

平成30年度（2018年度）

水質試験結果

平成30年（2018年）4月1日～平成31年（2019年）3月31日



尾道市水道局

1. はじめに	1
2. 水質検査結果		
長江水系		
長江浄水場 原水(入口)	水質基準51項目検査結果	3
(尾道市長江三丁目6-52)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	4
長江浄水場 浄水(出口)	水質基準51項目検査結果	5
(尾道市長江三丁目6-52)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	6
市内給水栓 No.1	水質基準51項目検査結果	7
(尾道市手崎町)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	8
坊土水系		
坊土浄水場 原水(入口)	水質基準51項目検査結果	9
(尾道市高須町1132-2)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	10
坊土浄水場 浄水(出口)	水質基準51項目検査結果	11
(尾道市高須町1132-2)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	12
江奥受水点(江奥ポンプ場)	水質基準51項目検査結果	13
(尾道市向島町字荒神側4179)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	14
市内給水栓 No.2	水質基準51項目検査結果	15
(尾道市百島町)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	16
市内給水栓 No.3	水質基準51項目検査結果	17
(尾道市木ノ庄町畑)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	18
市内給水栓 No.4	水質基準51項目検査結果	19
(尾道市原田町)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	20
市内給水栓 No.5	水質基準51項目検査結果	21
(尾道市御調町大田)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	22
宮浦水系		
田熊受水点(田熊ポンプ場)	水質基準51項目検査結果	23
(尾道市因島田熊町字足摺4300-1)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	24
有道受水点(有道ポンプ場)	水質基準51項目検査結果	25
(尾道市向島町字天の河9472)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	26
市内給水栓 No.6	水質基準51項目検査結果	27
(尾道市瀬戸田町荻)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	28
市内給水栓 No.7	水質基準51項目検査結果	29
(尾道市瀬戸田町高根)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	30
市内給水栓 No.8	水質基準51項目検査結果	31
(尾道市因島椋浦町)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	32
市内給水栓 No.9	水質基準51項目検査結果	33
(尾道市因島三庄町)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	34
市内給水栓 No.10	水質基準51項目検査結果	35
(尾道市向島町岩子島)	水質管理目標設定26項目検査結果・その他の項目	36
3. 毎日検査結果		
上水17箇所	37
県用水3箇所	39

はじめに



- 水質基準項目検査
- 水質管理目標設定項目検査
検査箇所は、長江浄水場(2箇所)、市内給水栓(10箇所)、坊土浄水場(2箇所)、受水点(3箇所)の水質検査を行った結果です。
- 毎日水質検査
色、濁り、残留塩素について、水道法で定められている1日1回の検査を行っています。市内給水栓(17箇所)と受水点(3箇所)を行った結果です。
- 毎年作成する水質検査計画に基づき検査を行い、毎月結果を公表します。

平成30年度(2018年度)水質検査の結果

水質基準項目検査結果

水質管理目標設定項目検査結果

長江浄水場入口	長江浄水場出口	給水栓(じゃ口)
坊土浄水場入口	坊土浄水場出口	各受水点

毎日水質検査結果

市内給水栓(じゃ口)
各受水点

- 水質検査方法

水質検査は、水質の変動を迅速に調査できることから、基本的に水道局で行なっています。しかし、水道局で検査が出来ない項目は、水道法に規定する登録検査機関に委託して検査を行っています。

検査方法のうち、水質基準項目、毎日検査項目及び水質管理目標設定項目は、厚生労働省が定めた「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」及び「水質管理目標設定項目の検査方法」で行います。その他の項目は、日本水道協会が定めた「上水試験方法」で行います。

