

平成19年度地下水（埋立地全体）検査結果

検査項目	単位	19/4/25	19/5/16	19/6/20	19/7/18	19/8/21	19/9/19	19/10/17	19/11/21	19/12/19	20/1/15	20/2/22	20/3/4
水素イオン濃度	-	6.9(21.5)	7.3(23.7)	7.2(22.4)	6.8(22.9)	7.0(25.7)	7.1(24.8)	7.4(23.2)	7.5(20.5)	7.7(15.2)	7.8(16.1)	7.4(21.5)	7.3(19.3)
溶存酸素量	mg/l	8.1	9.2	9.5	6.6	9.4	6.4	7.9	8.6	5.7	7.6	8.8	6.7
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.4	1.0	<0.5	0.9	<0.5	0.5	0.7	1.4	0.8	<0.5	0.6	1.2
浮遊物質	mg/l	13	<1	<1	<1	<1	1	4	3	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数(MPN法)	MPN/100ml	49	70	4.9×10 ²	2.4×10 ³	7.0×10 ²	3.3×10 ²	1.4×10 ²	33	8	14	5	2
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	<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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニール	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	<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	<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	<1
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.25	0.20	0.17	0.13	0.18	0.14	0.23	0.25	0.21	0.24	0.28	0.32
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	mS/m	50	58	67	53	62	59	48	57	55	58	58	59
塩化物イオン	mg/l	16	12	12	8.5	9.7	7.9	8.8	13	15	10	10	16
四塩化炭素	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
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	-	-	<0.006	-	-
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-
ジクロロメタン	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-
チウラム	mg/l	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-
シマジン	mg/l	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-
チオベンカルブ	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-