

土壌中の放射能測定結果

【第1回】 採取年月日：平成24年4月21日(土) 天候：曇り

施設名	所在地	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計	ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計
砂町小学校	北砂4-13-23	不検出	16	26	42	0	0.0056	0.0035	0.009
第二砂町中学校	東砂8-10-9	不検出	75	116	191	0	0.0263	0.0158	0.042
第七砂町小学校	東砂3-21-5	不検出	29	53	82	0	0.0102	0.0072	0.017
第五大島小学校	大島8-40-13	不検出	27	53	80	0	0.0095	0.0072	0.017
浅間竖川小学校	亀戸9-22-4	不検出	40	74	114	0	0.0140	0.0101	0.024
第二亀戸小学校	亀戸6-36-1	不検出	71	125	196	0	0.0249	0.0171	0.042
扇橋小学校	石島18-5	不検出	10	12	22	0	0.0035	0.0016	0.005
平久小学校	木場1-2-2	不検出	18	36	54	0	0.0063	0.0049	0.011
豊洲北小学校	豊洲3-6-1	不検出	24	33	57	0	0.0084	0.0045	0.013
平均					93				0.020

【第2回】 採取年月日：平成24年6月23日(土) 天候：曇り

施設名称	住所	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計	ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計
砂町小学校	北砂4-13-23	不検出	23	31	54	0	0.0081	0.0042	0.012
第二砂町中学校	東砂8-10-9	不検出	37	70	107	0	0.0130	0.0096	0.023
第七砂町小学校	東砂3-21-5	不検出	27	38	65	0	0.0095	0.0052	0.015
第五大島小学校	大島8-40-13	不検出	23	42	65	0	0.0081	0.0057	0.014
浅間竖川小学校	亀戸9-22-4	不検出	42	87	129	0	0.0147	0.0119	0.027
第二亀戸小学校	亀戸6-36-1	不検出	40	72	112	0	0.0140	0.0098	0.024
扇橋小学校	石島18-5	不検出	12	19	31	0	0.0042	0.0026	0.007
平久小学校	木場1-2-2	不検出	26	45	71	0	0.0091	0.0061	0.015
豊洲北小学校	豊洲3-6-1	不検出	不検出	5	5	0	0	0.0007	0.001
平均					71				0.015

【第3回】 採取年月日：平成24年8月25日(土) 天候：晴れ

施設名称	住所	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計	ヨウ素	セシウム134	セシウム137	合計
北砂小学校	北砂 1-3-36	不検出	45	91	135	0	0.0156	0.0124	0.028
第二砂町中学校	東砂 8-10-9	不検出	57	111	168	0	0.0199	0.0152	0.035
第七砂町小学校	東砂 3-21-5	不検出	20	32	52	0	0.0069	0.0044	0.011
第五大島小学校	大島 8-40-13	不検出	31	61	92	0	0.0108	0.0083	0.019
浅間竖川小学校	亀戸 9-22-4	不検出	49	97	145	0	0.0171	0.0132	0.030
第二亀戸小学校	亀戸 6-36-1	不検出	30	53	83	0	0.0106	0.0072	0.018
扇橋小学校	石島 18-5	不検出	不検出	3	3	0	0	0.0004	0.0004
数矢小学校	富岡 1-18-7	不検出	20	22	42	0	0.0071	0.0030	0.010
豊洲北小学校	豊洲 3-6-1	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	0
平均					80				0.017

※校庭改修工事のため砂町小→北砂小、平久小→数矢小に測定施設を変更しました

【第4回】 採取年月日：平成24年10月27日(土) 天候：曇り

施設名称	住 所	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計	ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計
北砂小学校	北砂 1-3-36	不検出	41	93	134	0	0.0145	0.0126	0.027
第二砂町中学校	東砂 8-10-9	不検出	61	132	193	0	0.0214	0.0181	0.040
第七砂町小学校	東砂 3-21-5	不検出	12	31	43	0	0.0041	0.0043	0.008
第五大島小学校	大島 8-40-13	不検出	15	43	58	0	0.0054	0.0059	0.011
浅間竖川小学校	亀戸 9-22-4	不検出	66	123	189	0	0.0233	0.0168	0.040
第二亀戸小学校	亀戸 6-36-1	不検出	66	131	197	0	0.0233	0.0178	0.041
扇橋小学校	石島 18-5	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	0
数矢小学校	富岡 1-18-7	不検出	17	31	48	0	0.0058	0.0043	0.010
豊洲北小学校	豊洲 3-6-1	不検出	不検出	9	9	0	0	0.0012	0.001
平 均					97				0.020

【第5回】 採取年月日：平成24年12月15日(土) 天候：曇り

施設名称	住 所	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計	ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計
北砂小学校	北砂 1-3-36	不検出	34	71	105	0	0.0119	0.0097	0.022
第二砂町中学校	東砂 8-10-9	不検出	56	111	167	0	0.0197	0.0152	0.035
第七砂町小学校	東砂 3-21-5	不検出	5	20	25	0	0.0018	0.0027	0.004
第五大島小学校	大島 8-40-13	不検出	35	76	111	0	0.0123	0.0104	0.023
浅間竖川小学校	亀戸 9-22-4	不検出	60	123	183	0	0.0211	0.0168	0.038
第二亀戸小学校	亀戸 6-36-1	不検出	36	60	96	0	0.0126	0.0082	0.021
扇橋小学校	石島 18-5	不検出	1	4	5	0	0.0004	0.0005	0.001
数矢小学校	富岡 1-18-7	不検出	13	23	36	0	0.0046	0.0031	0.008
豊洲北小学校	豊洲 3-6-1	不検出	不検出	1	1	0	0	0.0001	0.0001
平 均					81				0.017

【第6回】 採取年月日：平成25年2月16日(土) 天候：曇り

施設名称	住 所	測定値(Bq/kg)				線量当量(μ Sv/h)			
		ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計	ヨウ素	セシウム 134	セシウム 137	合計
北砂小学校	北砂 1-3-36	不検出	19	38	56	0	0.0065	0.0052	0.012
第二砂町中学校	東砂 8-10-9	不検出	40	83	123	0	0.0140	0.0113	0.025
第七砂町小学校	東砂 3-21-5	不検出	7	16	22	0	0.0024	0.0021	0.005
第五大島小学校	大島 8-40-13	不検出	23	60	83	0	0.0080	0.0082	0.016
浅間竖川小学校	亀戸 9-22-4	不検出	83	192	274	0	0.0290	0.0262	0.055
第二亀戸小学校	亀戸 6-36-1	不検出	49	96	145	0	0.0173	0.0131	0.030
扇橋小学校	石島 18-5	不検出	2	3	5	0	0.0006	0.0004	0.001
数矢小学校	富岡 1-18-7	不検出	8	9	16	0	0.0027	0.0012	0.004
豊洲北小学校	豊洲 3-6-1	不検出	2	3	4	0	0.0006	0.0004	0.001
平 均					81				0.017

- ※ 土の採取場所は学校の校庭の中心部分です
- ※ ベクレル(Bq) 放射性物質が放射線を出す能力を表す単位です
- ※ シーベルト(Sv) 放射線による人体への影響度合いを表す単位です
- ※ 測定値は放射性ヨウ素131、セシウム134、137の合計値です
- ※ 不検出とは、検出下限値(ヨウ素131は1.6Bq/kg,セシウム134,137は0.6Bq/kg)未満を示します
- ※ 線量当量は測定値から地上高さ1mに換算した値です
- ※ 線量当量に自然放射線量は含まれていません