

定期水質検査結果(令和8年度)

採水区分		浄水場出口		番号		水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考	
				1	1	金山浄水場(浄水場出口)														
試料採取時の記録事項	採水月日	4月16日	5月14日																	
	採水時刻	9:07	9:05																	
	天候(前日)	晴	晴																	
	天候(当日)	曇	晴																	
	気温(℃)	14.5	18.0																	
	水温(℃)	8.8	13.2																	
残留塩素(mg/L)	0.5	0.5																		
水質基準項目		基準値(mg/L)	検査結果																	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0																
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず													病原微生物			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 以下	<0.0003														金属類			
4	水銀及びその化合物	0.0005 以下	<0.00005																	
5	セレン及びその化合物	0.01 以下	<0.001																	
6	鉛及びその化合物	0.01 以下	<0.001																	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 以下	<0.001																	
8	六価クロム化合物	0.02 以下	<0.001																	
9	亜硝酸態窒素	0.04 以下	<0.004	<0.004												無機物				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	<0.001	<0.001												消毒副生成物				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	0.2	0.3																
12	フッ素及びその化合物	0.8 以下	<0.08														無機物			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 以下	<0.05														有機物			
14	四塩化炭素	0.002 以下	<0.0002																	
15	1,4-ジオキサン	0.05 以下	<0.005																	
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	0.04 以下	<0.001																	
17	ジクロロメタン	0.02 以下	<0.001																	
18	テトラクロロエチレン	0.01 以下	<0.001																	
19	トリクロロエチレン	0.01 以下	<0.001																	
20	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	0.00005以下	<0.000005																	
21	ベンゼン	0.01 以下	<0.001														消毒副生成物			
22	塩素酸	0.6 以下	<0.06	<0.06																
23	クロロ酢酸	0.02 以下	<0.002	<0.002																
24	クロロホルム	0.06 以下	0.006	0.010																
25	ジクロロ酢酸	0.03 以下	0.005	0.007																
26	ジブロモクロロメタン	0.1 以下	<0.001	<0.001																
27	臭素酸	0.01 以下	<0.001	<0.001																
28	総トリハロメタン	0.1 以下	0.009	0.013																
29	トリクロロ酢酸	0.03 以下	0.003	0.004																
30	ブロモジクロロメタン	0.03 以下	0.003	0.003																
31	ブロモホルム	0.09 以下	<0.001	<0.001																
32	ホルムアルデヒド	0.08 以下	<0.008	<0.008																
33	亜鉛及びその化合物	1.0 以下	<0.001														金属類			
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	0.021																	
35	鉄及びその化合物	0.3 以下	<0.01																	
36	銅及びその化合物	1.0 以下	<0.001														無機物			
37	ナトリウム及びその化合物	200 以下	6																	
38	マンガン及びその化合物	0.05 以下	<0.001														金属類			
39	塩化物イオン	200 以下	7	8													その他			
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	11														無機物			
41	蒸発残留物	500 以下	61																	
42	陰イオン界面活性剤	0.2 以下	<0.02														有機物			
43	ジエオスミン	0.00001 以下	0.000002	0.000002																
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001																
45	非イオン界面活性剤	0.02 以下	<0.005																	
46	フェノール類	0.005 以下	<0.0005																	
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	<0.3	0.4																
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2																
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし													その他			
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし																
51	色度	5度 以下	<0.5	<0.5																
52	濁度	2度 以下	<0.1	<0.1																
基準の適合状況			適合	適合																
検査機関 ※			2	2																

※ 検査機関：1=事務所、2=(株)理研分析センター

定期水質検査結果 (令和8年度)

採水区分		浄水場出口		番号		水質検査実施地点名称										
				1	金山浄水場 (浄水場出口)											
試料採取時の記録事項	採水月日	4月16日	5月14日							最高	最低	平均	備考			
	採水時間	9:07	9:05													
	天候(前日)	晴	晴													
	天候(当日)	曇	晴													
	気温(℃)	14.5	18.0													
	水温(℃)	8.8	13.2													
残留塩素(mg/L)	0.5	0.5														
水質管理目標設定項目		目標値(mg/L)	検査結果													
1	アンチモン及びその化合物	0.02 以下	<0.0002													金属類
2	ウラン及びその化合物	0.002 以下 (暫定)	<0.0002													
3	ニッケル及びその化合物	0.02 以下 (暫定)	<0.001													
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	<0.0004													有機物
8	トルエン	0.4 以下	<0.001													
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	<0.006													
10	亜塩素酸	0.6 以下														消毒剤
12	二酸化塩素	0.6 以下														
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 以下 (暫定)	<0.001													消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02 以下 (暫定)	<0.002													
15	農薬類	1 以下		0.00												農薬類
16	残留塩素	1 以下	0.5	0.5												消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10 以上、100 以下	11													その他
18	マンガン及びその化合物	0.01 以下	<0.001													金属類
19	遊離炭酸	20 以下	1.4													無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	<0.001													有機物
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 以下	<0.001													
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下														
23	臭気強度(TON)	3 以下	<1													
24	蒸発残留物	30 以上、200 以下	61													その他
25	濁度	1 度以下	<0.1	<0.1												
26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2												
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	-3.0													
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	0													微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	<0.001													有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	0.021													金属類
原虫類		指針値	検査結果													
1	クリプトスポリジウム (個/20L)	検出されないこと														原虫類
2	ジアルジア (個/20L)	検出されないこと														
検査機関 ※			2	2												

