

## 定期水質検査結果（令和7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10日	5月22日	6月4日	7月2日	8月7日	9月3日	10月16日	11月5日	12月3日			
	採水時刻	9:16	9:21	9:05	9:12	9:07	9:11	9:11	9:04	9:04			
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	雨	晴	晴	晴	雨			
	天候(当日)	曇	雨	雨	晴	雨	晴	雨	曇	雨			
	気温(℃)	5.0	19.0	17.2	28.0	24.0	26.0	13.5	6.2	6.5			
	水温(℃)	6.5	13.1	14.1	19.5	20.8	21.7	15.4	11.1	9.1			
	残留塩素(mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6			
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	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			
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003				
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	<0.00005		<0.00005			<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02以下	<0.001		<0.001			<0.001					
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	<0.08		<0.08			<0.08					
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	<0.05		<0.05			<0.05					
14	四塩化炭素	0.002以下	<0.0002		<0.0002			<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	<0.005		<0.005			<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		<0.001			<0.001					
17	ジクロロメタン	0.02以下	<0.001		<0.001			<0.001					
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
20	ベンゼン	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001					
21	塩素酸	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	0.14	0.06	0.07	<0.06		
22	クロロ酢酸	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0.06以下	0.005	0.010	0.012	0.016	0.019	0.018	0.010	0.010	0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.004	0.007	0.007	0.010	0.012	0.008	0.007	0.006	0.005		
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001		
26	臭素酸	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.013	0.015	0.023	0.027	0.027	0.014	0.014	0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.004	0.008	0.009	0.008	0.010	0.007	0.005	0.006	0.005		
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.003	0.003	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.002		
30	ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	<0.001		<0.001			<0.001					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.037			0.052			0.043				
34	鉄及びその化合物	0.3以下	<0.01		<0.01			<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0以下	<0.001		<0.001			<0.001					
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	7		8			7					
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001		<0.001			<0.001					
38	塩化物イオン	200以下	8	7	7	9	7	7	7	7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	10			17			16				
40	蒸発残留物	500以下	59		50			49					
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	<0.02		<0.02			<0.02					
42	ジエオスマシン	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	<0.005		<0.005			<0.005					
45	フェノール類	0.005以下	<0.0005		<0.0005			<0.0005					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	<0.3	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2			
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			
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			
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
基準の適合状況		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			
検査機関※		2	2	2	2	2	2	2	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7年度）

採水区分	净水場出口	番号	水質検査実施地点名称							
		1	金山净水場（净水場出口）							
試料採取時 の記録事項	採水月日	4月10日	5月22日	6月4日	7月2日	8月7日	9月3日	10月16日		備考
	採水時間	9:16	9:21	9:05	9:12	9:07	9:11	9:11		
	天候(前日)	晴	曇	雨	曇	雨	晴	晴		
	天候(当日)	曇	雨	雨	晴	雨	晴	雨		
	気温(℃)	5.0	19.0	17.2	28.0	24.0	26.0	13.5		
	水温(℃)	6.5	13.1	14.1	19.5	20.8	21.7	15.4		
	残留塩素(mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6		
水質管理目標設定項目		検査結果								
1 アンチモン及びその化合物	0.02 以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002		金属類
2 ウラン及びその化合物	0.002 以下(暫定)	<0.0002			<0.0002			<0.0002		
3 ニッケル及びその化合物	0.02 以下(暫定)	<0.001			<0.001			<0.001		
5 1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004		有機物
8 トルエン	0.4 以下	<0.001			<0.001			<0.001		
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	<0.006			<0.006			<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			0.003			<0.001		
14 抱水クロラール	0.02 以下(暫定)	<0.002			0.003			<0.002		消毒副生成物
15 農薬類	1 以下		0.00		0.00		0.00			
16 残留塩素	1 以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6		
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 以上、100 以下	10			17			16		その他
18 マンガン及びその化合物	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001		
19 遊離炭酸	20 以下	3.4			2.3			1.4		
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	<0.001			<0.001			<0.001		有機物
21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02 以下	<0.001			<0.001			<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			<1			<1		その他
24 蒸発残留物	30 以上、200 以下	59			50			49		
25 濁度	1 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
26 pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4		微生物
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	-2.9			-2.2			-2.2		
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			0			0		
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	<0.001			<0.001			<0.001		金属類
30 アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	0.037			0.052			0.043		
31 ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 以下(暫定)	<0.000005			<0.000005			<0.000005		
原虫類		検査結果								
1 クリプトスボリジウム(個/20L)	検出されないこと			0		0				原虫類
2 ジアルジア(個/20L)	検出されないこと			0		0				
検査機関※		2	2	2	2	2	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7年度)

