

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体: 福田保育所 (浄水)

採水場所: 市立福田保育所(朝倉市小隈)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	28.5	20.2	10.0	15.0	22.0	22.0	28.0	26.0	28.5	25.0	20.0	13.5	10.0	12.0	
	水温	℃	-	27.5	20.0	9.0	13.8	20.0	19.5	27.5	26.0	26.0	26.0	22.0	16.7	13.5	9.0	
1	一般細菌	個/ml	100以下	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	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<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	mg/l	10以下	0.7	0.7	0.7	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08	0.08	0.08	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<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	mg/l	0.04以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.10	0.08	0.05	-	0.05	-	-	0.10	-	-	0.10	-	-	0.05	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.014	0.008	0.003	-	0.008	-	-	0.014	-	-	0.005	-	-	0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.005	0.004	0.002	-	0.002	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.003	
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.028	0.017	0.010	-	0.015	-	-	0.028	-	-	0.014	-	-	0.010	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.004	0.002	<0.002	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	<0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.009	0.006	0.004	-	0.005	-	-	0.009	-	-	0.005	-	-	0.004	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.002	0.001	<0.001	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.06	0.04	0.02	-	0.03	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.02	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	8	8	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	11	8	1	6	8	8	1	10	9	10	9	10	11	8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	67	50	37	67	45	46	50	54	54	45	50	51	37	48	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	103	94	88	-	88	-	-	103	-	-	96	-	-	90	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	
47	pH値	-	5.8~8.6	7.7	7.4	7.1	7.7	7.5	7.4	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.1	7.2	7.4	
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	
49	臭気	-	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	
50	色度	度	5以下	<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	
51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体: 福田保育所 (浄水) 採水場所: 市立福田保育所(朝倉市小隈)

項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
						2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
番号	天候	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	28.5	20.2	10.0	15.0	22.0	22.0	28.0	26.0	28.5	25.0	20.0	13.5	10.0	12.0	
	水温	°C	27.5	20.0	9.0	13.8	20.0	19.5	27.5	26.0	26.0	26.0	22.0	16.7	13.5	9.0	
水質管理目標設定項目	15 農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下	0.003	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-
	16 残留塩素	mg/ℓ	1以下	0.50	0.38	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.50	0.40	0.30	0.50
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10以上100以下	67	50	37	67	45	46	50	54	54	45	50	51	37	48
	18 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
	24 蒸発残留物	mg/ℓ	30以上200以下	103	94	88	-	88	-	-	103	-	-	96	-	-	90
	25 濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	26 pH値	-	7.5程度	7.7	7.4	7.1	7.7	7.5	7.4	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.1	7.2	7.4
	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	-0.96	-1.22	-1.50	-	-1.26	-	-	-0.96	-	-	-1.15	-	-	-1.50
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	0.06	0.04	0.02	-	0.03	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.02
	31 PFOS及びPFOA	mg/ℓ	0.00005以下(暫定)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	<0.000005	-	-	<0.000005	-	-	<0.000005	-	-	<0.000005

※ 「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

※ PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

令和7年度 定期水質検査結果(クリプトスポリジウム等検査)

検査検体: 福田保育所 (浄水) 採水場所: 市立福田保育所(朝倉市小隈)

項目	単位	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
					2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
クリプトスポリジウム等検査	採水日	-	-	-	2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	28.5	20.2	10.0	15.0	22.0	22.0	28.0	26.0	28.5	25.0	20.0	13.5	10.0	12.0
	水温	°C	27.5	20.0	9.0	13.8	20.0	19.5	27.5	26.0	26.0	26.0	22.0	16.7	13.5	9.0
	大腸菌	-	-	-	-	不検出										
	採水日	-	-	-	-	18日	22日	18日	22日	19日	17日	29日	18日	15日	20日	10日
	天候	-	-	-	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇
	気温	°C	30.0	21.1	12.0	16.0	21.0	27.0	28.5	30.0	28.5	22.0	16.0	16.0	12.0	15.0
	水温	°C	30.0	21.1	11.0	16.0	22.0	23.0	29.0	30.0	28.0	24.2	19.7	15.0	14.0	11.0
	嫌気性芽胞菌(ウエルシュ菌芽胞)	-	-	-	-	不検出										
採水日	-	-	-	-	-	-	17日	-	-	16日	-	-	16日	-	-	
天候	-	-	-	-	-	-	晴	-	-	晴	-	-	晴	-	-	
気温	°C	28.0	21.8	12.5	-	-	25.0	-	-	28.0	-	-	12.5	-	-	
水温	°C	27.0	21.4	13.7	-	-	23.5	-	-	27.0	-	-	13.7	-	-	
クリプトスポリジウム	個/20ℓ	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
ジアリジア	個/20ℓ	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	

