今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果) ①広島分水(岡村配水系統-関前岡村)

釆					_				_			
番号	項目名	単 位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日			
1	一 般 細 菌	1mL中	100	0	0	0	0	0	0			
2	大 腸 菌		検出され ないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	_	_	0.0003未満	_	_	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	_	_	0.00005未満	_		_			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_		0.001未満			
	鉛及びその化合物		0.01		_	0.001未満	_	_	0.001未満			
	ヒ素及びその化合物		0. 01		_	0.001未満	_		0.001未満			
			0.02	_	_	0.002未満			0.002未満			
	亜 硝 酸 態 窒 素		0.04			0.004未満						
	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01	_	_	0.001未満	_		0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10		_	0.3	_		_			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	_	_	0.11	_	_	_			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0		_	0.1未満	_		0.1未満			
14	四 塩 化 炭 素	mg/L	0.002	_		0.0002未満	_	_	0.0002未満			
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.05	_	_	0.005未満	_	_	0.005未満			
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	_	_	0.004未満	_	_	0.004未満			
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満			
	テトラクロロエチレン		0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満			
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		_	0.001未満		_	0.001未満			
	ベンゼン		0. 01		_	0.001未満	_	_	0.001末満			
21			0.6			0.10			0.001/尺间间			
22			0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満			
23		mg/L	0.06		_	0.014		_	0.015			
24		mg/L	0.03	_	_	0.003未満	_	_	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1			0.002	_	_	0.003			
26	臭素酸	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	_	_	0.021	_	_	0.025			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	_		0.012	_	_	0.011			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	_		0.005	_	_	0.007			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	_	_	0.008未満	_	_	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	_	_	0.05未満	_	_	0.05未満			
	アルミニウム及びその化合物		0. 2	_	_	0.03	_	_	0.05			
	鉄及びその化合物		0.3	_	_	0.03未満	_	_	0.03未満			
-	銅及びその化合物		1. 0			0.05未満	_	_	0.05未満			
	ナトリウム及びその化合物					7			8			
_												
	マンガン及びその化合物				10	0.005未満	_		0.005未満			
-	塩化物イオン		200	10	10	9	9	10	9			
-	カルシウム,マグネシウム等(硬度)		300		_	19	_	_	_			
_	蒸 発 残 留 物		500		_	49	_	_	_			
_	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2		_	0.02未満	_	_	_			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	_	0.000001	0.000002	0.000004	0.000010	0.000002			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	_	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		 	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.005	_	_	0.0005未満	_	_	_			
46	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5			
47	p H 値		5.8 ~ 8.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7			
48			8.0異常でと	 異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49			異常でと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50			ないこと 5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
			2	0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満			
51					0.1未満	0.1未満						
	残 留 塩 素	mg/L	0.1以上	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2			

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

②広島分水(小大下配水系統-関前小大下)

