

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

Situación a 07 de abril de 2020

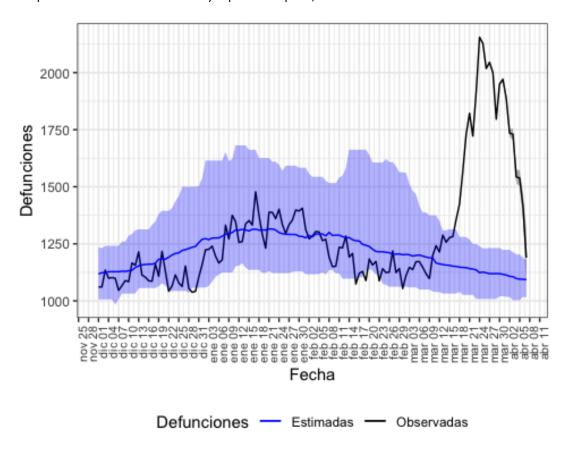
El Sistema de Monitorización de la Mortalidad diaria (MoMo) en España, utiliza la información de mortalidad por todas las causas que se obtiene diariamente de 3929 registros civiles informatizados del Ministerio de Justicia, correspondientes al 93% de la población española y que incluye todas las provincias. 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 07 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 1. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. España, diciembre 2019 hasta 07 de abril de 2020





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 07 de abril de 2020.

poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	38637	24684	13954	56.5
hombres	20108	12404	7704	62.1
mujeres	17321	11784	5537	47.0
edad < 65	3950	3406	544	16.0
edad 65-74	5236	3416	1820	53.3
edad > 74	29463	17886	11577	64.7

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

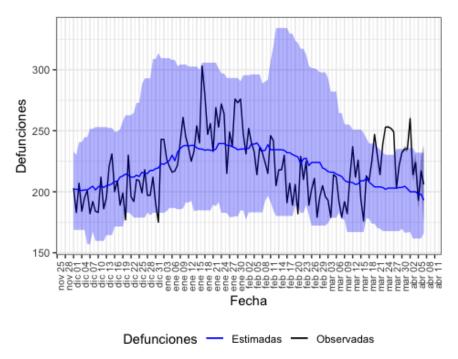
Resultados por CCAA

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 07 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.

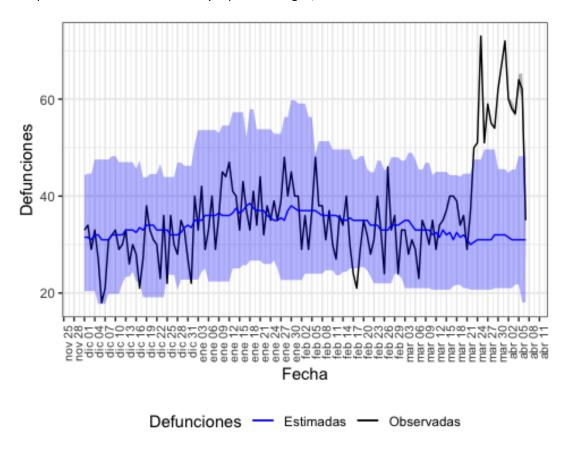
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3324	2844	480	16.9
hombres	1697	1458	240	16.4
mujeres	1566	1321	245	18.5
edad < 65	485	430	55	12.8
edad 65-74	504	433	71	16.4
edad > 74	2336	1971	365	18.5

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

Aragón

En Aragón se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 23 de marzo al 06 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 3. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Aragón, diciembre 2019 hasta 07 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 06 de abril de 2020.

