

MoMo. Monitorización de la mortalidad diaria por todas las causas y atribuible a temperatura

Situación a 18 de marzo de 2026

El sistema de monitorización de la mortalidad diaria por todas las causas (MoMo) fue desarrollado en 2004, en el marco del «Plan de acciones preventivas contra los efectos de las temperaturas excesivas», coordinado por el Ministerio de Sanidad, para reducir el impacto sobre la salud de la población como consecuencia del exceso de temperatura. El objetivo de MoMo es identificar las desviaciones de mortalidad diaria observada con respecto a la esperada según las series históricas de mortalidad, y permite estimar de forma indirecta el impacto de cualquier evento de importancia en Salud Pública.

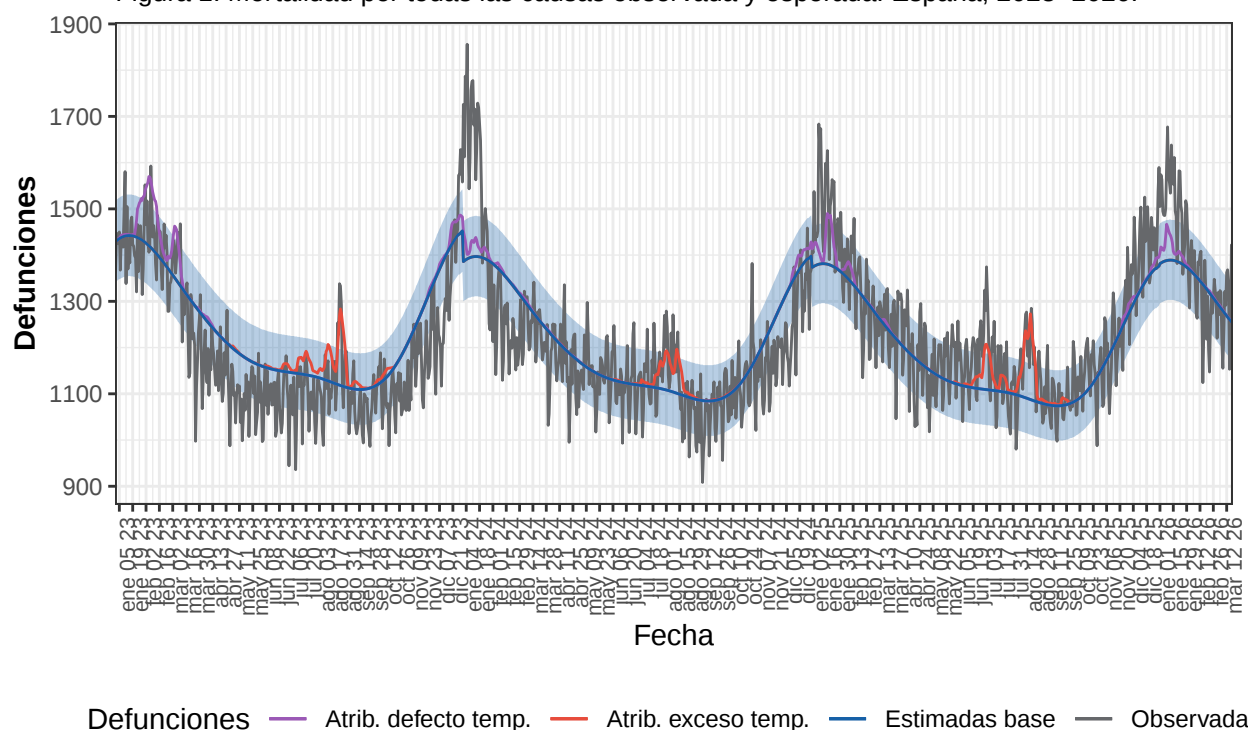
En este informe se muestran los principales resultados de MoMo desde el 01 de enero de 2023.

Los resultados más detallados, a niveles de desagregación más bajos, y la metodología empleada, pueden consultarse [aquí](#).

Resultados a nivel nacional

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado a nivel nacional -1.950 exceso de defunciones por todas las causas y 18.301 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 1. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. España, 2023–2026.



Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

Tabla 1. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. España, 2023-2026.

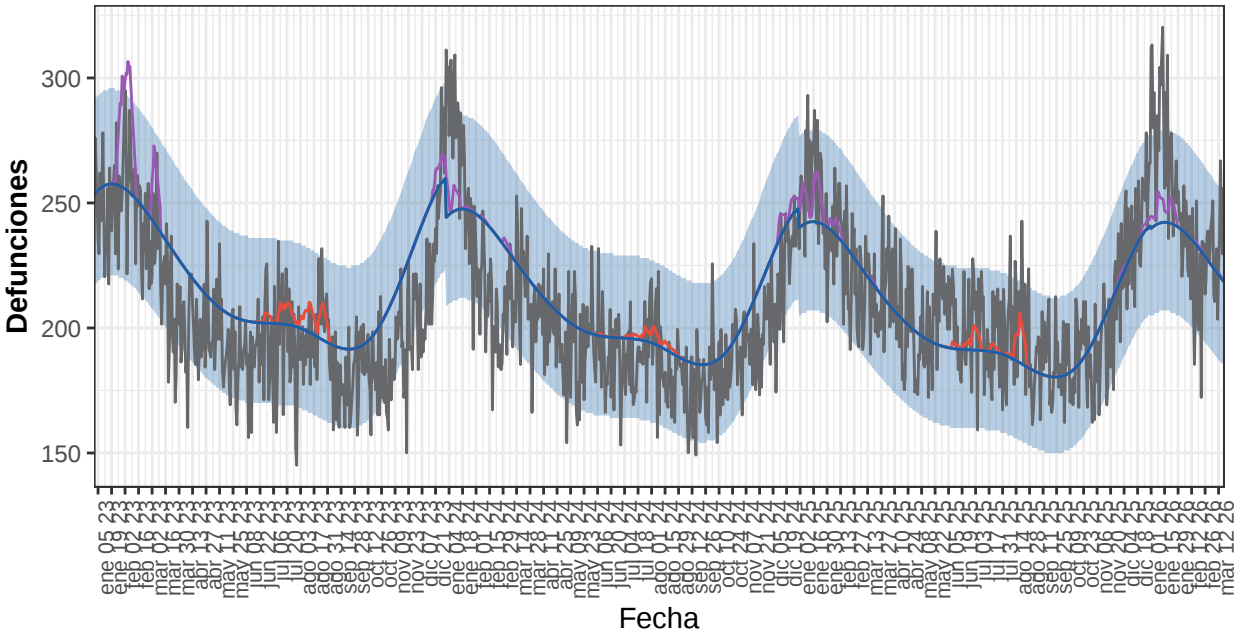
Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	437.671	453.562	-15.891	7.780
2024	438.135	442.054	-3.919	3.521
2025	449.860	435.579	14.281	6.039
2026-enero	46.912	42.898	4.015	877
2026-febrero	36.777	37.432	-654	50
2026-marzo	23.177	22.958	219	34
2026-total	106.866	103.287	3.579	961

Resultados por CCAA

Andalucía

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Andalucía -5.195 exceso de defunciones por todas las causas y 2.722 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 2. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Andalucía, 2023–2026.



Defunciones Atrib. defecto temp. Atrib. exceso temp. Estimadas base Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

Tabla 2. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Andalucía, 2023-2026.

