)				
基 29	酢酸	(mg/L)				
基 30	酢酸	(mg/L)				
基 31	酢酸	(mg/L)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				
基 33	70-75℃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	酢酸	(mg/L)				
基 38	塩化物付	(mg/L)				
基 39	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	硬度	(mg/L)				
基 43	2-メチルイソブチレン	(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	臭値	(mg/L)				
基 48	味	(mg/L)				
基 49	臭気	(mg/L)				
基 50	色度	(度)				
基 51	濁度	(度)				
	嫌気性芽胞菌	(個/20L)				
	クリプトスポリジウム	(個/20L)				
	シアロニン	(個/20L)				
	大腸菌(MFN/100ml)	(個/20L)				
			不検出			
			不検出			

水浜浄水場系 石巻市水浜 給水栓水

項目名	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇			
水温 (C)	24.8	17.4	13.1	27.9	26.0	23.3	20.4	22.7	13.4	6.7	5.8	8.2	27.9	2.1	16.0
気温 (C)	12.5	17.3	19.8	26.1	25.0	23.5	20.4	15.1	11.1	6.0	4.5	3.8	26.1	3.8	15.4
残留塩素 (mg/l)	0.73	0.67	0.43	0.60	0.56	0.65	0.58	0.66	0.67	0.68	0.72	0.72	0.73	0.43	0.64
<基準項目(31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	0		0
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	<0.0003		<0.0003
基 3 1,2,4-トリクロロベンゼン及びその化合物 (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 リン及びその化合物 (mg/l)													<0.001		<0.001
基 6 鉛及びその化合物 (mg/l)													<0.001		<0.001
基 7 土壌及びその化合物 (mg/l)													<0.001		<0.001
基 8 六価クロム化合物 (mg/l)		<0.002						<0.002			<0.002		<0.004		<0.004
基 9 亜硝酸態窒素 (mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001		<0.001
基 10 アリル化合物及びヒドロキシベンゼン (mg/l)		0.3			0.3			0.3			0.3		<0.08		<0.08
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		<0.05		<0.05
基 12 フッ素及びその化合物 (mg/l)		27.9			27.9			27.9			27.9		<0.0002		<0.0002
基 13 鉛及びその化合物 (mg/l)		12.5			12.5			12.5			12.5		<0.0005		<0.0005
基 14 四塩化炭素 (mg/l)		15.1			15.1			15.1			15.1		<0.005		<0.005
基 15 1,4-ジクロロベンゼン (mg/l)		16.7			16.7			16.7			16.7		<0.0002		<0.0002
基 16 2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)		17.3			17.3			17.3			17.3		<0.001		<0.001
基 17 2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)		18.8			18.8			18.8			18.8		<0.0005		<0.0005
基 18 2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)		19.8			19.8			19.8			19.8		<0.0005		<0.0005
基 19 1,2-ジクロロエタン (mg/l)		20.4			20.4			20.4			20.4		<0.001		<0.001
基 20 ベンゼン (mg/l)		23.3			23.3			23.3			23.3		<0.10		<0.10
基 21 揮発酸 (mg/l)		26.1			26.1			26.1			26.1		<0.002		<0.002
基 22 酢酸 (mg/l)		27.9			27.9			27.9			27.9		<0.001		<0.001
基 23 酢酸 (mg/l)		28.7			28.7			28.7			28.7		<0.002		<0.002
基 24 酢酸 (mg/l)		29.5			29.5			29.5			29.5		<0.002		<0.002
基 25 酢酸 (mg/l)		30.3			30.3			30.3			30.3		<0.001		<0.001
基 26 臭素酸 (mg/l)		31.1			31.1			31.1			31.1		<0.002		<0.002
基 27 臭素酸 (mg/l)		31.9			31.9			31.9			31.9		<0.002		<0.002
基 28 臭素酸 (mg/l)		32.7			32.7			32.7			32.7		<0.004		<0.004
基 29 臭素酸 (mg/l)		33.5			33.5			33.5			33.5		<0.001		<0.001
基 30 臭素酸 (mg/l)		34.3			34.3			34.3			34.3		<0.008		<0.008
基 31 臭素酸 (mg/l)		35.1			35.1			35.1			35.1		<0.02		<0.02
基 32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)		35.9			35.9			35.9			35.9		<0.02		<0.02
基 33 7,8-ジクロロベンゼン及びその化合物 (mg/l)		36.7			36.7			36.7			36.7		<0.02		<0.02
基 34 鉄及びその化合物 (mg/l)		37.5			37.5			37.5			37.5		<0.01		<0.01
基 35 銅及びその化合物 (mg/l)		38.3			38.3			38.3			38.3		<0.01		<0.01
基 36 1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/l)		39.1			39.1			39.1			39.1		<0.005		<0.005
基 37 臭素酸及びその化合物 (mg/l)		39.9			39.9			39.9			39.9		<0.005		<0.005
基 38 揮発酸 (mg/l)		40.7			40.7			40.7			40.7		29		29
基 39 揮発酸 (mg/l)		41.5			41.5			41.5			41.5		68		68
基 40 揮発酸 (mg/l)		42.3			42.3			42.3			42.3		<0.02		<0.02
基 41 揮発酸 (mg/l)		43.1			43.1			43.1			43.1		<0.000001		<0.000001
基 42 揮発酸 (mg/l)		43.9			43.9			43.9			43.9		<0.000001		<0.000001
基 43 揮発酸 (mg/l)		44.7			44.7			44.7			44.7		<0.000001		<0.000001
基 44 揮発酸 (mg/l)		45.5			45.5			45.5			45.5		<0.004		<0.004
基 45 揮発酸 (mg/l)		46.3			46.3			46.3			46.3		<0.0005		<0.0005
基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)		47.1			47.1			47.1			47.1		<0.3		<0.3
基 47 臭味 (mg/l)		47.9			47.9			47.9			47.9		7.6		7.6
基 48 臭味 (mg/l)		48.7			48.7			48.7			48.7		7.7		7.7
基 49 臭気 (mg/l)		49.5			49.5			49.5			49.5		なし		なし
基 50 色度 (度)		50.3			50.3			50.3			50.3		なし		なし
基 51 濁度 (度)		51.1			51.1			51.1			51.1		なし		なし
嫌気性芽胞 (個/20L)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.5		<0.5
クリプトスポリジウム (個/20L)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1
シアロニン															
大腸菌(MFN/100ml)															

波板浄水場 着水井 原水

項目番号	項目名	採水年月日										平均			
		R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10		R05.02.06	R05.03.06	最高
	天候(前日/当日)	25.8	15.0	11.6	22.3	23.6	20.4	20.5	13.7	5.1	2.0	8.7	25.8	2.0	14.5
	気温(C)	11.8	10.4	11.5	15.6	15.4	15.7	14.6	11.7	9.6	8.1	8.6	15.7	8.1	11.8
	水温(C)														
	残留塩素(mg/L)														
<基準項目(31項目)>															
基 1	一般細菌(個/mL)			170											170
基 2	大腸菌(個/L)			<0.0003											<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物(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	土壌及びその化合物(mg/L)			<0.002											<0.002
基 8	六価クロム化合物(mg/L)			<0.004											<0.004
基 9	亜硝酸塩(mg/L)			<0.001											<0.001
基 10	硝酸塩(mg/L)			0.9											0.9
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素(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)			<0.002											<0.002
基 14	四塩化炭素(mg/L)			<0.005											<0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン(mg/L)			<0.002											<0.002
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)			<0.001											<0.001
基 17	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)			<0.005											<0.005
基 18	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)			<0.005											<0.005
基 19	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)			<0.001											<0.001
基 20	ベンゼン(mg/L)			<0.005											<0.005
基 21	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 22	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 23	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 24	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 25	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 26	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 27	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 28	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 29	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 30	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 31	揮発油(mg/L)			<0.001											<0.001
基 32	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 33	揮発油(mg/L)			<0.02											<0.02
基 34	揮発油(mg/L)			<0.02											<0.02
基 35	揮発油(mg/L)			<0.01											<0.01
基 36	揮発油(mg/L)			7.3											7.3
基 37	揮発油(mg/L)			<0.005											<0.005
基 38	揮発油(mg/L)			8.7											8.7
基 39	揮発油(mg/L)			37											37
基 40	揮発油(mg/L)			78											78
基 41	揮発油(mg/L)			<0.02											<0.02
基 42	揮発油(mg/L)			<0.000001											<0.000001
基 43	揮発油(mg/L)			<0.000001											<0.000001
基 44	揮発油(mg/L)			<0.004											<0.004
基 45	揮発油(mg/L)			<0.0005											<0.0005
基 46	揮発油(mg/L)			0.4											0.4
基 47	揮発油(mg/L)			7.4											7.4
基 48	揮発油(mg/L)			なし											なし
基 49	揮発油(mg/L)			1.7											1.7
基 50	揮発油(mg/L)			0.5											0.5
基 51	揮発油(mg/L)			8											8
9	揮発油(mg/L)		6		5	7	5	22	5	2	1	1	3	22	6
	揮発油(mg/L)							不検出							
	揮発油(mg/L)							不検出							
	揮発油(mg/L)		10	18	43	770	40	980	20	0	0	0	1500	0	290

波板浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO-1.10.03 硝ノ硝	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)		20.2			20.2
	気温 (C)		20.1			20.1
	水温 (C)		0.80			0.80
	残留塩素 (mg/L)					
	<基準項目(31項目)>					
基 1	一般細菌 (個/mL)					
基 2	大腸菌 (個/L)					
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	亜硝酸塩類 (mg/L)					
基 10	フッ化物イオン及びフッ化水素 (mg/L)					
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類 (mg/L)					
基 12	アモニウム及びその化合物 (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	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 20	ベンゼン (mg/L)					
基 21	塩化ベンゼン (mg/L)					
基 22	1,2-ジクロロベンゼン (mg/L)					
基 23	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)					
基 24	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					
基 25	1,1-ジクロロエタン (mg/L)					
基 26	臭素酸 (mg/L)					
基 27	総トリハロメタン (mg/L)					
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					
基 30	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 31	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 32	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 33	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 34	1,2,3,4-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 35	1,2,3,4-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 36	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 37	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 38	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 39	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 40	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 41	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 42	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 43	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 44	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 45	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)					
基 47	pH値					
基 48	臭気					
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					
	シアロニン					
	大腸菌 (MPN/100ml)					
			不検出			
			不検出			

波板浄水場系 石巻市波板 給水栓水

項目名	R04.04.11	R04.05.09	R04.06.06	R04.07.04	R04.08.08	R04.09.05	R04.10.03	R04.11.07	R04.12.05	R05.01.10	R05.02.06	R05.03.06	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇			
温度(C)	26.8	19.0	12.0	26.3	25.5	23.0	21.4	16.8	6.6	2.6	2.6	7.4	23.6	2.6	16.1
水温(C)	11.8	16.1	18.4	21.2	21.5	23.6	21.4	16.4	13.0	8.1	6.8	7.9	23.6	6.8	15.5
残留塩素(mg/l)	0.81	0.76	0.66	0.76	0.71	0.68	0.78	0.98	0.94	0.88	0.94	0.79	0.98	0.66	0.81
<基準項目(31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	0	0	0
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基 3 1,2-ジクロロエチレン及びその化合物(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 鉛及びその化合物(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 6 銅及びその化合物(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 7 土壌及びその化合物(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		<0.004	<0.002	<0.004
基 9 亜硝酸態窒素(mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 10 アリル化合物及びヒドリン(mg/l)													1.2	1.2	1.2
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 鉛素及びその化合物(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-ジクロロベンゼン(mg/l)													<0.0002	<0.0002	<0.0002
基 16 2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール(mg/l)													<0.0002	<0.0002	<0.0002
基 17 2,4-ジクロロフェノール(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 18 2,4,6-トリクロロフェノール(mg/l)													<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 19 1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)													<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 20 ベンゼン(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 21 揮発酸(mg/l)		<0.05						0.12			<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
基 23 酢酸(mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 24 2-メチル酢酸(mg/l)		<0.002						<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
基 25 2-エチル酢酸(mg/l)		<0.005						<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
基 26 臭素酸(mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
基 27 総トリクロロ(mg/l)		0.009						0.013			0.013		0.013	0.013	0.013
基 28 1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.002						<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
基 29 1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		0.002						0.004			0.001		0.004	0.004	0.004
基 30 1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/l)		<0.008						<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
基 31 1,1,1,2-テトラクロロエタン(mg/l)		<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)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 33 75-シム及びその化合物(mg/l)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 34 鉄及びその化合物(mg/l)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 35 銅及びその化合物(mg/l)		<0.01						<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
基 36 1,1,1,2-テトラクロロエタン(mg/l)		7.9						7.9			7.9		7.9	7.9	7.9
基 37 2,4,6-トリクロロフェノール(mg/l)		9.1						9.3			9.6		9.8	9.8	9.8
基 38 揮発酸(mg/l)		36						36			36		36	36	36
基 39 揮発酸(mg/l)		73						73			73		73	73	73
基 40 蒸発残留物(mg/l)		<0.02						<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
基 41 陰イオン活性剤(mg/l)		<0.000001						<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 42 シロキサン(mg/l)		<0.000001						<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 43 2-メチルイソブチレン(mg/l)		<0.00005						<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
基 44 非化学活性剤(mg/l)		<0.3						<0.3			<0.3		<0.3	<0.3	<0.3
基 45 フェノール類(mg/l)		7.7						7.8			7.8		7.8	7.8	7.8
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
基 47 臭味		なし						なし			なし		なし	なし	なし
基 48 臭気		なし						なし			なし		なし	なし	なし
基 49 臭気(度)		<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
基 51 濁度		<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)															
シアルン酸															
大腸菌(MFN/100ml)															



