



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Центар за референтни лаборатории Одделение за радијациона заштита

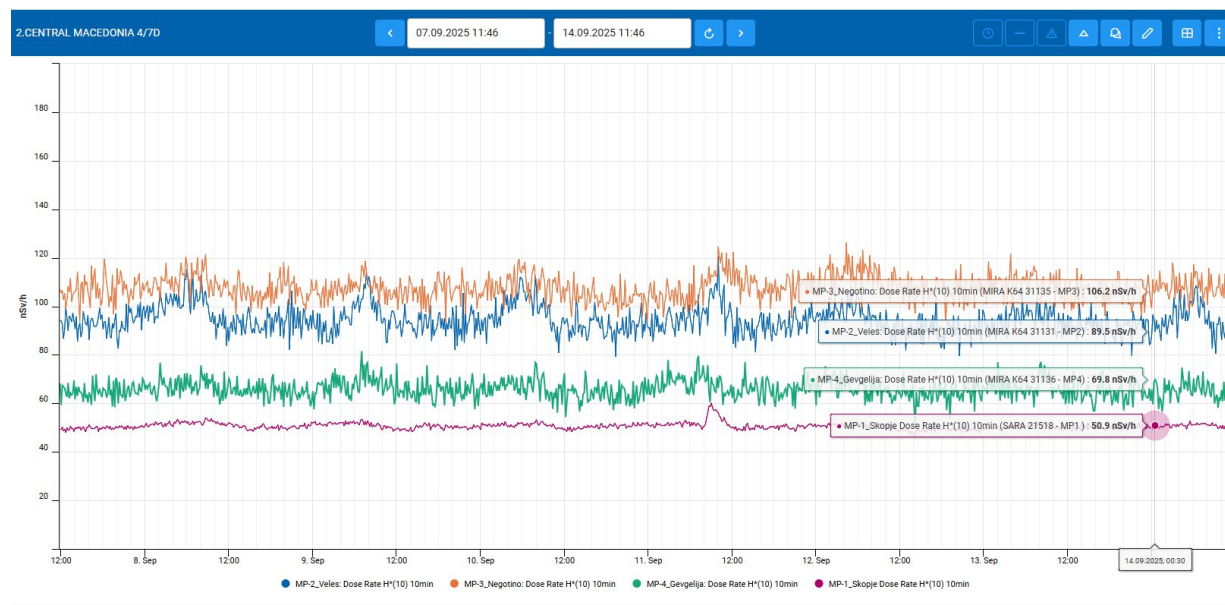
Предмет: Соопштение од ИЈЗ за настанатата состојба и извршени мерења за јонизирачко зрачење (радијација) во воздух

Почитувани,

Институтот за јавно здравје врши следење на физичко хемиски својства во почва и вода и врши мониторинг на зрачење (радијација) во воздух, вода и почва.

ИЈЗ поседува референтна акредитирана лабораторија со најсовремена опрема и дванесет мерни станици како и високо квалификуван и обучен кадар за следење на јонизирачко зрачење (радијација) во воздух.

ИЈЗ во вистинско време (real time) мери и добива информации за евентуалното зрачење во воздухот.



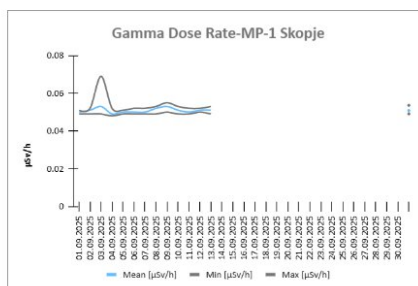
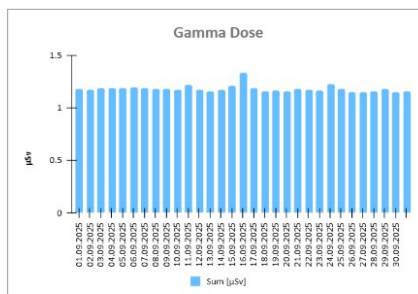
MP-1_Skopje

Total

Date	Readings	Availability [%]	Sum [μSv]	Mean [$\mu\text{Sv/h}$]	Min [$\mu\text{Sv/h}$]	Max [$\mu\text{Sv/h}$]
01.09.2025 - 28.09.2025	4320	100	35.617	0.049	0.046	0.061

Report

Date	Readings	Availability [%]	Sum [μSv]	Mean [$\mu\text{Sv/h}$]	Min [$\mu\text{Sv/h}$]	Max [$\mu\text{Sv/h}$]
01.09.2025	144	100	1.181	0.050	0.049	0.051
02.09.2025	144	100	1.168	0.051	0.049	0.052
03.09.2025	144	100	1.183	0.053	0.049	0.069
04.09.2025	144	100	1.185	0.049	0.048	0.052
05.09.2025	144	100	1.188	0.050	0.049	0.051
06.09.2025	144	100	1.192	0.050	0.049	0.052
07.09.2025	144	100	1.184	0.050	0.049	0.052
08.09.2025	144	100	1.176	0.052	0.049	0.053
09.09.2025	144	100	1.177	0.053	0.050	0.055
10.09.2025	144	100	1.171	0.051	0.049	0.053
11.09.2025	144	100	1.219	0.050	0.049	0.052
12.09.2025	144	100	1.171	0.051	0.050	0.052
13.09.2025	144	100	1.158	0.051	0.049	0.053
14.09.2025	144	100	1.167			
15.09.2025	144	100	1.206			
16.09.2025	144	100	1.330			
17.09.2025	144	100	1.187			
18.09.2025	144	100	1.158			
19.09.2025	144	100	1.162			
20.09.2025	144	100	1.158			
21.09.2025	144	100	1.180			
22.09.2025	144	100	1.166			
23.09.2025	144	100	1.162			
24.09.2025	144	100	1.227			
25.09.2025	144	100	1.174			
26.09.2025	144	100	1.143			
27.09.2025	144	100	1.146			
28.09.2025	144	100	1.151			
29.09.2025			1.181			