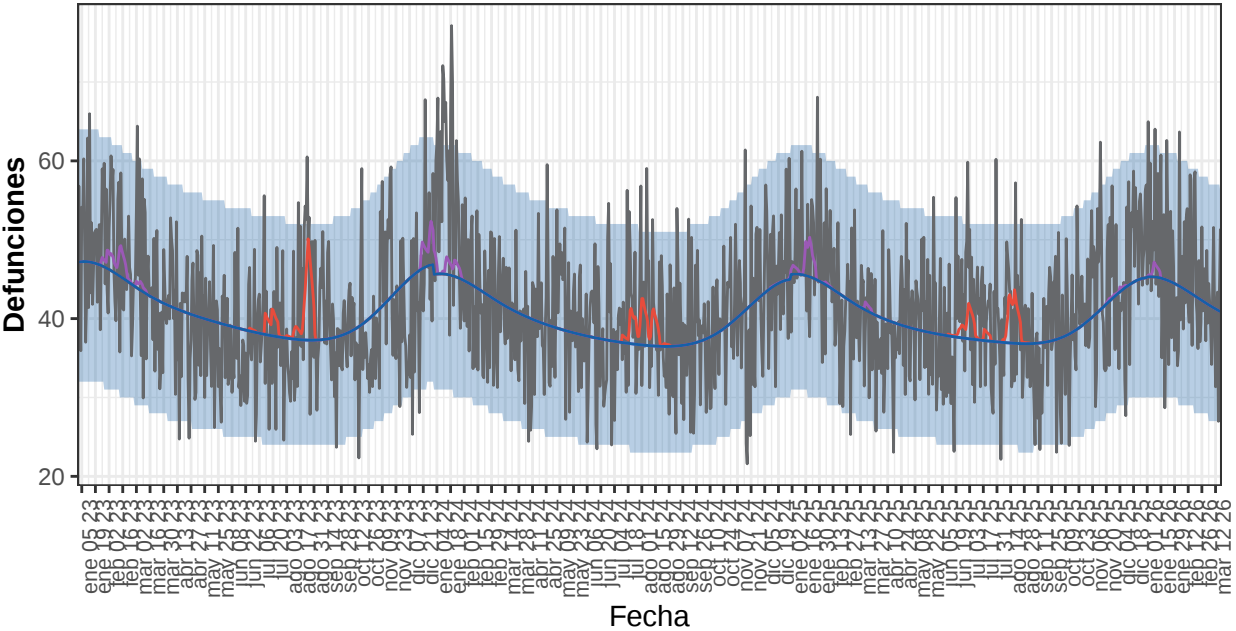
Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	75.274	79.888	-4.614	1.410

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2024	74.097	77.218	-3.121	407
2025	76.625	75.011	1.614	708
2026-enero	8.493	7.483	1.010	184
2026-febrero	6.269	6.551	-282	8
2026-marzo	4.204	4.006	198	5
2026-total	18.966	18.040	926	197

Aragón

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Aragón 1.283 exceso de defunciones por todas las causas y 593 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 3. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Aragón, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

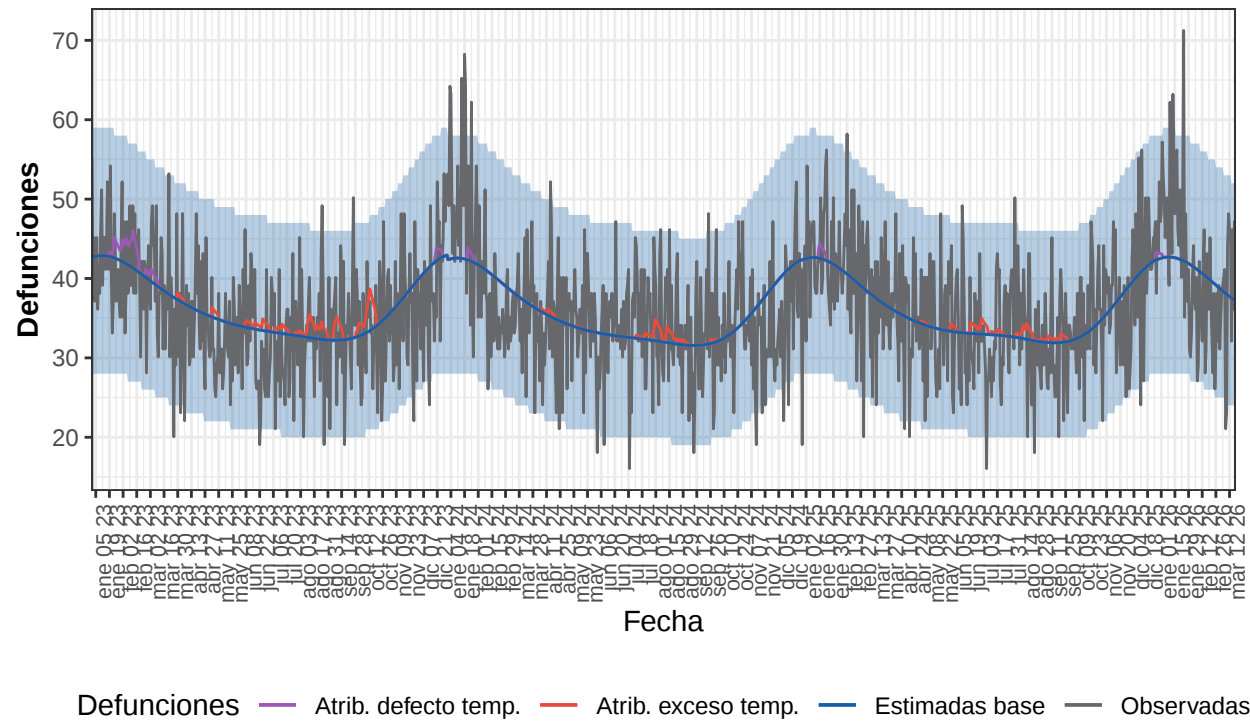
Tabla 3. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Aragón, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	15.116	15.045	70	247
2024	15.230	14.636	593	147
2025	15.091	14.626	465	187
2026-enero	1.482	1.395	87	12
2026-febrero	1.274	1.210	64	0
2026-marzo	749	746	3	0
2026-total	3.505	3.350	154	12

Asturias

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Asturias -50 exceso de defunciones por todas las causas y 393 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 4. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Asturias, 2023–2026.



Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

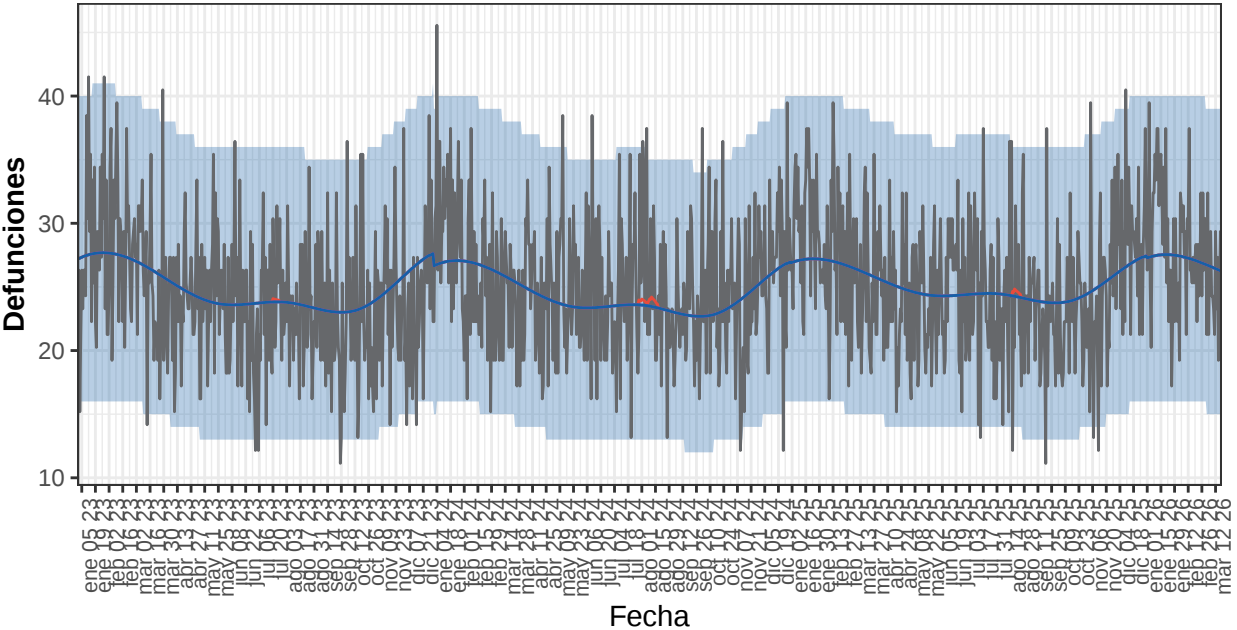
Tabla 4. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Asturias, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	13.016	13.302	-286	245
2024	13.123	13.089	34	62
2025	13.246	13.095	151	84
2026-enero	1.475	1.315	160	1
2026-febrero	1.008	1.130	-122	0
2026-marzo	697	684	14	0
2026-total	3.181	3.129	52	1

