大気中の放射線量の測定結果

地上1m

単位 : $\mu s v / h$ (マイクロシーベルト/時間)

測 定 日	測 定 値		
	井原市役所 本庁	井原市役所 芳井支所	井原市役所 美星支所
2025/4/3	0.078	0.062	0.070
2025/7/1	0.072	0.061	0.068
2025/10/1	0.076	0.060	0.069

(参考) 岡山県のモニタリングポストでの過去の平常値の範囲 : $0.043\sim0.104\mu s v/h$ ※国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に示した勧告では、自然放射線及び医療目的の放射線を除き、「一般公衆」が1年間に浴びてもよい被曝限度量は1msv(ミリシーバルト)/年とされています。

O.104μs v / 時間から算出される1年間の被爆線量は、O.911ms v となるため、岡山県のモニタリングポストでの過去の平常値の範囲内であれば、一般公衆に影響はないとされています。

※令和4年度から、毎月測定→3カ月に1回の測定に変更しています。