

平成17年度地下水（7号(3)埋立地）検査結果

検査項目	単位	H17/04/27	H17/05/13	H17/06/24	H17/07/20	H17/08/22	H17/09/28	H17/10/19	H17/11/28	H17/12/22	H18/01/25	H18/02/10	H18/03/10
水素イオン濃度	-	6.4	6.8	6.5	6.6	6.6	6.5	6.4	6.7	6.6	6.7	6.6	6.9
生物化学的酸素要求量	mg/l	6.2	5.2	4.2	1.7	2.5	0.6	<0.5	1.6	3.2	<0.5	3	2.2
化学的酸素要求量	mg/l	8.6	4.8	4.5	4.8	5.3	5.4	4.5	5.3	6.4	5.7	4.9	6.4
浮遊物質	mg/l	9	25	40	21	20	11	6	12	15	27	27	32
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
フェノール類含有量	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
銅含有量	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
亜鉛含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	mg/l	7.7	5.7	3	3.8	1.4	5.3	2	7.9	2.8	2	1.5	8.2
溶解性マンガン含有量	mg/l	2.3	2.5	2.9	2.5	1.9	2.2	1.4	1.7	2.1	3	3.4	3.2
クロム含有量	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
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.19	0.2	0.54	0.54	0.2	0.18	0.3	0.37	0.39	0.46	0.36	0.32
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	mg/l	5.5	8.6	2.9	8.7	2.3	2.7	2.1	8.8	9.7	11	9.2	9.2
磷含有量	mg/l	0.08	0.18	0.1	0.08	0.1	0.08	<0.05	0.07	0.07	0.1	0.08	0.09
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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機磷化合物	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
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	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<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
水温	°C	20.5	17.5	22.5	20.5	20	19.5	19.5	18.5	18	17.5	13	16.5
透視度	度	>100	73	>100	54	87	>100	>100	>100	>100	44	>100	>100
水色	-	無色透明	微茶色	無色透明	微茶色	微茶色	微茶色	無色透明	無色透明	微茶色	微茶色	微茶色	微茶色
溶存酸素量	mg/l	1.2	<0.5	0.8	1.5	1.5	1.6	2	0.8	<0.5	1.3	1	1.1
アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	0.7	0.6	0.4	0.6	0.5	0.9	0.9	0.8	1	0.3	0.2	0.3
ほう素及びその化合物	mg/l	<0.1	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—