

Vigilancia de los excesos de mortalidad por todas las causas. MoMo

Situación a 12 de abril de 2020

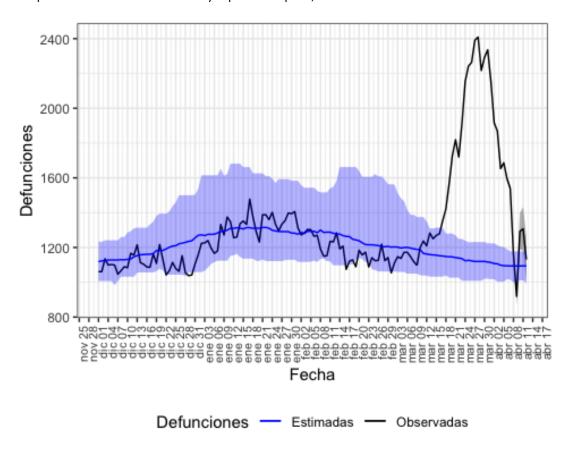
El Sistema de Monitorización de la Mortalidad diaria (MoMo) en España, utiliza la información de mortalidad por todas las causas que se obtiene diariamente de 3929 registros civiles informatizados del Ministerio de Justicia, correspondientes al 93% de la población española y que incluye todas las provincias. Las estimaciones de mortalidad esperada se realizan mediante modelos restrictivos de medias históricas basados en la mortalidad observada del 1 de enero 2008 hasta un año previo a la fecha actual.

Las defunciones observadas en los últimos 28 días se corrigen por el retraso en la notificación, teniendo en cuenta tres factores: el número de defunciones notificadas diariamente, la distribución de defunciones notificadas diariamente y del número promedio de fallecidos por día, aplicando una regularización a la estimación por máxima verosimilitud.

Resultados a nivel nacional

A nivel nacional se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 17 de marzo al 11 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 1. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. España, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020



Defunciones observadas (negro) y defunciones estimadas (azul), con el intervalo de confianza al 99% (banda azul).



En la tabla 1 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 1. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. España, del 17 de marzo al 11 de abril de 2020.

poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	46918	29060	17858	61.5
hombres	24168	14586	9582	65.7
mujeres	21343	13855	7488	54.0
edad < 65	4640	3994	646	16.2
edad 65-74	6242	4026	2216	55.1
edad > 74	36040	21032	15008	71.4

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

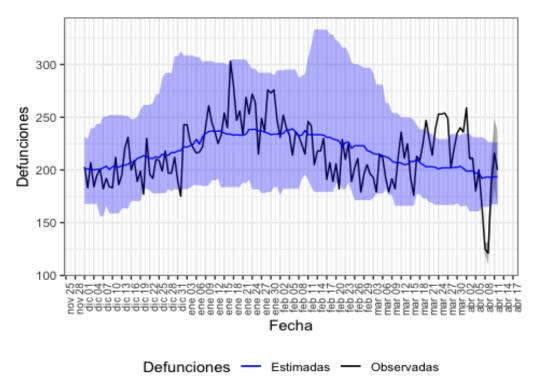
Resultados por CCAA

Se observan excesos de mortalidad en las siguientes CCAA: Andalucía, Aragón, Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunitat Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, Navarra, País Vasco, La Rioja y Ceuta.

Andalucía

En Andalucía se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 20 de marzo al 02 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 2. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Andalucía, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 2 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 2. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Andalucía, del 20 de marzo al 02 de abril de 2020.

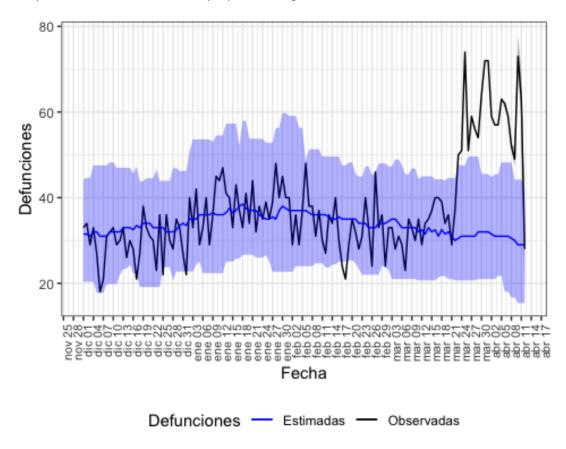
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3331	2830	502	17.7
hombres	1699	1444	256	17.7
mujeres	1565	1321	244	18.5
edad < 65	477	430	47	10.9
edad 65-74	503	433	70	16.2
edad > 74	2343	1957	386	19.7

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Aragón

En Aragón se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 23 de marzo al 11 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 3. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Aragón, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 3 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 3. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Aragón, del 23 de marzo al 11 de abril de 2020.

