



L'Observatori de
Desenvolupament
Local



Balanç de dos anys de pandèmia al Maresme

Abril del 2022

Amb el suport de:



Xarxa d'Observatoris
del Desenvolupament
Econòmic Local



**Diputació
Barcelona**

Índex

Índex	1
Presentació	2
Introducció, estructura i metodologia.....	3
1-Del virus a la pandèmia	5
2-Mesures dictaminades a l'estat espanyol i a Catalunya arran de la pandèmia sanitària	6
3-Balanç de 2 anys de pandèmia en termes de Salut.....	7
CASOS i INCIDÈNCIA	7
GRAU DE GRAVETAT	13
DEFUNCIONS	15
VACUNACIÓ	22
ASPECTES SANITARIS I DE SALUT PER MUNICIPIS	25
4-Balanç de 2 anys de pandèmia en termes d'Activitat econòmica i mercat de treball.....	26
OCUPACIÓ	27
TEIXIT PRODUCTIU I LLOCS DE TREBALL	30
EL PROCEDIMENT DE REGULACIÓ TEMPORAL DE L'OCUPACIÓ, L'EINA PER EVITAR ACOMIADAMENTS MASSIUS	35
DEMANDANTS D'OCUPACIÓ NO ATURATS	38
ATUR REGISTRAT	40
CONTRACTACIÓ	43
BALANÇ PER MUNICIPIS	49
6-Conclusions	55
Annex.....	56
Organismes i documentació web consultada.....	66

Presentació

En els darrers dos anys el món ha estat sacsejat per la irrupció del virus Sars-CoV-2 arran del qual la salut de les persones, en primera instància, així com les condicions socioeconòmiques de les mateixes, tot seguit, s'han vist altament afectades pels efectes de la malaltia que ha comportat, la COVID-19, i les mesures preses, institucionalment, per fer-hi front i evitar-ne la propagació.

Al llarg d'aquest període, el Consell Comarcal del Maresme ha monitoritzat un seguit d'indicadors per anar fent el seguiment de la seva evolució i impacte, tots ells relacionats amb la salut i l'economia.

Malgrat això, en el moment en què fa dos anys del gran brot a casa nostra, hem volgut sintetitzar en un sol document el balanç de tot plegat. Tasca que hem encarregat a [l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme](#), l'eina analítica de les realitats de la comarca de què disposa el Consell Comarcal del Maresme i el conjunt de la comarca.

El document que teniu a les mans fa un repàs analític de la pandèmia a partir de dades estadístiques i des de dues vessants, la de la salut i la socioeconòmica a escala comarcal, que permet veure quina ha estat l'evolució i, a la vegada, l'escenari que tenim després de transcorreguts dos anys.

Damià del Clot i Trias

President del Consell Comarcal del Maresme

Introducció, estructura i metodologia

Aquest és un balanç estadístic a partir de dades publicades per diferents organismes oficials. És doncs una síntesi des d'una vessant quantitativa i no qualitativa, per la qual cosa no hi ha una valoració/aportació, en termes subjectius, de quina ha estat l'afectació en la qualitat de vida de les persones. Encara que com que hi ha afectacions que són òbvies, potser en algun moment en fem esment.

El document s'**estructura** en cinc blocs, a banda de la presentació i aquesta introducció. Un primer bloc en què es descriu el sorgiment del virus i l'inici de la pandèmia sota el nom de *Del virus a la pandèmia*. En segon lloc, fem un cop d'ull a les mesures que es varen prendre per fer front a l'expansió del virus i la malaltia en el context de l'estat espanyol. El tercer bloc és un dels dos nuclis del document. En aquest desgranem els casos i la incidència del fenomen en la població, el grau de gravetat de la malaltia, les defuncions i la seva magnitud, i el procés de vacunació a la comarca considerant, quan ha estat possible, les diferents variables d'interès. I tot, prenent com a marc de referència i comparativa el conjunt de Catalunya i amb un darrer punt amb quatre dades a escala municipal. El quart bloc, el segon nucli del document, recull el balanç socioeconòmic amb la informació referent a l'ocupació, el teixit productiu i llocs de treball, els procediments de regulació temporal de l'ocupació, les persones demandants no aturades, l'atur registrat i la contractació laboral. També en aquest hem treballat considerant diferents variables, el marc català com a referent i tanquem el capítol amb dades de l'impacte de la pandèmia en els municipis.

