

第12回 放射線量測定結果

2023/10～11月

さいたま市まちづくり委員会

・浦和西支部(南区)

■実施日:2023年11月1日(水)～11月3日(金)

■測定者:田淵・吉川・富岡・西村

■天気 :晴れ

* 上段に初測定の年度と値、下段に今年度の値を表示。
地上5cmで毎時1μSv(マイクロシーベルト)及び地上1mで
毎時0.23μSvが[※]測定されたら除染の可能性あり。

場所		測定年度	測定値(単位:μSv)		備考
			地上5cm	地上1m	
武蔵浦和	サウスピア前	2016	0.058	0.050	11/3
		2023	0.065	0.060	
武蔵浦和駅西口	みずほ銀行前	2012	データなし	0.064	"
		2023	0.064	0.057	
武蔵浦和駅東口	バス停前	2012	0.143	0.155	"
		2023	0.124	0.114	
	植え込み	2016	0.113	0.107	
		2023	0.125	0.127	
別所沼公園	東側沼水面付近	2013	0.061	0.043	"
		2023	0.028	0.021	
	ランニングコース	2012	0.064	0.067	"
		2023	0.052	0.051	
	こども広場砂場	2012	0.068	0.067	"
		2023	0.040	0.040	
	こども広場すべり台	2013	0.062	0.066	"
		2023	0.045	0.040	
	小川付近	2014	0.049	0.057	"
		2023	0.041	0.039	
白幡沼	水辺付近	2012	0.035	0.041	"
		2023	0.059	0.060	
	遊歩道	2016	0.043	0.049	
		2023	0.056	0.061	
高沼公園	ブランコ	2015	0.052	0.054	11/1
		2023	0.044	0.040	
	すべり台	2015	0.051	0.048	"
		2023	0.047	0.047	
田島団地	子供広場すべり台	2016	0.042	0.045	"
		2023	0.039	0.041	
	子供広場砂場	2016	0.041	0.051	
		2023	0.039	0.044	
埼玉県庁	北側広場ベンチ	2013	0.066	0.064	"
		2023	0.074	0.069	
南浦和図書館	玄関前植え込み	2013	0.093	0.074	11/2
		2023	0.064	0.070	
さいたま市文化センター	噴水広場	2012	0.065	0.056	"
		2023	0.064	0.056	
一ツ木公園	すべり台(ステンレス)	2012	0.072	0.068	"
		2023	0.054	0.050	
	すべり台(プラスチック)	2016	0.08	0.070	"
		2023	0.052	0.051	
	砂場	2012	0.07	0.069	"
		2023	0.055	0.051	
	中央の大木の根元	2012	0.058	0.051	"
		2023	0.048	0.039	
水深公園	砂場	2012	0.069	0.075	"
		2023	0.048	0.043	
	すべり台階段	2012	0.06	0.050	"
		2023	0.050	0.046	
南浦和駅	西口一階ロータリーベンチ	2013	0.07	0.076	"
		2023	0.057	0.059	
	東口 階段下	2014	0.065	0.067	"
		2023	0.055	0.049	
T家	花壇	2013	0.086	0.063	"
		2023	0.057	0.053	
	二階雨どい	2013	0.105	0.073	"
		2023	0.044	0.047	

・浦和西支部(桜区・中央区)

■実施日

2023年10月31日～11月1日 測定者:阿藤・井上

天気:晴れ

場所		測定年度	測定値(単位:μSv)		備考
			地上5cm	地上5cm	
荒川総合運動公園通り	石垣	2014	0.186	0.089	10/31
		2023	0.129	0.072	
大久保浄水場	川沿い落ち葉	2013	0.099	0.072	"
		2023	0.107	0.064	
北浦和公園	すべり台下	2012	0.078	0.071	"
		2023	0.051	0.051	
	ジャングルジム	2015	0.056	0.061	"
		2023	0.049	0.051	
北浦和駅	西口 駅前中央	2013	0.068	0.060	"
		2023	0.058	0.050	
	改札	2012	0.082	0.051	"
		2022	0.059	0.058	
	東口ワークステーションさ いたま 時計の下	2013	0.156	0.113	"
2022		0.070	0.073		
上落合公園	砂場ベンチ下	2013	0.062	0.067	"
		2023	0.067	0.052	
	側溝	2013	0.061	0.072	"
		2023	0.046	0.050	
与野公園	池のふち	2013	0.086	0.065	"
		2023	0.072	0.047	
	砂場	2012	0.077	0.070	"
		2023	0.045	0.050	
	側溝	2012	0.084	0.079	"
		2023	0.055	0.055	
八王子公園	遊具の下	2013	0.072	0.062	"
		2023	0.052	0.043	
	植え込み	2013	0.066	0.061	"
		2023	0.042	0.043	
大久保領家公園	植え込み	2014	0.077	0.075	"
		2023	0.068	0.067	
	すべり台下	2014	0.057	0.056	"
		2023	0.047	0.044	
さいたま市 記念総合体育館	植え込み	2012	0.093	0.083	11/1
		2023	0.067	0.063	

★追加した場所

測定者:富岡、吉川、
西村

場所		測定年度	測定値(単位:μSv)		備考
			地上5cm	地上5cm	
川口センター	裏入口	2022	0.049	0.036	11/2
		2023	0.065	0.045	
	正面入り口	2022	0.057	0.039	
		2023	0.041	0.046	

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。(単位:μSv)

■放射線量測定を終えて

今回初めて放射線測定に参加しました。日頃行き来している場所で測定することは、目に見えず何の刺激も感じないものを数字で可視化出来る機会になりました。日常生活を送っている場面で放射能をかんじることはほとんどありませんが、今後も意識していきます。

(浦和西支部 田淵喜美子)