● 水質検査結果

定期水質検査結果は、すべて基準値に適合しています。

毎日水質検査結果は、異常ありませんでした。

安心してご使用いただけます。



平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	長江浄水場 原水(入口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	380	12	100	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.006	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.35	0.03	0.17	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.07	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
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	-	-	-	-
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	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.12	0.03	0.05	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.25	0.05	0.11	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.3	4.3	5.7	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.021	0.006	0.011	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.7	3.5	4.0	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46.2	25.0	33.0	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	62	48	54	12
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000016	<0.000001	0.000006	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000004	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	3.5	1.7	2.6	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	8.8	7.0	7.4	12
48	味	異常でないこと	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	-	-	-	12
50	色度	5度以下	22	10	14	12
51	濁度	2度以下	6.3	1.6	2.9	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	長江浄水場 原水(入口)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	-	-	-	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	-	-	-	
15	農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	2
16	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.5	1.9	3.6	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カウム消費量)	10mg/L以下	10.7	7.0	8.9	12
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.5	-2.5	-2.0	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	-	-	-	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	長江浄水場 原水(入口)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	気温		31.5	2.0	17.1	12
2	水温		30.4	8.4	18.9	12
3	カルシウム硬度		19.8	14.6	17.3	12
4	電気伝導率		83	66	74	12
5	アンモニア態窒素		0.03	0.01	0.02	12
6	浮遊物質(SS)		5	1	2	12
7	アルカリ度		19.7	15.8	18.0	12
8	溶存酸素(DO)		10.8	5.7	8.7	12
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		1.9	0.4	1.0	12
10	大腸菌		210	0	18	12
11	ウェルシュ菌芽胞		46	0	13	12
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		0	0	0	4

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	長江浄水場 浄水(出口)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.57	0.16	0.35	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.06	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.33	0.08	0.16	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.018	0.004	0.009	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	<0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.027	0.007	0.014	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.006	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.002	0.004	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.006	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	<0.01	0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.4	5.6	6.6	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.3	4.8	7.6	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.8	29.8	36.9	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	74	50	60	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000003	<0.000001	0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.9	1.0	1.2	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.1	7.3	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	長江浄水場 浄水(出口)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006	4
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	1.1	0.6	0.8	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.6	2.4	4.3	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.9	2.6	2.8	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.7	-2.2	-2.0	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	3	0	2	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	長江浄水場 浄水(出口)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	気温		31.5	2.0	17.1	12
2	水温		29.7	7.6	18.1	12
3	カルシウム硬度		23.0	17.6	20.3	12
4	電気伝導率		94	70	83	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		25.5	19.1	22.3	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.1 手崎町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.60	0.13	0.39	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.08	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.31	0.07	0.14	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.025	0.005	0.011	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.033	0.008	0.017	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.014	0.004	0.008	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.002	0.004	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	<0.01	0.02	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.8	5.5	6.8	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.5	6.8	8.4	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	45.0	29.8	37.8	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	74	49	63	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.8	0.9	1.2	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.2	7.4	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.1 手崎町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.004	0.001	0.003	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.4	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.2	3.0	3.8	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.9	2.5	2.7	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-2.0	-1.8	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	1	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.1 手崎町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		34.2	5.9	18.3	12
2	水温		32.6	9.3	19.5	12
3	カルシウム硬度		24.0	18.2	20.9	12
4	電気伝導率		108	77	89	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		28.5	18.6	23.2	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 原水(入口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	960	20	170	12
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.88	0.20	0.52	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.07	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
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	-	-	-	-
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	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.26	0.06	0.16	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.20	0.03	0.08	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.1	3.9	6.2	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.041	0.010	0.020	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	4.8	8.4	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	50.5	31.7	40.7	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	76	48	64	12
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000006	<0.000001	0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.8	0.8	1.1	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.0	7.3	12
48	味	異常でないこと	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	土藻臭4	土藻臭1	土藻臭2	12
50	色度	5度以下	13	2	7	12
51	濁度	2度以下	4.6	0.6	2.2	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 原水(入口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	-	-	-	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	-	-	-	
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	-	-	-	
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.6	2.7	4.6	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カウム消費量)	10mg/L以下	7.4	2.9	4.5	12
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.5	-2.5	-1.9	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	-	-	-	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 原水(入口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.3	2.2	17.2	12
2	水温		27.5	7.5	17.4	12
3	カルシウム硬度		30.2	17.5	24.6	12
4	電気伝導率		119	71	94	12
5	アンモニア態窒素		0.02	<0.01	0.01	12
6	浮遊物質(SS)		3	1	2	12
7	アルカリ度		31.6	15.1	25.9	12
8	溶存酸素(DO)		11.4	7.4	9.2	12
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		1.7	0.1	0.7	12
10	大腸菌		1,000	63	400	12
11	ウェルシュ菌芽胞		100	12	35	12
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 浄水(出口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.91	0.18	0.49	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.06	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.20	0.07	0.11	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.002	0.004	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.016	0.004	0.008	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.002	0.003	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.09	<0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.3	5.8	7.0	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.1	7.5	10.7	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	50.0	28.9	39.5	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82	51	68	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000005	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.1	0.7	0.8	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.1	7.4	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 浄水(出口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006	4
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.001	<0.001	<0.001	4
15	農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	4
16	残留塩素	1mg/L以下	1.0	0.7	0.8	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.5	2.2	4.4	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.5	2.2	2.4	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-2.3	-1.7	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	0	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	坊士浄水場 浄水(出口)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.3	2.2	17.2	12
2	水温		28.9	7.0	17.4	12
3	カルシウム硬度		29.0	18.5	23.7	12
4	電気伝導率		114	81	96	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		30.7	15.5	24.4	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		0	0	0	4