Les **fonts** d'informació han estat diverses. Quant a les dades estadístiques hem begut, bàsicament, de dades publicades per organismes públics catalans com el Departament de Salut i el Departament d'Empresa i Treball de la Generalitat de Catalunya, i l'Idescat, també depenent de la Generalitat. En d'altres aspectes com la cronologia dels fets, de les mesures preses i aspectes científics del virus i la pandèmia les nostres fonts han tingut un abast tant territorial com d'organitzacions més heterogeni; Govern Espanyol, Organització Mundial de la Salut, ISGlobal.

La dades de salut les hem pres de la web *dadescovid.cat* del Departament de Salut i les econòmiques del Departament d'Empresa i Treball i de l'Idescat. Del Departament de Salut també hem agafat la població de referència, mentre que l'Idescat ha estat la font de referència en dades de població quant a xifres oficials.

Fem notar que les dades de la pandèmia (aquelles que recollim en el bloc 3) són vives, és a dir, poden variar d'un dia per l'altre per rectificacions, reassignacions, etc. És a dir, poden modificar-se retrospectivament. És en aquest sentit que és rellevant tenir en compte la data del fitxer amb el qual hem treballat, cosa de la qual deixem constància

en el punt on referenciem les fonts consultades. De fet, hi ha dades d'aquest document que ja han variat retrospectivament abans de tancar-lo.

Aspectes metodològics.

L'escenari temporal considerat ha variat en funció de l'aspecte treballat. Així, quan ens referim als casos, al grau de gravetat i defuncions hem treballat amb les dades de 2 anys naturals que comencen l'1 de març del 2020. Així, l'any 1 correspon al període 1 de març del 2020-28 de febrer del 2021 i l'any 2 al d'1 de març del 2021-28 de febrer del 2022. En el cas de la vacunació, la campanya de la qual no segueix la mateixa temporalitat, hem agafat el període 27 desembre 2020-31 març 2022. Per les dades del bloc 4 d'activitat econòmica i mercat de treball ens hem cenyit, bàsicament, en la informació referent als anys 2019, 2020 i 2021 per simplificar l'anàlisi per bé que, en alguns casos, l'hem presentat i analitzat per trimestres i/o mesos. En el cas dels municipis les dades es presenten en format anual.

Per al seguiment epidemiològic s'utilitzen els casos Covid-19 confirmats per PCR/TAR ja que la PCR/TAR+ indica que és un cas actiu i pel seguiment epidemiològic és important la data en què s'inicia el cas. Per tant, aquestes són les dades que hem utilitzat, també per al càlcul de la taxa de casos confirmats. Aquesta taxa posa en relació els casos positius confirmats amb la població de referència del territori estudiat per 100.000 habitants. En el càlcul de les taxes pel Maresme i Catalunya hem agafat la xifra oficial de població a 01/01/2020 pels mesos del 2020 i la del 01/01/2021 pels mesos del mateix any i del 2022. Per la del municipis, hem aplicat la població a 1/01/2020 per l'any 1 i la de 01/01/2021 per l'any 2. Com que la població de referència és diferent d'aquella que utilitzen en les visualitzacions de *dadescovid.cat* els resultats que oferim divergeixen d'aquells.

De la mateixa manera, divergeixen les taxes de població amb la pauta completa de vacunació, en què el nostre univers poblacional de referència és la població oficial a 1 de gener de 2021.