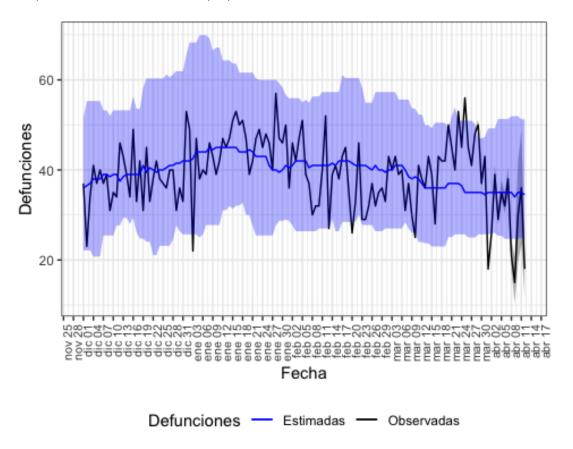
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	1197	618	578	93.5
hombres	634	336	298	88.7
mujeres	552	309	243	78.6
edad < 65	110	60	50	84.9
edad 65-74	133	78	55	70.5
edad > 74	952	482	470	97.7

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Asturias

En Asturias se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 20 de marzo al 29 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 4. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Asturias, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 4 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 4. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Asturias, del 20 de marzo al 29 de marzo de 2020.

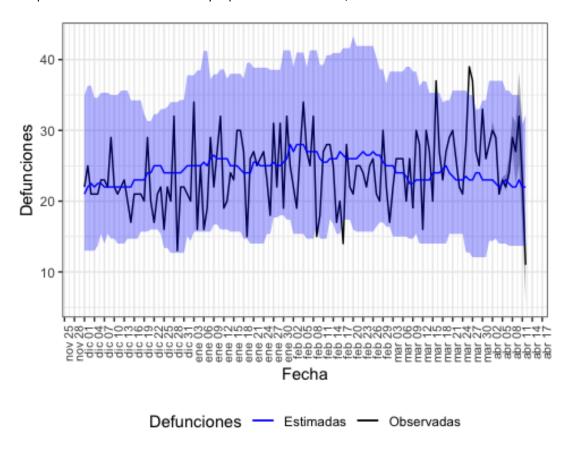
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	473	360	114	31.6
hombres	246	172	74	43.4
mujeres	219	184	36	19.3
edad < 65	48	40	8	20.0
edad 65-74	67	49	18	36.7
edad > 74	358	268	90	33.3

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Islas Baleares

En Islas Baleares se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 16 de marzo al 27 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 5. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Islas Baleares, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 5 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 5. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Islas Baleares, del 16 de marzo al 27 de marzo de 2020.

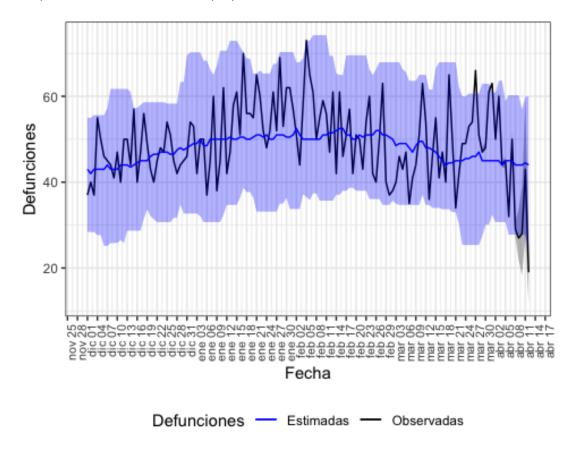
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	346	284	62	22.0
hombres	181	130	50	38.7
mujeres	130	120	10	8.3
edad < 65	57	48	9	18.8
edad 65-74	62	36	26	72.2
edad > 74	227	203	24	11.8

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Canarias

En Canarias se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 27 de marzo al 01 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 6. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Canarias, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 6 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 6. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Canarias, del 27 de marzo al 01 de abril de 2020.

