

水質検査結果【浄水場】令和元年10月

区分	項目No.	[検査地点番号] 浄水場名		[24]	[18]	[19]	[20]	[21]	[22]	
		単位	水質基準値	堀久保浄水場	東金丸第2浄水場	滝窪浄水場	横沢浄水場	堀越第1配水場	堀越第2配水場	
区分		採水場所	-	-	柏倉町	東金丸町	滝窪町	横沢町	堀越町	堀越町
		採水年月日	-	-	2019/10/8	2019/10/8	2019/10/8	2019/10/8	2019/10/8	2019/10/8
		前日天候	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴
		当日天候	-	-	曇	曇	曇	曇	曇	曇
		気温	-	-	19.8	18.9	17.2	18.9	19.0	19.7
		水温	-	-	15.0	15.6	16.5	16.9	18.1	17.8
健康に関する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	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
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	-
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.9	2.7	2.8	3.1	0.6	0.6
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01	0.01	0.14	0.22	0.02	0.02
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.013	0.014
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.006	0.006
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.017	0.018
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.015	0.015
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.004
	30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	6.0	6.3	9.3	10.3	5.1	4.6	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	4.4	5.0	13.2	17.1	6.4	6.3	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	53	53	69	79	26	28	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	118	130	164	179	60	58	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.5	0.5	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	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	
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	
50	色度	度	5度以下	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	度	2度以下	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	-	0.40	0.40	0.40	0.30	0.35	

1. 「-」は、測定をしていないことを示します

2. 検査地点番号は、該当年度の水質検査計画を参照してください

※検査方法：厚生労働省告示第261号(施行日：平成16年4月1日)

水質検査結果【浄水場】令和元年10月

区分	項目No.	[検査地点番号] 浄水場名	単位	水質基準値	[29] 中之沢浄水場	[32] 稲里浄水場
		採水場所			採水年月日	前日天候
区分		採水場所	-	-	粕川町中之沢	粕川町稲里
		採水年月日	-	-	2019/10/8	2019/10/8
		前日天候	-	-	晴	晴
		当日天候	-	-	曇	曇
		気温	-	-	18.5	21.1
		水温	-	-	17.0	18.8
健康に関する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0
	2	大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	-	-
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001	0.002
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	-	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.3	1.2
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01	0.03
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	0.002未満	0.002未満
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満
	23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.001未満	0.006
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001
	26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.009
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.006
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.002
	30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	5.6	7.9	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2.1	6.2	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	51	49	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	126	114	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	-	-	
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	-	-	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	-	-	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.2未満	0.3	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	
48	味	-	異常でないこと	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	
50	色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	
-	-	残留塩素	mg/L	-	0.40	0.30

1. 「-」は、測定をしていないことを示します

2. 検査地点番号は、該当年度の水質検査計画を参照してください

※検査方法：厚生労働省告示第261号(施行日：平成16年4月1日)