

水質検査結果【浄水場】令和2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	[24] 堀久保浄水場	[18] 東金丸第2浄水場	[19] 滝窪浄水場	[20] 横沢浄水場	[21] 堀越第1配水場	[22] 堀越第2配水場
		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	-	-	2020/10/5	2020/10/5	2020/10/5	2020/10/5	2020/10/5	2020/10/5
		前日天候	-	-	曇	曇	曇	曇	曇	曇
		当日天候	-	-	曇	曇	曇	曇	曇	曇
		水温	-	-	16.0	17.2	18.9	17.6	17.7	18.1
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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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	2.9	3.1	3.4	1.1	1.1
	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	0.25	0.22	0.04	0.04
	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	0.008	0.008
	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	0.003	0.004
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002
	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	0.015	0.015
	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	0.008	0.008
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.005
	30	ブロモホルム	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	5.2	5.7	10.0	9.4	6.3	6.2
	37	マンガン及びその化合物	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
	38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	4.6	5.4	20.4	18.5	9.7	9.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	45	52	76	77	38	38
	40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	116	130	174	170	88	82
	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	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-	-
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/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	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5
	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	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

- 「-」は、測定をしていないことを示します
 - 検査地点番号は、該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2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
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	0.002未満	0.002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	1.4	1.5
	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未満	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	0.003	
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未満	
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	0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.003	
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	
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未満	
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	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	5.0	7.8	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	2.1	6.6	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	45	49	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	120	124	
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	0.2	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	
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

- 「-」は、測定をしていないことを示します
 - 検査地点番号は、該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)