

平成19年度地下水(各埋立地)検査

検査項目	単位	1号埋立地	2号埋立地	5号埋立地	6号埋立地	7号(1)埋立地	7号(2)埋立地
		20/3/4	20/3/4	20/3/4	20/3/4	20/3/4	20/3/4
水素イオン濃度	-	7.4(19.0)	7.7(18.5)	6.8(18.9)	7.2(19.1)	7.2(19.1)	6.7(18.9)
生物化学的酸素要求量	mg/l	<0.5	0.6	0.9	<0.5	0.8	<0.5
化学的酸素要求量	mg/l	1.6	2.3	2.3	1.1	2.1	2.7
浮遊物質	mg/l	<1	7	6	<1	<1	1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	1.5
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.2	0.4	0.8	<0.1	0.4	1.3
クロム含有量	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.16	0.15	0.39	1.2	0.82	0.18
大腸菌群数	個/cm ³	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	mg/l	0.35	0.54	3.1	0.15	0.44	0.47
燐含有量	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06
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
シアン化合物	mg/l	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	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
六価クロム化合物	mg/l	<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
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
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	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
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温	°C	19.5	14.5	14.5	14.5	15.0	16.0
透視度	度	>100	67	49	>100	>100	>100
水色	-	無色	白色(淡)	黄緑色(淡)	無色	無色	赤褐色(淡)
溶存酸素量	mg/l	6.2	8.1	5.1	7.9	7.4	5.3
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	<1	<1	3	<1	<1	<1
ほう素及びその化合物	mg/l	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1