

MVM PAKSI ATOMERŐMŰ Zrt. ÉS KKÁT KÖRNYEZETELLENŐRZÉS

HAVI JELENTÉS - 2021. Január

Környezetellenőrző Laboratórium, Paks, Kurcsatov u. 1/D.

A KÖRNYEZETI GAMMA-SUGÁRZÁS HAVI ÁTLAGOS DÓZISTELJESÍTMÉNYE
POR TLD-VEL ÉS BITT SZONDÁVAL MÉRVE

Állomás, helység	Környezeti dózisegységérték teljesítmény [nSv/h]		Állomás	Környezeti dózisegységérték teljesítmény [nSv/h]
	Por TLD	BITT-szonda		BITT-szonda
A1 PAE körny.	72	73	G1 PAE körny.	70
A2 PAE körny.	73	71	G2 PAE körny.	71
A3 PAE körny.	65	80	G3 PAE körny.	70
A4 PAE körny.	65	78	G4 PAE körny.	76
A5 PAE körny.	76	78	G5 PAE körny.	70
A6 PAE körny.	71	74	G6 PAE körny.	69
A7 PAE körny.	61	67	G7 PAE körny.	81
A8 PAE körny.	62	82	G8 PAE körny.	81
A9 PAE körny.	66	72	G9 PAE körny.	84
C10 Uszód	86		G10 PAE körny.	71
C11 Paks	74		G11 PAE körny.	71
C12 D.sz.györgy	87		Átlag (G1-G11)	74
C13 D.sz.györgy	77			
C14 Csámpa	70			
C15 Földespuszta	89			
C16 D.sz.benedek	82			
C17 Géderlak	89			
C18 Foktő	89			
C19 Tengelic	68			
C20 Kalocsa	82			
C21 Kiskőrös	74			
C22 Szekszárd	93			
C23 Úzd	87			
B24 Dunaföldvár	78	82		
L25 KEL	71			
O26 OMSZ	64			
Átlag (A1-A9)	68	75		
Átlag (A1-O26)	76			

A mérésügyről szóló 1991. évi XLV. Törvény és a 68/2000. (V.19.) rendelettel módosított 127/1991. (X. 9.) kormányrendelet értelmében dózismérésre csak a Budapest Főváros Kormányhivatala Metrológia és Műszaki Felügyeleti Főosztály, Sugárfizikai és Kémiai Mérések Osztály (BFKH MMFF) által típusvizsgált, és hitelesítéssel rendelkező mérőberendezés használható. Ennek a követelménynek az MVM PA Zrt. által használt fenti mérőberendezések megfelelnek. Ezek a dózismérők ún. környezeti dózisegység-értékben [nSv/h] vannak hitelesítve.

Paks, 2021.02.11.



laboratóriumvezető

MVM PAKSI ATOMERŐMŰ Zrt. ÉS KKÁT KÖRNYEZETELLENŐRZÉS
HAVI JELENTÉS - 2021. Január
 Környezetellenőrző Laboratórium, Paks, Kurcsatov u. 1/D.

A KÖRNYEZETI GAMMA-SUGÁRZÁS HAVI ÁTLAGOS DÓZISTELJESÍTMÉNYE
POR TLD-VEL ÉS BITT SZONDÁVAL MÉRVE

Mérés helyszíne	Környezeti dózisegyenérték teljesítmény [nSv/h] (Por TLD)
KKÁT1	58
KKÁT2	66
KKÁT3	62
KKÁT4	75
KKÁT5	78
KKÁT6	166
KKÁT7	192
KKÁT8	109
KKÁT9	95
KKÁT10	189
KKÁT11*	-
KKÁT12	310
KKÁT13	112
KKÁT14	89
Uszód	106
Dunaszentbenedek	116
Géderlak	124
Foktő	125
Kalocsa	129
Szekszárd ÁNTSZ (tető)	77

Megjegyzés: * A TLD nem volt kiértékelhető.

A mérésügyről szóló 1991. évi XLV. törvény és a 68/2000. (V.19.) rendelettel módosított 127/1991. (X. 9.) kormányrendelet értelmében dózismérésre csak a Budapest Főváros Kormányhivatala Metrológia és Műszaki Felügyeleti Főosztály, Sugárfizikai és Kémiai Mérések Osztály (BFKH MMFF) által típusvizsgált, és hitelesítéssel rendelkező mérőberendezés használható. Ennek a követelménynek az MVM PA Zrt. által használt Por TL dózismérő rendszer megfelel (a mérőberendezés ún. környezeti dózisegyenértékben [nSv/h] van hitelesítve).

A településeken a Polgármesteri Hivatalok adott helyiségében történik a dózismérés.

Paks, 2021.02.11.



 laboratóriumvezető