(6) 牡鹿地区  
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		
		R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16	R05.02.13	R05.03.13		最高	最低
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/雨	晴/雨	晴/雨	28		
	気温(C)	16.0	14.0	19.0	23.0	24.5	20.0	11.0	10.0	5.0	6.0	15.0	24.5	5.0	15.6	
	水温(C)	10.1	12.0	13.8	17.7	18.8	17.7	12.5	8.8	8.2	7.0	9.9	18.8	7.0	12.6	
	残留塩素(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<基準項目(31項目)>															
基 1	一般細菌(個/ml)															28
基 2	大腸菌(個/l)															< 0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物(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	砒素及びその化合物(mg/l)															< 0.001
基 8	六価クロム化合物(mg/l)															< 0.001
基 9	亜硝酸態窒素(mg/l)															< 0.002
基 10	硝酸態窒素(mg/l)															< 0.004
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)															< 0.001
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)															0.7
基 13	鉛素及びその化合物(mg/l)															< 0.08
基 14	四塩化炭素(mg/l)															< 0.05
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(mg/l)															< 0.0002
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール(mg/l)															< 0.005
基 17	2,4,6-トリニトロフェノール(mg/l)															< 0.0002
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール(mg/l)															< 0.001
基 19	2,4,6-トリニトロフェノール(mg/l)															< 0.0005
基 20	2,4,6-トリニトロフェノール(mg/l)															< 0.0005
基 21	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 22	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 23	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 24	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 25	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 26	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 27	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 28	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 29	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 30	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 31	揮発酸(mg/l)															< 0.001
基 32	揮発酸及びその化合物(mg/l)															< 0.005
基 33	揮発酸及びその化合物(mg/l)															0.05
基 34	揮発酸及びその化合物(mg/l)															0.13
基 35	揮発酸及びその化合物(mg/l)															< 0.01
基 36	揮発酸及びその化合物(mg/l)															11
基 37	揮発酸及びその化合物(mg/l)															0.022
基 38	揮発酸(mg/l)															14.6
基 39	揮発酸(mg/l)															53
基 40	揮発酸(mg/l)															106
基 41	揮発酸(mg/l)															< 0.02
基 42	揮発酸(mg/l)															< 0.00001
基 43	揮発酸(mg/l)															< 0.00001
基 44	揮発酸(mg/l)															< 0.00001
基 45	揮発酸(mg/l)															< 0.0005
基 46	揮発酸(mg/l)															0.4
基 47	揮発酸(mg/l)															7.2
基 48	揮発酸(mg/l)															7.2
基 49	揮発酸(mg/l)															7.2
基 50	揮発酸(mg/l)															2.4
基 51	揮発酸(mg/l)															0.9
基 52	揮発酸(mg/l)															0.9
基 53	揮発酸(mg/l)															55
基 54	揮発酸(mg/l)															1
基 55	揮発酸(mg/l)															3
基 56	揮発酸(mg/l)															1
基 57	揮発酸(mg/l)															1
基 58	揮発酸(mg/l)															1
基 59	揮発酸(mg/l)															11
基 60	揮発酸(mg/l)															3.1
基 61	揮発酸(mg/l)															170

大原浄水場 谷川取水 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16	R05.02.13	R05.03.13	最高	最低	平均
			晴/曇	晴/曇	雨/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/晴	曇/曇	晴/雨	晴/雨			
	天候 (前日/当日)		15.5	15.5	22.0	23.0	26.0	23.0	20.0	16.0	9.5	6.0	7.0	15.0	26.0	6.0	16.5
	気温 (C)		10.2	12.1	13.7	17.3	20.2	19.1	17.2	15.1	10.9	8.5	7.1	9.3	20.2	7.1	13.4
	残留塩素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
>>基準項目(31項目)>>																	
基 1	一般細菌 (個/ml)								12						12		
基 2	大腸菌 (個/l)								<0.0003						<0.0003		
基 3	トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.0005						<0.0005		
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	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 7	砒素及びその化合物 (mg/l)								<0.002						<0.002		
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)								<0.004						<0.004		
基 9	亜硝酸酸態窒素 (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 10	硝酸酸態窒素 (mg/l)								0.7						0.7		
基 11	硝酸酸態窒素及び亜硝酸酸態窒素 (mg/l)								<0.08						<0.08		
基 12	アモニウムイオン (mg/l)								<0.05						<0.05		
基 13	硝酸酸態窒素及びその化合物 (mg/l)								<0.0002						<0.0002		
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.005						<0.005		
基 15	1,4-ジオキサン (mg/l)								<0.0002						<0.0002		
基 16	1,2,3-トリクロロエタン及び1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 17	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0005						<0.0005		
基 18	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 19	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005						<0.0005		
基 20	ベンゼン (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 21	揮発酸 (mg/l)								<0.005						<0.005		
基 22	酢酸 (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 23	パラクロキシベンゼン (mg/l)								<0.0005						<0.0005		
基 24	2,4-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.001						<0.001		
基 25	2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/l)								<0.0005						<0.0005		
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	トリフルオロ酢酸 (mg/l)								<0.02						<0.02		
基 29	2-メチルブチル酸 (mg/l)								<0.01						<0.01		
基 30	2-メチルペンタン酸 (mg/l)								<0.005						<0.005		
基 31	3,4,5-トリクロロ安息香酸 (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	75-95%のトリハロメタン及びその化合物 (mg/l)								<0.02						<0.02		
基 34	鉛及びその化合物 (mg/l)								<0.01						<0.01		
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)								13						13		
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	2,2,4-トリクロロペンタン (mg/l)								14.9						14.9		
基 38	揮発性有機化合物 (mg/l)								46						46		
基 39	トリクロロエチレン (mg/l)								98						98		
基 40	蒸発性有機化合物 (mg/l)								<0.02						<0.02		
基 41	トリクロロメタン (mg/l)								<0.000001						<0.000001		
基 42	2,4,6-トリクロロ安息香酸 (mg/l)								<0.000001						<0.000001		
基 43	2,4,6-トリクロロ安息香酸 (mg/l)								<0.000001						<0.000001		
基 44	非化合界面活性剤 (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)								7.2						7.2		
基 47	カルボキシル基 (mg/l)																
基 48	味 (度)																
基 49	臭気 (度)								なし						<0.5		<0.5
基 50	色度 (度)								<0.1						<0.1		<0.1
基 51	濁度 (度)								0						0		0
嫌気性芽胞菌							0		0						0		0
クリアートスボリシウム							不検出								不検出		
シアルシン酸							不検出								不検出		
大腸菌 (MFU/100ml)							0		0						0		0

大原浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)				
	気温 (C)		23.5		23.5
	水温 (C)		23.6		23.6
	残留塩素 (mg/L)		0.82		0.82
<b>&lt;基準項目(31項目)&gt;</b>					
基 1	一般細菌	(個/ml)			
基 2	大腸菌	(個/l)			
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	土壌及びその化合物	(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	アミン化合物(付)及びヒドリン	(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	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジニトロエタン	(mg/l)			
基 17	パラチオン	(mg/l)			
基 18	ジクロロメタン	(mg/l)			
基 19	トリクロロメタン	(mg/l)			
基 20	ベンゼン	(mg/l)			
基 21	揮発酸	(mg/l)			
基 22	酢酸	(mg/l)			
基 23	ホルムアルデヒド	(mg/l)			
基 24	アセトアルデヒド	(mg/l)			
基 25	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジニトロエタン	(mg/l)			
基 26	臭素酸	(mg/l)			
基 27	総硬度	(mg/l)			
基 28	硝酸	(mg/l)			
基 29	アセトアルデヒド	(mg/l)			
基 30	トリクロロメタン	(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	70-304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	2,4,6-トリクロロフェノール	(mg/l)			
基 38	塩化物付	(mg/l)			
基 39	硝酸	(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	ニッケル	(mg/l)			
基 43	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジニトロエタン	(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)			
	シアロルシア	(個/20L)			
	大腸菌(MFN/100ml)				
	R04.08.15				
	晴/曇				

不検出  
不検出

大原浄水場系 石巻市給分派 給水栓水

項目名	R04.04.19	R04.05.18	R04.06.15	R04.07.13	R04.08.17	R04.09.14	R04.10.19	R04.11.16	R04.12.14	R05.01.18	R05.02.15	R05.03.15	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/雨	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	0		0
気温(C)	15.0	20.0	19.0	24.0	30.0	28.0	19.0	14.0	10.0	8.0	10.5	10.5	30.0	5.0	16.7
水温(C)	13.0	16.7	18.6	24.1	26.2	24.4	19.9	16.3	11.4	8.6	11.3	11.3	26.2	7.1	16.5
残留塩素(mg/l)	0.76	0.87	0.74	0.85	0.74	0.71	0.76	0.80	0.75	0.82	0.82	0.82	0.87	0.71	0.79
<基準項目(31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
基 2 大腸菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 3 1,2-シロロ及びその化合物(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	<0.0003		<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	<0.00005		<0.00005
基 5 砒及びその化合物(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	<0.001		<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	<0.001		<0.001
基 7 土壌及びその化合物(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	<0.001		<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	<0.002	不検出	<0.002	<0.002	<0.002		<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	<0.004	不検出	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004
基 10 ニトロ化合物(作)及びヒドロゲン(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	<0.001	不検出	<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)	0.5	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 12 フッ素及びその化合物(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
基 13 鉛素及びその化合物(mg/l)	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0		22.0
基 14 四塩化炭素(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
基 15 1,4-ジニトロ(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 16 2-1,2-ジニトロ(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 2,4,6-トリニトロ(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 18 2,4-ジニトロ(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 19 トリニトロ(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 20 ベンゼン(mg/l)	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
基 21 揮発油(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 22 2,4-ジニトロ(mg/l)	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015		0.015
基 23 2,4,6-トリニトロ(mg/l)	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 24 2,4-ジニトロ(mg/l)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		0.003
基 25 2,4,6-トリニトロ(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 26 臭素酸(mg/l)	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025		0.025
基 27 総トリノ(mg/l)	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		0.009
基 28 1,2-ジニトロ(mg/l)	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 2,4-ジニトロ(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 30 2,4,6-トリニトロ(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
基 31 2,4,6-トリニトロ(mg/l)	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012		0.012
基 32 亜鉛及びその化合物(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02
基 33 75-シロロ及びその化合物(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 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)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		12
基 36 1,2,4,6-テトラニトロ(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 37 2,4-ジニトロ(mg/l)	17.1	18.2	19.4	17.4	16.2	16.4	17.2	15.3	16.9	17.2	19.6	17.3	19.6		17.4
基 38 揮発油(mg/l)	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43		43
基 39 揮発油(mg/l)	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121		121
基 40 蒸発残留物(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 41 総トリノ(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 シロロ(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 2,4-ジニトロ(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 44 非活性炭素(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
基 45 フェノール類(mg/l)	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6		7.4
基 46 有機物(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 47 臭気(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 48 臭気(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 49 臭気(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 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)	<0.1	<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)															
クロプトスホリジウム(個/20L)															
シアロジウム(個/20L)															
大腸菌(MFN/100ml)															

