

1 【焼却灰の測定結果】

荒川水循環センター(戸田市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成29年4月13日	乾燥	不検出	24	150	174
	加湿	不検出	23	140	163
4月27日	乾燥	不検出	28	170	198
	加湿	不検出	18	120	138
5月11日	乾燥	不検出	23	140	163
	加湿	不検出	17	130	147
5月25日	乾燥	不検出	22	170	192
	加湿	不検出	18	120	138
6月8日	乾燥	不検出	30	200	230
	加湿	不検出	18	110	128
6月22日	乾燥	不検出	19	130	149
	加湿	不検出	18	120	138
7月5日	乾燥	不検出	27	170	197
7月20日	乾燥	不検出	29	180	209
8月3日	乾燥	不検出	29	240	269
8月17日	乾燥	不検出	28	200	228
8月31日	乾燥	不検出	26	160	186
9月14日	乾燥	不検出	25	190	215
9月28日	乾燥	不検出	30	230	260
10月12日	乾燥	不検出	21	170	191
	加湿	不検出	11	100	111
10月26日	乾燥	不検出	20	170	190
	加湿	不検出	21	170	191
11月9日	乾燥	不検出	25	170	195
	加湿	不検出	17	120	137
11月22日	乾燥	不検出	16	120	136
	加湿	不検出	12	97	109
12月7日	乾燥	不検出	11	94	105
	加湿	不検出	10	82	92
12月21日	乾燥	不検出	13	97	110
	加湿	不検出	11	76	87
平成30年1月4日	乾燥	不検出	12	95	107
1月18日	乾燥	不検出	11	75	86
	加湿	不検出	不検出	67	67
2月1日	乾燥	不検出	12	110	122
	加湿	不検出	不検出	57	57
2月15日	乾燥	不検出	12	110	122
	加湿	不検出	不検出	71	71
3月1日	乾燥	不検出	13	100	113
	加湿	不検出	10	93	103
3月29日	乾燥	不検出	26	200	226
	加湿	不検出	15	140	155

元荒川水循環センター(桶川市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成29年4月13日	加湿	不検出	不検出	74	74
4月27日	加湿	17	12	85	97
5月11日	加湿	不検出	18	110	128
5月25日	加湿	不検出	17	110	127
6月8日	加湿	不検出	20	150	170
6月22日	加湿	不検出	20	150	170
7月5日	加湿	不検出	17	130	147
7月20日	加湿	13	16	110	126
8月3日	加湿	不検出	13	130	143
8月17日	加湿	不検出	19	140	159
8月31日	加湿	不検出	16	120	136
9月14日	加湿	不検出	17	120	137
9月28日	加湿	27	12	84	96
10月12日	加湿	10	不検出	58	58
10月26日	加湿	11	14	99	113
11月9日	加湿	不検出	18	130	148
11月22日	加湿	不検出	14	120	134
12月7日	加湿	11	13	110	123
12月21日	加湿	不検出	13	100	113
平成30年1月4日	加湿	不検出	不検出	80	80
1月18日	加湿	不検出	不検出	85	85
2月1日	加湿	不検出	14	110	124
2月15日	加湿	不検出	不検出	88	88
3月1日	加湿	不検出	12	100	112
3月29日	加湿	不検出	不検出	88	88

新河岸川水循環センター(和光市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成29年4月13日	乾燥	不検出	不検出	47	47
4月27日	乾燥	不検出	12	67	79
5月11日	乾燥	不検出	不検出	52	52
5月25日	乾燥	不検出	不検出	67	67
6月8日	乾燥	不検出	12	75	87
6月22日	乾燥	不検出	11	70	81
7月5日	乾燥	不検出	不検出	63	63
7月20日	乾燥	不検出	10	73	83
8月3日	乾燥	不検出	不検出	53	53
8月17日	乾燥	不検出	11	77	88
8月31日	乾燥	不検出	不検出	87	87
9月14日	乾燥	不検出	10	91	101
9月28日	乾燥	不検出	11	94	105
10月12日	乾燥	不検出	不検出	69	69
10月26日	乾燥	不検出	13	99	112
11月9日	乾燥	不検出	12	93	105
11月22日	乾燥	不検出	不検出	58	58
12月7日	乾燥	不検出	不検出	70	70
12月21日	乾燥	不検出	不検出	53	53
平成30年1月4日	乾燥	不検出	不検出	40	40
1月18日	乾燥	不検出	不検出	50	50
2月1日	乾燥	不検出	不検出	46	46
2月15日	乾燥	不検出	不検出	56	56
3月1日	乾燥	不検出	不検出	53	53
3月29日	乾燥	不検出	不検出	66	66

