

2020年度 水質試験結果書 (2020年4月～2021年3月分)			日時	4月1日	5月11日	6月1日	7月6日	8月4日	9月1日	10月5日	11月2日	12月7日	1月6日	2月1日	3月8日	
名称 外畑地域			時刻	14:41	14:00	13:43	12:40	12:30	13:05	13:10	14:10	12:15	12:30	13:35	13:13	
場所 給水栓			天候	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	
項目名			気温	11.7	19.0	24.8	21.5	30.5	33.0	21.2	18.2	11.8	5.0	10.1	9.9	
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温	12.1	17.7	18.9	19.0	23.7	26.5	22.0	17.5	12.9	8.0	8.4	10.3
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと			検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	-	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	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	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.54	-	-	0.57	-	-	0.66	-	-	0.47	-
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-
14	四塩化炭素	0.02mg/l以下	mg/l	0.0002	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
23	クロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.007	0.009	0.013	0.013	0.010	0.021	0.019	0.010	0.006	0.013	0.016	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003	0.004	0.006	0.004	0.003未満	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003未満	0.004	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	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	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	0.003	0.003未満	0.005	0.004	0.003未満	0.006	0.005	0.003	0.003未満	0.003未満	0.004	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.008	0.007	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	-	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	-	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	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	-	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	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	4.4	-	-	4.5	-	-	4.7	-	-	3.9	-
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	4.2	4.5	4.7	4.6	4.6	5.0	4.9	4.6	4.7	4.8	4.7	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	36	-	-	32	-	-	38	-	-	39	-
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	71	-	-	64	-	-	63	-	-	68	-
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	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	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上 8.6以下			7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
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	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	異常なし
50	色度	5度以下	度	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	2度以下	度	0.1	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	mg/l	0.01	0.50	0.50	0.55	0.70	0.55	0.30	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40

注 上記水質検査項目は水質基準に適合

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値