※ 「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針(平成19年3月30日付健水発第0330005号)に基づいて実施。

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体:美奈宜の杜系管末 (浄水) 採水場所:美奈宜の杜コミュニティセンター (朝倉市美奈宜の杜)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	28.0	18.0	2.5	15.0	19.0	22.0	28.0	25.0	22.0	25.5	18.0	14.0	2.5	7.0	
	水温	℃	-	26.0	19.2	9.5	14.0	18.3	20.0	25.0	26.0	26.0	25.0	19.3	16.3	12.0	9.5	
1	一般細菌	個/ml	100以下	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	
2	大腸菌	-	検出されないこと	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<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	mg/l	10以下	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.07	0.07	0.07	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<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	mg/l	0.04以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.17	0.11	0.06	-	0.06	-	-	0.14	-	-	0.17	-	-	0.08	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.015	0.010	0.004	-	0.011	-	-	0.015	-	-	0.008	-	-	0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.005	0.004	0.003	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.004	
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.028	0.020	0.013	-	0.021	-	-	0.028	-	-	0.018	-	-	0.013	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.005	0.003	0.002	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.008	0.007	0.005	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.005	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.002	0.001	<0.001	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.06	0.04	0.02	-	0.04	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.02	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	8	8	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	15	10	5	6	8	13	5	9	12	11	9	13	15	8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	80	51	38	80	46	44	38	51	46	48	49	61	49	47	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	91	88	85	-	85	-	-	91	-	-	89	-	-	87	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	
47	pH値	-	5.8~8.6	7.8	7.5	7.2	7.8	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.2	7.2	7.4	
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	
49	臭気	-	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	
50	色度	度	5以下	<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	
51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体:美奈宜の杜系管末 (浄水) 採水場所:美奈宜の杜コミュニティセンター(朝倉市美奈宜の杜)

項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
						2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
気温	°C	-	28.0	18.0	2.5	15.0	19.0	22.0	28.0	25.0	22.0	25.5	18.0	14.0	2.5	7.0	
水温	°C	-	26.0	19.2	9.5	14.0	18.3	20.0	25.0	26.0	26.0	25.0	19.3	16.3	12.0	9.5	
15 農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下	0.004	0.001	<0.001	-	0.001	<0.001	0.004	0.002	0.001	<0.001	-	-	-	-	
16 残留塩素	mg/l	1以下	0.45	0.38	0.30	0.40	0.40	0.40	0.45	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10以上100以下	80	51	38	80	46	44	38	51	46	48	49	61	49	47	
18 マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
24 蒸発残留物	mg/l	30以上200以下	91	88	85	-	85	-	-	91	-	-	89	-	-	87	
25 濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値	-	7.5程度	7.8	7.5	7.2	7.8	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.2	7.2	7.4	
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	-1.12	-1.25	-1.50	-	-1.18	-	-	-1.12	-	-	-1.20	-	-	-1.50	
30 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.06	0.04	0.02	-	0.04	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.02	

※ 「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体: 県南受水 (浄水)

採水場所: 持丸浄水場 (朝倉市持丸)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
	水温	℃	-	30.0	20.2	7.9	14.2	23.0	21.5	28.4	26.8	30.0	26.5	19.8	15.0	7.9	9.3	
1	一般細菌	個/ml	100以下	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	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<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	mg/l	10以下	0.8	0.8	0.8	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.09	0.09	0.09	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.05	0.05	0.05	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<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	mg/l	0.04以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.15	0.07	<0.04	-	0.07	-	-	0.15	-	-	0.07	-	-	<0.04	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	0.015	0.010	0.003	-	0.013	-	-	0.015	-	-	0.009	-	-	0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.005	0.004	0.002	-	0.002	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.004	
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.029	0.021	0.012	-	0.021	-	-	0.029	-	-	0.022	-	-	0.012	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.009	0.005	0.002	-	0.009	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.009	0.007	0.005	-	0.006	-	-	0.009	-	-	0.008	-	-	0.005	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.002	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.001	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.03	0.03	0.02	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	12	12	12	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	24	13	8	13	11	13	11	14	8	11	13	24	9	14	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	60	47	36	60	36	45	40	54	50	40	50	49	49	47	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	132	121	95	-	95	-	-	131	-	-	127	-	-	132	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	-	-	-	
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	1.0	0.7	0.4	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	1.0	0.6	0.5	0.4	0.5	
47	pH値	-	5.8~8.6	7.9	7.6	7.1	7.9	7.6	7.5	7.6	7.5	7.8	7.8	7.6	7.1	7.4	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	
49	臭気	-	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	
50	色度	度	5以下	<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	
51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体: 県南受水 (浄水)