1-Del virus a la pandèmia

Durant el desembre del 2019 va detectar-se a Wuhan, la Xina, la incidència d'un nou virus sobre l'espècie humana, el que s'ha anomenat Sars-CoV-2 per la seva semblança al SARS-CoV¹. Un virus que provoca la *malaltia pel coronavirus 2019* o, simplement, Covid-19 (OMS, 11/02/2020).

Els científics de l'Organització Mundial de la Salut (OMS) van determinar que es tractava d'un virus de transferència zoonòtica².

Un cop constatat que molts dels primers casos reportats van ser de persones que treballaven i/o que havien visitat el Mercat Majorista de Marisc de Huanan (*Huanan Wholesale Seafood Market*), els científics van concloure que l'origen de la infecció havia de ser una transferència zoonòtica, és a dir, una transmissió d'animals a humans.

Poc després de l'inci del brot, ja alguns casos van generar cadenes de transmissió humanes cosa que alimentà el brot comunitari, la primera mort³ i, poc després, ja havia saltat fora de la Xina⁴.

Les evidències de l'evolució del brot van comportar que l'OMS, el 30 de gener del 2020, declarés que el brot pel nou coronavirus (2019-nCov) constituïa una emergència de salut pública d'importància internacional (ESPII). I l'11 de març del 2020, la mateixa organització, davant la constatació de propagació a diversos països, va declarar que la Covid-19 tenia les característiques d'una pandèmia.

Malgrat les recomanacions de l'OMS als estats arran del brot a la Xina, la majoria de països van fer tard per limitar la incidència de la malaltia sobre la població, com és àmpliament conegut.

El 31 de gener del 2020 s'anuncià el primer cas de la malaltia a l'estat espanyol i el 25 de febrer es donà a conèixer el primer cas a Catalunya.

¹ SARS-CoV: acrònim del coronavirus de la síndrome respiratòria aguda severa/greu per les seves sigles en anglès *severe acute respiratory syndrome coronavirus*.

² OMS, febrer 2020 [Report of the WHO-China joint mission on Coronavirus disease 2019 \(Covid-19\)](#)

³ L'11 de gener del 2020 els mitjans de comunicació xinesos informen de la primera víctima mortal arran del nou coronavirus.

⁴ El 13 de gener el govern tailandès notifica un cas de coronavirus confirmat en laboratori, el primer cas informat fora de la Xina.

2-Mesures dictaminades a l'Estat Espanyol i a Catalunya arran de la pandèmia sanitària

Davant de la incidència del virus i la propagació de la malaltia tant el Govern Català com l'Espanyol van prendre un seguit de mesures que van afectar directament la població i l'activitat econòmica.

El Govern Espanyol va declarar l'Estat d'alarma el 14 de març del 2020⁵. Un estat d'alarma que suposà, d'entre d'altres, la limitació en la llibertat de la circulació de les persones així com el tancament al públic de molts locals amb activitats econòmiques considerades no essencials, amb uns efectes evidents sobre les persones treballadores, les empreses i la ciutadania en el seu conjunt, arran del confinament obligat que el real decret reportava, més enllà de les afectacions en la salut.

Les mateixes restriccions es repetien arreu d'Europa on també va confinar-se la població, es van tancar les fronteres terrestres, s'imposà el teletreball i va aturar-se bona part de l'activitat.

El Govern de la Generalitat però, va avançar-se i ja el 12 de març del 2020 va tancar tots els centres educatius de Catalunya i va ordenar el tancament perimetral de la comarca de l'Anoia davant la gravetat de la situació en aquest territori.