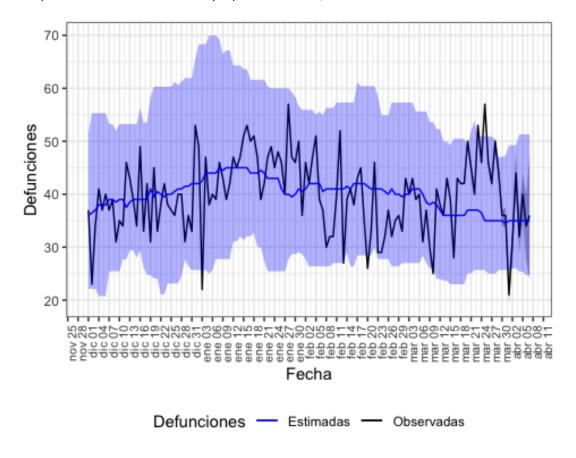
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	895	469	426	90.8
hombres	498	254	244	96.1
mujeres	387	234	152	65.0
edad < 65	82	44	38	84.3
edad 65-74	103	60	43	71.7
edad > 74	708	368	340	92.1

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 25 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 4. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Asturias, diciembre 2019 hasta 07 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 25 de marzo de 2020.

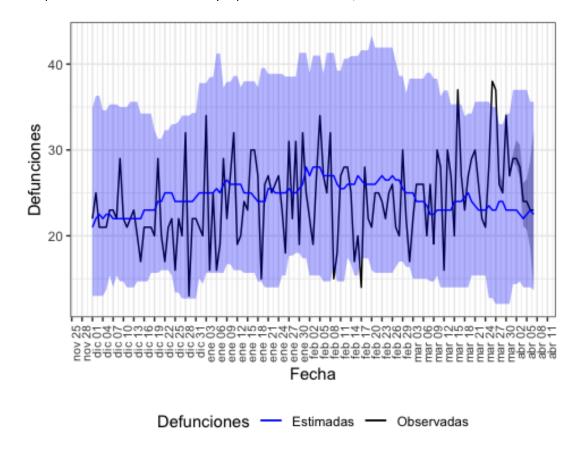
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	291	220	72	32.6
hombres	157	104	53	51.0
mujeres	129	111	18	16.2
edad < 65	27	24	3	12.5
edad 65-74	38	29	9	31.0
edad > 74	224	162	62	38.3

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 07 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.

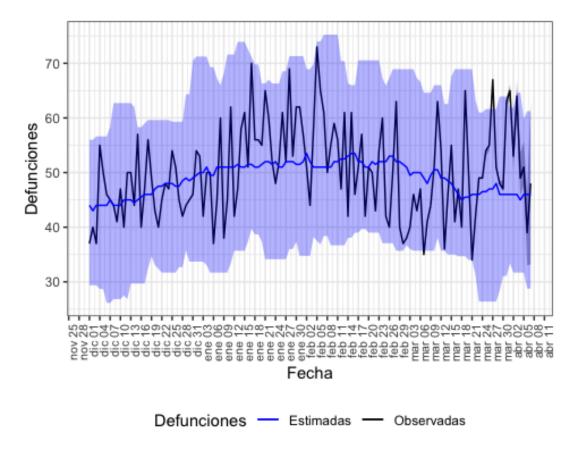
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	345	284	62	21.7
hombres	180	130	50	37.9
mujeres	130	120	10	8.3
edad < 65	56	48	8	16.7
edad 65-74	62	36	26	72.2
edad > 74	227	203	24	11.8

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 07 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.

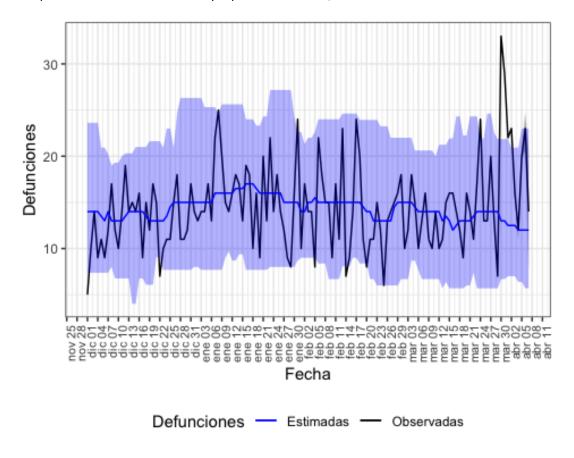
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	341	279	62	22.2
hombres	182	146	36	24.2
mujeres	148	126	22	17.9
edad < 65	64	50	14	26.7
edad 65-74	62	47	15	31.9
edad > 74	215	182	34	18.5

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 07 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.

