



クリーンセンター滋賀水質調査結果一覧表（平成25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												下水道投入基準値
		4月 4/26	5月 5/17	6月 6/7	7月 7/5	8月 8/2	9月 9/6	10月 10/4	11月 11/1	12月 12/6	1月 1/10	2月 2/7	3月 3/7	
採水時刻	-	15:01	13:45	11:34	11:00	11:40	11:08	10:09	11:22	10:07	10:23	10:15	10:45	
天候	-	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	晴	晴	
気温	℃	13.0	17.0	23.0	27.0	29.0	27.0	22.0	16.5	13.0	3.0	5.0	7.0	
水素イオン濃度	-	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	5.8~8.6
BOD	mg/L	1.3	2.4	2.3	1.2	1.5	1.6	1.1	1.6	1.1	1.3	1.3	1.0	60
COD	mg/L	13.8	16.4	18.4	13.1	20.3	16.6	8.2	10.2	11.1	12.6	14.9	11.7	60
浮遊物質量	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	60
大腸菌群数	MPN/100mL	330	130	230	490	11000	130	45	3300	170	45	2	4	
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
(鉱油)	mg/L	<0.5	<0.5	<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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	30(20)
全窒素	mg/L	11.6	13.4	19.2	9.17	16.1	15.5	6.97	7.65	9.82	15.4	19.4	18.5	120(60)
アンモニア性-N	mg/L	<0.01	0.04	0.14	<0.01	0.03	<0.01	0.01	<0.01	0.09	0.03	<0.01	0.01	
硝酸性-N	mg/L	9.88	11.8	17.5	7.87	12.0	13.7	6.18	6.75	8.86	14.4	17.8	17.6	
亜硝酸性-N	mg/L	0.014	<0.001	0.001	<0.001	0.016	0.010	0.014	0.019	0.035	0.036	0.038	0.042	
ケルダール性-N	mg/L	1.67	1.62	1.71	1.30	4.09	1.78	0.78	0.88	0.93	1.01	1.54	0.88	
全燐	mg/L	0.266	0.263	0.334	0.260	0.304	0.401	0.330	0.214	0.239	0.304	0.310	0.264	16(8)
電気伝導率	mS/m	86	103	110	76	99	93	53	59	68	88	99	82	
塩化物イオン	mg/L	79.2	90.0	103	51.2	73.7	76.6	32.3	37.6	49.6	75.2	84.9	97.5	
水温	℃	16.3	17.3	20.1	22.3	25.2	25.3	23.2	19.2	15.7	14.4	14.9	14.8	
汚濁消費量	mg/L	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	220
色	-	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	弱黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	無色	
濁り	-	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
臭気	-	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
カドミウム	mg/L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	0.01
シアン	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	0.1
有機リン	mg/L	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	-	ND
鉛	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.1
六価クロム	mg/L	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	0.05
砒素	mg/L	-	<0.005	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	0.006	-	0.05
総水銀	mg/L	-	<0.0005	-	-	<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	-	-	<0.0005	-	0.003
トリクロロエチレン	mg/L	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.3
テトラクロロエチレン	mg/L	-	<0.001	-	-	<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	-	-	<0.1	-	3
ジクロロメタン	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	-	-	-	-	0.2
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	0.4
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	0.02
チケム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	0.06
ジメチル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	0.03
チベンカルブ	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	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	-	0.34	-	8
ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	1.9	-	10
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	1.6	-	-	0.00084	-	-	-	-	10
銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	3(1)
亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	2(1)
鉄(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	10
マンガン(溶解性)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	10
全クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	2(0.1)
フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	5(1)
アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	(0.05)
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	(1)
特記事項														

\* 下水道投入基準値における括弧内の値：日間平均値

















