

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							
天候	-	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨後曇							
気温	℃	14.2	12.5	25.8	28.0	33.7	32.3	22.0							
水素イオン濃度	-	7.8	8.0	8.2	8.0	8.1	8.1	7.9							5.8~8.6
BOD	mg/L	1.4	1.7	1.7	1.3	1.5	1.6	1.5							60
COD	mg/L	9.7	29	41	37	36	36	40							60
浮遊物質	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							60
大腸菌群数	個/cm ³	<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							
(鉱物油)	mg/L	<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							30(20)
全窒素	mg/L	12	35	49	38	38	23	31							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							
硝酸性-N	mg/L	11	33	47	35	35	20	28							
亜硝酸性-N	mg/L	0.048	0.055	0.24	0.26	0.18	0.20	0.17							
ケルダール性-N	mg/L	0.84	2.2	2.2	2.4	2.4	2.5	2.4							
全磷	mg/L	0.46	1.2	1.9	1.7	2.1	2.0	2.0							16(8)
電気伝導率	mS/m	80	170	240	240	250	250	260							
塩化物イオン	mg/L	51	150	220	210	220	240	250							
水温	℃	16.6	20.6	24.0	28.4	30.3	31.2	27.5							
沃素消費量	mg/L	<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							
濁り	-	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							
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-							0.01
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-							0.1
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-							ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-							0.1
六価クロム	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-							0.05
砒素	mg/L	-	0.006	-	-	0.010	-	-							0.05
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-							0.005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-							0.003
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-							0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-							0.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-							3
ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.2
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.4
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.02
チウム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-							0.06
ジメチル	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-							0.03
チオベンザルブ	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-							0.2
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.1
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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	-	-	-	-	-	-	-							0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	0.00012	-	-							10
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							3(1)
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							2(1)
鉄(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							10
マンガン(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							10
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							2(0.1)
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							5(1)
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							(0.05)
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							(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							-
天候	-	曇	晴	晴	曇			雨後曇							-
気温	℃	14.2	12.5	25.8	28.0	33.7	31.7	22.0							-
水素イオン濃度	-	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5							-
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							-
塩化物イオン	mg/L	6.5	6.7	7.0	5.2	8.2	7.4	6.4							-
地下水位	m	5.6	5.4	5.9	5.2	6.0	5.6	5.4							-
水温	℃	16.3	16.2	16.2	18.2	16.9	16.4	16.6							-
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							-
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							-
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-							0.003
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	-							ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-							0.01
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	-							0.02
砒素	mg/L	0.016	0.009	0.005	0.008	<0.005	0.006	<0.005							0.01
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	-							0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							ND
トリクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.01
テトラクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.01
1,1,1-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							1
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.02
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
1,1,2-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.002
チウラム	mg/L	-	<0.0006	-	-	-	-	-							0.006
シマジン	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	-	-							0.01
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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	-	-	-	-	-	-	-							0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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							-
天候	-	曇	晴	晴	曇			雨後曇							-
気温	℃	14.2	12.5	25.8	25.0	33.7	31.7	22.0							-
水素イオン濃度	-	7.7	7.8	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5							-
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							-
塩化物イオン	mg/L	11	16	17	7.4	16	13	19							-
水温	℃	19.2	19.1	21.8	20.6	21.9	21.9	20.9							-
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							-
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							-
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	-	-	-							0.003
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	-							ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-							0.01
六価クロム	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	-							0.02
砒素	mg/L	<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
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							ND
トリクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.01
テトラクロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.01
1,1,1-トリクロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							1
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.02
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.04
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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	-	-							0.01
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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	-	-	-	-	-	-	-							0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							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。

