令和7年9月

浄水処理工程・配水場水質調査 (月例)

検査機関:福岡県南広域水道企業団 検査責任者:水質センター所長 三池純子



43   2-がわけがかわか   10,00001mg/L以下 mg/L   10,000002   10,000001   10,00001   10,0		項目	水質基準	単位	原水(東櫛原系)	Ц)	西部配水場	柳川市矢加 部配水場	大川市幡保 配水場	柳川市六合 配水場	田配水場	みやま市瀬 高受水場	高田調整池	大牟田市甘 木配水池	藤山調整池	広川町配水 場	八女市配水 場	八女市立花 町配水場	三井水道企 業団大刀洗 配水場	嶋配水場	朝倉市調整池
No.   Section																					9/9
1   一部配置				-																	31. 4
大学師						27. 6	28. 0		28. 5	27. 0	28. 0	26. 8	26. 3	28. 0	27. 0	29. 0	28. 0			26. 1	29. 3
No.   Control	1			/mL	63, 000	0	0		0	,	Ů	Ü	0	0	0	0	0	-	-	0	0
3   13/83(大きかけらき物   0.000m) (A) F	2					陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
# 情報を行き中に合物																					
5   次次が予防性機   1.0				-																	<0.0003
REACH-STATE   1982																					<0.00005
下   株式子子の行き物   の   の   の   の   の   の   の   の   の																					<0.001
6   大部が長冷勢   0.0mg/LD下   mg/L   0.000   0.																					<0.001
□ 日本日本作業業																					0.001
PP 小学科で表が目的です				-																	<0.002
1   前側性素素及び無限性機構製造   10g/L以下   10g/L   0.10   0																					<0.004
F   7年度だかけ合物   1874年7年   1874年   1																					<0.001
13   前来及び子や行合物   18m/L以下   mg/L   0.00   0.00   0.00   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0.0000   0																					0.8
1 日本化学				-																	0. 10
15   1.4 *** 「計す																					0.05
10   万次でデントニーンドッチボン   0.0 00m   1.0 00m																					<0.0002 <0.001
1   7   7   7   7   7   7   7   7   7																					<0.001
19   計学が多少																					<0.002
1			Gr. 7 . 1																		<0.001
Part																					<0.001
接来酸																					<0.001
23   79-08					(0.001																0. 12
X 24 アラル酸素     0.06mg/L以下     mg/L     0.009     0.016     0.013     0.014     0.018     0.018     0.016     0.020     (0.002     (0.003     (0.003     (0.004     (0.004     (0.004     (0.004     (0.004     (0.004     (0.004     (0.004     (0.003     (0.002<		1 11	0	-																	<0.002
★ 2½ *** *** *** *** *** *** *** *** ***								0.016						0.018							0. 022
實 25 アアキアカアタ 0.1mg/L以下 mg/L 0.002 0.002 0.002 0.003 0.004								0,010						0.010							<0.002
接 名 無常								0, 002						0, 003							0.004
学 27 終わっかが 0.1mg/L以下 mg/L 0.015 0.025																					<0.001
28   1919時候						0.015		0. 025						0.030	0. 025						0. 036
30 アッシミおお	28	トリクロロ酢酸				0.004									0.007	0.007	0.009	0.009	0.009	0.010	0.011
32 部放反でその任合物 1mg/L以下 mg/L 0.005 (0.	29	ブ゛ロモシ゛クロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.005		0.007						0.009	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.010
32 亜鉛及びその化合物	30	ブ゛ロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L		<0.001		<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3 7%: 小及びその化合物 0.2 mg/L以下 mg/L 0.57 0.03 (0.01 0.01 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04	31	ホルムアルテ゛ヒト゛	0.08mg/L以下	mg/L		0.002									0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
34   秋皮びその化合物	32	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	0.005	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
35 類及びその化合物	33	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/L以下	mg/L	0. 57	0.03									0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
36			0.3mg/L以下	mg/L	0.80	<0.01									<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		<0.01
37 マガン及びその化合物			1mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物付ン   200mg/L以下   mg/L   6   11   11   10   10   10   11   11				mg/L	7										11						11
39   かかん、でやかかい等(硬度)   300mg/L以下 mg/L   39   48   126   118   135   153   143   130   139   147   141   陰体が界面活性剤					0.053																<0.001
40   蒸発残留物   500mg/L以下   mg/L   126   118   130   139   147   141   141   141   142   143   143   130   139   147   141   142   143   144					6		11	10	10	10	11	11	11	11							11
41   陰付/界面活性剤				-																	55
42   デェオスシ*   0.00001mg/L以下 mg/L   0.000002   0.000001   0.00001   0.00001   0.00001   0.00001   0.000001   0.00001																					139
43 2- <i>fhfd/i* fikt-lek</i> 0.00001mg/L以下 mg/L 0.000002 0.000001 0.00001 0.000001 0.000001 0.000001 0.00001 0.00001 0.000001 0.00				-																	<0.02
44 非化界面活性剤 0.02mg/L以下 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 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <																					<0.000001
45   7z/→類   0.005mg/L以下   mg/L   ⟨0.0005   ⟨0.005							0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001							0.000001
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 3mg/L以下 mg/L 2.5 0.8 0.9 0.9 0.9 0.9 0.8 0.7 0.7 0.8 0.7 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>&lt;0.002 &lt;0.0005</td></td<>																					<0.002 <0.0005
47 pH値 5.8以上8.6以下 7.2 7.5 7.6 7.6 7.6 7.7 7.6 7.6 7.6 7.7   48 味 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 異常なし 異常なし							0.0	0.0	0.0	0 0	0.7	0.7	0.8	0 0							0.0003
48 味 異常でないこと 異常なし <td></td> <td></td> <td></td> <td>mg/L</td> <td></td> <td>7. 7</td>				mg/L																	7. 7
49 臭気 異常でないこと 薬臭 異常なし					1.2																異常なし
50 色度 5度以下 度 19.6 <0.5 0.6 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <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 <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 <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 <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 <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 <					遊阜				7 1 1 1 1 1												異常なし
51 濁度 2度以下 度 31.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <				度																	<0.5
																					<0.1
水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)	1			1	_	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