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	江奥受水点 (江奥ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.79	0.13	0.53	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.08	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	<0.06	0.10	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019	0.002	0.007	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	<0.003	0.004	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.028	0.007	0.014	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	<0.003	0.004	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.002	0.005	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.07	<0.01	0.04	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.4	5.3	7.2	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.6	8.3	10.9	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.2	30.0	41.1	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82	50	66	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.7	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.4	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	江奥受水点 (江奥ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.003	<0.001	0.002	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.5	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.5	3.0	4.4	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カウム消費量)	10mg/L以下	2.5	2.1	2.3	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-2.1	-1.7	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	0	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	江奥受水点 (江奥ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		32.8	7.1	18.7	12
2	水温		29.1	8.1	17.9	12
3	カルシウム硬度		28.2	19.2	23.8	12
4	電気伝導率		115	86	100	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		29.2	19.7	24.9	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.2 百島町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.73	0.22	0.52	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.07	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.35	0.07	0.19	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024	0.004	0.013	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011	<0.003	0.007	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.007	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.034	0.011	0.023	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.015	0.003	0.007	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.004	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	<0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.0	6.4	7.6	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.0	8.9	11.7	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46.2	30.0	39.3	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82	55	69	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.3	0.7	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.2 百島町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.010	0.002	0.005	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.9	0.4	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	3.6	1.9	2.7	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.5	2.2	2.4	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1	-2	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	1	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.2 百島町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		34.6	7.9	20.6	12
2	水温		29.7	9.8	19.5	12
3	カルシウム硬度		30.2	18.8	23.4	12
4	電気伝導率		121	86	100	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		29.6	20.2	24.4	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.3 木ノ庄町畑			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.84	0.20	0.52	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.07	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.26	0.08	0.16	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.036	0.005	0.019	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.014	0.004	0.007	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.050	0.012	0.029	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.017	0.004	0.010	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.011	0.004	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	<0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.3	6.7	7.7	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	16.4	8.9	11.6	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	47.0	25.4	38.8	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	78	56	69	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000004	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.7	1.0	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.3 木ノ庄町畑			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.010	0.002	0.006	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.5	0.7	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.7	3.4	4.6	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.5	2.0	2.3	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.0	-2.1	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	1	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.3 木ノ庄町畑			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		29.3	4.2	16.1	12
2	水温		25.2	8.9	16.5	12
3	カルシウム硬度		26.2	18.5	23.1	12
4	電気伝導率		110	86	99	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		29.5	21.2	24.7	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.4 原田町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.82	0.17	0.53	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.08	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.22	0.07	0.13	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.043	0.004	0.017	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.014	0.004	0.008	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.061	0.008	0.027	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.016	0.003	0.009	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.013	0.003	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.007	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.3	6.4	7.5	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.3	9.2	11.5	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51.5	29.2	39.5	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	81	52	70	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000003	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.1	0.7	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.4 原田町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.007	0.002	0.005	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.5	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.6	3.5	4.2	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.8	2.3	2.5	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-2.0	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	2	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.4 原田町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		32.6	5.3	18.3	12
2	水温		32.1	8.8	18.4	12
3	カルシウム硬度		25.8	19.6	23.1	12
4	電気伝導率		112	84	99	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		27.8	19.7	24.4	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.5 御調町大田			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.83	0.16	0.53	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.08	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.20	0.07	0.11	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.032	0.005	0.015	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.013	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.044	0.011	0.024	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.016	0.004	0.008	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.004	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.3	6.4	7.5	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	16.7	9.1	11.5	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51.5	28.1	40.1	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	87	56	72	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000003	<0.000001	0.000002	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.7	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