					1	1	T	<u> </u>	Γ		<u> </u>	<u> </u>		1		1	
番号		項	目	名	単 位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日					
1		般		細	i lmL中	100	0	0	0	0	0	0					
2	大		腸	Ī	哲	検出され ないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず					
3	カ	ドミウム	及びる	その化合物	勿 mg/L	0.003	_	_	0.0003未満	_	_	0.0003未満					
4	水	銀及で	ブ そ	の化合物	勿 mg/L	0. 0005	_	_	0.00005未満	_	_	_					
5	セ	レン及	びそ	の化合物	勿 mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
6	鉛	· 及 び	その	化 合 4	勿 mg/L	0.01		_	0.001未満	_	_	0.001未満					
-	1					0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
	1	<u> </u>			勿 mg/L	0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満					
	亜		酸 煎		表 mg/L	0.04		_	0.004未満	_	_	—					
	╁			び塩化シア		0.04	_	_	0.004末満	_		0.001未満					
_	╁				_												
	+			可酸態窒息	-	10	_	_	0.3		_	_					
	╁			の化合物		0.8	_	_	0.12	_	_						
	+			の化合物		1.0	_	_	0.1未満	_	_	0.1未満					
	四		化		表 mg/L	0.002	_	_	0.0002未満			0.0002未満	-		-		
	1,4				mg/L	0.05	_	_	0.005未満	_	_	0.005未満	<u> </u>		<u> </u>		
				ェチレン及 i コロエチレ		0.04	_		0.004未満	_		0.004未満			1		
	ジ			メタ、	/ mg/L	+	_		0.002未満	_		0.002未満					
	-			エチレン	/ mg/L	0.01	_		0.001未満	_		0.001未満					
19	٢	リ ク ロ	П	ェ チ レ 、	/ mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
20	ベ	· ン		ゼ	/ mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
21	塩		素	P	竣 mg/L	0.6	_	_	0.10	_	_	0.23					
22	ク	П	口	酢	竣 mg/L	0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満					
23	ク	口	口	、ル.	ム mg/L	0.06	_	_	0.016	_	_	0.019					
24	ジ	ク		2 酉作 酉	竣 mg/L	0.03	_	_	0.003未満	_	_	0.005					
25	ジ	ブロモ	・クロ	ロメタン	/ mg/L	0.1	_	_	0.002	_	_	0.003					
26	臭	:	素	P	竣 mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
27	総	トリ	ハロ	メタ:	/ mg/L	0.1	_	_	0.024	_	_	0.029					
28	7	リ ク	口	口酢	浚 mg/L	0.03	_	_	0.013	_	_	0.012					
29	ブ	ロモジ	· クロ	ロメタン	/ mg/L	0.03	_	_	0.006	_	_	0.007					
30	ブ	П	モニ	ト ル .	ム mg/L	0.09	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満					
31	ホ	ルム	アル	/ デ ヒ	ド mg/L	0.08	_	_	0.008未満	_	_	0.008未満					
32	亜	鉛 及 で	ブ そ	の化合物	勿 mg/L	1.0	_	_	0.05未満	_	_	0.05未満					
33	ア	ルミニウ、	ム及び	その化合物	勿 mg/L	0.2	_	_	0.03	_	_	0.04					
34	鉄	及び	その	化合物	勿 mg/L	0.3	_	_	0.03未満	_	_	0.03未満					
35	銅	及び	その	化合物	勿 mg/L	1.0	_	_	0.05未満	_	_	0.05未満					
36	ナ	トリウム	及びこ		勿 mg/L	200	_	_	7	_	_	7					
37	マ	ンガン)	及びそ	この化合物	勿 mg/L	0.05	_	_	0.005未満	_	_	0.005未満					
38	塩	化	物	イ オ :	/ mg/L	200	10	10	9	9	10	9					
	+			ウム等(硬度) mg/L	300	_	_	19	_	_	_					
40	蒸	発		留 4	勿 mg/L		_	_	48	_	_	_					
	╁			<u> </u>	+	0. 2	_	_	0.02未満	_	_	_			1		
_	1			ス ミ :	/ mg/L		_	0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000002					
_	╁			ルネオール			_			0.000001未満					1		
-	╁				_	0.02	_	——	0.002未満	——	——	0.002未満	 				
	アフ		/ 1		頁 mg/L		_	_	0.002末満		_	U.UUZ/区间间 ——	 		+		
	+) mg/L		0.4	0.5	0.0005八個	0.6	0.7	0.6	1		+		
47	+		H		直	5.8	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3			1		
48	1		 味	1	브	8.6異常でないこと	1.4 第 異常なし	7.5 異常なし	7.5 異常なし	7.3 異常なし	7.4 異常なし	7.3 異常なし	1		1		
	臭				<u> </u>	な い こ と 異 常 で な い こ と	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	1		+		
-	ළ 色				j E E							乗品なし 1未満	1		+		
	1				度度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		1				
51	+				度 度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			1		
	残	留		塩	大 mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	<u> </u>		1	<u> </u>	

今治市上下水道部関前地区簡易水道事業-(水質検査結果)

③大下浄水場系統給水栓(大下配水系統一関前大下)