※ 検査機関：1=事務所、2=(株)理研分析センター

定期水質検査結果(令和8年度)

採水区分	浄水場出口
番号	水質検査実施地点名称
1	金山浄水場(浄水場出口)

試料採取時の記録事項	採水月日	5月14日
	採水時間	9:05
	天候(前日)	晴
	天候(当日)	晴
	気温(℃)	18.0
	水温(℃)	13.2
	残留塩素(mg/L)	0.5

試料採取時の記録事項	採水月日	5月14日
	採水時間	9:05
	天候(前日)	晴
	天候(当日)	晴
	気温(℃)	18.0
	水温(℃)	13.2
	残留塩素(mg/L)	0.5

水質管理目標設定項目のうち15農薬類	農薬名 ※2	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果			
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
1	1,3-ジクロロベン(D-D)	殺虫剤	0.06	<0.0001	0.00		
2	2,2-DPA(グラボン)	除草剤	0.08	<0.001	0.00		
3	2,4-D(2,4-PA)	除草剤	0.02	<0.00005	0.00		
4	EPN	殺虫剤	0.004	<0.00005	0.00		
5	MCPA	除草剤	0.005	<0.0003	0.00		
6	アシュラム	除草剤	0.9	<0.0001	0.00		
7	アセフェート	殺虫剤,殺菌剤	0.006	<0.0008	0.00		
8	アトラジン	除草剤	0.01	<0.00005	0.00		
9	アミノホス	除草剤	0.003	<0.00005	0.00		
10	アミラズ	殺虫剤	0.006	<0.0003	0.00		
11	アラクロール	除草剤	0.03	<0.00002	0.00		
12	イソキサチオン	殺虫剤	0.005	<0.00001	0.00		
13	イソフェンホス	殺菌剤	0.001	<0.00003	0.00		
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺菌剤	0.01	<0.00005	0.00		
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤,殺菌剤,植物成長調整剤	0.3	<0.00001	0.00		
16	イブフェンカルバゾン	除草剤	0.002	<0.00001	0.00		
17	イプロベンホス(IPB)	殺菌剤	0.09	<0.00005	0.00		
18	イミノキサジン	殺虫剤,殺菌剤	0.006	<0.00005	0.00		
19	インダメタリン	除草剤	0.009	<0.0003	0.00		
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	<0.0001	0.00		
21	エトフェンブロックス	殺虫剤,殺菌剤	0.08	<0.00005	0.00		
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	殺虫剤	0.01	<0.00005	0.00		
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
24	オキシシメクトン(有機銅)	殺菌剤	0.03	<0.0004	0.00		
25	オキサトリン	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.0006	0.00		
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006	<0.000006	0.00		
27	カブフェンチオール	殺虫剤,除草剤	0.008	<0.00001	0.00		
28	カルタップ	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.05	<0.001	0.00		
29	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02	<0.00002	0.00		
30	カルボフエン	代謝物	0.0003	<0.000005	0.00		
31	キノクサミン(ACN)	除草剤	0.005	<0.00002	0.00		
32	キャブタン	殺菌剤	0.3	<0.0001	0.00		
33	クミルロン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
34	グリホサート	殺菌剤	2	<0.0002	0.00		
35	グルホシネート	除草剤,植物成長調整剤	0.02	<0.0002	0.00		
36	クロメプロップ	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
37	クルニトロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	<0.0001	0.00		
38	クルヒリホス	殺虫剤	0.003	<0.00005	0.00		
39	クロタニール(TPN)	殺虫剤,殺菌剤	0.05	<0.00001	0.00		
40	シアンジン	除草剤	0.001	<0.00001	0.00		
41	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	<0.00002	0.00		
42	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
43	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03	<0.00001	0.00		
44	ジクロロボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	<0.00005	0.00		
45	ジクワット	除草剤	0.01	<0.00005	0.00		
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004	<0.00004	0.00		
47	ジチオカルバメート系農薬	殺虫剤,殺菌剤	0.005	<0.00005	0.00		
48	ジチオゼル	除草剤	0.009	<0.00001	0.00		
49	シハロホップブチル	除草剤	0.006	<0.00006	0.00		
50	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	<0.00001	0.00		
51	ジメタリン	除草剤	0.02	<0.00001	0.00		
52	ジメエート	殺虫剤	0.05	<0.00005	0.00		
53	シメリン	除草剤	0.03	<0.00002	0.00		
54	ダイアジン	殺虫剤,殺菌剤	0.003	<0.00002	0.00		
55	ダイムロン	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.8	<0.00005	0.00		
56	ダゾメット,メタム(カーバム)及びメチルイソシアナート	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.1	<0.00002	0.00		
57	チアジニル	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.001	0.00		
58	チウラム	殺虫剤,殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00		
59	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	<0.00005	0.00		