採水場所: 持丸浄水場 (朝倉市持丸)

番号	項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
	水温	°C	-	30.0	20.2	7.9	14.2	23.0	21.5	28.4	26.8	30.0	26.5	19.8	15.0	7.9	9.3	
水質管理目標設定項目	16	残留塩素	mg/l	1以下	0.24	0.17	0.12	0.16	0.20	0.14	0.16	0.24	0.16	0.12	0.18	0.20	0.16	0.16
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10以上100以下	60	47	36	60	36	45	40	54	50	40	50	49	49	47
	18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
	24	蒸発残留物	mg/l	30以上200以下	132	121	95	-	95	-	-	131	-	-	127	-	-	132
	25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	26	pH値	-	7.5程度	7.9	7.6	7.1	7.9	7.6	7.5	7.6	7.5	7.8	7.8	7.6	7.1	7.4	7.6
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.03	0.03	0.02	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体:下淵井水 (浄水)

採水場所:持丸浄水場 (朝倉市持丸)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
	水温	℃	-	22.0	18.4	14.5	14.9	17.5	17.5	22.0	21.0	22.0	20.5	19.7	17.5	14.5	14.9	
1	一般細菌	個/ml	100以下	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	-	検出されないこと	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.003	0.003	0.003	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	<0.001	<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	mg/l	10以下	2.6	2.6	2.6	-	2.6	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.06	0.06	0.06	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	<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	mg/l	0.04以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸	mg/l	0.6以下	0.08	0.05	<0.04	-	<0.04	-	-	0.08	-	-	0.07	-	-	0.04	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
26	臭素酸	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
30	ブロモホルム	mg/l	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.007	0.007	0.007	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	8	8	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	21	9	4	4	5	11	8	6	9	12	5	15	21	5	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	81	60	50	81	54	63	63	74	51	61	57	58	50	53	
40	蒸発残留物	mg/l	500以下	135	102	89	-	89	-	-	135	-	-	94	-	-	91	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47	pH値	-	5.8~8.6	7.2	6.8	6.6	7.2	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.6	6.9	6.9	
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	
49	臭気	-	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	
50	色度	度	5以下	<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	
51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体:下淵井水 (浄水)

採水場所:持丸浄水場 (朝倉市持丸)

番号	項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日		
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴		
	気温	°C	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5		
	水温	°C	-	22.0	18.4	14.5	14.9	17.5	17.5	22.0	21.0	22.0	20.5	19.7	17.5	14.5	14.9		
水質管理目標設定項目	16	残留塩素	mg/l	1以下	0.46	0.41	0.36	0.38	0.40	0.40	0.36	0.44	0.46	0.44	0.40	0.44	0.40		
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10以上100以下	81	60	50	81	54	63	63	74	51	61	57	58	50	53	
	18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
	24	蒸発残留物	mg/l	30以上200以下	135	102	89	-	89	-	-	135	-	-	94	-	-	91	
	25	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	26	pH値	-	7.5程度	7.2	6.8	6.6	7.2	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.6	6.9	6.9	
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体:持丸原水 (原水)