Baleares

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Baleares 114 exceso de defunciones por todas las causas y 13 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 5. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Baleares, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

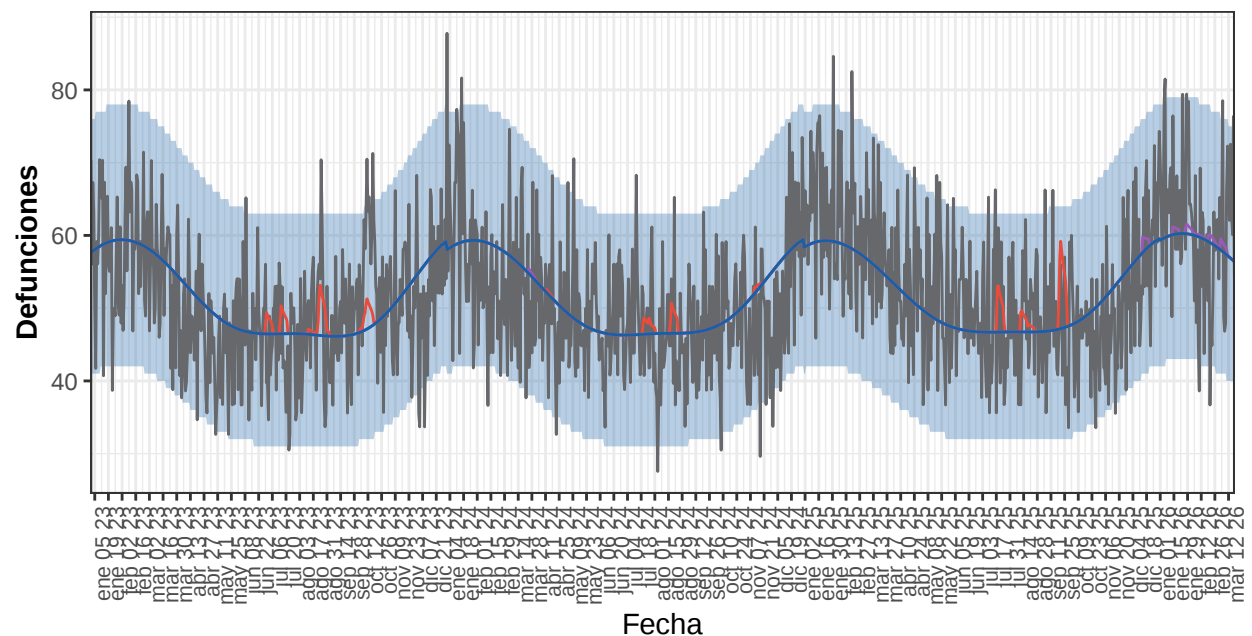
Tabla 5. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Baleares, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	8.917	9.100	-183	1
2024	9.198	8.971	227	8
2025	9.220	9.209	11	4
2026-enero	915	852	63	0
2026-febrero	770	761	9	0
2026-marzo	465	477	-13	0
2026-total	2.150	2.090	60	0

Canarias

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Canarias -148 exceso de defunciones por todas las causas y 340 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 6. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Canarias, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

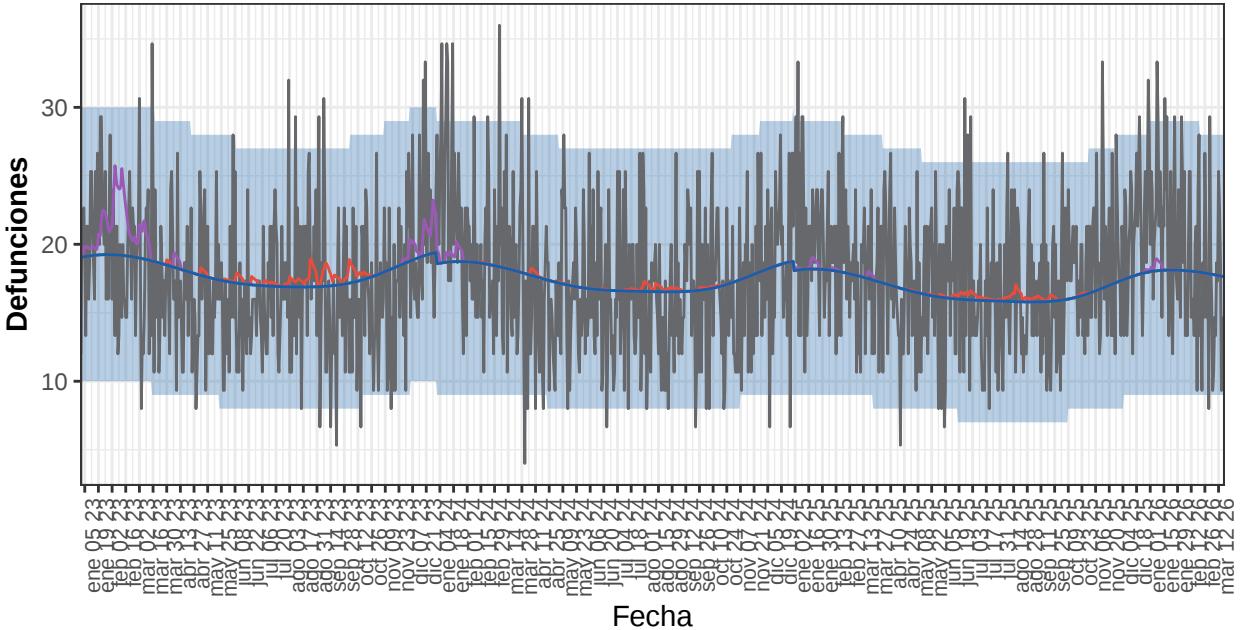
Tabla 6. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Canarias, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	18.500	18.754	-254	115
2024	18.374	18.861	-487	52
2025	19.314	18.869	445	140
2026-enero	2.031	1.860	170	11
2026-febrero	1.559	1.664	-105	13
2026-marzo	1.116	1.033	83	8
2026-total	4.705	4.557	148	32

Cantabria

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Cantabria 404 exceso de defunciones por todas las causas y 384 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 7. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Cantabria, 2023–2026.