奇跡浄水場 取水堰堤 原水

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16	R05.02.13	R05.03.13	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	晴/晴	晴/曇	雨/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/晴	曇/曇	晴/雨	晴/雨			
	気温	(C)	13.0	12.0	16.0	22.0	22.0	22.5	20.0	14.0	7.0	5.0	14.0	22.5	5.0	5.0	14.4
	水温	(C)	10.2	11.8	13.0	16.5	17.9	17.2	15.1	12.4	8.3	8.0	9.7	17.9	6.6	6.6	12.2
	残留塩素	(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>																	
基 1	一般細菌	(個/ml)									24				24		24
基 2	大腸菌	(個/l)									<0.0003				<0.0003		<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	鉛及びその化合物	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 7	土壌及びその化合物	(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	硝酸態窒素	(mg/l)									0.4				0.4		0.4
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)									0.10				0.10		0.10
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)									<0.05				<0.05		<0.05
基 13	鉛素及びその化合物	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002				<0.0002		<0.0002
基 16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 17	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)									<0.0005				<0.0005		<0.0005
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)									<0.0005				<0.0005		<0.0005
基 20	ベンゼン	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 21	揮発酸	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 22	酢酸	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 23	安息香酸	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 24	2,4-ジクロロ酢酸	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸	(mg/l)									<0.001				<0.001		<0.001
基 26	臭素酸	(mg/l)									<0.005				<0.005		<0.005
基 27	総トリハロゲン	(mg/l)									<0.005				<0.005		<0.005
基 28	トリハロメタン	(mg/l)									<0.005				<0.005		<0.005
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.005				<0.005		<0.005
基 30	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.005				<0.005		<0.005
基 31	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(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	70%以下及びその化合物	(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)									<0.01				<0.01		<0.01
基 36	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)									18				18		18
基 37	トリハロメタン及びその化合物	(mg/l)									28.7				28.7		28.7
基 38	揮発性有機化合物	(mg/l)									74				74		74
基 39	トリハロメタン、四ハロメタン等(硬度)	(mg/l)									150				150		150
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)									<0.00001				<0.00001		<0.00001
基 42	中性界面活性剤	(mg/l)									<0.00001				<0.00001		<0.00001
基 43	2,4-ジクロロベンゼン	(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)									0.4				0.4		0.4
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)									7.8				7.8		7.8
基 47	臭味	(mg/l)									-				-		-
基 48	臭気	(mg/l)									なし				なし		なし
基 49	臭気	(mg/l)									1.6				1.6		1.6
基 50	色度	(度)									0.4				0.4		0.4
基 51	濁度	(度)									0.4				0.4		0.4
基 52	酸素消費性	(mg/l)	0	3	3	2	0	2	0	1	0	1	0	0	3	0	1
基 53	クロロホルム	(個/10L)									不検出				不検出		不検出
基 54	シアル酸	(個/10L)									不検出				不検出		不検出
基 55	大腸菌(MFN/100ml)	(個/100ml)	6.3	20	28	8.6	98	38	20	2	0	0	1.0	0	98	0	18

畜産浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO4.06.13 雨/晴	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)	16.0			16.0
	気温	(C)	13.3			13.3
	残留塩素	(mg/L)	1.45			1.45
<基準項目(31項目)>						
基 1	一般細菌	(個/mL)				
基 2	大腸菌	(個/L)				
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	亜硝酸塩窒素	(mg/L)				
基 10	アミン化合物(付)及びヒミン	(mg/L)				
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	(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	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 17	ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 18	ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 19	ジプロピルエーテル	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	揮発酸	(mg/L)				
基 22	揮発酸	(mg/L)				
基 23	揮発酸	(mg/L)				
基 24	揮発酸	(mg/L)				
基 25	揮発酸	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	臭素酸	(mg/L)				
基 28	揮発酸	(mg/L)				
基 29	揮発酸	(mg/L)				
基 30	揮発酸	(mg/L)				
基 31	揮発酸	(mg/L)				
基 32	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 33	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 34	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 35	銅及びその化合物	(mg/L)				
基 36	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 37	揮発酸及びその化合物	(mg/L)				
基 38	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 39	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 40	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 41	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 42	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 43	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 44	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 45	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)				
基 47	揮発酸(付)	(mg/L)				
基 48	味	(度)				
基 49	臭気	(度)				
基 50	色度	(度)				
基 51	濁度	(度)				
	嫌気性芽胞菌	(個/20L)				
	クリプトスポリジウム	(個/20L)				
	シアルミン	(個/20L)				
	大腸菌(MFN/100ml)					
			不検出			
			不検出			

寄磯浄水場系 石巻市寄磯浜 給水栓水

採水年月日

項目番号	項目名	R04.04.19 晴	R04.05.18 曇/晴	R04.06.15 晴/曇	R04.07.13 晴/曇	R04.08.17 曇/雨	R04.09.14 晴/曇	R04.10.19 晴/曇	R04.11.16 晴/曇	R04.12.14 晴/曇	R05.01.18 晴/曇	R05.02.15 晴/曇	R05.03.15 晴/曇	最高	最低	平均
	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	1	0	0
	気温 (℃)	10.0	22.0	18.0	21.0	32.0	29.0	19.0	15.0	10.0	7.5	5.0	12.0	32.0	5.0	16.7
	水温 (℃)	14.8	18.5	20.0	26.1	28.4	27.3	21.6	17.4	11.5	8.6	6.9	11.6	28.4	6.9	17.7
	残留塩素 (mg/L)	0.65	0.84	0.91	0.83	0.87	0.50	0.79	0.84	0.86	0.90	0.82	0.87	0.91	0.50	0.81
＜基準項目(31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	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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 3	トリノムル及びその化合物													< 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	鉛及びその化合物													< 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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素													0.5	0.5	0.5
基 12	フッ素及びその化合物													< 0.08	< 0.08	< 0.08
基 13	鉛及びその化合物													< 0.05	< 0.05	< 0.05
基 14	四塩化炭素													< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 16	1,2-ジクロロエタン													< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17	1,2-ジクロロエタン													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 18	1,2-ジクロロエタン													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 19	1,2-ジクロロエタン													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 20	1,2-ジクロロエタン													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 21	塩素酸													0.18	0.18	0.10
基 22	硝酸酸													0.05	0.05	0.02
基 23	硝酸酸													0.022	0.022	0.009
基 24	硝酸酸													0.004	0.004	0.002
基 25	7,7-ジクロロヘプタン													0.016	0.016	0.016
基 26	臭素酸													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 27	臭素酸													0.028	0.028	0.044
基 28	硝酸酸													0.009	0.009	0.004
基 29	硝酸酸													0.026	0.026	0.013
基 30	硝酸酸													0.003	0.003	0.005
基 31	硝酸酸													< 0.008	< 0.008	< 0.008
基 32	亜鉛及びその化合物													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 33	7,7-ジクロロヘプタン及びその化合物													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 34	鉛及びその化合物													< 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													18	18	18
基 37	トリクロロメタン													18	18	18
基 38	塩化物付													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 39	トリクロロメタン													29.1	29.1	29.9
基 40	蒸発残留物													50	50	64
基 41	酸化物残留物													133	133	141
基 42	酸化物													148	148	141
基 43	2,2,4-トリクロロヘプタン													< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 44	非揮発性有機炭素(TOC)の量													< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 46	有機物													0.7	0.7	0.4
基 47	有機物													7.8	7.8	7.8
基 48	臭気													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
	嫌気性芽胞菌															
	クリプトスポリジウム															
	シアロトン															
	大腸菌(MFN/100ml)															

谷川浄水場 谷川取水 原水 ※R5. 3月以降は、谷川浄水場廃止につきデータなし

項目名	R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16	R05.02.13	最高	最低	平均
項目名	晴/曇	晴/曇	雨/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	雨/晴	曇/曇	晴/雨			
天候 (前日/当日)	15.0	14.5	20.5	24.0	25.0	24.0	20.0	14.0	9.5	5.0	5.5	25.0	5.0	16.1
気温 (C)	9.2	12.1	13.6	18.1	19.2	17.6	15.2	12.5	8.3	6.9	5.3	19.2	5.3	12.2
残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
＜基準項目(31項目)＞														
基 1 一般細菌 (個/ml)	32											32		32
基 2 大腸菌 (個/l)	<0.0003											<0.0003		<0.0003
基 3 トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)	<0.0005											<0.0005		<0.0005
基 4 水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001		<0.001
基 5 リン及びその化合物 (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 土壌及びその化合物 (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 アミン化合物(付)及びヒドラジン (mg/l)	0.4											0.4		0.4
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 鉛素及びその化合物 (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 2-メチル-2-ブチル-1,2-ジチオチン (mg/l)	<0.001											<0.001		<0.001
基 17 ジチオチン (mg/l)	<0.0005											<0.0005		<0.0005
基 18 ジチオチン (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)	<0.001											<0.001		<0.001
基 21 揮発酸 (mg/l)														
基 22 酢酸 (mg/l)														
基 23 酢酸 (mg/l)														
基 24 ジメチルチオチン (mg/l)														
基 25 ジメチルチオチン (mg/l)														
基 26 臭素酸 (mg/l)														
基 27 総トリハロメタン (mg/l)														
基 28 トリクロロエチレン (mg/l)														
基 29 ジメチルチオチン (mg/l)														
基 30 ジメチルチオチン (mg/l)														
基 31 酢酸 (mg/l)														
基 32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.005											<0.005		<0.005
基 33 トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)	0.05											0.05		0.05
基 34 鉄及びその化合物 (mg/l)	0.10											0.10		0.10
基 35 銅及びその化合物 (mg/l)	<0.01											<0.01		<0.01
基 36 トリハロメタン及びその化合物 (mg/l)	9.9											9.9		9.9
基 37 フッ素及びその化合物 (mg/l)	0.011											0.011		0.011
基 38 塩化物付 (mg/l)	11.8											11.8		11.8
基 39 臭素酸 (硬度) (mg/l)	30											30		30
基 40 蒸発残留物 (mg/l)	74											74		74
基 41 陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02											<0.02		<0.02
基 42 シロリン酸 (mg/l)	<0.000001											<0.000001		<0.000001
基 43 2-メチルチオチン (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)	0.4											0.4		0.4
基 47 pH値	7.7											7.7		7.7
基 48 味	-											-		-
基 49 臭気	なし											なし		なし
基 50 色度 (度)	1.9											1.9		1.9
基 51 濁度 (度)	0.5											0.5		0.5
嫌気性芽胞菌 (個/10L)	15	19	16	9	5	7	19	0	2	0	0	19	0	8
クリプトスポリジウム (個/10L)									不検出					
シアロニン酸 (個/10L)									不検出					
大腸菌 (MPN/100ml)	23	11	52	50	68	34	100	10	0	5.2	0	100	0	32





谷川浄水場系 石巻市谷川浜 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.19 晴/晴	R04.05.18 曇/晴	R04.06.15 晴/晴	R04.07.13 晴/曇	R04.08.17 曇/晴	R04.09.14 晴/晴	R04.10.19 晴/晴	R04.11.16 晴/晴	R04.12.14 晴/晴	R05.01.18 晴/晴	R05.02.15 晴/晴	R05.03.15 晴/晴	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	10.5	21.0	19.0	21.0	30.0	27.5	16.5	11.5	8.0	6.0	2.0	9.0	30.0	2.0	15.2
	気温(C)	13.8	18.7	20.6	25.3	28.4	26.9	19.6	15.6	10.3	9.2	6.1	11.6	28.4	6.1	17.2
	残留塩素(mg/l)	0.73	0.66	0.62	0.62	0.58	0.57	0.62	0.74	0.71	0.75	0.72	0.62	0.75	0.57	0.66
<基準項目(31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	0		0
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		0
基 3	サルモネラ菌及びその化合物(個/l)															
基 4	水銀及びその化合物(μg/l)															
基 5	鉛及びその化合物(μg/l)															
基 6	銅及びその化合物(μg/l)															
基 7	土壌及びその化合物(μg/l)															
基 8	六価クロム化合物(μg/l)															
基 9	亜硝酸塩窒素(μg/l)															
基 10	アミン化合物(窒素)及びヒドラジン(μg/l)															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素(μg/l)															
基 12	フッ素及びその化合物(μg/l)															
基 13	砒素及びその化合物(μg/l)															
基 14	四塩化炭素(μg/l)															
基 15	1,4-ジニトロベンゼン(μg/l)															
基 16	2,4,6-トリニトロフェノール及びその化合物(μg/l)															
基 17	2,4-ジニトロフェノール(μg/l)															
基 18	2,4,6-トリニトロフェノール(μg/l)															
基 19	1,2-ジクロロエタン(μg/l)															
基 20	ベンゼン(μg/l)															
基 21	揮発酸(μg/l)															
基 22	2,4-ジニトロフェノール(μg/l)															
基 23	2,4,6-トリニトロフェノール(μg/l)															
基 24	2,4-ジニトロフェノール(μg/l)															
基 25	2,4,6-トリニトロフェノール(μg/l)															
基 26	臭素酸(μg/l)															
基 27	総トリハロゲン(μg/l)															
基 28	1,1,1-トリクロロエタン(μg/l)															
基 29	1,1,2-トリクロロエタン(μg/l)															
基 30	1,1,1-トリクロロエタン(μg/l)															
基 31	1,1,2-トリクロロエタン(μg/l)															
基 32	亜鉛及びその化合物(μg/l)															
基 33	70-70μm及びその化合物(μg/l)															
基 34	鉄及びその化合物(μg/l)															
基 35	銅及びその化合物(μg/l)															
基 36	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物(μg/l)															
基 37	2,4,6-トリニトロフェノール(μg/l)	18.1	18.1	19.6	18.8	17.5	17.5	16.5	16.2	17.1	16.3	17.6	18.8	19.6	16.2	17.7
基 38	揮発性有機化合物(μg/l)															
基 39	トリハロメタン等(硬度)															
基 40	蒸発残留物(μg/l)	108	108						106			92		108	92	102
基 41	陰イオン界面活性剤(μg/l)															
基 42	2,4-ジニトロフェノール(μg/l)															
基 43	2,4,6-トリニトロフェノール(μg/l)															
基 44	非イオン界面活性剤(μg/l)															
基 45	フェノール類(μg/l)	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	
基 46	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量)(μg/l)	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	
基 47	臭味(度)	なし	なし	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	臭気(度)	なし	なし	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)															
	シアルシンア(個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)															