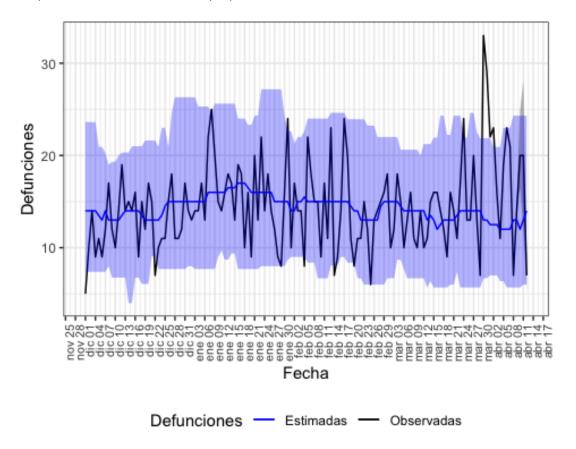
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	336	273	63	23.1
hombres	179	146	32	22.2
mujeres	146	126	20	16.3
edad < 65	60	50	10	18.8
edad 65-74	60	47	13	27.7
edad > 74	215	182	34	18.5

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Cantabria

En Cantabria se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 24 de marzo al 02 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 7. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Cantabria, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 7 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 7. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Cantabria, del 24 de marzo al 02 de abril de 2020.

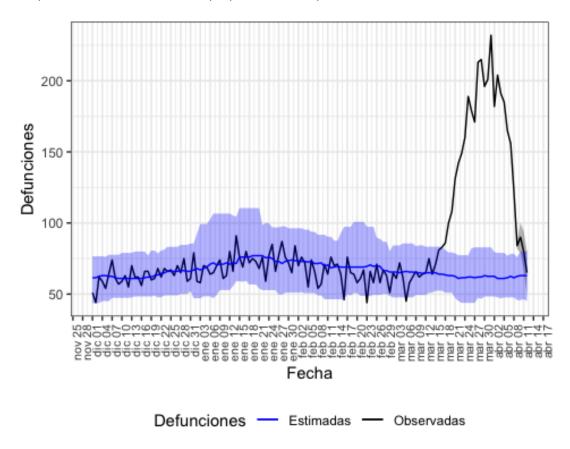
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	197	135	62	45.9
hombres	105	60	45	75.0
mujeres	91	60	31	51.7
edad < 65	23	20	3	15.0
edad 65-74	27	20	7	35.0
edad > 74	147	91	56	61.5

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Castilla y León

En Castilla y León se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 18 de marzo al 10 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 8. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Castilla y León, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 8 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 8. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Castilla y León, del 18 de marzo al 10 de abril de 2020.

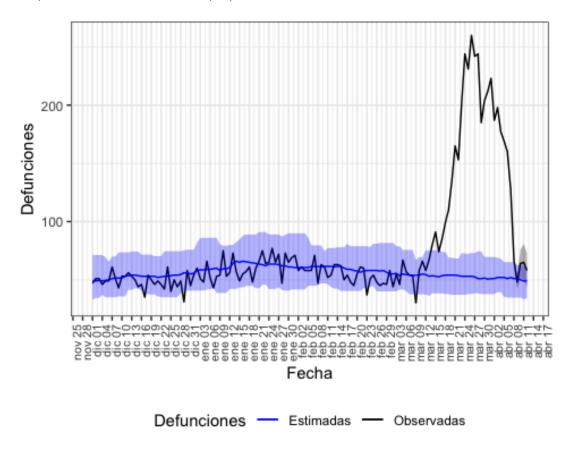
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3851	1490	2361	158.5
hombres	2066	789	1277	161.9
mujeres	1749	709	1040	146.7
edad < 65	253	164	89	54.3
edad 65-74	384	178	206	115.1
edad > 74	3210	1156	2054	177.7

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Castilla La Mancha

En Castilla La Mancha se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 14 de marzo al 11 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 9. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Castilla La Mancha, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 9 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 9. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Castilla La Mancha, del 14 de marzo al 11 de abril de 2020.