採水場所:持丸浄水場 (朝倉市持丸)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
	水温	℃	-	31.5	20.4	8.5	14.5	21.5	22.0	31.5	26.8	30.0	27.5	18.8	14.0	9.4	8.5	
1	一般細菌	個/ml	-	7700	1023	10	162	154	54	300	7700	1140	1490	79	62	10	103	
2	大腸菌	-	-	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	-	2.3	2.3	2.3	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	<0.05	<0.05	<0.05	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	<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	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
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	-	0.021	0.021	0.021	-	-	-	-	0.021	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	0.30	0.30	0.30	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	0.26	0.26	0.26	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	-	0.025	0.025	0.025	-	-	-	-	0.025	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	4	4	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	0.020	0.020	0.020	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	-	11	7	2	4	8	7	4	4	8	11	2	9	9	8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	52	45	27	46	49	48	41	27	46	45	47	50	47	52	
40	蒸発残留物	mg/l	-	76	76	76	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
43	2-メチルインボルネオール	mg/l	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	-	1.3	0.8	0.6	0.8	0.7	0.8	1.0	1.3	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	
47	pH値	-	-	7.7	7.3	6.9	7.7	7.4	7.5	7.4	7.1	7.5	7.6	6.9	7.0	7.6	7.1	
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	臭気	-	-	-	-	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	
50	色度	度	-	7.0	2.5	1.3	1.3	2.6	2.4	2.0	7.0	3.1	2.4	1.8	1.4	1.5	1.5	
51	濁度	度	-	8.6	2.5	1.4	1.9	1.4	1.9	2.2	8.6	3.1	2.0	1.6	1.6	1.6	1.8	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体:持丸原水 (原水) 採水場所:持丸浄水場 (朝倉市持丸)

水質管理目標設定項目	番号	項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
								2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
		天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
		気温	℃	-	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
		水温	℃	-	31.5	20.4	8.5	14.5	21.5	22.0	31.5	26.8	30.0	27.5	18.8	14.0	9.4	8.5	
15		農薬類	-	-	0.005	0.002	<0.001	-	<0.001	0.005	<0.001	0.002	0.004	<0.001	-	-	-	-	
17		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	-	52	45	27	46	49	48	41	27	46	45	47	50	47	52	
18		マンガン及びその化合物	mg/ℓ	-	0.020	0.020	0.020	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	-	-	
24		蒸発残留物	mg/ℓ	-	76	76	76	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	
25		濁度	度	-	8.6	2.5	1.4	1.9	1.4	1.9	2.2	8.6	3.1	2.0	1.6	1.6	1.6	1.8	
26		pH値	-	-	7.7	7.3	6.9	7.7	7.4	7.5	7.4	7.1	7.5	7.6	6.9	7.0	7.6	7.1	
27		腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-2.14	-2.14	-2.14	-	-	-	-	-2.14	-	-	-	-	-	-	
30		アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	-	0.30	0.30	0.30	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	
31		PFOS及びPFOA	mg/ℓ	-	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	<0.000005	-	-	<0.000005	-	-	<0.000005	-	-	<0.000005	

※ 「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

※ PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

令和7年度 定期水質検査結果(クリプトスポリジウム等検査)

検査検体:持丸原水 (原水) 採水場所:持丸浄水場 (朝倉市持丸)

クリプトスポリジウム等検査	指標菌検査	項目	単位	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
		採水日	-	-	-	-	2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
		天候	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
		気温	℃	30.0	18.1	3.5	15.0	24.0	25.0	28.0	26.0	30.0	22.0	12.0	9.5	4.0	3.5	
		水温	℃	31.5	20.4	8.5	14.5	21.5	22.0	31.5	26.8	30.0	27.5	18.8	14.0	9.4	8.5	
		大腸菌	-	-	-	-	検出											
		採水日	-	-	-	-	18日	22日	18日	22日	19日	17日	29日	18日	15日	20日	10日	
		天候	-	-	-	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	
		気温	℃	32.0	21.3	13.0	17.0	23.0	29.0	32.0	29.0	27.0	19.0	15.0	15.0	15.0	13.0	
		水温	℃	32.0	20.6	9.0	20.5	22.0	27.5	32.0	32.0	30.0	17.3	14.5	10.5	11.5	9.0	
		嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	-	-	-	-	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	
		採水日	-	-	-	-	-	-	17日	-	-	16日	-	-	16日	-	-	
		天候	-	-	-	-	-	-	晴	-	-	晴	-	-	晴	-	-	
		気温	℃	27.0	21.3	13.0	-	-	24.0	-	-	27.0	-	-	13.0	-	-	
		水温	℃	29.0	21.7	10.0	-	-	26.0	-	-	29.0	-	-	10.0	-	-	
		クリプトスポリジウム	個/10ℓ	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
		ジアルジア	個/10ℓ	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	