※ R 4. 4月からR 5. 2月までは、谷川浄水場系給水・R 5. 3月からは、大原浄水場系給水

谷川浄水場系 鮫浦 給水栓水

項目 番号	項目名	採水年月日	R04.04.19	R04.05.18	R04.06.15	R04.07.13	R04.08.17	R04.09.14	R04.10.19	R04.11.16	R04.12.14	R05.01.18	R05.02.15	R05.03.15	最高	最低	平均	
	天候(前日/当日)		晴/晴	曇/晴	晴/曇	晴/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴				
	水温 (C)		11.0	21.0	18.5	21.0	20.0	28.0	17.0	13.0	13.0	8.0	3.0	9.5	30.0	3.0	15.8	
	気温 (C)		13.9	19.1	24.1	24.1	27.3	25.3	19.5	15.3	10.6	8.1	5.7	10.4	27.3	5.7	16.4	
	残留塩素 (mg/l)		0.73	0.67	0.55	0.54	0.48	0.49	0.55	0.70	0.69	0.79	0.70	0.60	0.79	0.48	0.62	
	<基準項目(31項目)>		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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				
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				
基 3	1,3-ジクロロベンゼン及びその化合物 (mg/l)						<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	
基 5	鉛及びその化合物 (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 6	銅及びその化合物 (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 7	砒素及びその化合物 (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)			<0.002			<0.001			<0.002			<0.002	<0.004			<0.004	
基 9	亜硝酸塩窒素 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			<0.001	
基 10	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素 (mg/l)						0.5							0.5			0.5	
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素 (mg/l)						<0.08							<0.08			<0.08	
基 12	アモニウム窒素 (mg/l)						<0.05							<0.05			<0.05	
基 13	鉛及びその化合物 (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-ジクロロベンゼン (mg/l)						<0.0002							<0.0002			<0.0002	
基 16	1,2-ジクロロエタン及びその化合物 (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 17	1,1-ジクロロエタン (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 18	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)						<0.0005							<0.0005			<0.0005	
基 19	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)						<0.0005							<0.0005			<0.0005	
基 20	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l)						<0.001							<0.001			<0.001	
基 21	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.05			<0.02			0.06		<0.002	<0.05	<0.09	<0.05		<0.05	
基 22	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
基 23	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.001			0.004			<0.001		<0.001	<0.001	0.04	<0.001		0.04	
基 24	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
基 25	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.004			0.010			0.003		0.002	0.010	0.010	0.002		0.010	
基 26	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	
基 27	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.010			0.025			0.006		0.025	0.025	0.025	0.003		0.025	
基 28	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	
基 29	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.003			0.007			0.002		0.002	0.002	0.007	<0.001		0.007	
基 30	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.002			0.004			0.001		0.001	0.004	0.004	0.001		0.004	
基 31	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	
基 32	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.02			0.100			0.100		0.100	0.100	0.100	0.100		0.100	
基 33	揮発性有機化合物 (mg/l)			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
基 34	揮発性有機化合物 (mg/l)			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	
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	
基 36	銅及びその化合物 (mg/l)			14			14			14		14	14	14	14		14	
基 37	銅及びその化合物 (mg/l)			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	
基 38	揮発性有機化合物 (mg/l)		18.0	18.3	19.5	18.4	17.6	17.1	16.3	16.4	17.1	16.4	17.4	18.9	19.5	16.3	17.6	
基 39	揮発性有機化合物 (硬度) (mg/l)						46			46		46	46	46	46		46	
基 40	蒸発性有機化合物 (mg/l)			109			102			104		102	102	109	109		101	
基 41	界面活性剤 (mg/l)			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
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	
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	
基 44	界面活性剤 (mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	
基 45	有機炭素 (mg/l)		<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.0005	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.0005	<0.3	<0.3	<0.3	
基 46	有機炭素 (mg/l)		7.5	7.4	7.3	7.3	<0.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	
基 47	臭気 (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	なし	なし
基 48	臭気 (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	なし	なし
基 49	臭気 (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	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)																	
	大腸菌 (MPN/100ml)																	

※ R 4 . 4 月から R 5 . 2 月までは、谷川浄水場系給水・R 5 . 3 月からは、大原浄水場系給水

谷川浄水場系 石巻市大谷川 給水栓水

項目番号	項目名	R04.04.19	R04.05.18	R04.06.15	R04.07.13	R04.08.17	R04.09.14	R04.10.19	R04.11.16	R04.12.14	R05.01.18	R05.02.15	R05.03.15	最高	最低	平均
採水年月日	天候(前日/当日)	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇	曇/晴	曇/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	曇/晴	曇/晴	曇/晴			
	気温 (C)	11.0	22.0	17.5	21.5	30.0	27.5	17.0	14.0	10.0	7.0	4.0	10.0	30.0	4.0	16.0
	水温 (C)	14.1	18.6	20.1	25.0	28.0	25.5	20.7	16.3	10.6	7.9	6.5	10.7	28.0	6.5	17.0
	残留塩素 (mg/l)	0.72	0.68	0.60	0.57	0.55	0.52	0.57	0.72	0.69	0.78	0.67	0.61	0.78	0.52	0.64
	<基準項目(31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	0		
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	カドミウム及びその化合物 (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	亜鉛及びその化合物 (mg/l)															
基 8	六価クロム化合物 (mg/l)															
基 9	亜硝酸塩窒素 (mg/l)															
基 10	アンモニア窒素及び亜硝酸塩窒素 (mg/l)															
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素 (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	2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)															
基 17	2,4-ジクロロベンゼン (mg/l)															
基 18	2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)															
基 19	1,2-ジクロロエタン (mg/l)															
基 20	1,1-ジクロロエタン (mg/l)															
基 21	揮発酸 (mg/l)															
基 22	2,4-ジクロロベンゼン (mg/l)															
基 23	2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)															
基 24	2,4-ジクロロベンゼン (mg/l)															
基 25	2,4,6-トリクロロフェノール (mg/l)															
基 26	臭素酸 (mg/l)															
基 27	総硬度 (mg/l)															
基 28	1,2-ジクロロエタン (mg/l)															
基 29	1,1-ジクロロエタン (mg/l)															
基 30	1,2-ジクロロエタン (mg/l)															
基 31	1,1-ジクロロエタン (mg/l)															
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)															
基 33	70-75℃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	トリクロロエタン及びその化合物 (mg/l)															
基 38	揮発性物質 (mg/l)	17.7	18.2	19.5	18.5	17.4	17.5	16.5	16.3	17.2	16.4	17.2	19.0	19.5	16.3	17.6
基 39	揮発性物質 (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	チオール (mg/l)															
基 43	2,4-ジクロロベンゼン (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	有機炭素(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.2	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3
基 47	鉛 (mg/l)	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4
基 48	臭気 (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	なし
基 49	臭気 (度)	なし	なし	なし	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)															
	クロロトリスホリシウム (個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)															

※ R 4. 4月からR 5. 2月までは、谷川浄水場系給水・R 5. 3月からは、大原浄水場系給水

鮎川浄水場 着水井 原水

項目 番号	項目名	採水年月日														平均
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.16 晴/曇	R04.06.13 雨/晴	R04.07.11 晴/曇	R04.08.15 晴/曇	R04.09.12 晴/晴	R04.10.17 晴/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 雨/晴	R05.01.16 曇/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 晴/雨	最高	最低	
	天候(前日/当日)	13.0	14.0	18.0	24.0	25.0	26.0	20.5	11.0	4.5	6.5	13.0	26.0	4.5	15.1	
	気温 (℃)	9.8	13.9	13.8	19.3	21.6	20.7	17.4	13.0	7.4	4.9	9.6	21.6	4.9	13.2	
	残留塩素 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<基準項目(31項目)>																
基 1	一般細菌 (個/ml)														33	
基 2	大腸菌 (個/l)														< 0.0003	
基 3	トリハロメタンの化合物 (mg/l)														< 0.0005	
基 4	水銀及びその化合物 (mg/l)														< 0.0005	
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	土壌及びその化合物 (mg/l)														0.001	
基 8	六価クロムの化合物 (mg/l)														< 0.002	
基 9	亜硝酸塩類 (mg/l)														< 0.004	
基 10	アミン化合物(付)及びヒドリン (mg/l)														< 0.001	
基 11	硝酸塩類及び亜硝酸塩類 (mg/l)														0.3	
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)														< 0.08	
基 13	鉛素及びその化合物 (mg/l)														< 0.05	
基 14	四塩化炭素 (mg/l)														< 0.0002	
基 15	1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)														< 0.005	
基 16	2-ニトロフェノール及び2,4-ジニトロフェノール (mg/l)														< 0.0002	
基 17	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/l)														< 0.001	
基 18	2,4-ジニトロフェノール (mg/l)														< 0.0005	
基 19	2,4,6-トリニトロフェノール (mg/l)														< 0.0005	
基 20	ベンゼン (mg/l)														< 0.001	
基 21	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 22	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 23	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 24	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 25	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 26	臭素酸 (mg/l)														< 0.0005	
基 27	臭素酸 (mg/l)														< 0.0005	
基 28	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 29	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 30	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 31	揮発酸 (mg/l)														< 0.001	
基 32	揮発酸及びその化合物 (mg/l)														< 0.005	
基 33	揮発酸及びその化合物 (mg/l)														< 0.02	
基 34	揮発酸及びその化合物 (mg/l)														0.13	
基 35	銅及びその化合物 (mg/l)														< 0.01	
基 36	揮発酸及びその化合物 (mg/l)														15	
基 37	揮発酸及びその化合物 (mg/l)														0.015	
基 38	揮発酸 (mg/l)														22.7	
基 39	揮発酸 (mg/l)														39	
基 40	揮発酸 (mg/l)														106	
基 41	揮発酸 (mg/l)														< 0.02	
基 42	揮発酸 (mg/l)														< 0.000001	
基 43	揮発酸 (mg/l)														< 0.000001	
基 44	揮発酸 (mg/l)														< 0.000001	
基 45	揮発酸 (mg/l)														< 0.004	
基 46	揮発酸 (mg/l)														< 0.0005	
基 47	揮発酸 (mg/l)														0.6	
基 48	揮発酸 (mg/l)														7.4	
基 49	臭気 (度)														-	
基 50	色度 (度)														3.6	
基 51	濁度 (度)														1.2	
5	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	0	0	4	0	1	2	1	0	0	1	2	1	5	0	1
	クリプトスポリジウム (個/10L)	不検出	不検出													
	シアルン酸 (個/10L)															
	大腸菌(MFN/100ml)	5.2	17	42	14	35	14	20	0	11	8.6	3.0	42	0	0	14