Defunciones Atrib. defecto temp. Atrib. exceso temp. Estimadas base Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

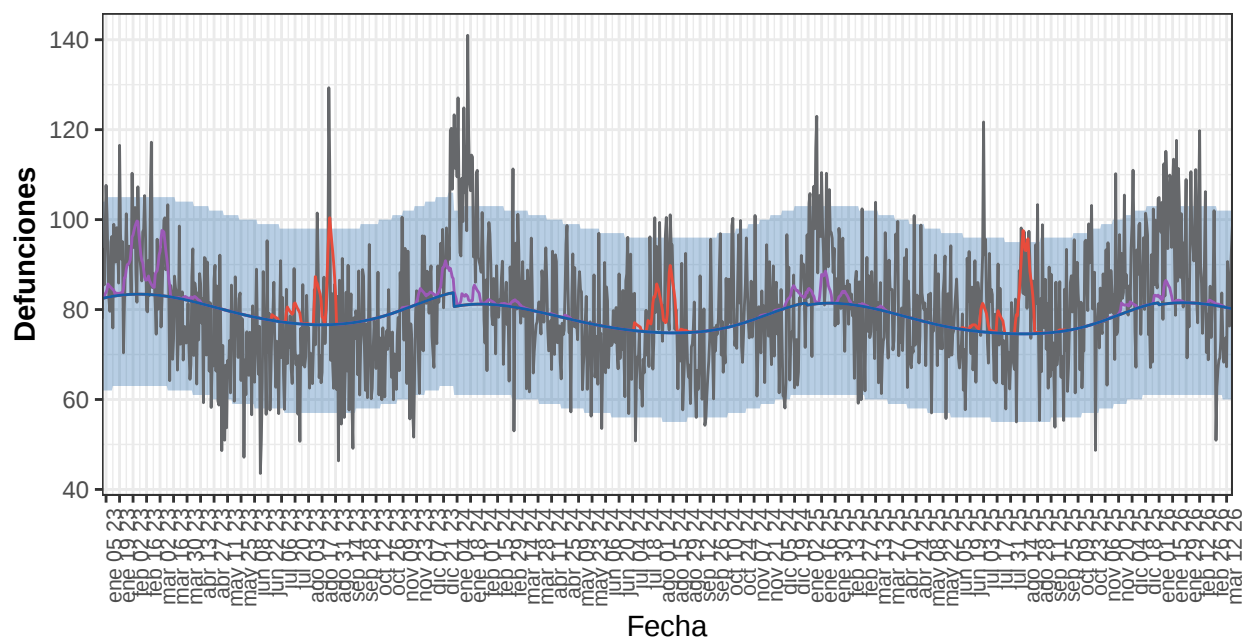
Tabla 7. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Cantabria, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	6.367	6.548	-182	288
2024	6.395	6.388	7	40
2025	6.596	6.117	479	50
2026-enero	673	561	112	7
2026-febrero	520	504	16	0
2026-marzo	291	320	-29	0
2026-total	1.483	1.384	99	7

Castilla y León

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Castilla y León 2.331 exceso de defunciones por todas las causas y 1.755 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 8. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Castilla y León, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

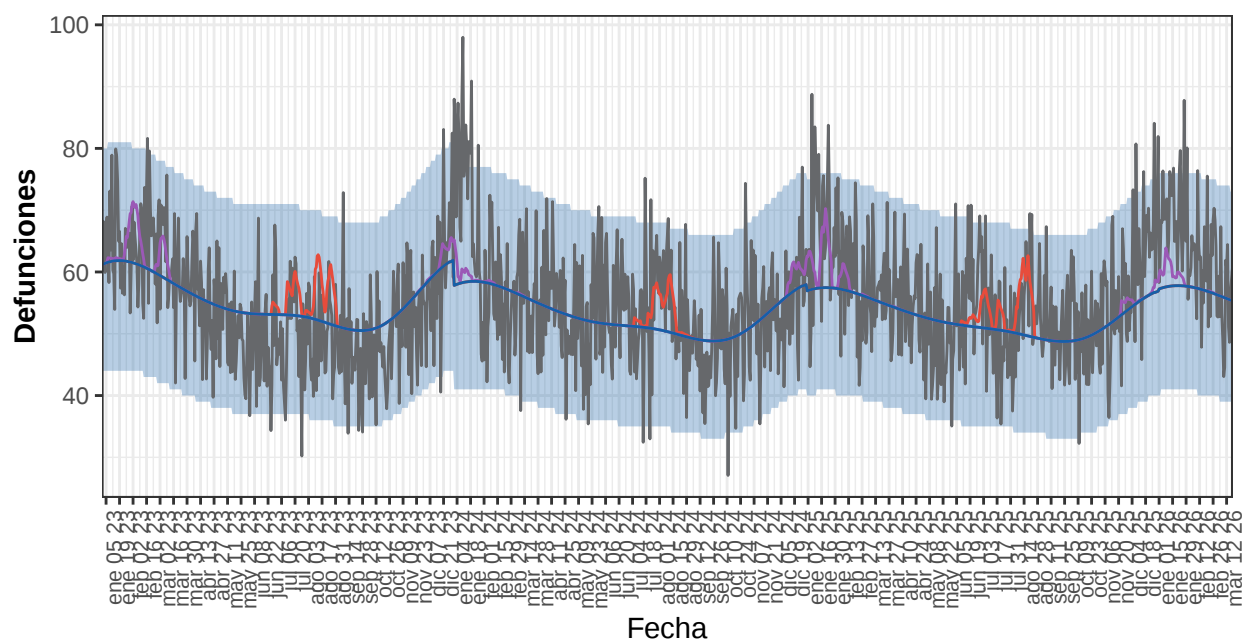
Tabla 8. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Castilla y León, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	28.646	29.197	-551	813
2024	29.295	28.492	803	372
2025	29.809	28.358	1.451	515
2026-enero	3.030	2.523	507	47
2026-febrero	2.488	2.275	213	6
2026-marzo	1.358	1.450	-92	3
2026-total	6.875	6.248	628	55

Castilla La Mancha

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Castilla La Mancha 2.015 exceso de defunciones por todas las causas y 1.333 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 9. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Castilla La Mancha, 2023–2026



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

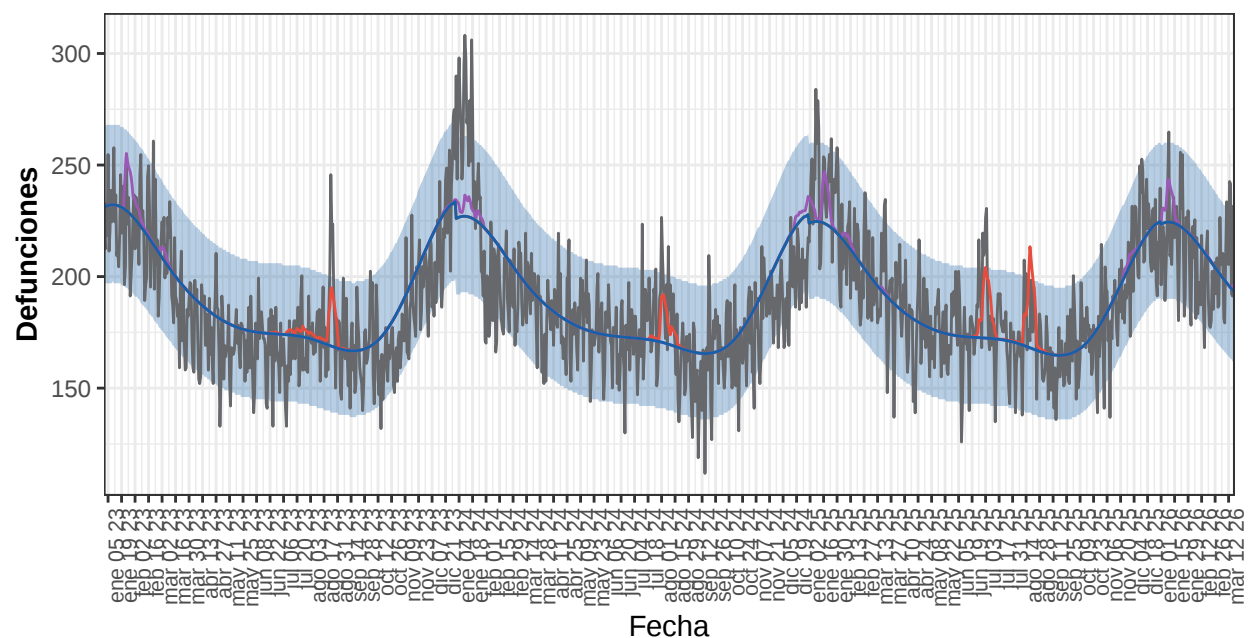
Tabla 9. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Castilla La Mancha, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	19.901	20.231	-330	486
2024	20.179	19.457	723	286
2025	20.355	19.240	1.115	489
2026-enero	2.150	1.787	363	72
2026-febrero	1.747	1.599	148	1
2026-marzo	1.002	1.005	-4	0
2026-total	4.899	4.392	507	72