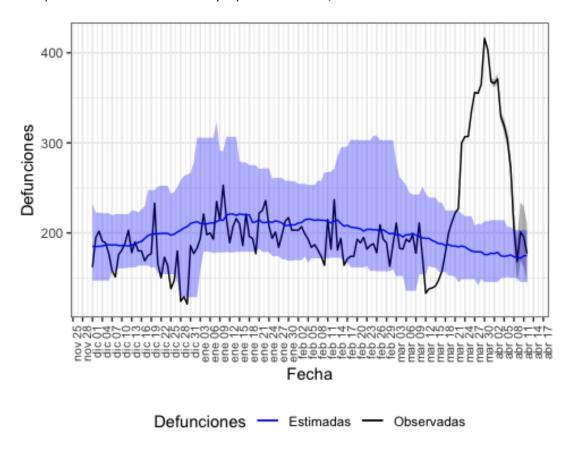
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	4502	1512	2990	197.7
hombres	2358	763	1595	209.0
mujeres	2093	749	1344	179.4
edad < 65	347	168	180	107.2
edad 65-74	555	191	364	190.6
edad > 74	3596	1180	2416	204.9

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Cataluña

En Cataluña se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 08 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 10. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Cataluña, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 10 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 10. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Cataluña, del 22 de marzo al 08 de abril de 2020.

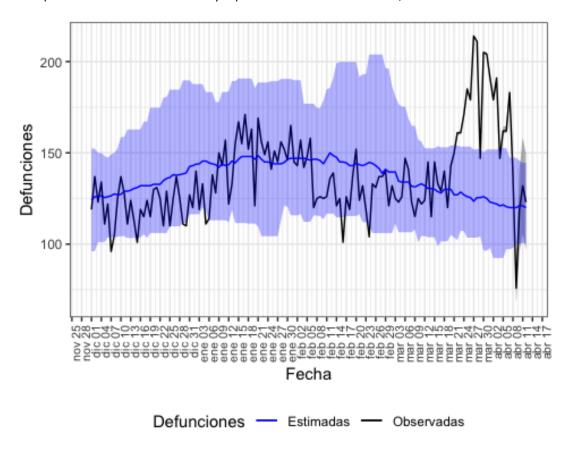
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	5906	3210	2696	84.0
hombres	2843	1558	1285	82.5
mujeres	2623	1476	1146	77.6
edad < 65	496	430	66	15.2
edad 65-74	822	422	400	94.8
edad > 74	4583	2338	2245	96.0

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Comunitat Valenciana

En Comunitat Valenciana se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 07 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 11. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Comunitat Valenciana, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 11 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 11. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Comunitat Valenciana, del 22 de marzo al 07 de abril de 2020.

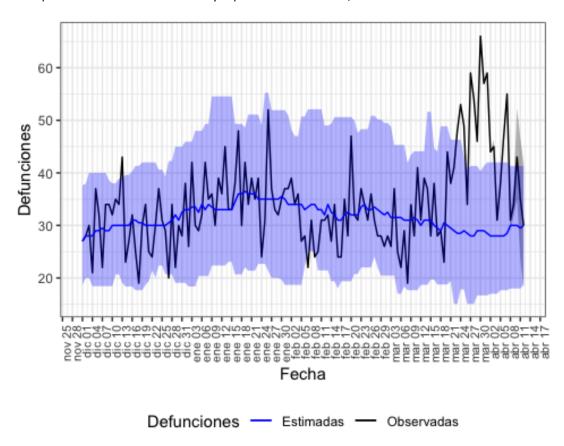
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3053	2110	943	44.7
hombres	1621	1076	544	50.6
mujeres	1384	997	387	38.8
edad < 65	354	284	70	24.4
edad 65-74	469	296	173	58.4
edad > 74	2220	1486	734	49.3

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Extremadura

En Extremadura se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 23 de marzo al 10 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 12. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Extremadura, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 12 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 12. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Extremadura, del 23 de marzo al 10 de abril de 2020.