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
		R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16	R05.02.13	R05.03.13	
	天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	曇/曇	晴/雨	晴/雨		
	気温(C)	14.5	15.0	19.0	24.0	26.0	22.5	13.0	5.5	7.0	6.0	14.0	26.0	
	水温(C)	9.0	11.1	13.2	16.0	18.5	19.6	15.7	13.1	10.4	8.8	9.0	19.6	
	残留塩素(mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<基準項目(31項目)>														
基 1	一般細菌(個/ml)													15
基 2	大腸菌(個/l)													< 0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物(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	土壌及びその化合物(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	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)													0.5
基 12	フッ素及びその化合物(mg/l)													< 0.08
基 13	鉛素及びその化合物(mg/l)													< 0.05
基 14	四塩化炭素(mg/l)													< 0.0002
基 15	1,4-ジメチルベンゼン(mg/l)													< 0.005
基 16	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル(mg/l)													< 0.0002
基 17	ジメチルベンゼン(mg/l)													< 0.001
基 18	トリクロロエチレン(mg/l)													< 0.0005
基 19	トリス(フェニル)メタン(mg/l)													< 0.0005
基 20	ベンゼン(mg/l)													< 0.0005
基 21	揮発酸(mg/l)													< 0.001
基 22	酢酸(mg/l)													< 0.001
基 23	安息香酸(mg/l)													< 0.001
基 24	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル(mg/l)													< 0.0005
基 25	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル(mg/l)													< 0.0005
基 26	臭素酸(mg/l)													< 0.0005
基 27	総トリクロロ(mg/l)													< 0.0005
基 28	トリクロロ酢酸(mg/l)													< 0.0005
基 29	トリクロロエチレン(mg/l)													< 0.0005
基 30	トリクロロエチレン(mg/l)													< 0.0005
基 31	トリクロロエチレン(mg/l)													< 0.0005
基 32	亜鉛及びその化合物(mg/l)													< 0.005
基 33	75-シム及びその化合物(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	トリクロロエチレン及びその化合物(mg/l)													15
基 37	トリクロロエチレン及びその化合物(mg/l)													15
基 38	揮発物(mg/l)													23.7
基 39	揮発物(mg/l)													44
基 40	蒸気残留物(mg/l)													107
基 41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													< 0.02
基 42	チオール(mg/l)													< 0.000001
基 43	2-メチル-2-プロピル-1,2-ジプロピルエーテル(mg/l)													< 0.000001
基 44	非イオン界面活性剤(mg/l)													< 0.004
基 45	フェノール類(mg/l)													< 0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/l)													< 0.3
基 47	臭味													7.0
基 48	臭気													-
基 49	臭気													なし
基 50	色度(度)													< 0.5
基 51	濁度(度)													< 0.1
	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)	不検出	不検出											
	シアルミン	1.0	0	1.0	6.3	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0
	大腸菌(MFN/100ml)													6

鮎川浄水場 水質検査予備水源 取水履歴 原水

項目 番号	項目名	採水年月日										平均				
		R04.04.18	R04.05.16	R04.06.13	R04.07.11	R04.08.15	R04.09.12	R04.10.17	R04.11.14	R04.12.12	R05.01.16		R05.02.13	R05.03.13		
	天候 (前日/当日)	14.0	11.5	19.0	23.0	22.5	25.0	20.0	11.0	6.0	7.0	13.0	25.0	5.0	14.8	
	気温 (°C)	9.2	11.6	12.7	17.3	18.8	17.9	15.6	12.1	7.9	6.1	9.5	18.8	6.1	12.2	
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<基準項目(31項目)>																
基 1	一般細菌 (個/mL)															6
基 2	大腸菌 (個/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	土壌及びその化合物 (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	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)															0.3
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/L)															< 0.08
基 13	鉛素及びその化合物 (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	2,2',4,4'-テトラヒドロ-1,2'-ジフェニル (mg/L)															< 0.0002
基 17	ジフェニル (mg/L)															< 0.001
基 18	トリクロロエチレン (mg/L)															< 0.0005
基 19	ジクロロエチレン (mg/L)															< 0.0005
基 20	ベンゼン (mg/L)															< 0.001
基 21	揮発酸 (mg/L)															< 0.001
基 22	酢酸 (mg/L)															< 0.001
基 23	安息酸 (mg/L)															< 0.001
基 24	2,4-ジクロロ酢酸 (mg/L)															< 0.0005
基 25	2,4,6-トリクロロ酢酸 (mg/L)															< 0.0005
基 26	臭素酸 (mg/L)															< 0.0005
基 27	過硫酸 (mg/L)															< 0.0005
基 28	ジクロロ酢酸 (mg/L)															< 0.001
基 29	ジクロロ酢酸 (mg/L)															< 0.001
基 30	トリクロロエチレン (mg/L)															< 0.001
基 31	トリクロロエチレン (mg/L)															< 0.001
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)															< 0.005
基 33	7,8-ジオキサ及びその化合物 (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	トリクロロ酢酸及びその化合物 (mg/L)															16
基 37	トリクロロ酢酸 (mg/L)															16
基 38	塩化物 (mg/L)															23.3
基 39	硬度 (mg/L)															34
基 40	蒸発残留物 (mg/L)															95
基 41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															< 0.02
基 42	トリクロロエチレン (mg/L)															< 0.000001
基 43	2,4-ジクロロ酢酸 (mg/L)															< 0.000001
基 44	非化学界面活性剤 (mg/L)															< 0.004
基 45	フェノール類 (mg/L)															< 0.0005
基 46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)															< 0.3
基 47	pH値															7.4
基 48	味															-
基 49	臭気 (度)															なし
基 50	色度 (度)															1.0
基 51	濁度 (度)															0.1
	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	5	6	11	6	0	5	2	4	2	1	0	2	11	0	4
	クリプトスポリジウム (個/10L)															
	シアロシニア (個/10L)															
	大腸菌 (MPN/100ml)	3.1	36	110	39	59	410	380	170	100	0	0	410	0	109	







十八成浄水場ろ過池 原水 ※R4. 1. 2月以降は、十八成浄水場廃止につきデータなし

項目番号	項目名	採水年月日	R04.04.18 晴/曇	R04.05.16 晴/曇	R04.06.13 雨/晴	R04.07.11 晴/曇	R04.08.15 晴/曇	R04.09.12 晴/曇	R04.10.17 晴/曇	R04.11.14 晴/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)		17.0	15.0	21.0	25.0	24.5	25.0	20.0	13.0	25.0	13.0	20.1
	気温 (℃)		10.0	11.9	14.2	18.4	20.2	19.6	16.5	12.6	20.2	10.0	15.4
	残留塩素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>													
基 1	一般細菌 (個/mL)									490	490		490
基 2	大腸菌 (個/L)									<0.0003	<0.0003		<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	鉛及びその化合物 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 6	銅及びその化合物 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 7	土壌及びその化合物 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)									<0.004	<0.004		<0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 10	硝酸態窒素 (mg/L)									0.2	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		<0.08
基 12	アモニウム及びその化合物 (mg/L)									<0.05	<0.05		<0.05
基 13	鉛及びその化合物 (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-ジクロロベンゼン (mg/L)									<0.0002	<0.0002		<0.0002
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)									<0.001	<0.001		<0.001
基 17	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									<0.0005	<0.0005		<0.0005
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)									<0.0005	<0.0005		<0.0005
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 20	ベンゼン (mg/L)									<0.0005	<0.0005		<0.0005
基 21	揮発酸 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 22	酢酸 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 23	安息香酸 (mg/L)									<0.001	<0.001		<0.001
基 24	2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)									<0.0005	<0.0005		<0.0005
基 25	2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)									<0.0005	<0.0005		<0.0005
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	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									<0.02	<0.02		<0.02
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)									<0.02	<0.02		<0.02
基 30	1,1,1,1-テトラフルオロエタン (mg/L)									<0.005	<0.005		<0.005
基 31	1,1,1,2-テトラフルオロエタン (mg/L)									<0.005	<0.005		<0.005
基 32	二硫化炭素及びその化合物 (mg/L)									<0.02	<0.02		<0.02
基 33	7H-ビスフェノールA及びその化合物 (mg/L)									<0.02	<0.02		<0.02
基 34	酢酸及びその化合物 (mg/L)									<0.01	<0.01		<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)									17	17		17
基 36	1,1,1,1-テトラフルオロエタン及びその化合物 (mg/L)									<0.005	<0.005		<0.005
基 37	揮発酸 (mg/L)									26.2	26.2		26.2
基 38	揮発酸 (硬度) (mg/L)									30	30		30
基 39	揮発酸 (硬度) (mg/L)									98	98		98
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)									<0.00001	<0.00001		<0.00001
基 42	チロシン (mg/L)									0.00006	0.00006		0.00006
基 43	2-メチルイソブチレン (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)									0.7	0.7		0.7
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)									7.1	7.1		7.1
基 47	pH値									-	-		-
基 48	味									-	-		-
基 49	臭気									微青草臭	微青草臭		微青草臭
基 50	色度 (度)									2.1	2.1		2.1
基 51	濁度 (度)									0.5	0.5		0.5
6	嫌気性芽胞菌 (個/10L)		42		2	16	1	2	0	5	42	0	9
	クリプトスポリジウム (個/10L)					不検出							
	シアロドン (個/10L)					不検出							
	大腸菌(MFN/100ml)		3.1	27	30	770	160	20	55	320	770	3.1	173

十八成浄水場 浄水池 浄水 ※R4. 1. 2月以降は、十八成浄水場廃止につきデータなし

項目番号	項目名	採水年月日	RO4.07.11 晴/曇	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)	(C)	25.0			25.0
	気温	(C)	19.1			19.1
	残留塩素	(mg/L)	0.89			0.89
<基準項目(31項目)>						
基 1	一般細菌	(個/mL)				
基 2	大腸菌	(個/L)				
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	アンモニア物(自由)及び亜硝酸	(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	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	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 19	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)				
基 20	ベンゼン	(mg/L)				
基 21	塩素酸	(mg/L)				
基 22	硝酸酸	(mg/L)				
基 23	パーメチル	(mg/L)				
基 24	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				
基 25	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 26	臭素酸	(mg/L)				
基 27	総トリハロメタン	(mg/L)				
基 28	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 29	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
基 30	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)				
基 31	1,1,1,1-テトラフルオロエタン	(mg/L)				
基 32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				
基 33	70%以下及びその化合物	(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	1,1,1,1-テトラフルオロエタン及びその化合物	(mg/L)				
基 37	1,1,2,2-テトラフルオロエタン及びその化合物	(mg/L)				
基 38	塩化物付	(mg/L)				
基 39	トリハロメタン等(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	チオール	(mg/L)				
基 43	2-メチルイソブチレン	(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	(度)				
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)				
	シアロルシア	(個/20L)				
	大腸菌(MFN/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	R04.04.19	R04.05.18	R04.06.15	R04.07.13	R04.08.17	R04.09.14	R04.10.19	R04.11.16	R04.12.14	R05.01.18	R05.02.15	R05.03.15	最高	最低	平均
	天候(前日/当日)																
	気温(C)		9.5	22.0	18.5	22.0	30.0	25.0	18.0	13.0	9.0	8.0	10.5	3.0	30.0	3.0	15.7
	水温(C)		12.7	17.3	18.5	24.2	26.3	24.3	20.4	16.5	11.1	8.9	10.4	7.3	26.3	7.3	16.5
	残留塩素(mg/l)		0.70	0.74	0.62	0.57	0.42	0.42	0.68	0.87	0.79	0.90	0.83	0.89	0.90	0.42	0.70
	<基準項目(31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	0	0	0
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物	(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	鉛及びその化合物	(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 6	銅及びその化合物	(mg/l)													<0.001	<0.001	<0.001
基 7	土壌及びその化合物	(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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基 9	亜硝酸塩	(mg/l)													<0.004	<0.004	<0.004
基 10	硝酸塩	(mg/l)			<0.001						<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基 11	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	(mg/l)													0.2	0.2	0.2
基 12	フッ素及びその化合物	(mg/l)			<0.08										<0.08	<0.08	<0.08
基 13	鉛素及びその化合物	(mg/l)			18.5										18.0	18.0	<0.05
基 14	四塩化炭素	(mg/l)			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
基 15	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.005										<0.005	<0.005	<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)			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
基 17	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
基 18	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 19	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)			<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005
基 20	ベンゼン	(mg/l)			<0.05										<0.05	<0.05	<0.05
基 21	揮発油	(mg/l)			<0.05										0.09	<0.05	0.06
基 22	酢酸	(mg/l)			<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
基 23	酢酸	(mg/l)			0.013										<0.001	<0.001	0.009
基 24	7-クロロベンゼン	(mg/l)			0.003										<0.002	<0.002	0.002
基 25	7-クロロベンゼン	(mg/l)			0.012										0.003	0.003	0.009
基 26	臭素酸	(mg/l)			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
基 27	総トリクロロエタン	(mg/l)			0.042										0.071	0.071	0.031
基 28	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)			0.008										<0.002	<0.002	0.005
基 29	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			0.015										0.026	0.026	0.011
基 30	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)			0.002										0.002	0.002	0.001
基 31	1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)			<0.008										<0.008	<0.008	<0.008
基 32	二塩化及びその化合物	(mg/l)			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02
基 33	7,8-ジブロム及びその化合物	(mg/l)			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02
基 34	酸及びその化合物	(mg/l)			0.013										0.001	0.001	0.011
基 35	銅及びその化合物	(mg/l)			<0.02										<0.02	<0.02	<0.02
基 36	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
基 37	ベンゼン及びその化合物	(mg/l)			18										18	18	18
基 38	塩化物付	(mg/l)			<0.005										<0.005	<0.005	<0.005
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	23.3	22.4	22.3	23.5	24.5	22.0	21.8	23.9	24.4	24.6	26.3	31.4	21.8	24.2	29
基 40	蒸発残留物	(mg/l)			108										114	98	106
基 41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)													<0.02	<0.02	<0.02
基 42	ニトロベンゼン	(mg/l)													<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 43	2-メチルイソクサントロン	(mg/l)													<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 44	非活性界面活性剤	(mg/l)													<0.004	<0.004	<0.004
基 45	フェノール類	(mg/l)	0.4	0.4	0.8	0.5	0.5	0.0005	0.8	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.0005
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	7.3	7.3	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.4	7.3	7.3	7.6	7.5	7.6	7.0	7.4
基 47	臭味	(度)	なし	なし	なし	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	臭気	(度)	なし	なし	なし	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	(度)	なし	なし	なし	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)															
	シアルミン	(個/20L)															
	大腸菌(MFN/100ml)																