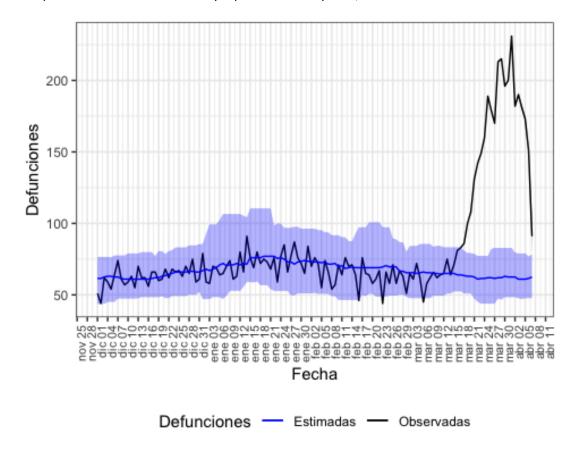
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	197	135	62	45.9
hombres	105	60	45	75.0
mujeres	91	60	31	51.7
edad < 65	23	20	3	15.0
edad 65-74	27	20	7	35.0
edad > 74	147	91	56	61.5

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 07 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 07 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 07 de abril de 2020.

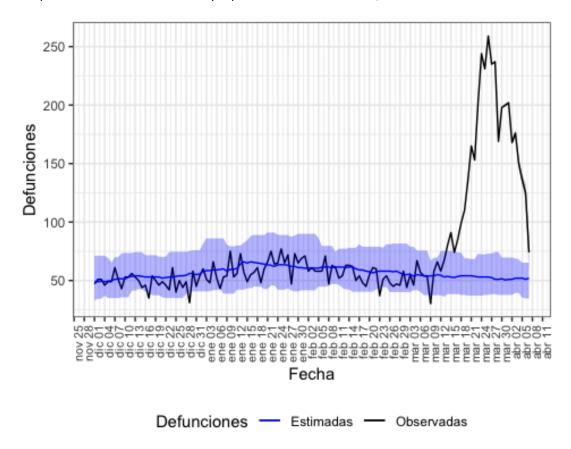
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3437	1303	2134	163.8
hombres	1847	692	1155	166.9
mujeres	1561	618	943	152.6
edad < 65	233	143	90	62.9
edad 65-74	357	158	200	126.7
edad > 74	2846	1012	1834	181.4

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

Castilla La Mancha

En Castilla La Mancha se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 14 de marzo al 07 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 07 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 07 de abril de 2020.

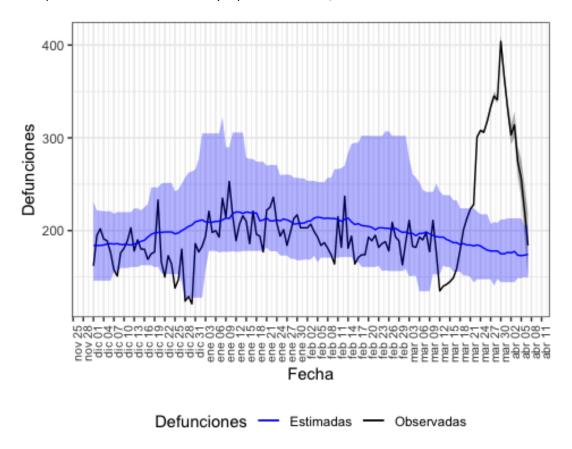
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	3998	1312	2686	204.8
hombres	2112	662	1450	219.0
mujeres	1831	650	1181	181.7
edad < 65	322	144	178	124.4
edad 65-74	501	142	359	252.8
edad > 74	3169	1023	2146	209.8

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

Cataluña

En Cataluña se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 06 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 10. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Cataluña, diciembre 2019 hasta 07 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 06 de abril de 2020.