番号		水質検査実施地点名称			
採水区分	浄水場出口	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22日	7月2日	9月3日	
	採水時間	9:21	9:12	9:11	
	天候(前日)	曇	曇	晴	
	天候(当日)	雨	晴	晴	
	気温(℃)	19.0	28.0	26.0	
	水温(℃)	13.1	19.5	21.7	
	残留塩素(mg/L)	0.5	0.5	0.5	
	水質管理目標設定項目のうち15農薬類	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果	
	農薬名※2			検出値	目標値との比
	1,3-ジクロロプロパン(D-D)	殺虫剤	0.05	<0.0001	0.00
試料採取時の 記録事項	2,2-DPA(ダラボン)	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-アジュラム	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-アニロホス	除草剤	0.003	<0.00005	0.00
	10-アミトラズ	殺虫剤	0.006	<0.0003	0.00
	11-アラクロール	除草剤	0.03	<0.0002	0.00
	12-イソキサチオン	殺虫剤	0.005	<0.0001	0.00
	13-イソフエンホス	殺菌剤	0.001	<0.00003	0.00
	14-イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	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-イソフェンカルバジン	除草剤	0.002	<0.00001	0.00
	17-イプロベンホス(IPB)	殺虫剤	0.09	<0.0005	0.00
	18-イミノクタジン	殺虫剤、殺菌剤	0.006	<0.00005	0.00
	19-インダノファン	除草剤	0.009	<0.0003	0.00
	20-エヌプロカルブ	除草剤	0.03	<0.0001	0.00
	21-エフエンプロックス	殺虫剤、殺菌剤	0.08	<0.0005	0.00
	22-エンドスルファン(ベンゼンエビン)	殺虫剤	0.01	<0.0005	0.00
	23-オナジクロメホス	除草剤	0.02	<0.0001	0.00
	24-オキシン銅(有機銅)	殺菌剤	0.03	<0.0004	0.00
	25-オリサストロビン	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.0006	0.00
	26-カズサホス	殺虫剤	0.0006	<0.00006	0.00
	27-カafenストロール	殺虫剤、除草剤	0.008	<0.0001	0.00
	28-カルタップ	殺虫剤、殺菌剤、除草剤	0.08	<0.001	0.00
	29-カルトリル(NAC)	殺虫剤	0.02	<0.0002	0.00
	30-カルボフラン	代謝物	0.0003	<0.00005	0.00
	31-キクラン(ACN)	除草剤	0.005	<0.0002	0.00
	32-キャブタン	殺虫剤	0.3	<0.0001	0.00
	33-クミロン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00
	34-グロホサート	殺菌剤	2	<0.0002	0.00
	35-グルホシネット	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-クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	<0.0001	0.00
	38-クロルビリホス	殺虫剤	0.003	<0.00005	0.00
	39-クロロタロニル(TPN)	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.00001	0.00
	40-シアナジン	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-ジクロペニル(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-ジルホト(エチルチオメタン)	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-ジチオビル	除草剤	0.009	<0.00001	0.00
	49-ジロホップブル	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-ジタマトリン	除草剤	0.02	<0.00001	0.00
	52-ジメトエート	殺虫剤	0.05	<0.0005	0.00
	53-シトリリン	除草剤	0.03	<0.00002	0.00
	54-ダイアジノン	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-グリメト、メタム(カーバム)及びメチルイソオシアネート	殺虫剤、殺菌剤、除草剤	0.01	<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	<0.00002	0.00
	59-チオジカルブ	殺虫剤	0.08	<0.00005	0.00
試料採取時の 記録事項	採水月日	5月22日	7月2日	9月3日	
	採水時間	9:21	9:12	9:11	
	天候(前日)	曇	曇	晴	
	天候(当日)	雨	晴	晴	
	気温(℃)	19.0	28.0	26.0	
	水温(℃)	13.1	19.5	21.7	
	残留塩素(mg/L)	0.5	0.5	0.5	
	水質管理目標設定項目のうち15農薬類	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果	
	農薬名※2			検出値	目標値との比
	60-チオフェニートメチル	殺虫剤、殺菌剤	0.3	<0.0005	0.00
試料採取時の 記録事項	61-チオベンカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00
	62-テフルトルオント	除草剤	0.002	<0.0001	0.00
	63-テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	<0.0001	0.00
	64-トリコビロ	除草剤	0.006	<0.0002	0.00
	65-トクリボン(DEP)	殺虫剤	0.005	<0.0002	0.00
	66-トリクレゾール	殺虫剤、殺菌剤、植物成長調整剤	0.1	<0.00004	0.00
	67-トリフルタリン	除草剤	0.06	<0.0001	0.00
	68-ナブロバド	除草剤	0.03	<0.0001	0.00
	69-バラコート	除草剤	0.01	<0.0005	0.00
	70-ビペーホス	除草剤	0.0009	<0.0005	0.00
	71-ビラクロニル	除草剤	0.01	<0.0001	0.00
	72-ビラキシフエン	除草剤	0.004	<0.0002	0.00
	73-ビラクリネット(ビラゾレート)	除草剤	0.02	<0.0001	0.00
	74-ビリダフエンチオン	殺虫剤	0.002	<0.0005	0.00
	75-ビリチカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00
	76-ビロキロン	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.0001	0.00
	77-フィプロニル	殺虫剤、殺菌剤	0.0005	<0.00005	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	<0.0001	0.00
	79-フェノバカルブ(BPMC)	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.0001	0.00
	80-フリムゾン	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	<0.0002	0.00
	82-フェントエート(PAP)	殺虫剤、殺菌剤	0.007	<0.0004	0.00
	83-フントラザミド	除草剤	0.01	<0.0001	0.00
	84-フライド	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.0001	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-ブロフェジン	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.0001	0.00
	88-フルアズナム	殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00
	89-ブレチラクロール	除草剤	0.05	<0.0001	0.00
	90-ブロミド	殺菌剤	0.09	<0.0001	0.00
	91-ブロオホス	殺虫剤	0.007	<0.0004	0.00
	92-ブロピコナゾール	殺菌剤	0.05	<0.0002	0.00