※ R4. 4月1日から11月までは、十八成浄水場系給水・R4. 12月からは、鮎川浄水場系給水





泊浄水場系 石巻市泊浜 給水栓水

項目名	R04.04.19	R04.05.18	R04.06.15	R04.07.13	R04.08.17	R04.09.14	R04.10.19	R04.11.16	R04.12.14	R05.01.18	R05.02.15	R05.03.15	最高	最低	平均
天候(前日/当日)	晴/晴	曇/晴	晴/曇	晴/曇	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴			
気温(C)	13.0	20.0	18.0	21.0	28.5	28.0	15.0	14.0	9.0	7.0	4.0	10.0	28.5	4.0	15.6
水温(C)	11.8	14.7	15.5	19.7	23.3	20.4	17.7	14.8	10.4	7.7	5.6	9.2	23.3	5.6	14.2
残留塩素(mg/L)	0.62	0.61	0.61	0.68	0.69	0.70	0.62	0.65	0.61	0.66	0.72	0.68	0.72	0.61	0.65
<基準項目(31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	1	0	0
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	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
基 3 カドミウム及びその化合物(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 鉛及びその化合物(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 6 銅及びその化合物(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 7 土壌及びその化合物(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 8 六価クロム化合物(mg/L)													< 0.004	< 0.004	< 0.004
基 9 亜硝酸態窒素(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 10 アミン化合物(付)及びヒドラジン(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)													< 0.08	< 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 2-ネオペンチル-1,2-ジニトロベンゼン(mg/L)													< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
基 17 2,4,6-トリニトロベンゼン(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 18 2,4,6-トリニトロクロロベンゼン(mg/L)													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 19 1,2,4,5-テトラニトロベンゼン(mg/L)													< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
基 20 ベンゼン(mg/L)													< 0.01	< 0.01	< 0.01
基 21 揮発酸(mg/L)													0.09	0.05	0.08
基 22 2-アミノ安息香酸(mg/L)													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 23 2,4-ジニトロ安息香酸(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 24 2,4,6-トリニトロ安息香酸(mg/L)													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 25 2,4,6-トリニトロクロロ安息香酸(mg/L)													< 0.001	< 0.001	< 0.001
基 26 臭素酸(mg/L)													< 0.015	< 0.015	< 0.015
基 27 総トリハロゲン(mg/L)													< 0.002	< 0.002	< 0.002
基 28 1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)													0.004	0.001	0.002
基 29 1,1,1-トリクロロエチレン(mg/L)													0.001	0.001	0.001
基 30 1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)													< 0.008	< 0.008	< 0.008
基 31 1,1,2,2-テトラクロロエタン(mg/L)													0.007	0.007	0.007
基 32 亜鉛及びその化合物(mg/L)													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 33 70%-エチルアルコール(mg/L)													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 34 酢酸及びその化合物(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 1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)													13	13	13
基 37 2,4-ジニトロクロロベンゼン(mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
基 38 揮発酸(mg/L)	19.3	18.1	17.2	18.2	18.3	17.1	17.4	18.6	18.9	18.9	19.6	21.1	21.1	17.1	18.6
基 39 揮発酸(mg/L)													20	20	20
基 40 蒸発残留物(mg/L)													75	75	75
基 41 陰イオン界面活性剤(mg/L)													< 0.02	< 0.02	< 0.02
基 42 シェービング剤(mg/L)													< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 43 2-メチル-2-ブチノール(mg/L)													< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
基 44 非ケイ素系界面活性剤(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)	< 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 臭味	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	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
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)															
シアルロン酸															
大腸菌(MFN/100ml)															

新山浄水場 乙通池 原水

項目番号	項目名	採水年月日												平均	
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.16 晴/晴	R04.06.13 雨/晴	R04.07.11 晴/曇	R04.08.15 晴/曇	R04.09.12 晴/晴	R04.10.17 晴/曇	R04.11.14 晴/晴	R04.12.12 雨/晴	R05.01.16 曇/曇	R05.02.13 晴/雨	R05.03.13 晴/雨		最高
	天候(前日/当日)	13.0	11.5	19.5	25.0	23.5	22.0	19.5	12.0	8.0	6.0	13.0	25.0	4.5	14.8
	気温 (°C)	8.7	11.0	12.8	17.5	18.9	17.9	15.3	11.8	6.7	4.4	8.8	18.9	4.4	11.7
	残留塩素 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<基準項目(31項目)>															
基 1	一般細菌 (個/ml)								93				93		
基 2	大腸菌 (個/l)								<0.0003				<0.0003		
基 3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)								<0.0005				<0.0005		
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	土壌及びその化合物 (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	硝酸態窒素 (mg/l)								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		
基 12	フッ素及びその化合物 (mg/l)								<0.05				<0.05		
基 13	鉛素及びその化合物 (mg/l)								<0.002				<0.002		
基 14	四塩化炭素 (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 15	1,4-ジクロロベンゼン (mg/l)								<0.002				<0.002		
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)								<0.001				<0.001		
基 17	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005				<0.0005		
基 20	ベンゼン (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 21	揮発酸 (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 22	酢酸 (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 23	安息香酸 (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 24	2-クロロ酢酸 (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 25	2-ブロモ酢酸 (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)								<0.005				<0.005		
基 28	1,1,1-トリフルオロエタン (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 29	1,1,2-トリフルオロエタン (mg/l)								<0.001				<0.001		
基 30	1,1,1-トリフルオロエタン (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 31	1,1,1-トリフルオロエタン (mg/l)								<0.005				<0.005		
基 32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)								0.09				0.09		
基 33	75%以下の有機炭素 (mg/l)								0.09				0.09		
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)								13				13		
基 36	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/l)								0.005				0.005		
基 37	1,1,1-トリクロロエタン及びその化合物 (mg/l)								18.3				18.3		
基 38	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								22				22		
基 39	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								85				85		
基 40	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								<0.02				<0.02		
基 41	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								<0.00001				<0.00001		
基 42	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								<0.00001				<0.00001		
基 43	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								<0.004				<0.004		
基 44	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								<0.0005				<0.0005		
基 45	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								0.4				0.4		
基 46	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								7.4				7.4		
基 47	揮発性有機炭素 (TOC) (mg/l)								-				-		
基 48	臭気 (度)								なし				なし		
基 49	臭気 (度)								1.9				1.9		
基 50	色度 (度)								0.4				0.4		
基 51	濁度 (度)								0.4				0.4		
嫌気性芽胞菌 (個/10L)	4	4	4	2	1	4	7	2	8	0	1	0	8	0	3
シアル酸 (個/10L)															
シアル酸 (個/10L)															
大腸菌 (MPN/100ml)	6.3	10	12	74	8.6	59	43	0	0	0	0	74	0	0	18



新山浄水場 浄水池 浄水

項目番号	項目名	採水年月日	RO4.07.11 晴/曇	最高	最低	平均
	天候 (前日/当日)	(C)	25.0			25.0
	気温 (C)	(C)	18.1			18.1
	残留塩素 (mg/L)	(mg/L)	0.68			0.68
<基準項目(31項目)>						
基 1	一般細菌 (個/mL)					
基 2	大腸菌 (個/L)					
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	亜硝酸塩態窒素 (mg/L)					
基 10	アンモニア物(自由)及び亜硝酸塩態窒素 (mg/L)					
基 11	硝酸塩態窒素及び亜硝酸塩態窒素 (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	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					
基 19	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 20	ベンゼン (mg/L)					
基 21	塩化ベンゼン (mg/L)					
基 22	1,2-ジクロロベンゼン (mg/L)					
基 23	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)					
基 24	1,2,4-トリクロロベンゼン (mg/L)					
基 25	1,2,3-トリクロロベンゼン (mg/L)					
基 26	臭素酸 (mg/L)					
基 27	総トリハロメタン (mg/L)					
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					
基 30	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 31	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 32	1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/L)					
基 33	1,1,1,1,2-ペンタクロロエタン (mg/L)					
基 34	1,1,1,2,2-ペンタクロロエタン (mg/L)					
基 35	1,1,2,2,2-ペンタクロロエタン (mg/L)					
基 36	1,1,1,1,2,2-ヘキサクロロエタン (mg/L)					
基 37	1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエタン (mg/L)					
基 38	揮発性有機化合物 (mg/L)					
基 39	トリハロメタン (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	チオール (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	臭値					
基 48	臭気					
基 49	臭気 (度)					
基 50	色度 (度)					
基 51	濁度 (度)					
	嫌気性芽胞菌 (個/20L)					
	クリプトスポリジウム (個/20L)					
	シアロルシン (個/20L)					
	大腸菌 (MPN/100ml)					
			不検出			
			不検出			



網地島浄水場 着水井 原水

※R4.1.12以降は、網地島浄水場廃止につきデータなし

項目 番号	項目名	採水年月日										平均
		R04.04.18 晴/晴	R04.05.16 晴/曇	R04.06.13 雨/晴	R04.07.11 晴/曇	R04.08.15 晴/曇	R04.09.12 晴/晴	R04.10.17 晴/曇	R04.11.14 晴/晴	最高	最低	
	天候(前日/当日)	18.0	15.5	19.0	25.0	24.5	25.0	20.5	24.5	25.0	13.5	20.1
	気温(C)	10.2	13.0	14.3	20.3	22.0	20.3	16.3	12.9	22.0	10.2	16.2
	残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<基準項目(31項目)>											
基 1	一般細菌 (個/mL)										54	54
基 2	大腸菌 (個/L)										<0.0003	<0.0003
基 3	カドミウム及びその化合物 (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	土壌及びその化合物 (mg/L)										<0.001	<0.001
基 8	六価クロム化合物 (mg/L)										<0.004	<0.004
基 9	亜硝酸態窒素 (mg/L)										<0.001	<0.001
基 10	硝酸態窒素 (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	鉛素及びその化合物 (mg/L)										<0.0002	<0.0002
基 14	四塩化炭素 (mg/L)										<0.005	<0.005
基 15	1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)										<0.0002	<0.0002
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
基 17	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)										<0.001	<0.001
基 18	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)										<0.0005	<0.0005
基 19	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)										<0.0005	<0.0005
基 20	ベンゼン (mg/L)										<0.001	<0.001
基 21	揮発酸 (mg/L)										<0.001	<0.001
基 22	酢酸 (mg/L)										<0.001	<0.001
基 23	安息香酸 (mg/L)										<0.001	<0.001
基 24	2,4-ジクロロベンゼン (mg/L)										<0.001	<0.001
基 25	2,4,6-トリクロロベンゼン (mg/L)										<0.001	<0.001
基 26	臭素酸 (mg/L)										<0.005	<0.005
基 27	総トリクロロエタン (mg/L)										<0.005	<0.005
基 28	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)										<0.02	<0.02
基 29	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)										<0.02	<0.02
基 30	1,1,1,1-テトラクロロエタン (mg/L)										<0.005	<0.005
基 31	1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/L)										<0.005	<0.005
基 32	塩化及びその化合物 (mg/L)										<0.02	<0.02
基 33	75%以下及びその化合物 (mg/L)										0.02	0.02
基 34	酸及びその化合物 (mg/L)										<0.01	<0.01
基 35	銅及びその化合物 (mg/L)										14	14
基 36	トリクロロエタン及びその化合物 (mg/L)										<0.005	<0.005
基 37	トリクロロエタン及びその化合物 (mg/L)										18.5	18.5
基 38	揮発酸 (mg/L)										52	52
基 39	揮発酸 (mg/L)										100	100
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	陽イオン界面活性剤 (mg/L)										<0.00001	<0.00001
基 43	非イオン界面活性剤 (mg/L)										<0.00001	<0.00001
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)										0.6	0.6
基 47	臭味 (mg/L)										7.6	7.6
基 48	臭気 (mg/L)										1.9	1.9
基 49	臭気 (mg/L)										<0.1	<0.1
基 50	濁度 (度)										2	2
基 51	濁度 (度)										0	0
	嫌気性芽胞菌 (個/10L)	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム (個/10L)			不検出								
	シアロシニア (個/10L)			不検出								
	大腸菌(MFN/100ml)	56	48	81	290	71	18	28	7.5	290	7.5	75