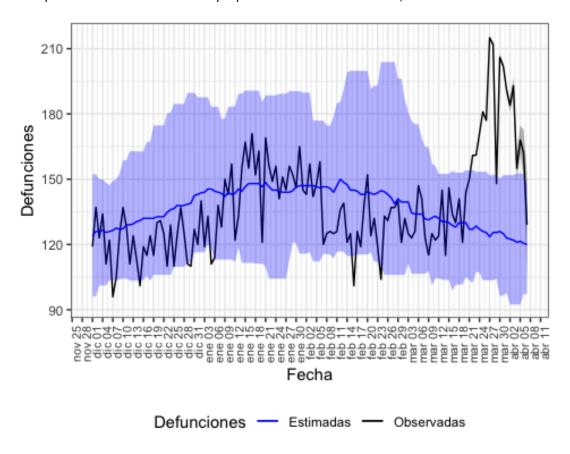
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	4949	2846	2104	73.9
hombres	2400	1390	1010	72.7
mujeres	2184	1313	871	66.3
edad < 65	442	381	61	16.0
edad 65-74	716	376	340	90.4
edad > 74	3798	2070	1728	83.5

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

Comunitat Valenciana

En Comunitat Valenciana se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 06 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 07 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 06 de abril de 2020.

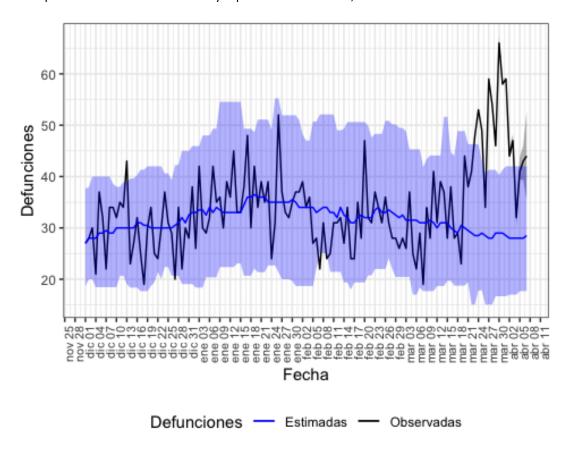
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	2887	1990	897	45.1
hombres	1543	1014	528	52.1
mujeres	1302	941	361	38.4
edad < 65	337	284	54	18.9
edad 65-74	453	295	158	53.6
edad > 74	2092	1402	690	49.2

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

Extremadura

En Extremadura se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 23 de marzo al 07 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 12. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Extremadura, diciembre 2019 hasta 07 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 07 de abril de 2020.

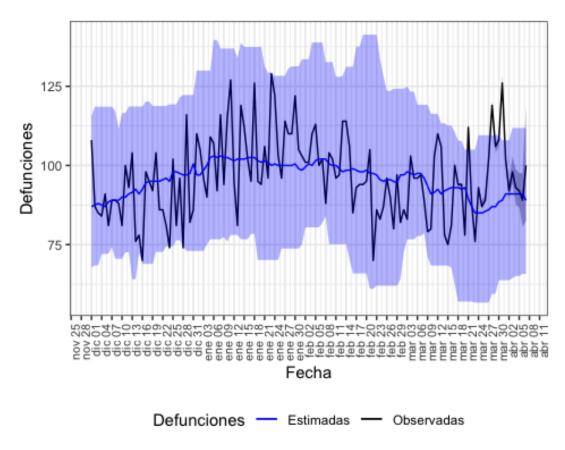
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	777	454	322	71.0
hombres	412	236	176	74.9
mujeres	361	212	150	70.7
edad < 65	64	49	15	30.6
edad 65-74	112	65	47	72.3
edad > 74	600	332	268	80.7

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

Galicia

En Galicia se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 21 de marzo al 31 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 13. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Galicia, diciembre 2019 hasta 07 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 31 de marzo de 2020.

