

令和5年度 脱水ケーキ含有試験成績書

採取年月日：令和5年5月24日

上下水道局下水道部水質管理課

採取場所	新町	日明	曾根	北湊	皇后崎	定 量 下 限	単 位
脱水機No.	1	3、5	2	2	1、2		備考 1
固形分	28.10	22.88	25.50	28.16	27.94	0.01	%
銅	130	220	120	230	140	5	mg/kg
亜鉛	310	760	200	660	310	5	mg/kg
全鉄	12,000	35,000	21,000	21,000	23,000	5	mg/kg
全マンガン	48	440	660	84	770	5	mg/kg
カドミウム	<1	1	<1	<1	<1	1	mg/kg
鉛	8	27	<5	18	9	5	mg/kg
全クロム	17	30	7	34	14	5	mg/kg
ひ素	6	10	5	6	8	1	mg/kg
全水銀	0.055	0.34	0.080	0.060	0.064	0.025	mg/kg
セレン	2	4	2	2	2	1	mg/kg
ほう素(*)	23	47	23	26	23	5	mg/kg
ニッケル(*)	17	60	7	41	11	5	mg/kg
モリブデン(*)	20	9	4	7	5	1	mg/kg
銀(*)	3	5	2	2	4	1	mg/kg
アンチモン(*)	<1	<1	<1	1	<1	1	mg/kg

備考

1 固形分以外については、汚泥乾燥重量当たり。

2 浄化センターの検体は以下の試料を等重量混合したもの。

	日明	平均値 (%)	皇后崎	平均値 (%)
No. 3	22.39	22.88	No. 1	27.92
No. 5	23.37		No. 2	27.96

3 汚泥処理方式

消化脱水：日明浄化センター

直接脱水：新町、曾根、北湊、皇后崎浄化センター

4 *はPRTR項目