## 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 水質管理目標設定項目（委託検査）  
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)
- 3 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
- 4 農薬類検査結果

1 末端給水栓水毎日検査結果(残留塩素)

浄水場	地区	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			1月			2月			3月			年間														
		最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均															
須江山	水沼	1.0	0.7	0.9	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.7	0.9			
	田代	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	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	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			
	小松	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	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	0.6	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6			
	宮戸	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	0.6	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	0.6	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	0.6	0.6	0.6	0.6			
須江山	西福田	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6
	広洲	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8			
	鹿又	1.0	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8			
	宜山	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	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	0.6	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6			
神取山	檜崎	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6
	太田	0.6	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4			
	倉卒	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7			
	北境	1.0	0.8	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.8	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8			
六本木	馬鞍	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.5			
	小船越	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6			
	月浜	0.8	0.6	0.8	0.8	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.8	0.3	0.5	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6	0.8	0.4	0.6						
	石生	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6						
原	桑浜	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8			
	坊ヶ沢	0.9	0.6	0.8	0.9	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6						
	水浜	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6						
	波板	1.0	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	1.0	0.6	0.7	0.9	0.5	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8						
大原	大原	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	1.0	0.7	0.9	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7						
	谷川	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	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	0.6	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	0.6	0.6	0.6						
寄磯	寄磯	1.0	0.6	0.8	0.9	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9	1.0	0.5	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9	0.5	0.7	1.0	0.6	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9			
	鮎川浜	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7						
	十八成浜	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.2	0.5	0.9	0.5	0.7	0.9	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9						
	長渡浜	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.9						
新山	新山浜	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6						
	泊	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6									

※色、濁りについては異常なし

## 2 水質管理目標設定項目（委託検査）

ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)

採水日	検体の種類	PFOS・PFOA 検査結果
令和4年7月19日	鹿又取水場 河川水	<0.000002 mg/L
令和4年7月19日	大街道浄水場 浄水	0.000005 mg/L
令和4年7月19日	須江山浄水場 浄水	<0.000002 mg/L
令和4年7月19日	山崎取水場 河川水	<0.000002 mg/L
令和4年7月19日	六本木浄水場 浄水	0.000003 mg/L
令和4年7月19日	神取山浄水場 原水	<0.000002 mg/L
令和4年7月19日	神取山浄水場 浄水	<0.000002 mg/L

※検査機関：一般財団法人 宮城県公衆衛生協会

## 3 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4年5月16日	鹿又取水場 河川水	1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4年8月15日	鹿又取水場 河川水	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4年11月14日	鹿又取水場 河川水	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5年2月6日	鹿又取水場 河川水	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

※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4年11月2日
検査場所	鹿又取水場（旧北上川）
検査結果	0.021 pg - TEQ/L (目標値：1 pg - TEQ/L以下)

※検査機関：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	60.0	5.0	26.3	116.5	81.6	98.2
5月	68.0	11.0	36.3	146.0	113.1	125.7
6月	88.0	5.0	30.3	150.5	99.4	128.0
7月	204.0	7.0	107.4	142.8	62.7	103.1
8月	61.0	9.0	29.3	142.1	86.4	115.7
9月	32.0	5.0	14.8	172.1	114.2	139.5
10月	22.0	4.0	11.8	169.7	128.0	149.6
11月	48.0	4.0	18.0	179.8	146.2	162.5
12月	17.0	7.0	11.3	179.2	141.1	159.2
1月	15.0	7.0	13.0	160.5	131.1	147.2
2月	32.0	7.0	16.8	186.3	146.7	163.9
3月	48.0	9.0	25.0	159.5	99.9	132.0



4 農業類検査結果

		鹿文取水場 河川水													
番号	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日	番号	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日
1	3.ジクロロプロペン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	61	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	2-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	62	テリブチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2,4-D(2,4PA)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	63	チロブカルブ(MBPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	64	トリプロピル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
5	MGPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	65	トリプロピル(DEF)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	フェナム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	66	トリプロピル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	アセフェート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	トリプロピル	<0.0001	<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	68	ナプロキサド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アネホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	69	ナプロキサド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
10	アトラス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	70	ヒバロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アラコロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	71	ピラコニル	0.0002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12	インキサチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	72	ピラコニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
13	インキサチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	73	ピラコニル(ピラコニル)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
14	インプロピル(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	74	ピラコニル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	インプロピル(IP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	75	ピラコニル	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
16	イプフェンカルバジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	76	ピラコニル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
17	イプロベキサド	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	77	フィプロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
18	イミダクジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	78	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	イミダクジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	79	フェニトロチオン(MBPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	80	フェニトロチオン(MPP)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
21	エトフェンプログス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	81	フェニトロチオン(MPP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
22	エンドスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	82	フェニトロチオン(PAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキサジプロキサド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	83	フェニトロチオン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキシメト(有機燐)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	84	アフライト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オリサクトロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	アフライト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	86	アフライト	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カフエンストロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	87	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルタク	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	88	プロフエジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルバリル(NAC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	89	プロフエジン	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011
30	カルボラン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	90	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	モノクワミン(AGN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	プロフエジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	キャブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	92	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	ケミカル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	プロフエジン	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041
35	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	95	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロニトロフェン(ONP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	97	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
38	クロニトロフェン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	98	プロフエジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	クロニトロフェン(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	シアナジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
41	シアナジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロロ(DSMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	102	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロロ(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	103	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクロロ(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	104	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	プロフエジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジクロロ(エチルチオ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	プロフエジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
47	ジクロロ(エチルチオ)系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	プロフエジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
48	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	プロフエジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
49	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	109	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
50	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	110	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	ジクロロ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	111	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
52	ジクロロ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
53	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	113	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ジクロロ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	ジクロロ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	115	プロフエジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	ジクロロ(エチルチオ)系農薬	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
57	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
58	チアジニル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								

大穂運湧水場 原水														
番号	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日
1	3.ジクロロプロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	2-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	61	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	2,4-D(2,4PA)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	62	<0.0001	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
5	MCPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	64	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	フェナラム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	65	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	アゼラート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	<0.0001	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アネホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
10	アトラクス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	69	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アラケール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	70	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12	インキキチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	71	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
13	インキキチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	72	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
14	インプロピル(MIPC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	73	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
15	インプロピル(PPT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イプフェンカルバタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17	イプロベトロン(BEP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	76	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
18	イミダタジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	77	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
19	イソダブアジ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	78	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
20	エスプロカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	79	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
21	エトフエンプロダク	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
22	エンドスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	81	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキサジプロモロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	82	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
24	オキシグリ(有機銅)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	83	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オリサストロビン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	84	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	カファンストロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	86	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルタケン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	87	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
29	カルバリル(NAC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	88	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
30	カルボラン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	89	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
31	キノキサリン(AGN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	90	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	キヤブタン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	91	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
33	クミロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	92	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
34	グリホサード	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
35	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	95	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロニトロフェン(ONP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
38	クロピリホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	97	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	98	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	シアナジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
41	シアノホス(CYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロン(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	102	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクロルホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	103	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	ジスルホト(エチルチオトロン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジチオカルバチレート系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
48	ジチオピル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
49	ジハロホップナリ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	シマジン(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	109	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シメトリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	110	<0.0001	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
53	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54	ダイアジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	113	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55	ダイムロン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	114	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	グリホサート(1.4.4.4)及びグリホサート	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	115	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
58	チケラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
59	チオジカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
60	チオアマトマト	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							



大船運清水場 海水

番号	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日
1	3.ジクロロプロペン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
2	2-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
3	2,4-D(2,4PA)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
5	MCPA	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
6	アセラム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
7	アセラート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アトリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
10	アトラス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
11	アラコール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
12	インキサチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
13	インキサチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
14	インプロピル(MIPC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
15	インプロチオン(IPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
16	イプフェンカルバタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イプロベキサ(BIP)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
18	イミダタジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
19	イソダリアン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
20	エスプロカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
21	エトフェプログクス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	エンドスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
23	オキサジロメホン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
24	オキシメ(有機燐)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
25	オリサクトロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
26	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
27	カフエンストロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
28	カルタクブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
29	カルバリル(NAC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
30	カルボラン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
31	キノキサミン(AGN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
32	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
33	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
34	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
35	グリホシネート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
36	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
37	クロニトロフェン(ONP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
38	クロヒリホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
39	クロタロニル(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
40	シアナジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
41	シアノホス(CYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	ジクロン(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
44	ジクロルホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
46	ジスルホント(エチルチオメトシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
47	ジチオカルバメイト系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
48	ジチオピル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
49	シハロホップバチル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
50	シマジン(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
51	シメタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
52	シメトート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
53	シメリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
54	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
55	ダイムロン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
56	グリホサート(4-AM)及びグリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
57	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
58	チケラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
59	チオジカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
60	チオアマトメタル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						

須江山湧水場 湧水

番号	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日	採水日 農薬名	5月18日	6月15日	7月25日	8月17日	9月14日	10月19日
1	3.ジクロロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	番号	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	2-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	61	<0.0001	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4	EPN	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	63	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
5	MCPA	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	64	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
6	アセフェート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	65	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7	アトランジ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	66	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
8	アネホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	67	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アトランジ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	68	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アトランジ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	69	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	アトランジ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	70	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
12	インキヤホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	71	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
13	インキヤホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	72	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	インプロパル(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	73	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	インプロパル(IPP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	74	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イブエンカルバン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	75	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イブエンカルバン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	76	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イブエンカルバン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	77	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	インダファン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	78	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	79	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンプロダク	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	80	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エンドスルファン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	81	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
23	オキサジロメロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	82	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキシメチル(有機燐)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	83	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
25	オリサストロピン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	84	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	カズサホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	85	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カフエンストロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	86	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
28	カルタク	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	87	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
29	カルバリル(NAC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	88	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
30	カルボラン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	89	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
31	キノキサミン(AGN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	90	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	91	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	クミルロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	92	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
34	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	93	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	94	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	グリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	95	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロニトロフェン(ONP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	96	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
38	クロヒリホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	97	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
39	クロタニール(TPN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	98	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	シアナジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	99	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
41	シアノホス(CYAP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロン(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	101	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロベニル(DBN)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	102	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
44	ジクロルホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	103	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ジクワット	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	104	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジスルホント(エチルチオメタン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	105	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
47	ジチオカルバメイト系農薬	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	106	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
48	シハロホップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	107	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
49	シハロホップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	108	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
50	シマジン(GAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	109	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シメトリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	110	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
52	シメトリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	111	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
53	シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	112	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
54	ダイアジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	113	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
55	ダイムロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	114	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
56	グリホサート(イム)及びグリホサート	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	115	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	チアジニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001							
58	チララム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							
59	チオジカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
60	チオアマトメタル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							



