

平成23年度 埋立地地下水(埋立地全体)検査結果

検査項目	単位	H23.4.22	H23.5.17	H23.6.22	H23.7.13	H23.8.10	9月※	10月※	H23.11.15	H23.12.1	H23.12.13	H24.1.13	H24.2.16	H24.3.2
水素イオン濃度	-	7.4	7.4	7.0	7.2	6.8			7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.6
溶存酸素量	mg/ℓ	9.3	8.5	6.7	7.9	5.8			7.8	8.3	8.7	8.7	9.2	9.2
生物化学的酸素要求量	mg/ℓ	<0.5	<0.5	1.6	1.4	1.1			0.9	1.6	0.8	1.0	<0.5	0.7
浮遊物質	mg/ℓ	<1	<1	2	<1	<1			1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数(MPN法)	MPN/100mℓ	<2	2	<2	<2	<2			<2	<2	<2	<2	<2	<2
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアン化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機燐化合物	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/ℓ	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砒素及びその化合物	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニール	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1			<1	<1	<1	<1	<1	<1
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2			0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	mS/m	47.6	45.0	49.9	54.7	47.8			54.0	55.2	49.5	54.4	54.6	49.3
塩化物イオン	mg/ℓ	10	9.4	8.8	9.9	8.4			17	35	14	16	20	13
四塩化炭素	mg/ℓ	<0.002	-	-	<0.002	-			-	-	<0.002	<0.0002	-	-
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.001	-	-	<0.001	-			-	-	<0.001	<0.001	-	-
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.006	-	-	<0.006	-			-	-	<0.006	<0.0006	-	-
1, 2-ジクロロエタン	mg/ℓ	<0.004	-	-	<0.004	-			-	-	<0.004	<0.0004	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.02	-	-	<0.02	-			-	-	<0.02	<0.002	-	-
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.04	-	-	<0.04	-			-	-	<0.04	<0.004	-	-
ジクロロメタン	mg/ℓ	<0.02	-	-	<0.02	-			-	-	<0.02	<0.002	-	-
1, 3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	<0.002	-	-	<0.002	-			-	-	<0.002	<0.0002	-	-
ベンゼン	mg/ℓ	<0.01	-	-	<0.01	-			-	-	<0.01	<0.001	-	-
チウラム	mg/ℓ	<0.006	-	-	<0.006	-			-	-	<0.006	<0.0006	-	-
シマジン	mg/ℓ	<0.003	-	-	<0.003	-			-	-	<0.003	<0.0003	-	-
チオベンカルブ	mg/ℓ	<0.02	-	-	<0.02	-			-	-	<0.02	<0.002	-	-
セレン及びその化合物	mg/ℓ	<0.01	-	-	<0.01	-			-	-	<0.01	<0.001	-	-
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	<0.005	-	-	<0.005	-			-	-	<0.005	<0.005	-	-
1,2-ジクロロエチレン(シス体及びトランス体の和)	mg/ℓ	<0.004	-	-	<0.004	-			-	-	<0.004	<0.004	-	-
塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	<0.0002	-	-	<0.0002	-			-	-	<0.0002	<0.0002	-	-

※ 集合地下水は浄化処理中のため、検査を行いませんでした。