水質管理目標設定項目のうち15農薬類	農薬名 ※2	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果			
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
60	チオファネートメチル	殺虫剤,殺菌剤	0.3	<0.00005	0.00		
61	チオベンカルブ	除草剤	0.02	<0.00002	0.00		
62	テフルトリオン	除草剤	0.002	<0.00001	0.00		
63	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	<0.00001	0.00		
64	トリクロピル	除草剤	0.006	<0.00002	0.00		
65	トリクロロホス(DEP)	殺虫剤	0.005	<0.0002	0.00		
66	トリシクソール	殺虫剤,殺菌剤,植物成長調整剤	0.1	0.000003	0.00		
67	トリフルラリン	除草剤	0.06	<0.00001	0.00		
68	ナプロバミド	除草剤	0.03	<0.00001	0.00		
69	パラコート	除草剤	0.01	<0.00005	0.00		
70	ピベロホス	除草剤	0.0009	<0.00005	0.00		
71	ピラクロニル	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
72	ピラジキソフェン	除草剤	0.004	<0.00002	0.00		
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
74	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	<0.00005	0.00		
75	ピリピチカルブ	除草剤	0.02	<0.00002	0.00		
76	ピロキロン	殺虫剤,殺菌剤	0.05	<0.00001	0.00		
77	フィロニル	殺虫剤,殺菌剤	0.0005	<0.000005	0.00		
78	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤,殺菌剤,植物成長調整剤	0.01	<0.00001	0.00		
79	フェンプロカルブ(BPMC)	殺虫剤,殺菌剤	0.03	<0.00001	0.00		
80	フェリムゾン	殺虫剤,殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00		
81	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.006	<0.00002	0.00		
82	フェントエート(PAP)	殺虫剤,殺菌剤	0.007	<0.00004	0.00		
83	フェントラザミド	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
84	フサライド	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.00001	0.00		
85	ブタクロール	除草剤	0.03	<0.0002	0.00		
86	ブタミホス	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
87	ブプロフェジン	殺虫剤,殺菌剤	0.02	<0.00001	0.00		
88	フルアジナム	殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00		
89	フレチラクロール	除草剤	0.05	0.00012	0.00		
90	ブロンミジン	殺菌剤	0.09	<0.0001	0.00		
91	プロチオホス	殺虫剤	0.007	<0.00004	0.00		
92	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	<0.0002	0.00		
93	プロピザミド	除草剤	0.05	<0.00001	0.00		
94	プロバナゾール	殺虫剤,殺菌剤	0.03	<0.0001	0.00		
95	プロモプチド	殺虫剤,除草剤	0.1	<0.0001	0.00		
96	ペノミル	殺菌剤	0.02	<0.00002	0.00		
97	ペンシクロン	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.0001	0.00		
98	ペンゾピシクロン	除草剤	0.09	<0.0003	0.00		
99	ペンゾフェナップ	除草剤	0.005	<0.00002	0.00		
100	ペンタジン	除草剤	0.2	<0.000002	0.00		
101	ペンディメタリン	除草剤,植物成長調整剤	0.3	<0.00001	0.00		
102	ペンフラカルブ	殺虫剤,殺菌剤	0.02	<0.000004	0.00		
103	ペンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01	<0.00001	0.00		
104	ペンフレセート	除草剤	0.07	<0.0006	0.00		
105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005	<0.00002	0.00		
106	マフチオン(マラジン)	殺虫剤	0.7	<0.00005	0.00		
107	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.05	<0.00002	0.00		
108	メソミル	殺虫剤	0.03	<0.00002	0.00		
109	メタラキシル	殺虫剤,殺菌剤	0.2	<0.00005	0.00		
110	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004	<0.00003	0.00		
111	トミノロピン	殺虫剤,殺菌剤	0.04	<0.0003	0.00		
112	ネリブジン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
113	メフェナセート	除草剤	0.02	<0.00001	0.00		
114	メブロニル	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.00001	0.00		
115	モリネート	除草剤	0.005	<0.00001	0.00		
検出値と目標値の比の和			1	0.00			
検査機関 ※3			2				

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計して、その合計値が1以下であることを示す。

※2 農薬は、検査計画による。

※3 検査機関：1＝事務所、2＝(株) 理研分析センター