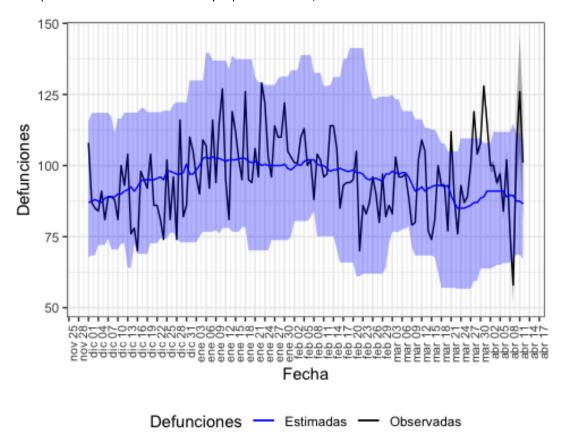
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	893	544	348	64.0
hombres	463	282	182	64.5
mujeres	421	254	168	66.1
edad < 65	70	58	12	20.7
edad 65-74	125	78	48	61.3
edad > 74	697	396	300	75.8

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Galicia

En Galicia se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 21 de marzo al 11 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 13. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Galicia, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 13 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 13. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Galicia, del 21 de marzo al 11 de abril de 2020.

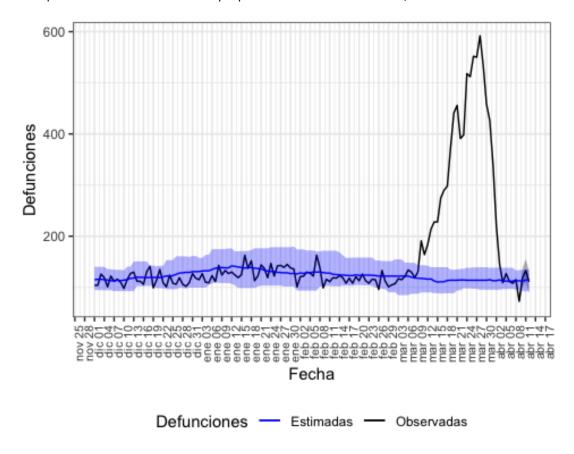
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	2164	1944	220	11.3
hombres	1111	952	159	16.7
mujeres	1027	980	46	4.7
edad < 65	200	214	0	0.0
edad 65-74	245	254	0	0.0
edad > 74	1711	1498	213	14.2

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Comunidad de Madrid

En Comunidad de Madrid se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 10 de marzo al 03 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 14. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Comunidad de Madrid, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 14 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 14. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Comunidad de Madrid, del 10 de marzo al 03 de abril de 2020.

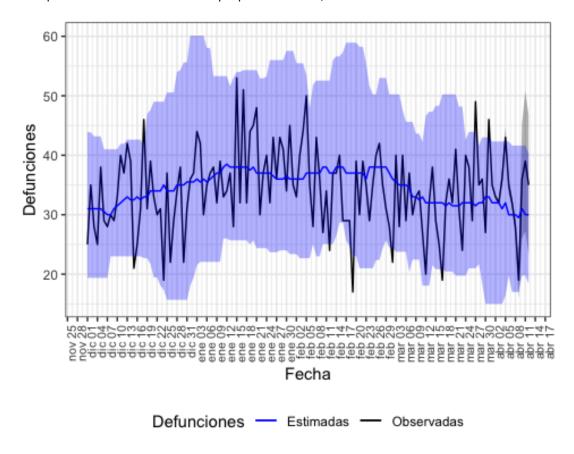
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	8979	2850	6128	215.0
hombres	4731	1349	3382	250.7
mujeres	3807	1392	2416	173.6
edad < 65	669	404	265	65.6
edad 65-74	1206	384	822	214.1
edad > 74	7101	2054	5047	245.7

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Murcia

En Murcia se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 27 de marzo al 05 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 15. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Murcia, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 15 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 15. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Murcia, del 27 de marzo al 05 de abril de 2020.