Cataluña

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Cataluña -2.355 exceso de defunciones por todas las causas y 2.193 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 10. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Cataluña, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

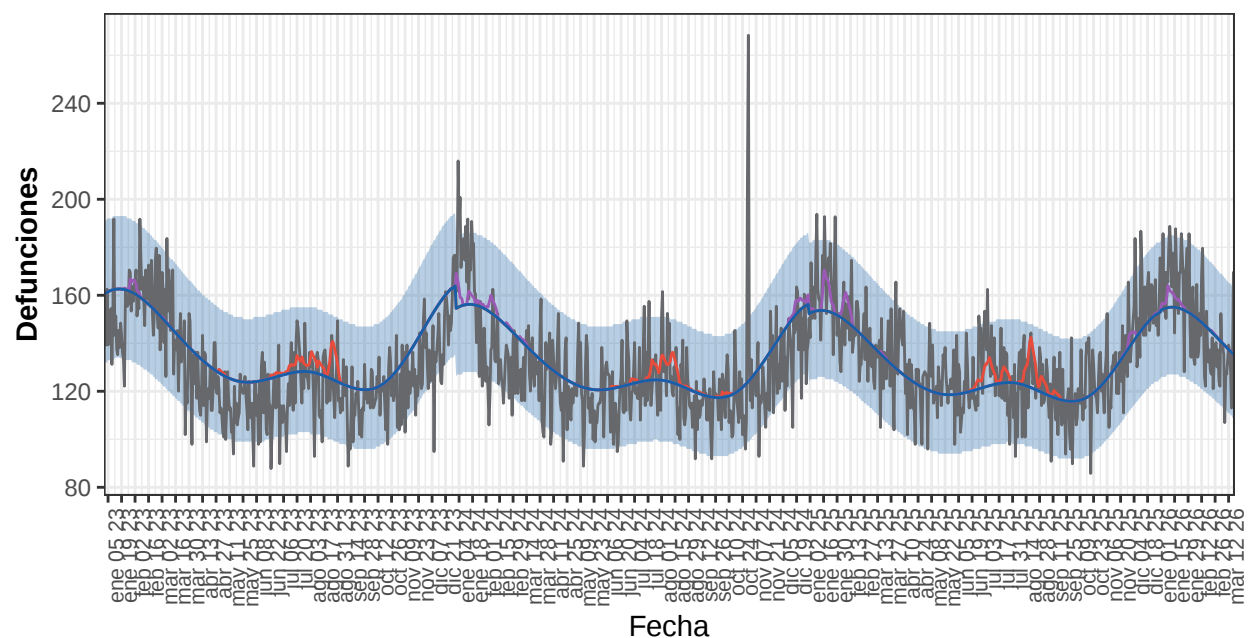
Tabla 10. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Cataluña, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	67.933	69.781	-1.849	583
2024	67.974	68.937	-963	435
2025	69.030	68.264	766	1.004
2026-enero	6.758	6.906	-149	160
2026-febrero	5.537	5.903	-366	5
2026-marzo	3.761	3.555	206	5
2026-total	16.056	16.365	-309	171

Comunitat Valenciana

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Comunitat Valenciana -2.432 exceso de defunciones por todas las causas y 1.682 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 11. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Comunitat Valenciana, 2023-2026



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

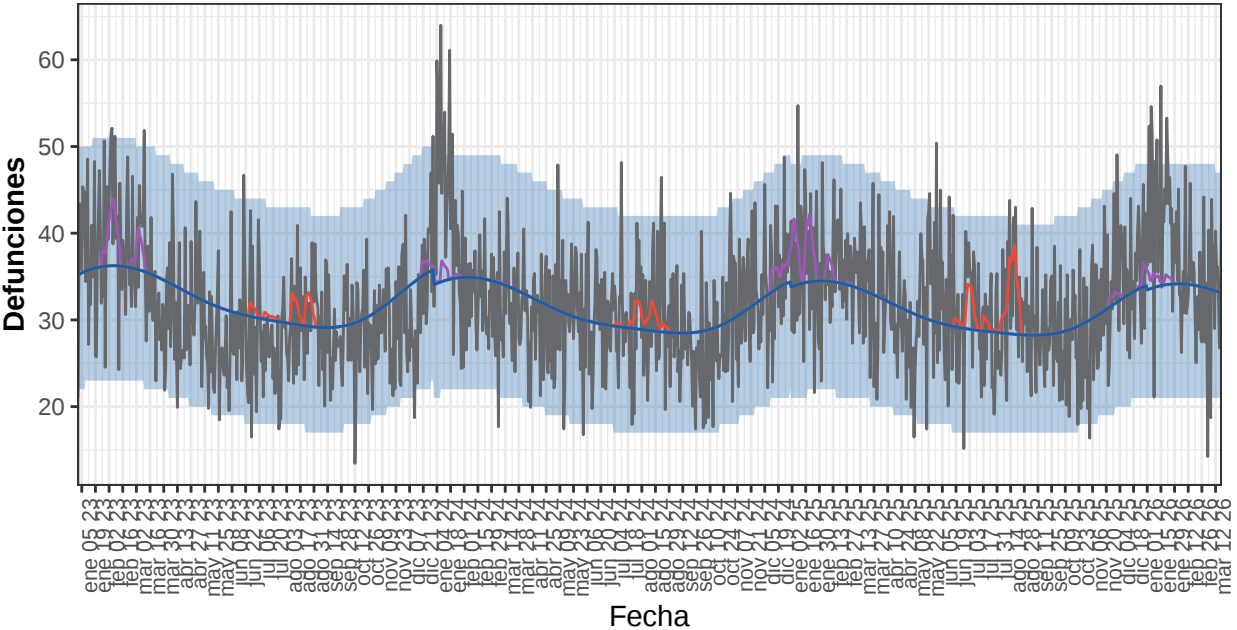
Tabla 11. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Comunitat Valenciana, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	47.329	49.815	-2.487	363
2024	46.999	48.253	-1.254	516
2025	48.501	47.356	1.144	704
2026-enero	5.195	4.783	411	96
2026-febrero	3.969	4.133	-164	3
2026-marzo	2.410	2.493	-83	0
2026-total	11.573	11.409	164	99

Extremadura

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Extremadura 540 exceso de defunciones por todas las causas y 706 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 12. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Extremadura, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

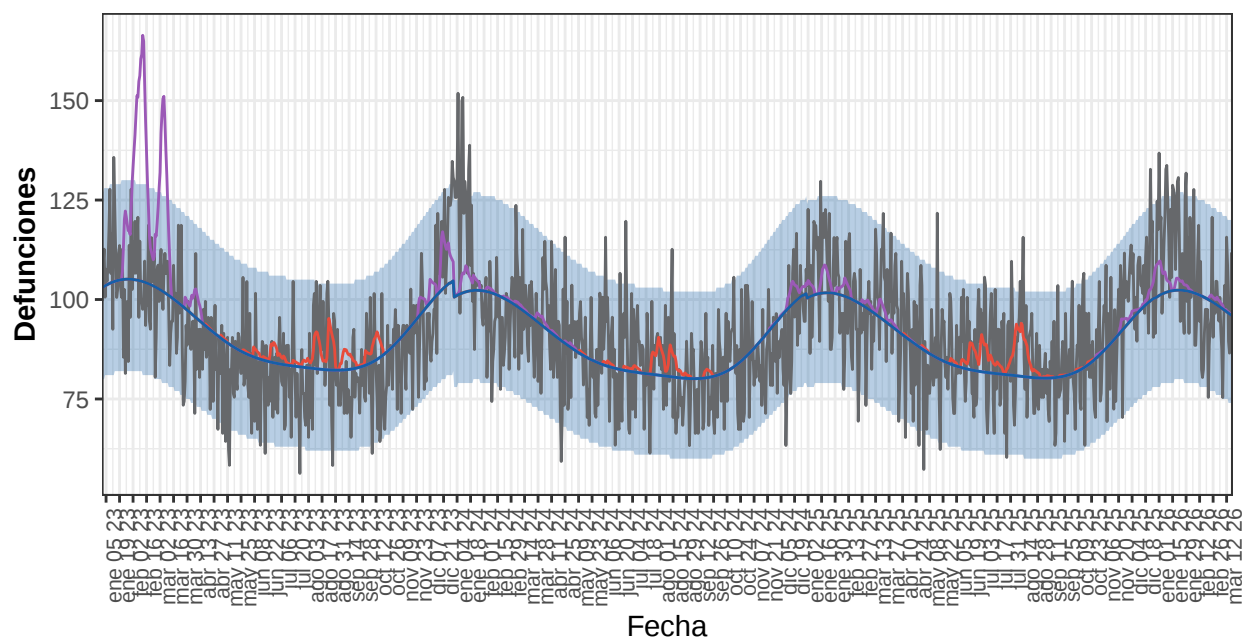
Tabla 12. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Extremadura, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	11.460	11.817	-358	203
2024	11.662	11.465	197	135
2025	11.754	11.303	451	342
2026-enero	1.324	1.051	273	26
2026-febrero	956	953	4	0
2026-marzo	575	602	-26	0
2026-total	2.856	2.606	250	26

