

平成30年度 原町浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 給水栓(春日市春日原東町3丁目) 原町配水池系統

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				4月4日	-	-											4月4日	4月4日	-
水温 °C				15.5	-	-											15.5	15.5	15.5
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	0.002未満	-	-										1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										-	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	0.46	-	-										1	0.46	0.46	0.5
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	40.1	-	-										1	40.1	40.1	40.1
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	7.1	-	-										1	7.1	7.1	7.1
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	1.4	-	-										1	1.4	1.4	1.4
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	1未満	-	-										1	1未満	1未満	1未満
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	82	-	-										1	82	82	82
	25	濁度	1 度以下	0.1未満	-	-										1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	7.4	-	-										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-1.5	-	-										1	-1.5	-1.5	-1.5
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	0	-	-										1	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	0.01未満	-	-										1	0.01未満	0.01未満	0.01未満

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 原町浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 給水栓(春日市若葉台西3丁目) 西浦配水池系統

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				-	-	6月6日											6月6日	6月6日	-
水温 °C				-	-	25.0											25.0	25.0	25.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	-	0.008未満										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	-	0.003										1	0.003	0.003	0.003
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										-	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	0.38										1	0.38	0.38	0.38
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	-	-	39.1										1	39.1	39.1	39.1
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	3.7										1	3.7	3.7	3.7
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	-	-	1.1										1	1.1	1.1	1.1
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	1未満										1	1未満	1未満	1未満
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	-	-	107										1	107	107	107
	25	濁度	1 度以下	-	-	0.1未満										1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	-	-	7.4										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-	-	-1.4										1	-1.4	-1.4	-1.4
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	-	-	0										1	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	-	-	0.03										1	0.03	0.03	0.03

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 東隈浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 給水栓(春日市日の出町6丁目) 炭焼配水池系統

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				-	5月9日	-											5月9日	5月9日	-
水温 °C				-	19.0	-											19.0	19.0	19.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	0.002	-										1	0.002	0.002	0.002
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										-	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	0.45	-										1	0.45	0.45	0.45
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	-	29	-										1	29	29	29.0
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	3.2	-										1	3.2	3.2	3.2
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	-	1.4	-										1	1.4	1.4	1.4
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	1未満	-										1	1未満	1未満	1未満
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	-	65	-										1	65	65	65
	25	濁度	1 度以下	-	0.1未満	-										1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	-	7.4	-										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-	-1.7	-										1	-1.7	-1.7	-1.7
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	-	0	-										1	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	-	0.02	-										1	0.02	0.02	0.02

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 東隈浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 給水栓(那珂川町片縄北8丁目) 後野配水池系統

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				-	-	6月6日											6月6日	6月6日	-
水温				°C	-	-	22.0										22.0	22.0	22.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	-	0.0002未満										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	-	0.008未満										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	-	0.003										1	0.003	0.003	0.003
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										-	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	0.46										1	0.46	0.46	0.46
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	-	-	36.8										1	36.8	36.8	36.8
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	3.3										1	3.3	3.3	3.3
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	-	-	0.9										1	0.9	0.9	0.9
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	1未満										1	1未満	1未満	1未満
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	-	-	106										1	106	106	106
	25	濁度	1 度以下	-	-	0.1未満										1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	-	-	7.4										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-	-	-1.5										1	-1.5	-1.5	-1.5
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	-	-	0										1	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	0.001未満										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	-	-	0.03										1	0.03	0.03	0.03

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 埋金浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 給水栓(那珂川町大字市ノ瀬) 埋金配水池系統

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				-	5月9日	-											5月9日	5月9日	-
水温 °C				-	15.0	-											15.0	15.0	15.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	0.001	-										1	0.001	0.001	0.001
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	0.006	-										1	0.006	0.006	0.006
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										-	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	0.44	-										1	0.44	0.44	0.44
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	-	21.3	-										1	21.3	21.3	21
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	2.3	-										1	2.3	2.3	2.3
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	-	0.8	-										1	0.8	0.8	0.8
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	1未満	-										1	1未満	1未満	1未満
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	-	51	-										1	51	51	51
	25	濁度	1 度以下	-	0.1未満	-										1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	26	pH値	7.5程度	-	7.3	-										1	7.3	7.3	7.3
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-	-2.2	-										1	-2.2	-2.2	-2.2
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	-	0	-										1	0	0	0
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	-	0.02	-										1	0.02	0.02	0.02

