

浄水水質検査成績書の配水系統

皆様がお使いになっている水道は、お住まいになっている地域から配水系統を探し、表1～3から水質検査成績書をご覧ください。

お住まいになっている地域が隣の地域との境に近い場合は、どの配水系統になるかははっきりしないことがあります。ご不明な場合は、上下水道部水道課までお問い合わせください。

表	配水系統	地 域
1	宇佐美大山系	リ山峡、阿原田の一部、桑原（JR線路上）
	宇佐美竹之内系	塩木道、芝原、初津、中里
	宇佐美大橋系	海峰苑、峰、阿原田の一部（JR線路上）
	伊東大川系	市街地の一部、宇佐美城宿及び八幡（JR線路上）、留田
	湯川燧山系	小谷
	湯川小谷	湯川の一部（JR線路上）
2	岡堀ノ口系	丸山町、寺山町
	岡水落鎌田宇佐美畑系	水道山町、見晴町、伊東マンション、南山町
	鎌田土ヶ久保系	海立町、仲町、久保方町、観光荘
	岡細久保系	新井の高台、瓶山町、大原町
	荻城ノ平系	城山、八代田、市街地の一部、宇佐美城宿及び八幡（JR線路上）、留田、イトーピアB地区、富戸松尾、川奈
	荻栗蒔第一、第二系	吉田、小室町、富士急分譲地、大山、荻
3	富戸先原イトーピア系	イトーピアA地区
	八幡野尾入山系	富戸松、海洋公園、城ヶ崎、八幡野
	池中野系	池、南大室台、東興分譲地、光の村、オークランド別荘分譲地、十足
	赤沢上大峯系	赤沢海岸
	赤沢水頭系	望洋台
	赤沢下落合第一系	赤沢名鉄
	赤沢下落合第二系	赤沢名鉄

表1 令和元年度浄水水質検査成績書（9月） 検査項目：水質基準設定11項目

番号	検査項目	水質基準値	単位	宇佐美大山系	宇佐美竹之内系	宇佐美大橋系	伊東大川系	湯川燧山系	湯川小谷系
				9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.5	6.2	7.7	6.2	12.0	6.3
42	ジェオスミン（注2）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール（注3）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6		7.9	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
48	味	異常でない		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		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以下	度	0.5未満	1.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	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	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3
	気温		℃	33.0	31.0	33.5	32.0	31.0	31.0
	水温		℃	25.5	25.0	23.0	24.5	24.0	17.5

表2 令和元年度浄水水質検査成績書（9月） 検査項目：水質基準設定11項目

番号	検査項目	水質基準値	単位	岡堀ノ口系	岡水落鎌田宇佐美畑系	鎌田土ヶ久保系	岡細久保系	荻城ノ平系	荻栗碓第一、第二系
				9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	5.0	5.6	5.7	7.8	6.5	6.9
42	ジェオスミン（注2）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール（注3）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6		7.6	7.7	7.8	7.1	7.2	7.4
48	味	異常でない		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		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以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
	気温		℃	31.5	31.0	32.0	31.0	29.8	29.5
	水温		℃	18.0	18.5	23.0	22.0	19.2	20.0

表3 令和元年度浄水水質検査成績書（9月） 検査項目：水質基準設定11項目

番号	検査項目	水質基準値	単位	富戸先原イトーピア系	八幡野尾入山系	池中野系	赤沢上大峯系	赤沢水頭系	赤沢下落合第一系	赤沢下落合第二系
				9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	6.6	4.1	4.0	5.2	6.3	4.4	4.0
42	ジェオスミン（注2）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール（注3）	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6		7.5	7.5	7.2	7.5	7.3	7.9	8.3
48	味	異常でない		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		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以下	度	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1未満	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	気温		℃	29.0	27.0	23.5	27.2	25.0	26.0	26.0
	水温		℃	25.0	20.0	20.5	19.8	27.0	24.2	24.5

注1 クロロホルム、プロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン、プロモホルムのそれぞれの濃度の総和

注2 (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

注3 1, 2, 7, 7-テトラメチルジクロロ[2, 2, 1]-ヘプタン-2-オール

※ 検査結果の「0.001未満」等の「未満」表示は、検出できる限界（この場合は、0.001）よりも低い濃度であることを表します。

※ 水質基準設定項目は51項目あり、項目ごとに番号が付けられています。水質検査成績書の番号を表します。

令和元年度水質検査成績書(9月)

水 源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日
宇佐美西平水源	大腸菌	原 水 (湧 水)	未設定	MPN/100ml	0	9月25日
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
宇佐美西平浄水場	大腸菌	原 水 (湧 水)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
宇佐美大橋水源東平井	大腸菌	原 水 (深井戸)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
宇佐美大橋水源二号井	大腸菌	原 水 (深井戸)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
荻城ノ平水源	大腸菌	原 水 (湧 水)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
池矢筈水源	大腸菌	原 水 (湧 水)		MPN/100ml	0	
	嫌気性芽胞菌			CFU/100ml	0	
伊東大川	大腸菌	原 水 (表流水)	MPN/100ml	350		
	嫌気性芽胞菌		CFU/100ml	26		
奥野ダム	大腸菌	原 水 (表流水)	MPN/100ml	4.5		
	嫌気性芽胞菌		CFU/100ml	7		

配水系又は水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日
宇佐美大橋系	マンガン及びその化合物	浄 水	0.05以下	mg/l	0.005未満	9月2日
			0.01以下		0.001未満	
ヒ素及びその化合物	原 水 (深井戸)				未設定	
			原 水 (表流水)			
池山野系	ヒ素及びその化合物	原 水 (深井戸)	未設定	mg/l	0.001未満	9月25日
八幡野尾入山系					0.003	
池山下水源二号井	ヒ素及びその化合物	原 水 (深井戸)	未設定	mg/l	0.008	9月25日
伊東大川					原 水 (表流水)	

水源	検査項目	種別	水質基準	単位	検査結果	検査日
宇佐美西平水源	クリプトスポリジウム	原 水 (湧水)	未設定	—	検出しない	9月25日
	ジアルジア				検出しない	
宇佐美西平浄水場	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
宇佐美大橋水源東平井	クリプトスポリジウム	原 水 (深井戸)			検出しない	
	ジアルジア				検出しない	
宇佐美大橋水源二号井	クリプトスポリジウム				検出しない	
	ジアルジア				検出しない	

※ 伊東大川は、大川浄水場第一沈砂池で検体を採取した。