Galicia

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Galicia 1.119 exceso de defunciones por todas las causas y 3.292 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 13. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Galicia, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

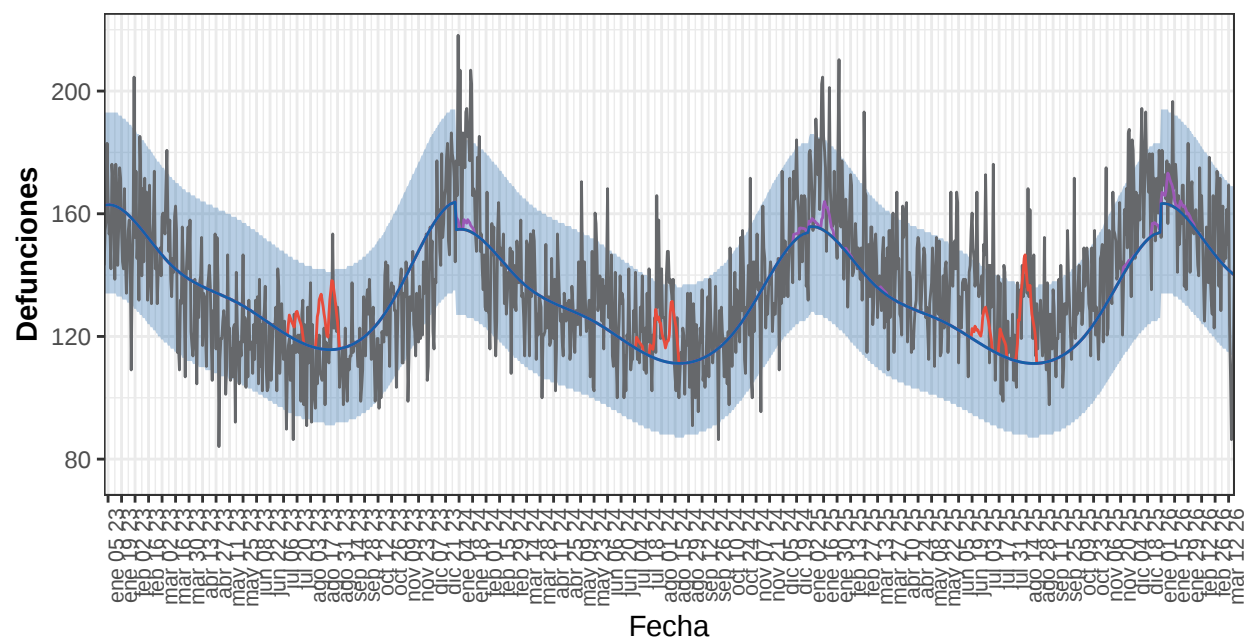
Tabla 13. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Galicia, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	32.924	33.569	-645	2.056
2024	32.948	32.705	243	421
2025	33.645	32.498	1.147	699
2026-enero	3.598	3.162	435	92
2026-febrero	2.751	2.820	-69	11
2026-marzo	1.761	1.752	8	13
2026-total	8.109	7.734	375	116

Comunidad de Madrid

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Comunidad de Madrid 4.300 exceso de defunciones por todas las causas y 1.647 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 14. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Comunidad de Madrid, 2023-:



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

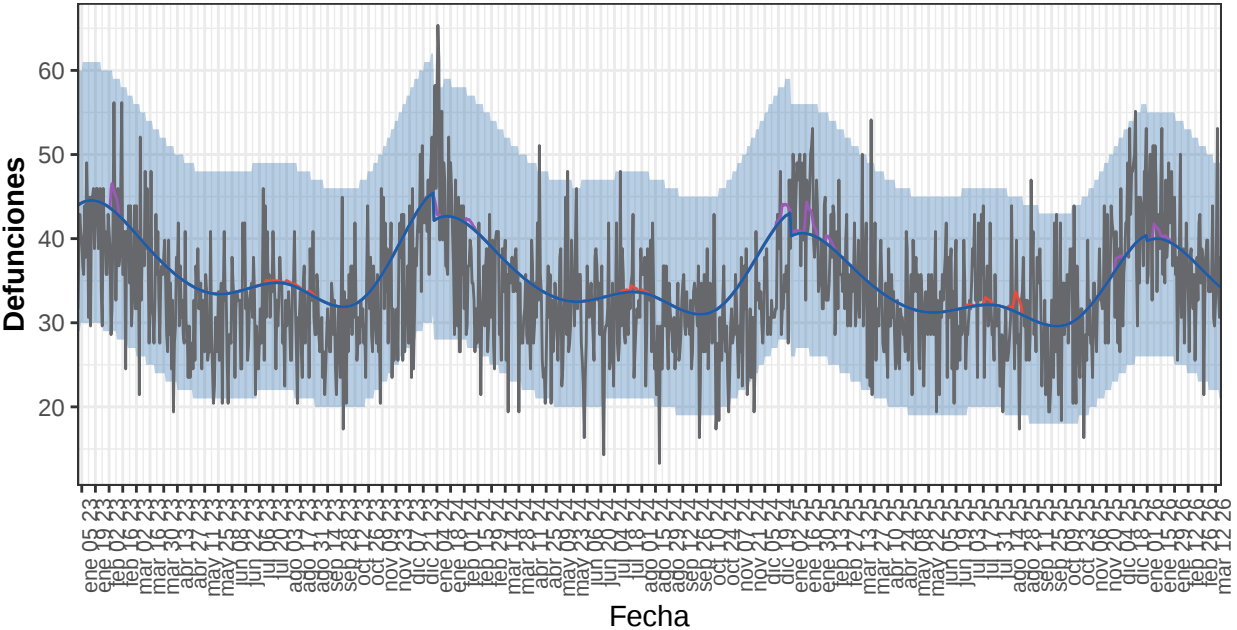
Tabla 14. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Comunidad de Madrid, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	47.694	49.594	-1.900	407
2024	48.986	47.569	1.417	388
2025	52.062	47.317	4.745	735
2026-enero	5.090	5.000	90	114
2026-febrero	4.232	4.237	-5	4
2026-marzo	2.518	2.565	-47	0
2026-total	11.840	11.803	37	118

Murcia

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Murcia -2.157 exceso de defunciones por todas las causas y 145 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 15. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Murcia, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

