

測定結果一覧

年月日	時間	天候	気温	測定値 ( $\mu\text{Sv}/\text{h}$ )									
				伊根町役場	*おきなぎの家	*伊根小学校	*伊根中学校	*伊根保育園	*泊泉苑	*長寿苑	*本庄小学校	*本庄診療所	
令和7年4月22日	8:35-13:05	晴	22	0.055	0.049	0.043	0.055	0.071	0.057	0.070	0.039	0.078	
令和7年5月28日	8:33-14:00	晴	21	0.047	0.058	0.066	0.054	0.043	0.065	0.079	0.046	0.069	
令和7年6月20日	8:30-12:30	晴	30	0.047	0.062	0.064	0.056	0.045	0.054	0.058	0.059	0.072	
令和7年7月22日	8:34-16:00	晴	31	0.048	0.065	0.056	0.048	0.073	0.062	0.072	0.054	0.070	
令和7年8月27日	8:30-13:30	曇	30	0.040	0.048	0.051	0.042	0.041	0.060	0.064	0.036	0.063	
令和7年9月22日	8:35-13:00	曇	25	0.039	0.047	0.052	0.040	0.049	0.047	0.051	0.045	0.068	
令和7年10月21日	8:30-13:30	曇	17	0.034	0.056	0.050	0.041	0.050	0.066	0.070	0.050	0.068	
令和7年11月25日	8:30-10:30	曇	13	0.037	0.051	0.061	0.049	0.071	0.061	0.074	0.052	0.074	
令和7年12月22日	8:30-14:00	曇	8	0.030	0.065	0.040	0.051	0.046	0.066	0.064	0.053	0.073	
令和8年1月21日	8:30-14:30	雪	2	0.036	0.049	0.063	0.052	0.070	0.050	0.051	0.053	0.068	
平均年間放射能 (mSv)				0.217	0.289	0.287	0.256	0.294	0.309	0.343	0.256	0.369	

【備考】

1人当たりの自然放射能世界平均…年間約2.4mSv・胸のX線集団検診…0.6mSv／回、CTスキャン…6.9mSv／回

※ 1 Sv=1,000mSv=1,000,000  $\mu\text{Sv}$ 、1mSv=1,000  $\mu\text{Sv}$

測定機器…シンチレーションサーベイメーター：TCS-172B \*印コンパクトサーベイメーター：PA-1100K(平成26年3月から測定)

年間放射線量の計算式

$$((\text{測定値} \times 8\text{時間} \text{ [屋外にいる時間]}) + (\text{測定値} \times 0.4 \text{ [屋内での放射線の低減率]}) \times 16\text{時間} \text{ [屋内にいる時間]}) \times 365\text{日} \div 1000$$