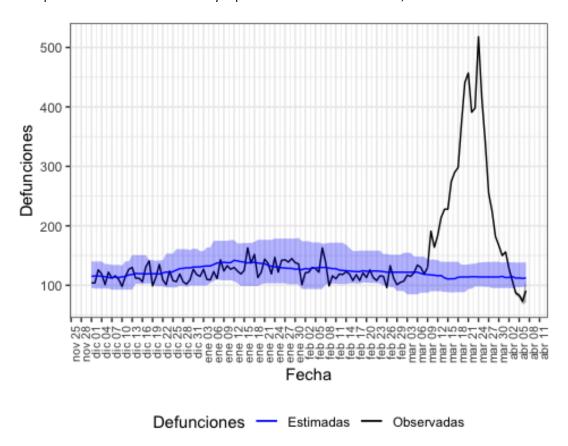
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	1106	954	152	15.9
hombres	582	466	116	24.8
mujeres	512	486	26	5.3
edad < 65	107	105	2	1.9
edad 65-74	129	129	0	0.0
edad > 74	871	738	132	17.9

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

Comunidad de Madrid

En Comunidad de Madrid se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 10 de marzo al 01 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 07 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 01 de abril de 2020.

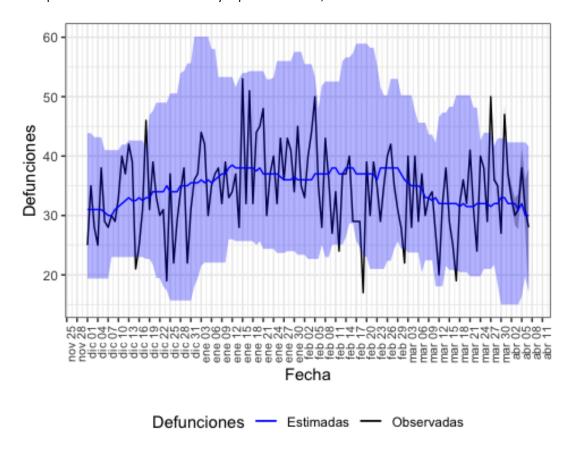
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	6540	2622	3918	149.4
hombres	3498	1243	2255	181.4
mujeres	2680	1280	1400	109.5
edad < 65	518	372	146	39.2
edad 65-74	901	354	547	154.5
edad > 74	5116	1890	3226	170.7

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 31 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 15. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Murcia, diciembre 2019 hasta 07 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 31 de marzo de 2020.

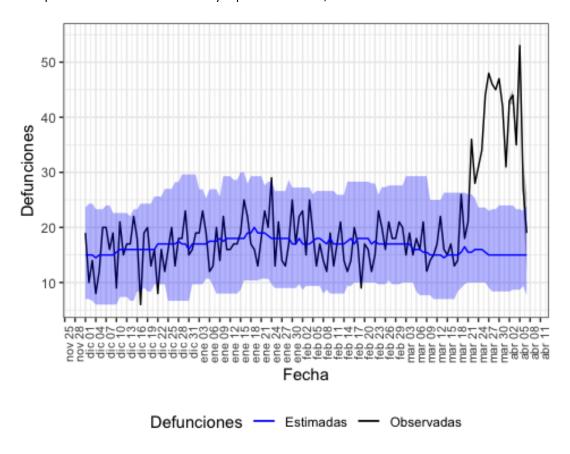
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	195	162	34	20.7
hombres	99	85	14	16.5
mujeres	94	74	20	27.0
edad < 65	23	25	0	0.0
edad 65-74	25	20	5	25.0
edad > 74	145	116	30	25.5

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

Navarra

En Navarra se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 22 de marzo al 06 de abril de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 16. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. Navarra, diciembre 2019 hasta 07 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 06 de abril de 2020.