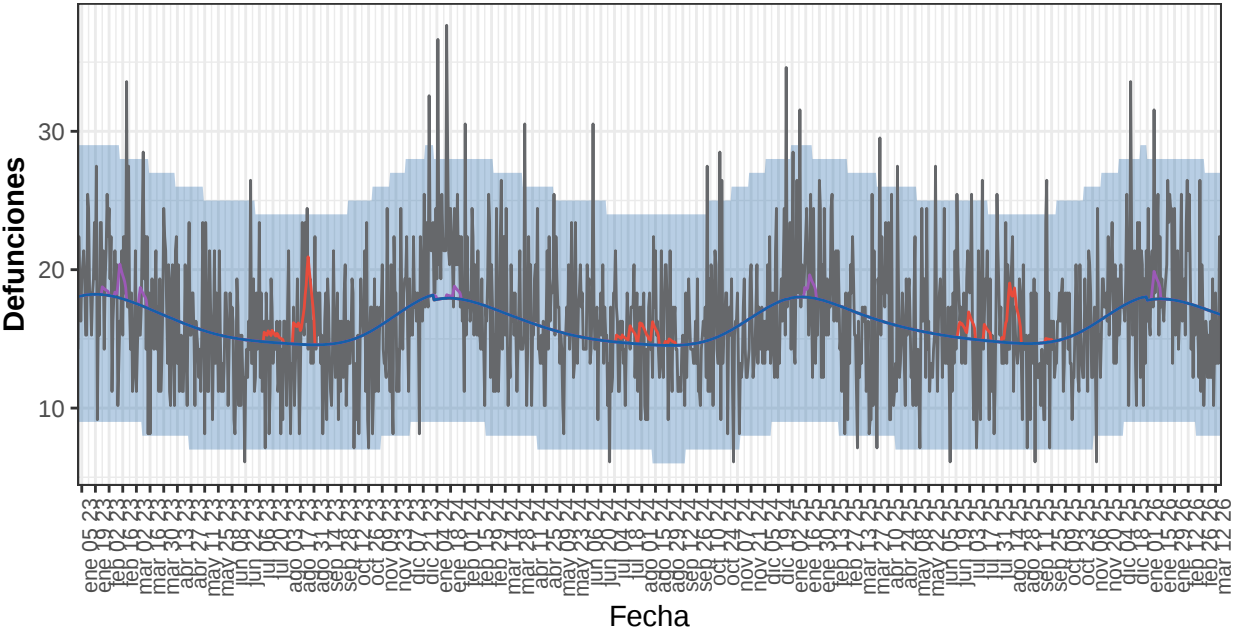
Tabla 15. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Murcia, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	12.310	13.444	-1.135	28
2024	11.907	13.006	-1.099	35
2025	12.406	12.354	52	68
2026-enero	1.306	1.232	74	14
2026-febrero	977	1.054	-76	0
2026-marzo	658	631	27	0
2026-total	2.941	2.916	25	14

Navarra

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Navarra 517 exceso de defunciones por todas las causas y 238 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 16. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Navarra, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

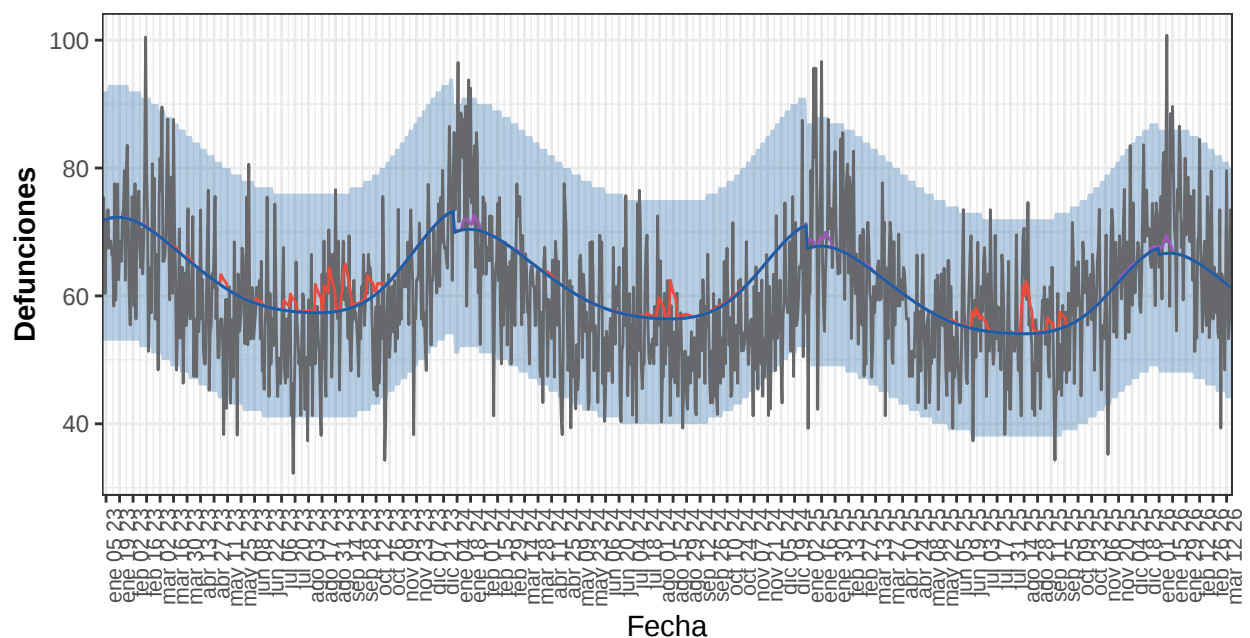
Tabla 16. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Navarra, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	5.901	5.873	28	97
2024	6.115	5.836	279	44
2025	5.994	5.857	137	85
2026-enero	638	553	85	12
2026-febrero	507	490	17	0
2026-marzo	277	305	-28	0
2026-total	1.422	1.348	74	12

País Vasco

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en País Vasco -2.383 exceso de defunciones por todas las causas y 523 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 17. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. País Vasco, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

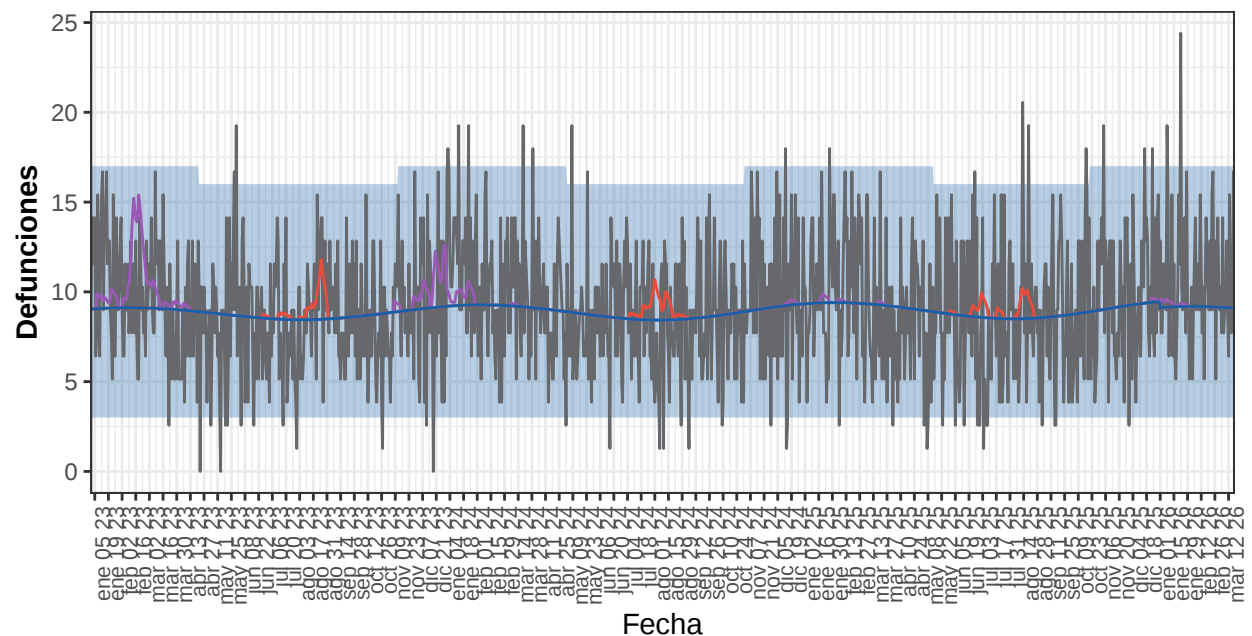
Tabla 17. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. País Vasco, 2023–2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	22.120	23.258	-1.138	218
2024	21.324	22.817	-1.493	104
2025	21.809	21.787	21	178
2026-enero	2.311	2.061	250	23
2026-febrero	1.824	1.811	13	0
2026-marzo	1.083	1.119	-36	0
2026-total	5.218	4.991	228	23

