

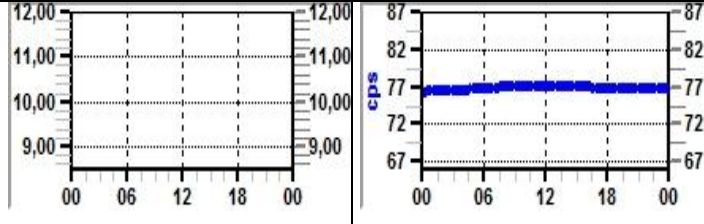


07/07/2026

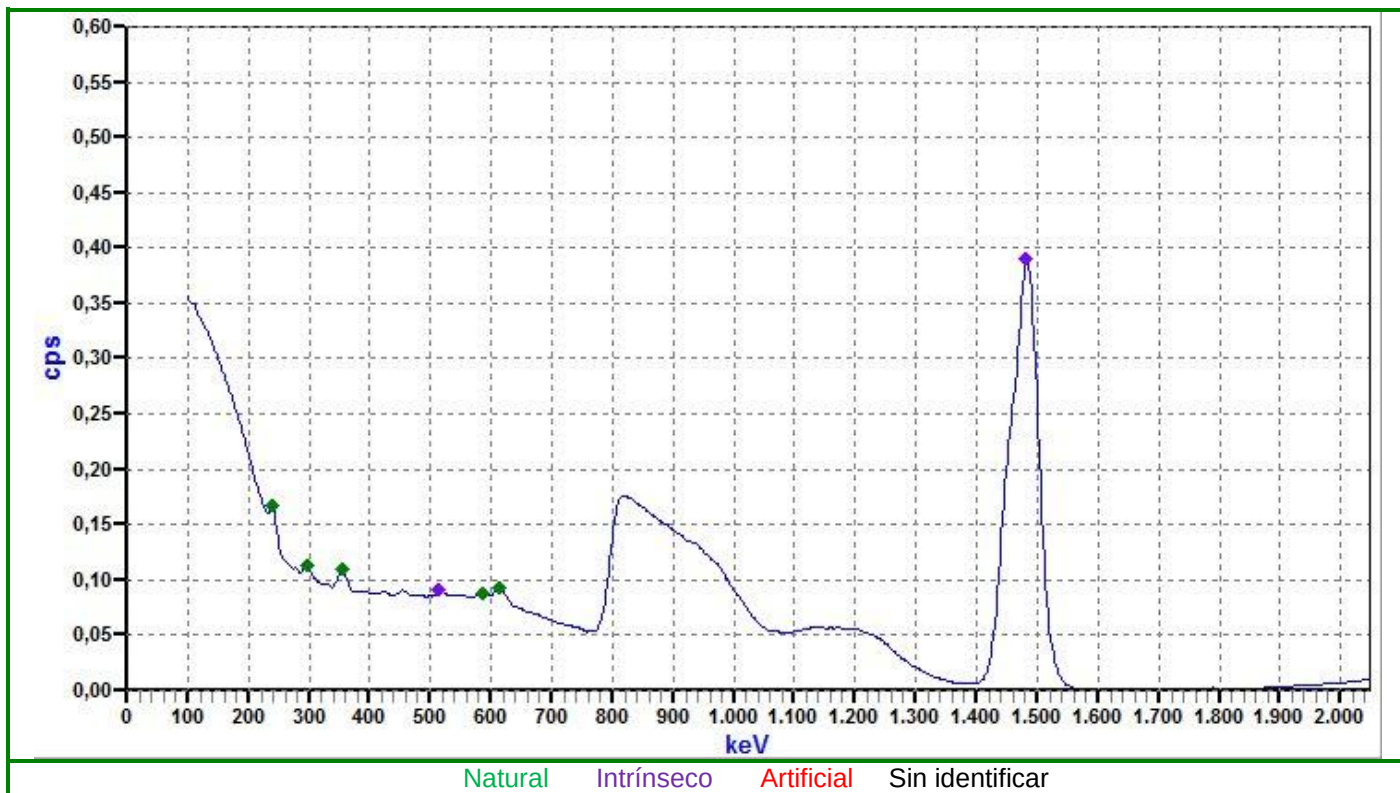
Red de Vigilancia Radiológica de Paraguay

Estación: [102] Alberdi

Tipo de estación	Aerosoles
Tipo de detector	LaBr3 2"x2"
Espectro estabilizado	Si (0)
Librería utilizada	normal
Fecha del análisis	08/07/2026 0:01:49



Duración	Acumulado (23h59m30s)	
Integración	Inicio	07/07/2026 00:00:00
	Final	07/07/2026 23:59:30
Tiempo	Real	86.370,00 s
	Live	86.318,86 s
	%	99,94079
Cuentas	Total	6.665.088
	Total cps	77,21
Aspiración	Volúmen	207,2 m ³
	Caudal	8,6 m ³ /h
Calibración	0,000100x2+1,94939x+1,60595n	



Identificación de radioisótopos

ISÓTOPO	TIPO	ACTIVIDAD [Bq/m3]	ERROR [%]	LID [Bq/m3]	PICO (S)
Tl208	Natural	3,436E-01	2,453E-01	4,914E-01	10 7 0 0 0
Pb212	Natural	2,258E-02	2,050E-03	4,045E-03	1 2 0

[illegible]

Picos identificados

ISÓTOP	PIC	CENTRO	ENERGÍA	ENERGÍA	DIF.E.	TOLE.	TOLERA.	EXTREM	EXTREM	ÁREA	ERROR	FWHM	SERIE
		[canal]	Centro [keV]	Oficial [keV]	Centro [keV]	Dev.S [keV]	[E/c]	INF. [Canal]	SUP. [canal]	[cuentas]	[%]	[keV]	
Pb212	1	121,30	239,54	238,63	0,90	3,67	6,00	118	128	9565,46	868,34	14,64	SerieTh232Rn220
Pb214	1	121,30	239,54	242,00	-2,46	3,67	6,00	118	128	9565,46	868,34	14,64	SerieU238Rn222
Pb212	2	151,18	298,60	300,09	-1,49	4,25	6,00	145	156	4449,66	771,24	11,98	SerieTh232Rn220
Pb214	2	151,18	298,60	295,22	3,37	4,25	6,00	145	156	4449,66	771,24	11,98	SerieU238Rn222
Pb214	3	179,54	354,82	351,93	2,89	5,97	6,00	172	189	12145,46	894,46	19,49	SerieU238Rn222
Tl208	7	259,16	513,52	510,70	2,82	5,97	6,00	255	270	2984,14	803,39	17,13	SerieTh232Rn220
Aniq	7	259,16	513,52	511,00	2,52	5,97	6,00	255	270	2984,14	803,39	17,13	Pico aniquilación
Tl208	10	296,48	588,36	583,19	5,17	5,55	6,00	288	301	1048,34	748,36	21,41	SerieTh232Rn220
Bi214	11	309,73	614,99	609,31	5,68	7,16	6,00	302	321	8865,57	881,19	20,18	SerieU238Rn222
La138	18	732,42	1483,02	1470,00	13,02	23,05	15,00	691	773	902558,05	1606,52	52,64	Intrinseco

Picos no identificados con significancia

Evolución de la actividad