中川水循環センター(三郷市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰	ヨウ素	セシウム	137	合計
		131	134		
平成29年4月13日	加湿	不検出	不検出	36	36
4月27日	加湿	不検出	不検出	35	35
5月11日	加湿	不検出	不検出	38	38
5月25日	加湿	不検出	不検出	36	36
6月8日	加湿	不検出	不検出	37	37
6月22日	加湿	不検出	不検出	35	35
7月5日	加湿	14	不検出	36	36
7月20日	加湿	不検出	不検出	47	47
8月3日	加湿	不検出	不検出	62	62
8月17日	加湿	不検出	不検出	42	42
8月31日	加湿	不検出	不検出	43	43
9月14日	加湿	不検出	不検出	34	34
9月28日	加湿	不検出	不検出	39	39
10月12日	加湿	不検出	不検出	47	47
10月26日	加湿	不検出	不検出	46	46
11月9日	加湿	不検出	不検出	52	52
11月22日	加湿	不検出	不検出	43	43
12月7日	加湿	不検出	不検出	36	36
12月21日	加湿	不検出	不検出	33	33
平成30年1月4日	加湿	不検出	不検出	34	34
1月18日	加湿	不検出	不検出	32	32
2月1日	加湿	不検出	不検出	28	28
2月15日	加湿	不検出	不検出	28	28
3月1日	加湿	不検出	不検出	37	37
3月29日	加湿	不検出	不検出	48	48

古利根川水循環センター(久喜市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰	ヨウ素	セシウム	137	合計
		131	134		
平成29年4月13日	乾燥	不検出	16	87	103
4月27日	乾燥	不検出	21	130	151
5月11日	乾燥	不検出	17	100	117
5月25日	乾燥	不検出	12	96	108
6月8日	乾燥	不検出	12	84	96
6月22日	乾燥	不検出	13	92	105
7月5日	乾燥	不検出	13	110	123
7月20日	乾燥	不検出	12	99	111
8月3日	乾燥	不検出	13	81	94
8月17日	乾燥	不検出	不検出	89	89
8月31日	乾燥	不検出	不検出	73	73
9月14日	乾燥	32	11	78	89
9月28日	乾燥	不検出	不検出	93	93
10月12日	乾燥	不検出	12	72	84
10月26日	乾燥	不検出	不検出	59	59
12月7日	乾燥	不検出	不検出	41	41
12月21日	乾燥	不検出	不検出	42	42
平成30年1月4日	乾燥	不検出	不検出	33	33
1月18日	乾燥	不検出	不検出	36	36
2月1日	乾燥	不検出	不検出	42	42
2月15日	乾燥	30	不検出	40	40
3月1日	乾燥	17	不検出	34	34
3月29日	乾燥	不検出	不検出	67	67

2【空間線量の測定結果】

測定場所:敷地境界線内側

測定高さ:地上1m

単位:μSv(マイクロシーベルト)/h(時間)

荒川水循環センター(戸田市)

測定日	空間線量
平成29年4月3日	0.028
5月1日	0.036
6月1日	0.038
7月3日	0.032
8月1日	0.036
9月1日	0.036
10月2日	0.034
11月1日	0.032
12月1日	0.036
平成30年1月4日	0.028
2月1日	0.028
3月1日	0.024

元荒川水循環センター(桶川市)

測定日	空間線量
平成29年4月11日	0.061
5月10日	0.057
6月16日	0.057
7月19日	0.053
8月17日	0.057
9月14日	0.056
10月11日	0.057
11月16日	0.054
12月15日	0.054
平成30年1月25日	0.046
2月13日	0.055
3月14日	0.060

新河岸川水循環センター(和光市)

測定日	空間線量
平成29年4月17日	0.049
5月17日	0.043
6月14日	0.044
7月13日	0.047
8月9日	0.052
9月20日	0.055
10月18日	0.050
11月21日	0.058
12月12日	0.053
平成30年1月10日	0.053
2月14日	0.052
3月7日	0.045

中川水循環センター(三郷市)

測定日	空間線量
平成29年4月12日	0.08
5月10日	0.08
6月14日	0.08
7月12日	0.08
8月9日	0.08
9月3日	0.07
10月11日	0.07
11月8日	0.08
12月13日	0.08
平成30年1月10日	0.07
2月14日	0.08
3月14日	0.08

古利根川水循環センター(久喜市)

測定日	空間線量
平成29年4月6日	0.13
5月5日	0.08
6月1日	0.11
7月6日	0.14
8月3日	0.11
9月7日	0.09
10月5日	0.12
11月2日	0.09
12月7日	0.12
平成30年1月4日	0.21
2月8日	0.15
3月1日	0.08