※ 「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針(平成19年3月30日付健水発第0330005号)に基づいて実施。

令和7年度 定期水質検査結果(水質基準項目)

検査検体:下淵井水 (原水)

採水場所:下淵井水場 (朝倉市下淵)

番号	項目	単位	基準値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
							2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	-	32.5	18.3	1.0	14.0	22.0	23.0	32.5	25.0	25.0	26.0	16.0	11.0	1.0	6.0	
	水温	℃	-	21.0	17.6	11.5	15.0	16.0	17.0	17.5	20.0	20.5	21.0	19.5	18.8	11.5	16.5	
1	一般細菌	個/ml	-	2	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
2	大腸菌	-	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
4	水銀及びその化合物	mg/l	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
5	セレン及びその化合物	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
6	鉛及びその化合物	mg/l	-	0.006	0.006	0.006	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	0.003	0.003	0.003	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	
8	六価クロム化合物	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	-	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	-	2.6	2.6	2.6	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	-	0.06	0.06	0.06	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素	mg/l	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	-	<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	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
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rom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romジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	ブrom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	-	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
34	鉄及びその化合物	mg/l	-	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物	mg/l	-	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	7	7	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
38	塩化物イオン	mg/l	-	5	5	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	74	74	74	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	
40	蒸発残留物	mg/l	-	143	143	143	-	-	-	-	143	-	-	-	-	-	-	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	<0.02	<0.02	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/l	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類	mg/l	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	-	<0.3	<0.3	<0.3	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	
47	pH値	-	-	6.7	6.7	6.7	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	
48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	無臭	-	-	-	-	-	-	
50	色度	度	-	<0.5	<0.5	<0.5	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	
51	濁度	度	-	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	

水質基準項目

令和7年度 定期水質検査結果(水質管理目標設定項目)

検査検体:下淵井水 (原水) 採水場所:下淵井水場 (朝倉市下淵)

項目	単位	目標値	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
						-	-	-	-	12日	-	-	-	-	-	-	-
番号	天候	-	-	-	-	-	-	-	-	曇	-	-	-	-	-	-	-
	気温	°C	-	25.0	25.0	25.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-
	水温	°C	-	20.0	20.0	20.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-
水質管理目標設定項目	15 農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	-	74	74	74	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-
	18 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
	24 蒸発残留物	mg/ℓ	-	143	143	143	-	-	-	143	-	-	-	-	-	-	-
	25 濁度	度	-	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
	26 pH値	-	-	6.7	6.7	6.7	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-
	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-1.70	-1.70	-1.70	-	-	-	-1.70	-	-	-	-	-	-	-
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	-	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-

※ 「農薬類」は、筑後川及びその支流流域で使用されている農薬について検査を実施。

令和7年度 定期水質検査結果(クリプトスポリジウム等検査)

検査検体:下淵井水 (原水) 採水場所:下淵井水場 (朝倉市下淵)

項目	単位	最高	平均	最低	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
クリプトスポリジウム等検査	採水日	-	-	-	2日	14日	4日	2日	12日	3日	8日	5日	3日	7日	4日		
	天候	-	-	-	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴		
	気温	°C	32.5	18.3	1.0	14.0	22.0	23.0	32.5	25.0	25.0	26.0	16.0	11.0	1.0	6.0	
	水温	°C	21.0	17.6	11.5	15.0	16.0	17.0	17.5	20.0	20.5	21.0	19.5	18.8	11.5	16.5	
	大腸菌	-	-	-	-	不検出											
	採水日	-	-	-	-	18日	22日	18日	22日	19日	17日	29日	18日	15日	20日	10日	
	天候	-	-	-	-	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	
	気温	°C	32.0	19.3	7.0	14.0	20.0	30.0	31.0	32.0	28.0	17.0	13.0	7.0	13.0	7.0	
	水温	°C	21.0	18.0	16.0	16.0	16.3	17.5	18.5	19.0	21.0	19.7	19.3	17.8	17.0	16.0	
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	-	-	-	-	不検出											
	採水日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	天候	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	気温	°C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	水温	°C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クリプトスポリジウム	個/10ℓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジアルジア	個/10ℓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 「クリプトスポリジウム等検査」は、水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針(平成19年3月30日付健水発第0330005号)に基づいて実施。