釆					<u> </u>				-	1			
番号	項 目 名	単 位	基準値	4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日				
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	0	0	0	0				
2	大腸菌		検出され ないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	_	_	0.0003未満	_	_	0.0003未満				
4	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005	_		0.00005未満	_	_	0.00005未満				
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満				
6	 鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満				
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.001未満			0.001未満				
	六価クロム化合物	mg/L	0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満				
9		mg/L	0.04			0.004未満			0.004未満				
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01			0.001末満			0.001未満				
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	_	_	0.1未満	_	_	0.1未満				
	フッ素及びその化合物		0.8	_		0.08未満	_	_	0.08未満				
	ホウ素及びその化合物		1.0		_	0.2			0.2				
14		mg/L	0.002	<u> </u>	<u> </u>	0.0002未満	<u> </u>	<u> </u>	0.0002未満				
	1,4- ジ オ キ サ ン	mg/L	0.05	_		0.005未満	_	_	0.005未満				
	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			0.004未満			0.004未満				
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02		_	0.002未満	_		0.002未満				
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01			0.001未満			0.001未満				
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満				
20	ベンゼン	mg/L	0.01			0.001未満			0.001未満				
21	塩素酸	mg/L	0.6			0.06未満			0.06未満				
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満				
23	クロロホルム	mg/L	0.06	_	_	0.001	_	_	0.003				
24	ジ クロロ酢酸	mg/L	0.03	_	_	0.003未満	_	_	0.003未満				
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	_	_	0.001未満	_	_	0.002				
26	臭素酸	mg/L	0.01	_	_	0.001未満	_	_	0.001未満				
27	総トリハロメタン	mg/L	0. 1	_		0.001	_	_	0.009				
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	_		0.003未満	_	_	0.003未満				
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	_	_	0.001未満	_	_	0.002				
30	ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L	0.09	_	_	0.001未満	_	_	0.002				
31	ホ ル ム ア ル デ ヒド	mg/L	0.08	_	_	0.008未満	_	_	0.008未満				
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0	_	_	0.05未満	_	_	0.05未満				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2	_	_	0.02未満	_	_	0.02未満				
34	鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.3	_	_	0.03未満	_	_	0.03未満				
	銅及びその化合物		1. 0	_		0.05未満	_	_	0.05未満				
	ナトリウム及びその化合物		200			5未満			5未満				
	マンガン及びその化合物		0. 05	_		0.005未満	_	_	0.005未満				
	塩化物イオン	mg/L	200	15	15	15	15	16	15				
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300			17			18				
	蒸 発 残 留 物		500	_	_	44	_	_	48				
	陰イオン界面活性剤		0. 2			0.02未満			0.02未満				
	ジェオスミン	mg/L	0. 00001			0.000001未満			0.000001未満				
	2-メチルイソボルネオール		0. 00001			0.000001未満			0.000001未満				
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0. 02	_	_	0.002未満	_	_	0.002未満		+	1	
45		mg/L	0.005			0.002末個			0.002末個				
	有機物(TOCの量)	mg/L	3	 0.3未満	 0.3未満	0.0005米個	 0.3未満	 0.3未満	0.0005米個				
47			5. 8	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5		+	1	
			8.6異常で									-	
48			ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	1	
49		p.d.e.	異 常 でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		-	1	
50		度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満				
51		度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
	残 留 塩 素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3				

原水試験結果(大下浄水場系統一大下海岸井戸)

番号	項目名	単 位	6月17日
1	一 般 細 菌	1ml中	0
2			 検出されず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0020
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
7			0.007
8			0.002未満
9			0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.4
	フッ素及びその化合物		0.75
			2.1
13			
14			0.0002未満
15	1,4- ジ オ キ サ ン 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	0.005未満
	1 / 0 / 1,2 0 / 1 1 / 7 0		0.004未満
17		mg/L	0.002未満
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
19		mg/L	0.001未満
20		mg/L	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	_
22	ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	_
23	クロロホルム	mg/L	-
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	_
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	
26	臭 素 酸	mg/L	
27	総トリハロメタン	mg/L	
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	_
30	ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L	-
31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg/L	_
32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.14
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
36	ナトリウム 及 び そ の 化 合 物	mg/L	5,300
37	マンガン及びその化合物	mg/L	2.1
38		mg/L	12,000
	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	7,200
40		mg/L	27,000
41			0.02未満
42		mg/L	0.000001未満
43		mg/L	0.000001未満
44			0.002未満
45		mg/L	0.0005未満
46		mg/L	0.0000万尺扣両 0.3
47		шқ/ Ь	6.9
	p		— —
48			
49			海藻臭
50		度 ———	1
51	選 度	度	0.8

							6月17日
大月	場 菌	(指	標菌	検	查)		検出されず
嫌	気	性	芽	胞	菌	100mL中	0

	11月実施予定
クリプトスポリジウム	
ジアルジア	

原水試験結果(大下浄水場系統一大下取水井)

番号	項 目 名	単 位	6月17日
1		1ml中	38
2			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.007
7			0.011
8			0.002未満
9			0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
-	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5.6
12			0.35
13			0.33
14			0.0002未満
	シス -1,2- ジクロロエチレン及び	<u> </u>	0.005未満 0.004未満
17	トランス -1,2- ジクロロエチレン	mg/ L	0.004未満
		mg/L	0.002未満
18		mg/L	
19		mg/L	0.001未満
20		mg/L	0.001未満
21			_
22			_
23			_
24			_
	ジブロモクロロメタン	mg/L	_
26			_
27		<u> </u>	_
28			_
29			_
30			-
31		<u> </u>	
32			0.05未満
	アルミニウム及びその化合物		0.03
34			0.11
35		_	0.05未満
	ナトリウム及びその化合物	_	38
	マンガン及びその化合物		0.12
38			24
	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	160
40			360
41			0.02未満
42		_	0.000001未満
	2 - メチルイソボルネオール		0.000001未満
44			0.002未満
45		_	0.0005未満
46		mg/L	0.9
47			6.9
48	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
49		,	海藻臭
50		度	5
51	万	度	1.8

							6月17日
大 腸	易菌	(指	標菌	検	查)		検出されず
嫌	気	性	芽	胞	菌	100mL中	0

	11月実施予定
クリプトスポリジウム	
ジアルジア	