No.	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.5 御調町大田			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.006	0.002	0.004	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.4	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.8	3.5	4.5	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.6	1.7	2.3	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1	-1.8	-1.5	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	1	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.5 御調町大田			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		34.5	5.1	18.4	12
2	水温		33.4	9.8	20.1	12
3	カルシウム硬度		26.0	18.5	23.1	12
4	電気伝導率		113	83	100	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		28.2	18.1	24.5	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	田熊受水点 (田熊ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.73	0.26	0.54	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.07	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.018	0.002	0.007	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	<0.003	0.003	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	<0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.027	0.005	0.013	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011	<0.003	0.004	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.002	0.004	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.05	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.3	4.2	6.6	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.3	6.6	8.9	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	47.6	26.5	37.7	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82	56	68	12
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-
45	フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.4	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.2	7.4	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	田熊受水点 (田熊ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	-	-	-	
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	-	-	-	
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.9	0.4	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.2	2.4	4.1	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.9	1.8	2.4	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-2.1	-1.8	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	72	0	14	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	田熊受水点 (田熊ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		32.1	8.5	18.6	12
2	水温		28.1	10.3	18.5	12
3	カルシウム硬度		26.8	14.2	22.2	12
4	電気伝導率		116	76	91	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		29.8	17.8	24.4	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	有道受水点 (有道ポンプ場)			検査回数
			最大	最低	平均	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.003	<0.001	0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.79	0.13	0.50	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.08	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.23	<0.06	0.12	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.026	0.003	0.011	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.035	0.006	0.018	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.016	0.003	0.007	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.002	0.005	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	<0.01	0.02	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.8	5.4	7.2	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.4	7.2	9.5	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46.8	30.2	39.2	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	78	46	65	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.3	0.7	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	有道受水点 (有道ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.005	<0.001	0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.004	<0.001	0.002	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.6	0.7	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.2	2.8	4.1	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.5	1.8	2.2	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-1.8	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	2	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	有道受水点 (有道ポンプ場)			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		33.1	6.3	18.6	12
2	水温		29.4	11.3	19.2	12
3	カルシウム硬度		26.8	19.8	22.7	12
4	電気伝導率		113	79	96	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		29.8	21.6	25.3	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.6 瀬戸田町 荻			検査回数
			最大	最低	平均	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.86	0.19	0.55	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.08	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.15	<0.06	0.09	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.035	0.005	0.017	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	0.003	0.005	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.047	0.012	0.026	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.021	0.003	0.010	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.011	0.004	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	5.8	7.1	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.7	7.0	8.9	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.5	29.7	37.2	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	78	59	71	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.5	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.6	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.6 瀬戸田町 荻			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.005	0.001	0.003	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.2	0.5	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.3	2.2	4.0	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.8	2.0	2.4	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-1.8	-1.5	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	37	0	3	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.6 瀬戸田町 荻			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.6	6.6	18.2	12
2	水温		31.6	12.6	21.2	12
3	カルシウム硬度		25.0	17.5	22.3	12
4	電気伝導率		105	85	94	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		31.8	21.8	26.1	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.7 瀬戸田町 高根			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.82	0.20	0.55	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.07	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.17	<0.06	0.10	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.041	0.005	0.019	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.056	0.012	0.028	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.021	0.003	0.010	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.013	0.004	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	5.8	7.2	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.2	7.4	8.9	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.0	28.8	38.3	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	81	59	71	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.6	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.7 瀬戸田町 高根			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.008	0.001	0.004	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	1.1	0.3	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.8	2.7	4.5	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.8	1.5	2.2	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-1.9	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	0	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.7 瀬戸田町 高根			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.9	6.6	18.1	12
2	水温		27.7	11.7	19.5	12
3	カルシウム硬度		27.5	18.0	22.6	12
4	電気伝導率		104	85	94	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		30.8	22.4	26.0	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.8 因島椋浦町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.81	0.19	0.54	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.07	0.09	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.18	<0.06	0.11	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.036	0.005	0.019	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	<0.003	0.004	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.048	0.013	0.029	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.023	<0.003	0.011	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.005	0.007	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	<0.01	0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.06	<0.01	0.02	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.7	5.5	7.1	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.3	7.0	9.0	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.2	30.7	37.3	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	84	62	73	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.4	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.6	7.8	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.8 因島椋浦町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	<0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.007	0.002	0.005	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.3	0.5	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.0	2.1	3.8	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.8	1.8	2.3	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1	-1.7	-1.4	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	6	0	1	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.8 因島椋浦町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.6	6.7	18.1	12
2	水温		28.2	9.7	18.5	12
3	カルシウム硬度		26.2	19.8	23.2	12
4	電気伝導率		107	85	96	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		31.0	20.0	26.3	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.9 因島三庄町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.80	0.18	0.55	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.08	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	<0.06	0.08	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.034	0.003	0.014	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.006	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.046	0.009	0.022	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.020	0.003	0.009	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	<0.001	0.006	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.1	5.5	7.0	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.8	7.4	9.0	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.0	31.5	37.5	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	83	64	71	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.4	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.9 因島三庄町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)					
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.004	<0.001	0.002	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.5	0.6	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	4.8	2.8	4.0	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.8	2.0	2.4	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.3	-1.9	-1.6	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	0	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.9 因島三庄町			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		31.3	8.3	18.4	12
2	水温		30.1	10.3	19.5	12
3	カルシウム硬度		26.0	19.6	22.6	12
4	電気伝導率		110	85	95	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		30.8	19.1	25.7	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度) 水質基準51項目検査結果