		項目	水質管理目標値	単位	原水(東櫛原系)	浄水池(出 口)	西部配水場	柳川市矢加 部配水場	大川市幡保 配水場	柳川市六合 配水場	筑後市北牟 田配水場	みやま市瀬 高受水場	高田調整池	大牟田市甘 木配水池	藤山調整池	広川町配水 場	八女市配水 場		三井水道企 業団大刀洗 配水場	筑前町四三 嶋配水場	朝倉市調整池
					9/9	9/9	9/10	9/10	9/10	9/10	9/8	9/8	9/8	9/8	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9
	1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	2	クラン及びその化合物	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水質管理	8	トルエン	0.4mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	9	フタル酸ジ(2ーエチルヘキシル)	0.08mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005															
	13	シ゛クロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	mg/L		<0.001									0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	mg/L		0.002									0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
目	15	農薬類	1以下		0.026	<0.001															
標	16	残留塩素	1mg/L以下	mg/L		0.67	0.46	0. 29	0. 29	0. 29	0.60	0.39	0.47	0.70	0.35	0.45	0.36	0.30	0.39	0.27	0.27
設	19	遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L	4. 7	3. 4															
項 :	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		メチルーtーフ゛チルエーテル	0.02mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	23	臭気強度(TON)	3TON以下		2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1. 59	-1. 16															
	28	従属栄養細菌	2000/mL以下	/mL	140, 000	0	0	2	0	0	1	0	2	0	2	6	0	2	0	2	0
	29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	PF0S及びPF0A	0.00005mg/L以下	mg/L	<0.000005	<0.000005									<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005