Malgrat que el 14 d'abril del 2020 va finalitzar el confinament total de la població -que no l'estat d'alarma- i va començar el període de desconfinament per fases, la pandèmia no estava gens controlada cosa que comportà la travessia per un llarg període de temps en què s'anaven decretant mesures de tot tipus; ús obligatori de mascareta a la via pública, espais a l'aire lliure i en qualsevol espai tancat d'ús públic; limitació dels horaris en bars i restaurants; limitació de fumar a l'aire lliure sense distància de seguretat; suspensió de l'activitat de la restauració i limitació de l'aforament d'establiments i locals comercials; ajornament de competicions esportives no professionals; prohibició de la mobilitat entre les 22h-6h; la declaració d'un nou estat d'alarma⁶ i una llarga llista de reials decrets-llei i de mesures pressupostàries i financeres, fiscals i socials que ampliaven la cobertura d'ajuts a particulars, empreses, autònoms i entitats (subvencions, moratòria pagament lloguer, ajuts al pagament de lloguer de col·lectius vulnerables, bonificació cànon aigua, activació targetes moneder pels beneficiaris dels ajuts de menjador, línies d'ajuts directes a microempreses i

⁵ [Reial decret 463/2020](#), de 14 de març, pel qual es declara l'estat d'alarma a l'Estat espanyol per a la gestió de la situació de la crisi sanitària provocada per la COVID-19. Va prorrogar-se fins al 21 de juny del 2020.

⁶ [Reial decret 926/2020](#), de 25 d'octubre, pel qual es declara l'estat d'alarma per contenir la propagació d'infeccions. Amb una durada original fins al 9 de novembre del 2020, va prorrogar-se fins al 9 de maig del 2021.

persones del sector turístic, prestació econòmica per les persones autònomes amb reducció dràstica i involuntària dels ingressos, etc.).

La pandèmia doncs, va tenir uns efectes contundents i profunds en la societat, tant des d'una perspectiva social com de l'econòmica, com veurem tot seguit.

3-Balanç de 2 anys de pandèmia en termes de Salut

La Covid-19 s'ha revelat com una malaltia amb diferents estadis i potencialment mortal. És així doncs, com podem diferenciar entre la transmissió i el grau de gravetat i la mortalitat. Dimensions que treballem tot seguit.

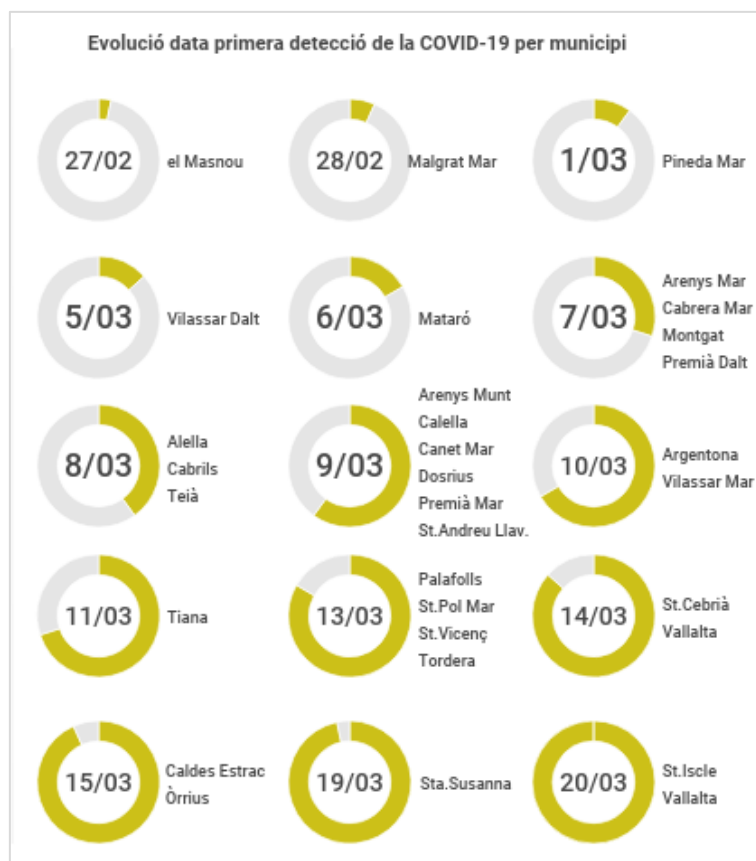
Assimilem els casos confirmats i la incidència sobre la població a la transmissió de la malaltia. Els casos amb ingrés hospitalari i a l'UCI permet cobrir el grau de gravetat, greu i crític. Tot seguit és el moment de les defuncions, i en darrer lloc fem una ullada al procés de vacunació.