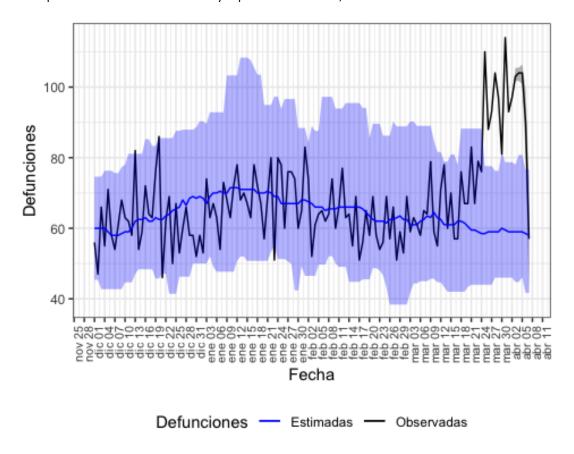
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	634	244	390	159.8
hombres	334	131	203	155.0
mujeres	291	119	172	144.5
edad < 65	43	32	11	34.4
edad 65-74	76	32	44	141.3
edad > 74	513	184	328	178.0

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 06 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 07 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 06 de abril de 2020.

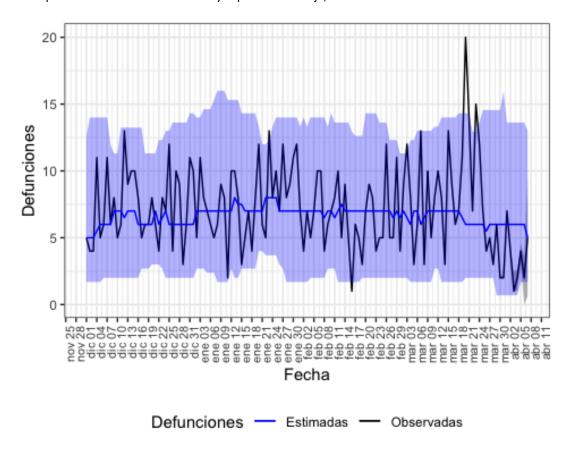
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	1278	768	510	66.5
hombres	647	376	271	72.1
mujeres	607	365	242	66.4
edad < 65	111	91	20	22.0
edad 65-74	135	91	44	48.4
edad > 74	1030	576	454	78.9

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

La Rioja

En La Rioja se estima un periodo de exceso por el sistema MoMo del 20 de marzo al 23 de marzo de 2020. Los resultados se describen a continuación.

Figura 18. Mortalidad por todas las causas observada y esperada. La Rioja, diciembre 2019 hasta 07 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 23 de marzo de 2020.

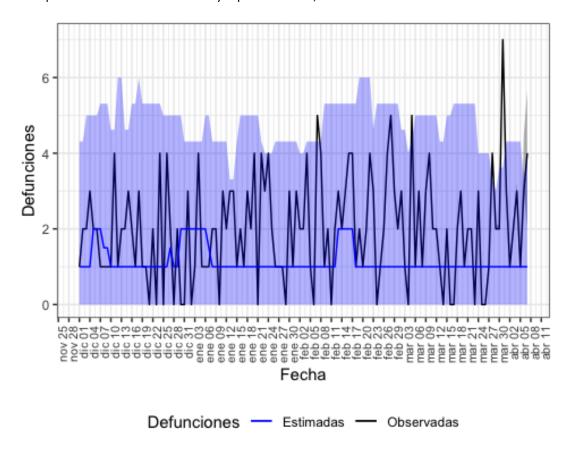
poblacion	obs N	est N	exc N	exc %
todos	56	24	32	133.3
hombres	35	12	23	191.7
mujeres	21	12	9	75.0
edad < 65	8	3	5	166.7
edad 65-74	11	4	7	175.0
edad > 74	37	20	17	85.0

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

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 07 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 7 de abril de 2020 de un 56%. El exceso es más notable en hombres (62%) que en mujeres (47%), y se concentra en los mayores de 74 años (65%), seguido del grupo de edad de 65 a 74 años (53%).

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 La Rioja y Comunidad de 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 Justicia, ocurridas en los últimos días. Cabe destacar que en estos momentos el retraso entre la fecha 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.



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.