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 原町浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 原水(春日貯水池)

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				-	5月9日	-											5月9日	5月9日	-
水温 °C				-	19.0	-											19.0	19.0	19.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-	0.0002未満	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										0	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	-	38.2	-										1	38.2	38.2	38.2
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-	0.034	-										1	0.034	0.034	0.034
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	2.5	-										1	2.5	2.5	2.5
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	-	5.4	-										1	5.4	5.4	5.4
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	-										0	-	-	-
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	-	70	-										1	70	70	70
	25	濁度	1 度以下	-	6	-										1	6	6	6.0
	26	pH値	7.5程度	-	7.4	-										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-	-1.4	-										1	-1.4	-1.4	-1.4
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	-	3300	-										1	3300	3300	3300
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	0.001未満	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	-	0.11	-										1	0.11	0.11	0.11

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 東限浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 原水(那珂川)

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				4月4日	-	-											4月4日	4月4日	-
水温 °C				19.0	-	-											19.0	19.0	19.0
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										0	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	30.7	-	-										1	30.7	30.7	30.7
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.022	-	-										1	0.022	0.022	0.022
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	4	-	-										1	4	4	4
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	4.1	-	-										1	4.1	4.1	4.1
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	-										0	-	-	-
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	76	-	-										1	76	76	76.0
	25	濁度	1 度以下	5.1	-	-										1	5.1	5.1	5.1
	26	pH値	7.5程度	7.4	-	-										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-1.6	-	-										1	-1.6	-1.6	-1.6
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	5600	-	-										1	5600	5600	5600
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	0.27	-	-										1	0.27	0.27	0.27

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)

平成30年度 埋金浄水場 水質検査結果 水質管理目標設定項目 原水(那珂川)

区分	項目No	水質検査項目	管理目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
採水月日				4月4日	-	-											4月4日	4月4日	-
水温 °C				13.3	-	-											13.3	13.3	13.3
金属類	1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0015未満
	2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下※1	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
有機物	5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0002未満	-	-										1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.04未満
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-	-										1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
消毒副生成物	13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
	14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下※1	-	-	-										0	-	-	-
有機物	15	農薬類	1 以下※2	-	-	-										0	-	-	-
消毒剤	16	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	-										0	-	-	-
無機物	17	硬度(Ca, Mg)	10~100 mg/L以下	21	-	-										1	21	21	21
金属	18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.011	-	-										1	0.011	0.011	0.011
無機物	19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.1	-	-										1	2.1	2.1	2.1
有機物	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.03未満
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.002未満
	22	有機物等(KMnO4)	3 mg/L以下	3.3	-	-										1	3.3	3.3	3.3
一般性状	23	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	-										0	-	-	-
	24	蒸発残留物	30~200 mg/L以下	55	-	-										1	55	55	55
	25	濁度	1 度以下	1.2	-	-										1	1.2	1.2	1.2
	26	pH値	7.5程度	7.4	-	-										1	7.4	7.4	7.4
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0 ※3	-2.1	-	-										1	-2.1	-2.1	-2.1
	28	従属栄養細菌	2000 以下 ※4	1600	-	-										1	1600	1600	1600
	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.001未満	-	-										1	0.001未満	0.001未満	0.01未満
	30	アルミニウム	0.1 mg/L以上	0.05	-	-										1	0.05	0.05	0.05

「-」は、測定をしていないことを示します。  
 水質検査は、福岡地区水道企業団水質センターで行っています。  
 水質基準は、水道法に定められた数値です。  
 0.01未満という表示は、水質検査の精度(定量下限値)を0.01に定めて分析をした結果、検出しないということです。  
 物質ごとに定量下限値(分析により定量できる最小の値)は異なります。  
 ※1は、暫定値です。  
 ※2は、検出値と目標値の比の和として、1以下 農薬は別途掲載  
 ※3は、できるだけ「0」に近づけること  
 ※4は、1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定値)