Во периодот од 7 до 14 септември 2025 година нашиот автоматски систем за мерење на радијација во воздухот работеше непрекинато и редовно ги следеше податоците од сите 14 мерни места низ Македонија. Меѓу нив е и станицата во Скопје (МКМР-1).

Резултати за Скопје (МКМР-1):

Просек во периодот: 51 нано сиверт на час

Најниска и највисока вредност: од 51 до 69 нано сиверти на час

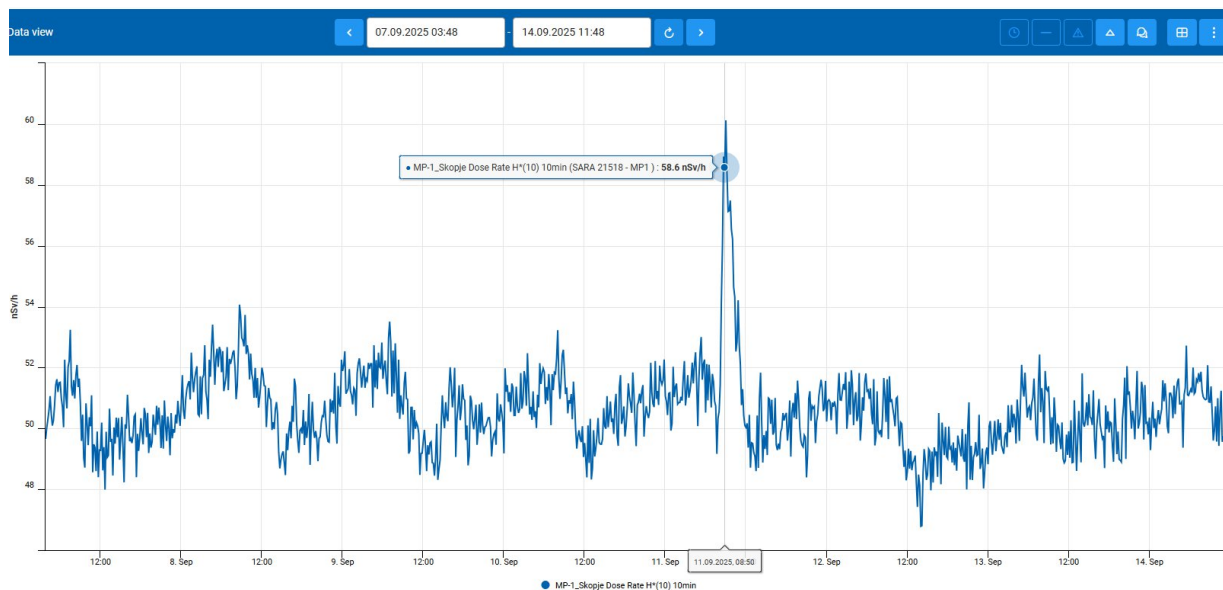
Денес (14 септември 2025 во 11:30 ч.): 50 нано сиверти на час

За споредба: сите овие бројки се во рамки на природниот радијациски фон, односно нормалното природно зрачење кое секогаш е присутно во нашата околина. Нема никакви вредности кои би укажале на зголемена радиоактивност или на ризик за здравјето на граѓаните.

ИЈЗ известува дека во моментот нема отстапувања од нормалните референтни вредности што би укажале на зрачење тоест радијација во воздухот.

ИЈЗ испрати вонредни обучени екипи по насока на инспекторатот за животна средина, Министерство за Здравство и кризниот штаб, кои ќе земат примероци од почва и вода од непосредна близина на засегнатото подрачје за физичко хемиска анализа, а воедно ќе земат примероци (мостри) од чешми, бунари и почва за испитување на евентуално јонизирачко зрачење исто така во непосредна близина на засегнатите подрачја.

По анализата и обработката на истите ИЈЗ ќе ги сподели резултатите со јавноста.



Институтот и натаму внимателно ќе ја следи состојбата во координација со Министерството за здравство и сите државни надлежни институции кои што се вклучени во процесот за надминување на ситуацијата. Воедно ИЈЗ препорачува и понатаму граѓаните да ги следат добиените препораки од страна на Институтот за јавно здравје.

Со Почит.
Одделение за Радијациона Заштита

Институт за Јавно Здравје на Република Македонија

Скопје **14.09.2025**