

クリーンセンター滋賀水質調査結果一覧表（令和6年度）

地点名：クリーンセンター滋賀 下水道投入水

項目	単位	月日												下水道投入水 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水時刻	-	4/4	5/9	6/6	7/16	8/1	9/5	10/15	11/14	12/5	1/9			
天候	-	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨後曇	曇	晴				
気温	℃	14.2	12.5	25.8	28.0	33.7	32.3	22.0	16.0	12.2	3.4			
水素イオン濃度	-	7.8	8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	7.9	7.8	7.9	8.0			5.8~8.6
BOD	mg/L	1.4	1.7	1.7	1.3	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	2.3			60
COD	mg/L	9.7	29	41	37	36	36	40	38	41	36			60
浮遊物質	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			60
大腸菌群数	個/cm ²	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30			
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	<0.5	<0.5	0.9	1.0	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
(鉱物油)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			5
(動植物油)	mg/L	<0.5	<0.5	0.9	1.0	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			30(20)
全窒素	mg/L	12	35	49	38	38	23	31	38	48	22			120(60)
アンモニア性-N	mg/L	0.03	<0.01	0.04	0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01			
硝酸性-N	mg/L	11	33	47	35	35	20	28	36	45	19			
亜硝酸性-N	mg/L	0.048	0.055	0.24	0.26	0.18	0.20	0.17	0.12	0.14	0.21			
ケルダール性-N	mg/L	0.84	2.2	2.2	2.4	2.4	2.5	2.4	2.1	2.4	2.4			
全燐	mg/L	0.46	1.2	1.9	1.7	2.1	2.0	2.0	1.7	1.8	1.3			16(8)
電気伝導率	mS/m	80	170	240	240	250	250	260	250	260	240			
塩化物イオン	mg/L	51	150	220	210	220	240	250	210	230	220			
水温	℃	16.6	20.6	24.0	28.4	30.3	31.2	27.5	22.5	18.9	16.1			
沃素消費量	mg/L	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10			220
色	-	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色	微褐色			
濁り	-	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁			
臭気	-	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭	微木材臭			
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-			0.01
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-			0.1
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-			ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-			0.1
六価クロム	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-			0.05
砒素	mg/L	-	0.006	-	-	0.010	-	-	0.008	-	-			0.05
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-			0.005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-			0.003
トリクロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-			0.1
テトラクロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-			0.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-			3
ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.2
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-			0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-			-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.4
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-			0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.02
チウム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-			0.06
ジメチル	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-			0.03
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-			0.2
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			0.1
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.1
フッ素	mg/L	-	-	-	-	0.65	-	-	-	-	-			8
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-			10
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.019	-	-			0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	0.00012	-	-	-	0.000049	-			10
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			3(1)
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			2(1)
鉄(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			10
マンガン(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			10
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			2(0.1)
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			5(1)
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			(0.05)
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			(1)
特記事項														

* 管理基準における括弧内の値：日間平均値

クリーンセンター滋賀水質調査結果一覧表（令和6年度）

地点名：クリーンセンター滋賀 地下水(M-2下流)

項目	単位	月日												地下水 環境基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水時刻	-	9:53	10:45	9:50	8:57	11:20	11:49	11:05	11:25	10:26	10:27			-
天候	-	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨後曇	曇	晴	晴			-
気温	℃	14.2	12.5	25.8	28.0	33.7	31.7	22.0	16.0	12.2	3.4			-
水素イオン濃度	-	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7			-
硝酸性-N	mg/L	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-			10
亜硝酸性-N	mg/L	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-			-
電気伝導率	mS/m	40	39	38	41	36	44	40	44	39	37			-
塩化物イオン	mg/L	6.5	6.7	7.0	5.2	8.2	7.4	6.4	6.6	7.0	6.0			-
地下水位	m	5.6	5.4	5.9	5.2	6.0	5.6	5.4	5.4	5.1	5.4			-
水温	℃	16.3	16.2	16.2	18.2	16.9	16.4	16.6	16.8	17.1	17.1			-
色	-	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色	弱褐色			-
濁り	-	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁	弱濁			-
臭気	-	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭			-
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-			0.003
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-			0.01
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			0.02
砒素	mg/L	0.016	0.009	0.005	0.008	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.022			0.01
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-			0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-			ND
トリクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			0.01
テトラクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			0.01
1,1,1-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			1
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.02
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-			0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-			0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			-
1,1,2-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-			0.006
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
チラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-			0.006
シマジン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-			0.003
チベンカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-			0.02
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-			0.01
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.01
フッ素	mg/L	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-			0.8
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-			1
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-			0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	0.047	-	-	-	-			1
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
鉄（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
マンガン（溶解性）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
特記事項														

砒素：H26年度にM-2で環境基準を超過したことから、当面の間、M-2およびM-3で測定を継続する。

クリーンセンター滋賀水質調査結果一覧表（令和6年度）

地点名：クリーンセンター滋賀 地下水(M-3集排水管出口)

項目	単位	月日												地下水 環境基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水時刻	-	10:03	11:15	10:05	8:40	11:55	12:12	11:24	11:48	10:48	10:54			-
天候	-	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨後曇	曇	晴	晴			-
気温	℃	14.2	12.5	25.8	25.0	33.7	31.7	22.0	16.0	12.2	3.4			-
水素イオン濃度	-	7.7	7.8	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	8.1			-
硝酸性-N	mg/L	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-			10
亜硝酸性-N	mg/L	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-			-
電気伝導率	mS/m	59	71	73	52	71	62	75	72	72	75			-
塩化物イオン	mg/L	11	16	17	7.4	16	13	19	17	20	23			-
水温	℃	19.2	19.1	21.8	20.6	21.9	21.9	20.9	19.0	17.1	14.5			-
色	-	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色			-
濁り	-	微濁	微濁	透明	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁	微濁			-
臭気	-	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			-
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-			0.003
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-			0.01
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			0.02
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.01
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-			0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-			ND
トリクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			0.01
テトラクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-			0.01
1,1,1-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-			1
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.02
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-			0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-			0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-			0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-			0.006
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
チラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-			0.006
シメジン	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-			0.003
チオベンカルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-			0.02
ベンゼン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-			0.01
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			0.01
フッ素	mg/L	-	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-			0.8
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-			1
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-			0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-			0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	0.051	-	-	-	-			1
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
鉄(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
マンガン(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
特記事項														

砒素：H26年度にM-2で環境基準を超過したことから、当面の間、M-2およびM-3で測定を継続する。