CASOS i INCIDÈNCIA

El primer cas detectat a la comarca del Maresme va ser del 27 de febrer del 2020 al Masnou i fins 22 dies després no es va confirmar el primer a Sant Iscle de Vallalta, el darrer reducte sense el virus⁷.

⁷ Ara bé, segons les actualitzacions i recomptes posteriors, amb canvis metodològics per d'entre mig, en què l'estadística comença a recollir-se sistemàticament l'1 de març del 2020, cal computar el primer cas en aquesta data, i també al Masnou, mentre que no és fins un mes i mig després que se'n comunica el primer a Ôrrius (consulteu l'annex).

Il·lustració 1 Data primera detecció de la COVID-19 per municipi



Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de Dpt. de Salut de la Generalitat de Catalunya. Registre RSACovid19. Juny 2020.

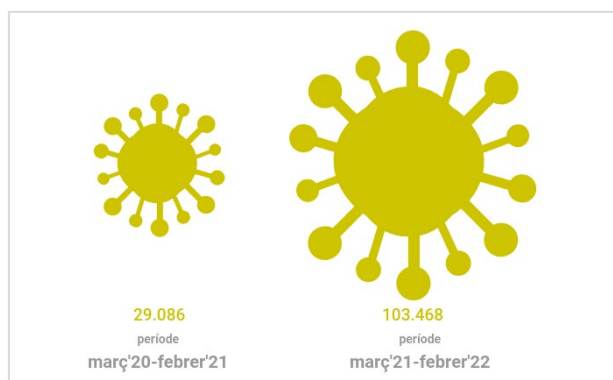
En aquests dos anys naturals -inici a 1 de març del 2020⁸- s'han diagnosticat 139.484 casos al Maresme i 2.354.735 en el conjunt de Catalunya. Per al seguiment epidemiològic es contemplen, només, els casos positius per PCR/TAR+⁹. En aquest cas, se n'han comptabilitzat 132.554 al Maresme i 2.280.241 a Catalunya, en termes acumulats.

Les dades per anys indiquen que a la comarca s'han confirmat més casos positius en el segon període que en el primer. També ha estat així en el conjunt de Catalunya.

⁸ Contemplem les dades que provenen de www.dadescovid.cat i que tenen com a data d'inici de recollida l'1 de març del 2020.

⁹ Per al seguiment epidemiològic s'utilitzen els casos Covid-19 confirmats per PCR/TAR ja que la PCR/TAR+ indica que és un cas actiu i pel seguiment epidemiològic és important la data en què s'inicia el cas. Els testos serològics i les proves ELISA donen informació de l'estat immunològic de la persona, però es desconeix en quina data aquell va ser actiu.