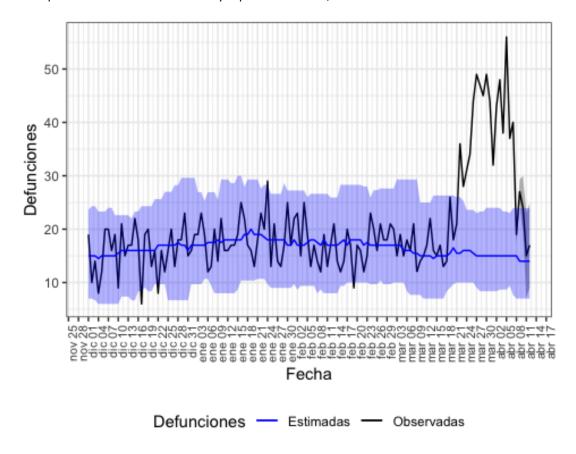
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	372	320	52	16.1
hombres	187	170	17	10.0
mujeres	184	146	38	26.5
edad < 65	37	50	0	0.0
edad 65-74	50	40	10	26.6
edad > 74	284	225	59	26.2

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Navarra

En Navarra se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 10 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 16. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Navarra, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 16 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 16. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Navarra, del 22 de marzo al 10 de abril de 2020.

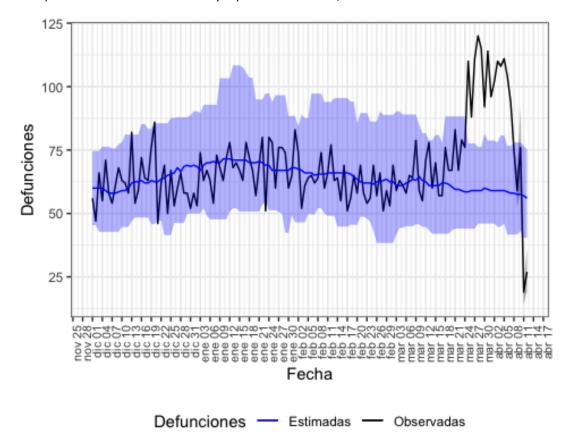
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	771	302	469	155.3
hombres	403	160	244	152.7
mujeres	358	147	211	143.5
edad < 65	50	40	10	25.0
edad 65-74	94	36	58	164.8
edad > 74	626	228	398	174.0

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

País Vasco

En País Vasco se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 25 de marzo al 07 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 17. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. País Vasco, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 17 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 17. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. País Vasco, del 25 de marzo al 07 de abril de 2020.

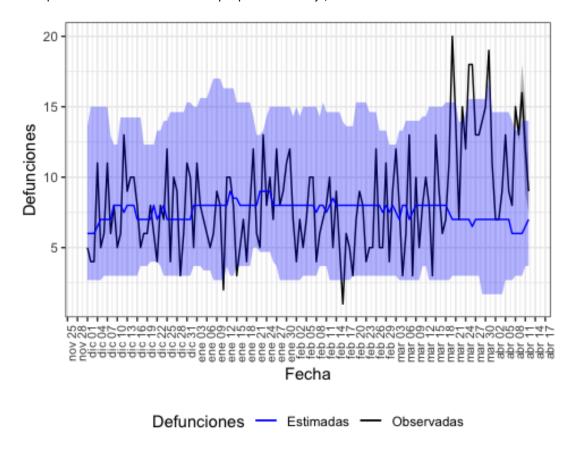
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	1475	826	650	78.7
hombres	724	404	320	79.2
mujeres	726	393	333	84.9
edad < 65	126	98	28	27.9
edad 65-74	164	98	66	67.3
edad > 74	1182	621	561	90.4

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

La Rioja

En La Rioja se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 20 de marzo al 10 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 18. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. La Rioja, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 18 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 18. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. La Rioja, del 20 de marzo al 10 de abril de 2020.

