

	項目	水質基準	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	大牟田市甘木配水場	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	筑前町四三嶋配水場	朝倉市調整池	
				1/14	1/14	1/13	1/13	1/13	1/13	1/14	1/14	1/14	1/14	1/15	1/15	1/15	1/15	1/15	1/15	1/15	1/15
	気温		℃	1.6	1.6	10.0	11.0	11.2	15.0	8.9	7.8	5.4	7.3	7.0	9.0	11.8	11.0	7.7	11.6	8.1	
	水温		℃	9.4	12.4	8.5	9.0	10.0	9.0	9.7	10.3	9.9	10.1	7.5	7.4	8.4	8.2	9.5	9.5	11.0	
	1 一般細菌	100/mL以下	/mL	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと			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	
	大腸菌(MPN)	検出されないこと	/100mL	4																	
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	0.003	0.002					0.002	0.002	0.002	0.002								
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
	10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.6	0.6					0.6	0.6	0.6	0.6								
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.11	0.11					0.11	0.11	0.11	0.11								
	13 砒素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	0.10	0.10					0.10	0.10	0.09	0.09								
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	15 1,4-ジクロロベンゼン	0.05mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	21 塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		<0.04					<0.04	<0.04	0.04	0.06								
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.002		0.003			0.002	0.002	0.003	0.004			0.003				0.004	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
	25 ジプロピロクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.002		0.003			0.002	0.003	0.003	0.004			0.004				0.003	
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	27 総トリクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.007		0.010			0.007	0.009	0.010	0.013			0.012				0.012	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		<0.002					<0.002	<0.002	0.002	0.003								
	29 プロピロクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.003		0.004			0.003	0.004	0.004	0.005			0.005				0.005	
	30 プロピルホルム	0.09mg/L以下	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001				<0.001	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L		0.001					0.001	0.001	0.002	0.002								
	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								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L		0.07		0.02			0.03	0.02	0.02	0.02								
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L		0.13		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	35 銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		13		14			14	14	14	14								
	37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L		0.013		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	38 塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L		11		13			13	13	13	13			13				13	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		47		48			48	48	48	47								
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		122		120			126	124	123	117								
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
	42 ジェオミン*	0.00001mg/L以下	mg/L		0.000001		0.000002														
	43 2-メチルイソボルネオール*	0.00001mg/L以下	mg/L		<0.000001		<0.000001														
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L		0.004		<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
	45 フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L		0.8		0.5			0.5	0.5	0.5	0.5			0.5				0.5	
	47 pH値	5.8以上8.6以下			7.7		7.6			7.5	7.5	7.6	7.6			7.5				7.6	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと			濃臭		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	度		2.8		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	51 濁度	2度以下	度		2.0		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)					-	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

備考：水質基準1~51は水道GLP認定項目であり、水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）に基づき検査を実施

* (4S, 4aS, 8aR)-4,7,8-トリクロロ-4,8a-ジフルオロフルラン-4a(2H)-オール (別名 ジェオミン)

* 1,2,7-トリクロロベンゾ[2,2,1]ヘプタン-2-オール (別名 2-メチルイソボルネオール)