La Rioja

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en La Rioja 369 exceso de defunciones por todas las causas y 321 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 18. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. La Rioja, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

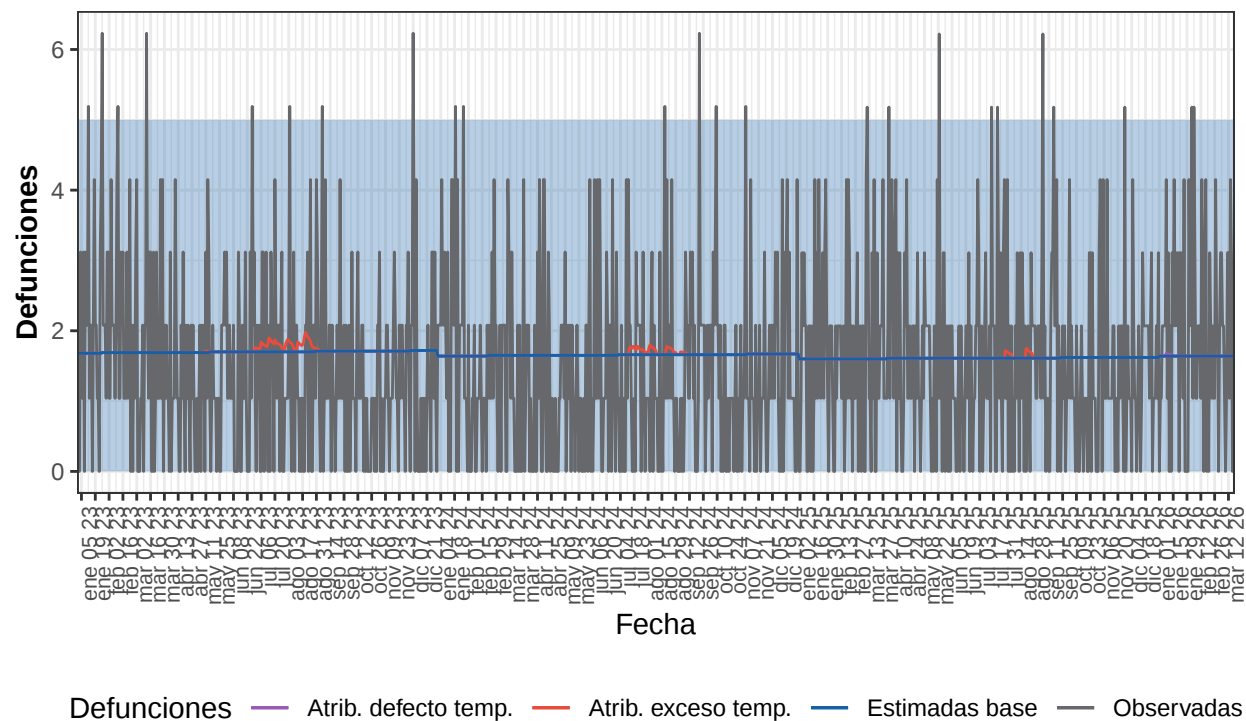
Tabla 18. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. La Rioja, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	3.248	3.216	31	208
2024	3.403	3.251	152	63
2025	3.347	3.276	71	44
2026-enero	338	284	54	6
2026-febrero	295	257	38	0
2026-marzo	186	164	22	0
2026-total	819	705	114	6

Ceuta

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Ceuta -134 exceso de defunciones por todas las causas y 12 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 19. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Ceuta, 2023–2026.



Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

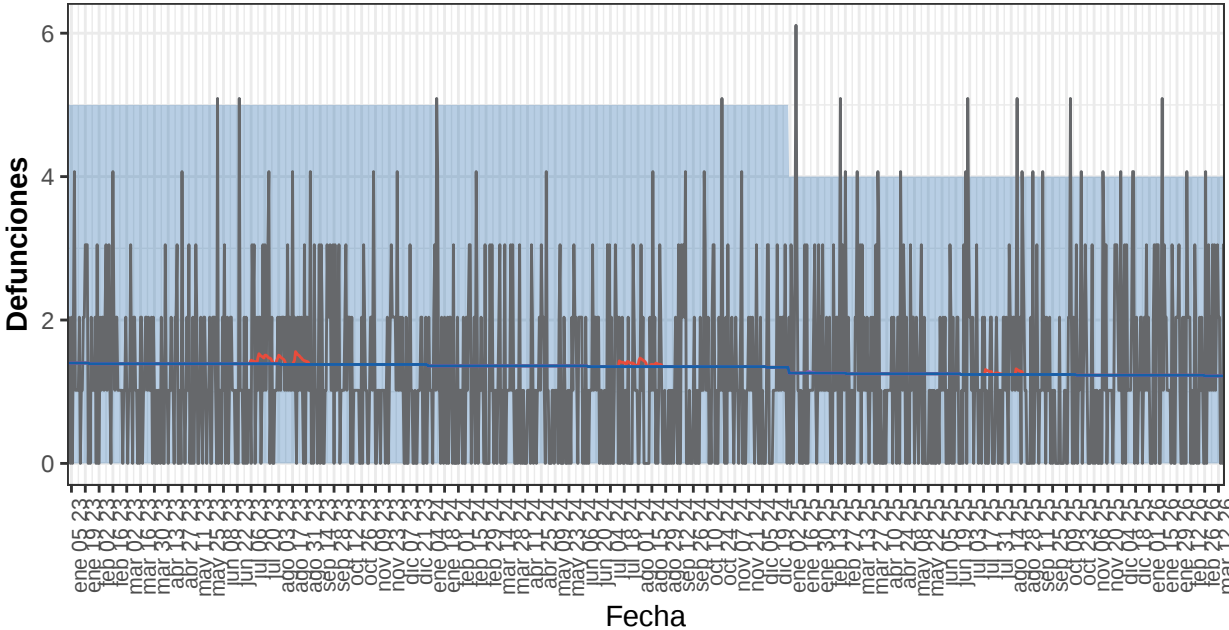
Tabla 19. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Ceuta, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	547	620	-74	7
2024	518	606	-88	3
2025	588	588	0	1
2026-enero	58	51	7	0
2026-febrero	60	46	14	0
2026-marzo	35	30	6	0
2026-total	153	126	27	0

Melilla

Desde el 01 de enero de 2023 MoMo ha identificado en Melilla -86 exceso de defunciones por todas las causas y 7 defunciones atribuibles a temperatura. Los resultados se muestran a continuación.

Figura 20. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Melilla, 2023–2026.



Defunciones — Atrib. defecto temp. — Atrib. exceso temp. — Estimadas base — Observadas

Defunciones observadas (gris) y defunciones estimadas base (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul), defunciones atribuibles a exceso de temperatura (rojo), defunciones atribuibles a defecto de temperatura (morado).

Tabla 20. Defunciones observadas, estimadas base, excesos por todas las causas y defunciones atribuibles a temperaturas. Melilla, 2023-2026.

Año	Observadas	Estimadas base	Exceso por todas las causas	Atribuibles a temperatura
2023	472	506	-34	4
2024	408	495	-88	2
2025	471	454	17	1
2026-enero	49	38	11	0
2026-febrero	33	34	-2	0
2026-marzo	33	22	11	0
2026-total	114	94	20	0