

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:横山観光トイレ  
配水区域:知波田配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	08:10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	29.0	29.0	29.0
水温	水温	℃	-	-	30.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	30.7	30.7	30.7
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
12 二酸化塩素	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009
15 農薬類	15 農薬類	-	1 ※1(※1は検出されず)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
18 マンガン及びその化合物	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	※1 2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 2.3	※1 2.3	※1 2.3
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
27 腐食性(ランゲリア指数)	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	* -1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	* -1.1	* -1.1	* -1.1
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1(トリプトンの検出で検出される集落数)が2,000以下	0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	7	7	7
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
29 1,1-ジクロロエチレン	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※3 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※3 0.06	※3 0.06	※3 0.06
	31 ベルフルオロオキサンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:大森浄水場  
配水区域:神座配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	12:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	32.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.5	32.5	32.5
水温	水温	℃	-	-	29.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	29.5	29.5	29.5
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	※1 0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.003	※1 0.003	※1 0.003
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
12 二酸化塩素	二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009
15 農薬類	農薬類	-	1 mg/L 以下 <small>(注) 10ヶ項目中1項目検出の場合に示す</small>	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
18 マンガン及びその化合物	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	※1 2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 2.7	※1 2.7	※1 2.7
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
27 腐食性(ランゲリア指数)	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	-1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-1.0	-1.0	-1.0
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	7	7	7
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
29 1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※2 0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.04	※2 0.04	※2 0.04
	31 ベルフルオロオキサンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:旧イトービー浄水場  
配水区域:新所原南配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	11:40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	32.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.7	32.7	32.7
水温	水温	℃	-	-	29.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	29.7	29.7	29.7
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
12 二酸化塩素	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.008	※2 0.008	※2 0.008
15 農薬類	15 農薬類	-	1 以下 <small>※1</small>	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
18 マンガン及びその化合物	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	1.8	1.8	1.8
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
27 腐食性(ランゲリア指数)	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	-1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-1.0	-1.0	-1.0
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	3	3	3
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
29 1,1-ジクロロエチレン	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※2 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.05	※2 0.05	※2 0.05
	31 ベルフルオロオキサンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:大畑公園  
配水区域:鷺津配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	09:20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	31.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	31.2	31.2	31.2
水温	水温	℃	-	-	32.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.8	32.8	32.8
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
12 二酸化塩素	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.006	※2 0.006	※2 0.006
15 農薬類	15 農薬類	-	1 以下 <small>※1 検出値は100種類以上の検出値</small>	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
18 マンガン及びその化合物	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	※2 6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 6.6	※2 6.6	※2 6.6
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
27 腐食性(ランゲリア指数)	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	* -1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	* -1.2	* -1.2	* -1.2
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	12	12	12
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
29 1,1-ジクロロエチレン	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※1 0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.02	※1 0.02	※1 0.02
	31 ベルブクロロオキサニルホルムン酸(PFO)及びヘルフルオロオキサニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:市役所水道課 倉庫  
配水区域:吉美配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
水質	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	08:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	32.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.2	32.2	32.2
水質	水温	℃	-	-	29.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	29.8	29.8	29.8
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水質	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
水質	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
水質	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
水質	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009
水質	15 農薬類	-	1 以下 <small>※1 検出限値(検出濃度の総和)</small>	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
水質	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	※1 3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 3.7	※1 3.7	※1 3.7
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
水質	21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
水質	24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
水質	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	* -1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	* -1.3	* -1.3	* -1.3	
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	72	72	72
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
水質	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※2 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.05	※2 0.05	※2 0.05
	31 ベルフルオロオクタン-スルホン酸(PFO)及びヘフルオロオクタン-酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
 ※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
 ※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
 \* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

試料の種類:給水栓水  
 採取場所:白須賀中継ポンプ場  
 配水区域:白須賀配水場

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	11:05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	33.0	33.0	33.0
水温	水温	℃	-	-	24.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	24.5	24.5	24.5
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
12 二酸化塩素	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009
15 農薬類	15 農薬類	-	1 以下 <small>※1</small>	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
18 マンガン及びその化合物	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.6	0.6	0.6
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
27 腐食性(ランゲリア指数)	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	-0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-0.6	-0.6	-0.6
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	6	6	6
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
29 1,1-ジクロロエチレン	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※3 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※3 0.06	※3 0.06	※3 0.06
	31 ベルフルオロオキサンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:あけぼの公園  
配水区域:内山配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
水質管理目標設定項目	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	09:55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	℃	-	-	32.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.4	32.4	32.4
	水温	℃	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	28.0	28.0	28.0
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	6 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
12 二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001	
14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009	
15 農薬類	-	1 mg/L 以下(※1)	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	※1 3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 3.6	※1 3.6	※1 3.6	
20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	* -1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	* -1.4	* -1.4	* -1.4	
28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	5	5	5	
(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※2 0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.04	※2 0.04	※2 0.04	
31 ベルブアルオロオクタン-スルホン酸(PFO)及びヘルフルオオクタン-酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004	

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った

湖西市 令和5年度 水質検査業務委託 水質検査結果一覧表

試料の種類:給水栓水  
採取場所:新居開所  
配水区域:中之郷配水場

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下である事を示す。  
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過している事を示す。  
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過している事を示す。  
\* は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	単位	水質基準	報告下限値	検査結果										測定回数	検出回数	不適回数	最大値	最小値	平均値
					23/8/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
天候(当日)	天候(当日)	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	-	-	-	10:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	°C	-	-	32.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	32.8	32.8	32.8
水温	水温	°C	-	-	28.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	28.8	28.8	28.8
	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	4 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0004	<0.0004	<0.0004
6 削除	削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	7 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	8 トルエン	mg/L	0.4 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 mg/L 以下	<0.01	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	11 削除	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
12 二酸化塩素	二酸化塩素	mg/L	0.6 mg/L 以下	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001	0.001	0.001
	14 抱水クロラール	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.002	※2 0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※2 0.009	※2 0.009	※2 0.009
15 農薬類	農薬類	-	1 mg/L 以下(※1)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	16 残留塩素	mg/L	1 mg/L 以下	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L 以上100mg/L 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
18 マンガン及びその化合物	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	19 遊離炭酸	mg/L	20 mg/L 以下	<0.5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	2.0	2.0	2.0
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチル-t-ブチルエーテル	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3 1789576	<0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	3 以下	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	蒸発残留物	mg/L	30mg/L 以上200mg/L 以下	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	25 濁度	度	1 度 以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	26 pH値	-	7.5 程度	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
27 腐食性(ランゲリア指数)	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1以上とし、極力0に近づける	-	* -1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	* -1.2	* -1.2	* -1.2
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	1ミリリットルの検水で検出される集落数が2,000以下	0	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	4	4	4
	(参考)一般細菌(同時に実施されたもの)	CFU/mL	100 CFU/mL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
29 1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 mg/L 以下	<0.01	※3 0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※3 0.06	※3 0.06	※3 0.06
	31 ベルフルオロオキサンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005 mg/L 以下(暫定)	<0.000005	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004

注1) 水質基準は、水質基準に関する省令(平成15年5月30日 厚生労働省令第101号)による。

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を0として扱った