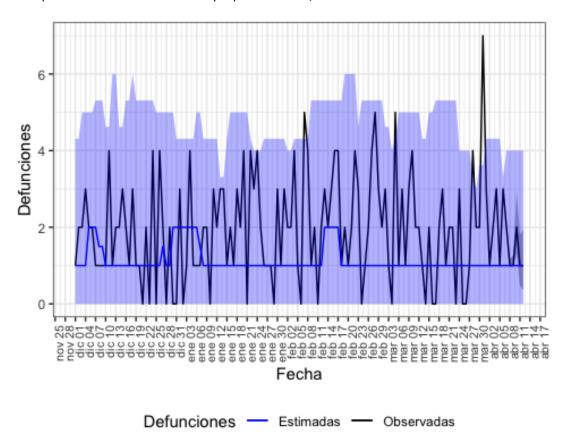
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	286	150	136	91.3
hombres	158	66	92	137.6
mujeres	126	64	62	98.4
edad < 65	31	18	14	77.1
edad 65-74	37	22	16	72.1
edad > 74	216	110	106	96.4

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Ceuta

En Ceuta se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 28 de marzo al 31 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 19. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Ceuta, diciembre 2019 hasta 12 de abril de 2020.





En la tabla 19 se muestran las estimaciones del exceso de mortalidad durante el periodo de exceso señalado.

Tabla 19. Defunciones observadas, estimadas y exceso de defunciones por todas las causas, para toda la población, por sexo y por grupos de edad. Ceuta, del 28 de marzo al 31 de marzo de 2020.

poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	15	4	11	275
hombres	9	4	5	125
mujeres	6	4	2	50
edad < 65	1	0	1	NA
edad 65-74	3	0	3	NA
edad > 74	11	2	9	450

obs N: número de defunciones observadas en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso est N: número de defunciones estimadas, en el periodo comprendido entre la fecha de inicio y fin de exceso exc N: número de defunciones en exceso (observadas por encima de las estimadas) exc %: porcentaje de defunciones en exceso

Conclusiones

Los resultados obtenidos con MoMo estiman que se ha producido un exceso de mortalidad por todas las causas a nivel nacional del 17 de marzo al 11 de abril de 2020 de un 62%. El exceso es más notable en hombres (66%) que en mujeres (54%), y se concentra en los mayores de 74 años (71%), seguido del grupo de edad de 65 a 74 años (55%).

A nivel de CCAA se han detectado excesos de mortalidad en Andalucía, Aragón, Asturias, Islas Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla y León, Castilla La Mancha, Cataluña, Comunitat Valenciana, Extremadura, Galicia, Comunidad de Madrid, Murcia, Navarra, País Vasco, La Rioja y Ceuta. En ellas, el exceso de mortalidad se concentra en los grupos de edad de mayores de 74 y entre 65 y 74 años. Y en general, el exceso es mayor en hombres que en mujeres.

En el momento actual observamos un retraso en la notificación de defunciones en los registros civiles de varias CCAA, siendo notable en Canarias, Asturias, Andalucía y Madrid. Los resultados de los días más recientes se irán actualizando próximamente.

España participa en la red europea EuroMOMO¹ para la estimación de los excesos de mortalidad por todas las causas con un modelo común en todos los países. Las actualizaciones de las últimas dos semanas indican también un exceso de mortalidad en España a nivel nacional que se concentra fundamentalmente en los mayores de 64 años. Los excesos se observan también en otros países de nuestro entorno.

Aclaraciones metodológicas

Los datos de defunciones observadas son de carácter provisional, ya que el sistema se alimenta diariamente de las defunciones notificadas desde los Registros Civiles informatizados al Ministerio de

¹ EuroMOMO. European monitoring of excess mortality for public health action. Disponible en: http://www.euromomo.eu/ Los datos se actualizan el jueves-viernes de cada semana.



Justicia, ocurridas en los últimos días. Cabe destacar que en estos momentos el retraso entre la fecha de defunción y la de notificación se está incrementando. Por este motivo, tanto los datos de defunciones observadas como los excesos detectados por el sistema MoMo pueden variar en cada actualización.

Además, sobre los datos de defunciones observadas de los últimos 28 días se realiza una corrección por retraso para corregir la cifra real de defunciones notificadas. Esta corrección se ejecuta de forma independiente para toda la población y por grupos de sexo y edad. Por este motivo, puede observarse que la suma entre los subgrupos analizados puede no coincidir con la cifra exacta de los excesos de defunciones en toda la población. Otro hecho que también provoca este mismo efecto es que un pequeño porcentaje de defunciones notificadas que no tienen información sobre sexo.