## VII 付録

- 1 令和4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4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 検査結果の評価及び水質検査計画の見直し
- 11 水質検査の精度と信頼性確保
- 12 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\*1 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\*2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\*3 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。

\*1 原水：浄水場で処理する前の水

\*2 水質基準項目：水道水としての要件で大腸菌など51項目

\*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27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25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。

令和2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 179,493人
- ・配水量 23,084,284 m<sup>3</sup>/年

[\(P. 6の配水系統と検査地点略図を参照\)](#)

### (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>弭<sup>は</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249km、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鹿又取水場、神取山浄水場は神取取水場より取水し、また、北上川を水源とする六本木浄水場は山崎

取水場より取水し、水道水となります。

その他、水道水を供給するため、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。

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	ホ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	ホ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	ホ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	ホ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	ホリ塩化アルミニウム	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	ホ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	ホリ塩化アルミニウム	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 小淵地区	ポリ塩化アルミニウム 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
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	ポ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	ポ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	ポ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

### 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59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。

[（P.6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、給水栓（蛇口）及び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給水栓（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給水栓（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、給水栓（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回～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、浄水場出口及び給水栓（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、石巻地方広域水道企業団浄水課水質検査係での自己検査を行っています。

また、検査地点により水質基準項目を水道法第20条の厚生労働大臣登録検査機関への委託により検査を行っています。その他、水質管理を行う上で必要とされる検査項目の中で特殊な分析機器及び検査技術が必要なダイオキシン類並びにクリプトスポリジウム等についても、委託により検査を行っています。

(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

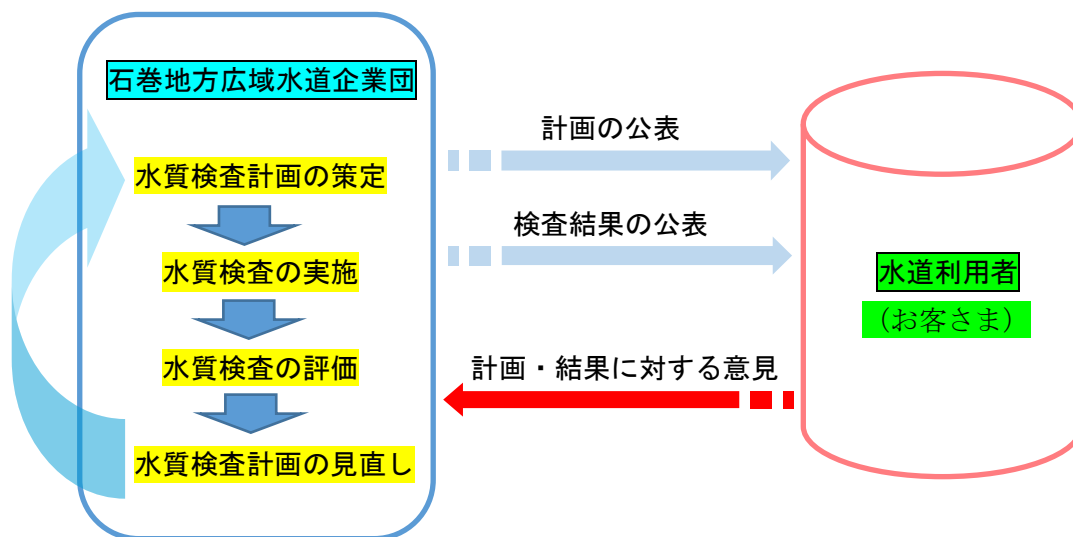
計画的に放射性物質の検査を実施し、モニタリング結果を公表します。

## 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 検査結果の評価及び水質検査計画の見直し

水質検査計画に基づく水質検査の結果について、水質基準や過去の検査結果などと比較して評価します。評価や意見を受けて、必要に応じて水質検査計画の見直しを行います。



## 11 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、その測定も微量レベルです。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

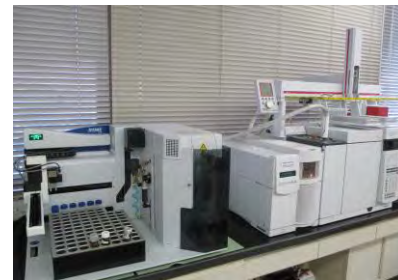
国（厚生労働省）等で行う外部精度管理へ積極的に参加し、また、自己精度管理の実施などにより、検査精度の向上と信頼性の確保に努めております。



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)

## 1.2 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、河川の濁水時には、北上川水系（下流）濁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 <https://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	
健康関連項目	1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	○	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	
	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									
	5	セレン及びその化合物*3	0.01mg/L以下									
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	○								
	7	ヒ素及びその化合物*3	0.01mg/L以下									
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	○								
	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
	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
	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									
	13	ホウ素及びその化合物*3	1.0mg/L以下									
	14	四塩化炭素*3	0.002mg/L以下									
	15	1,4-ジオキサン*3	0.05mg/L以下									
	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									
	17	ジクロロメタン*3	0.02mg/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
	18	テトラクロロエチレン*3	0.01mg/L以下									
	19	トリクロロエチレン*3	0.01mg/L以下									
	20	ベンゼン*3	0.01mg/L以下									
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	○								
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	○								
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	○	3月1回	省略不可	12	12	-	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。
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	○								
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	○								
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	○								
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	○								
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	○								
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	○								
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	○								
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	○								
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	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	○									
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	○									
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	○									
36	味	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	1月に1回の設定項目
37	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	○			12	12	12	12	12	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	○	月1回	省略不可	12	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										
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	安全・性状確認のため	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	○	発生時期月1回	発生時期月1回	12	12	1	-	12		
43	Z-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	○	発生時期月1回	発生時期月1回	12	12	1	-	12		
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	
45	臭い	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		
46	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	○	月1回	省略不可	12	12	12	12	12	1月に1回の設定項目
47	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	○								
48	味	異常でないこと	○									
49	臭気	異常でないこと	○									
50	色度	5度以下	○									
51	濁度	2度以下	○									

\*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	0.01mg/L以下(暫定)	4	4	-	
14		抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	4	4	-	
15	農薬	農薬類(除草剤・殺菌剤・殺虫剤)	検出値と目標値の比の和として1以下	-	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)	10mg/L以上~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	-	-	-	
23	臭気	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	基準項目として検査を実施
24	味	蒸発残留物	30mg/L以上~200mg/L以下	4	4	2	
25	基礎的性状	濁度	1度以下	12	12	12	
26	腐食	pH値	7.5程度	12	12	12	
27		腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力0に近づける	-	4	-	
28	施設の健全性	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	4	4	-	
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	基準項目として検査を実施
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ンスルホン酸(PFOA)	量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	-	1	1	委託検査

※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)

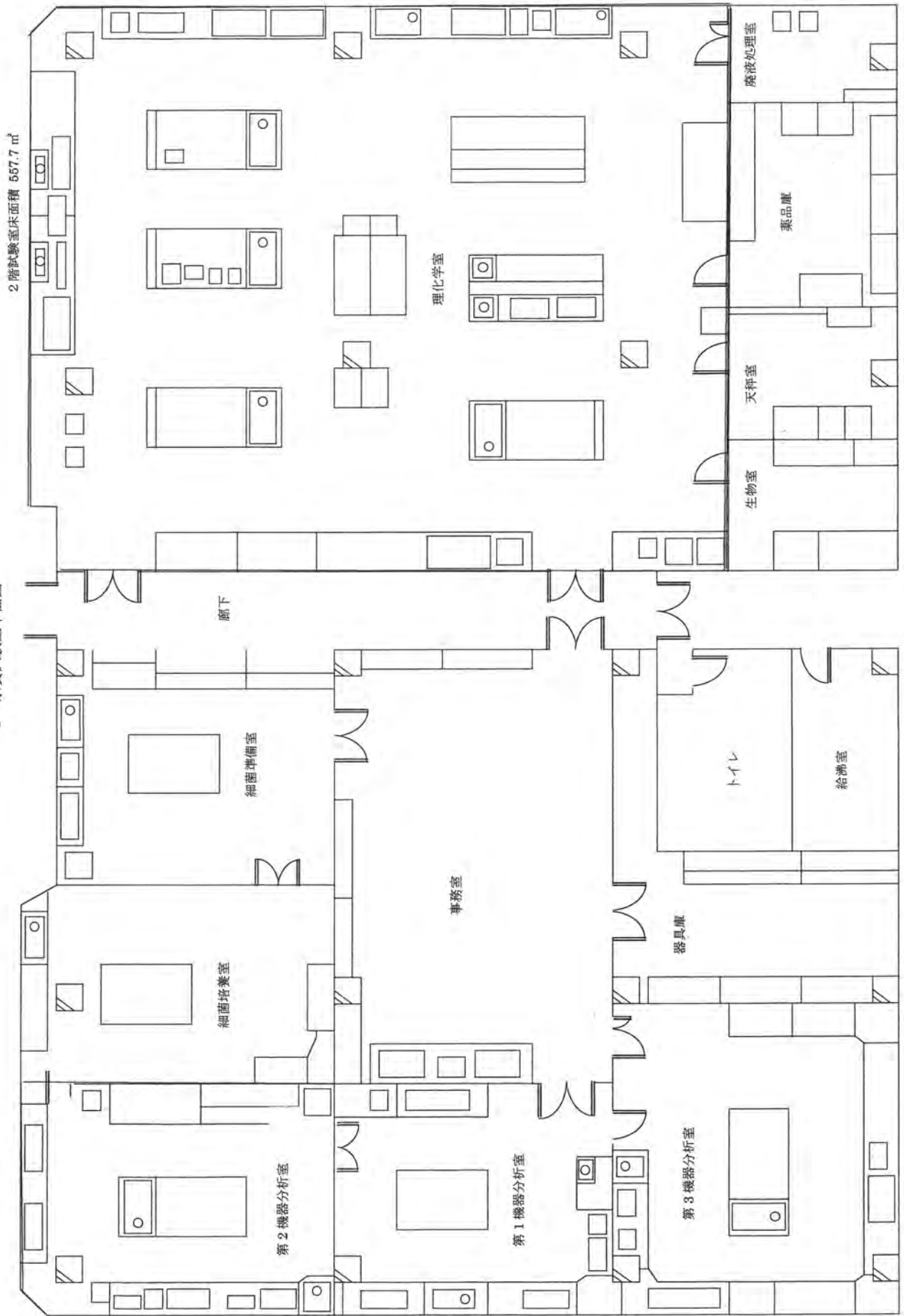
項目番号	区分	その他水質管理項目	検査計画頻度(回/年)			備考
			蛇口	浄水場出口	原水(河川水)	
1	その他項目	アンモニア態窒素	-	12	12	
2		電気伝導率	12	12	12	
3		硫酸イオン	12	12	12	
4		総アルカリ度	-	12	2	
5		紫外外部吸光度(E-260)	-	12	12	
6		カリウム	2	12	12	
7		カルシウム	2	12	12	
8		マグネシウム	2	12	12	
9		リン酸イオン	-	-	12	
10		トリハロメタン生成能	-	-	-	
11		ダイオキシン類	-	-	1	
12	環境基準項目	溶存酸素	-	-	12	
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	
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等	-	4	4		委託検査

## 2 主要水質機器設備

令和5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	電子天秤	4
液体クロマトグラフ質量分析計	1	位相差（微分干渉）顕微鏡	1
液体クロマトグラフ	1	実体顕微鏡	1
イオンクロマトグラフ	4	高圧蒸気滅菌器	2
誘導結合プラズマ質量分析計	1	乾熱滅菌器	1
原子吸光光度計	1	二槽式恒温器	2
TOC（全有機炭素）計	1	恒温乾燥器	2
分光光度計	1	恒温水槽	2
水銀濃度計	1	遠心分離器	1
油分濃度計	1	振とう器	1
濁色度計	1	超純水製造装置	1
ガラス電極pH計	1	蒸留水製造装置	1
電気伝導度計	1	電気湯煎器	1
残留塩素計	2	風速計	1
溶存酸素計	1	超音波洗浄器	3
塩素イオン濃度計	1	自動製氷機	1

3 水質試験室平面図



## 令和4年度 水質年報

編集発行 石巻地方広域水道企業団（浄水課）  
〒987-1221  
宮城県石巻市須江字関ノ入290番地  
TEL 0225（95）6714  
FAX 0225（73）4664