No.	検査項目	基準値 (浄水に摘要)	給水栓 No.10 向島町岩子島			
			最大	最低	平均	検査回数
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
8	六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.83	0.13	0.52	12
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.08	0.10	12
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	12
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	12
16	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.23	<0.06	0.12	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.034	0.004	0.015	12
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012	0.002	0.005	12
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	12
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.044	0.009	0.024	12
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.017	0.003	0.009	12
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.006	12
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.003	<0.003	<0.003	12
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	<0.01	0.02	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01	<0.01	0.01	12
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	12
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.9	5.8	7.2	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
38	塩化物イオン	200mg/L以下	14.4	7.2	9.9	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48.2	30.8	38.7	12
40	蒸発残留物	500mg/L以下	85	45	68	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	1
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.6	0.9	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.5	7.7	12
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12

平成30年度(2018年度) 水質管理目標設定26項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.10 向島町岩子島			
			最大	最低	平均	検査回数
1	アンチモン及びその化合物	0.02mL以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
4	削除 (亜硝酸態窒素が水質基準となったため)		-	-	-	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
6	削除 (トランス-1,2-ジクロロエチレンが水質基準となったため)		-	-	-	
7	削除 (1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		-	-	-	
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.004	<0.001	0.001	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	-	-	-	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
11	削除 (塩素酸が水質基準となったため)		-	-	-	
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	12
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.002	<0.001	0.001	4
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.005	0.001	0.003	4
15	農薬類	1以下	-	-	-	
16	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.4	0.5	12
17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L以下	-	-	-	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.4	3.3	4.3	12
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	12
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	2.6	1.9	2.3	4
23	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	
24	蒸発残留物	30~200mg/L以下	-	-	-	
25	濁度	1度以下	-	-	-	
26	pH値	7.5程度	-	-	-	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-1.7	-1.5	12
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	0	0	0	12
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	12
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	

※ No.4、6、7、11は欠番です。

平成30年度(2018年度) その他の項目検査結果

	検査項目	目標値 (浄水に摘要)	給水栓 No.10 向島町岩子島			
			最大	最低	平均	検査回数
1	気温		32.9	8.1	18.7	12
2	水温		29	7.4	17.5	12
3	カルシウム硬度		26.0	20.2	22.3	12
4	電気伝導率		112	78	97	12
5	アンモニア態窒素		<0.01	<0.01	<0.01	12
6	浮遊物質(SS)		-	-	-	-
7	アルカリ度		31.2	21	26.4	12
8	溶存酸素(DO)		-	-	-	-
9	生物化学的酸素要求量(BOD)		-	-	-	-
10	大腸菌		-	-	-	-
11	ウェルシュ菌芽胞		-	-	-	-
12	クリプトスポリジウム・ジアルジア		-	-	-	-

平成30年度(2018年度)毎日検査結果(上水)

毎日検査は、水道法で「検査項目」と「基準値」が定められています。

No.1	検査項目	基準値	手崎町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.51	0.52	0.57	0.68

No.2	検査項目	基準値	西藤町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.45	0.52	0.50	0.55

No.3	検査項目	基準値	美ノ郷町中野 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.60	0.67	0.65	0.56

No.4	検査項目	基準値	木ノ庄町木梨 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.56	0.53	0.49	0.48

No.5	検査項目	基準値	木ノ庄町畑 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.75	0.57	0.69	0.65

No.6	検査項目	基準値	原田町梶山田 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.61	0.69	0.59	0.56

No.7	検査項目	基準値	御調町大田 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.45	0.52	0.49	0.56

No.8	検査項目	基準値	古浜町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.47	0.46	0.40	0.40

No.9	検査項目	基準値	向東町矢立 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.65	0.80	0.70	0.68

平成30年度(2018年度)毎日検査結果(上水)

毎日検査は、水道法で「検査項目」と「基準値」が定められています。

No.10	検査項目	基準値	向島町川尻 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.45	0.50	0.53	0.57

No.11	検査項目	基準値	向島町岩子島 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.48	0.42	0.40	0.54

No.12	検査項目	基準値	百島町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.66	0.66	0.64	0.69

No.13	検査項目	基準値	因島棕浦町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.48	0.27	0.59	0.67

No.14	検査項目	基準値	因島三庄町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.59	0.76	0.78	0.67

No.15	検査項目	基準値	因島重井町 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.34	0.33	0.32	0.42

No.16	検査項目	基準値	瀬戸田町荻 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.42	0.47	0.59	0.70

No.17	検査項目	基準値	瀬戸田町高根 給水栓			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.54	0.40	0.64	0.67

平成30年度(2018年度)毎日検査結果(県用水)

毎日検査は、水道法で「検査項目」と「基準値」が定められています。

No.1	検査項目	基準値	江奥受水点(坊土浄水場系)			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.58	0.70	0.60	0.62

No.2	検査項目	基準値	田熊受水点(宮浦浄水場系)			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.57	0.67	0.59	0.57

No.3	検査項目	基準値	有道受水点(宮浦浄水場系)			
			4月～6月平均	7月～9月平均	10月～12月平均	1月～3月平均
1	色	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2	濁り	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
3	残留塩素(消毒効果)	0.1mg/L以上	0.70	0.70	0.70	0.70

尾道市水道局 浄水課 水質管理係
〒729-0141 尾道市高須町 1132 番地 2

[TEL:0848-46-1489](tel:0848-46-1489)

FAX:0848-46-1470

E-mail: suido.josui@city.onomichi.hiroshima.jp