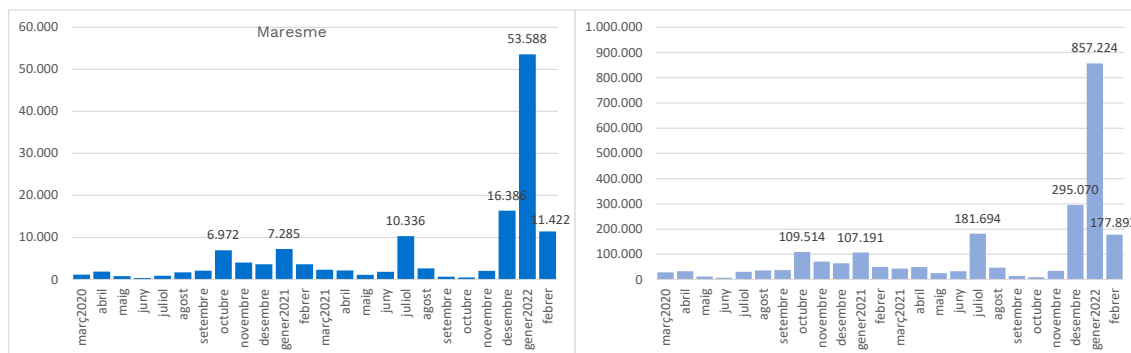
Il·lustració 2 Casos acumulats per període. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Les dades mensuals, per la seva banda, mostren com ha estat en aquesta darrera onada quan s'han registrat més casos a la comarca; al gener d'aquest any 2022 van detectar-se 53.588 casos positius, una xifra més de tres vegades superior a la del segon mes amb més casos confirmats que ha estat en el desembre del 2021 (16.386) seguit pel mes de febrer del 2022 (11.422). Tots tres mesos amb més casos que qualssevol dels mesos anteriors.

Gràfic 1 Casos positius per mesos. Maresme i Catalunya



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

I aquest no ha estat un comportament singular de la comarca sinó que també s'ha donat el mateix patró en el conjunt de Catalunya, en què igualment el mes de gener d'enguany ha estat aquell amb més casos positius confirmats (857.224).

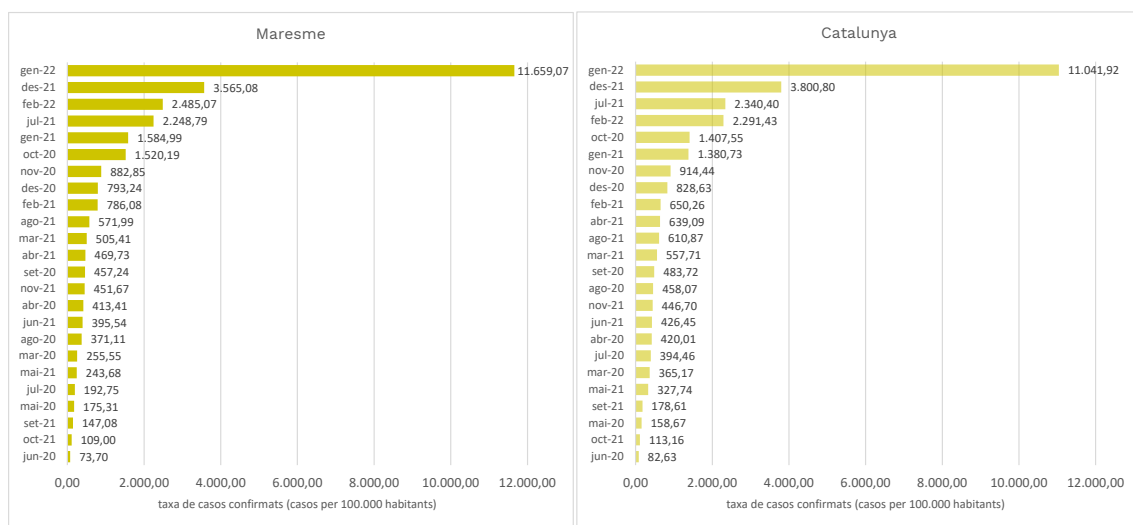
Fem notar que parlem de casos i no de persones pel fet que hi ha individus que han passat la malaltia una o més vegades i d'altres que no l'han passada. Sigui com sigui, les dades absolutes no permeten valorar si han estat molts o pocs casos.

Però tenim eines per apropar-nos a la magnitud del fenomen. Com hem vist, els valors absoluts no aporten gaire idea de l'impacte que té la malaltia sobre la població. La

taxa de casos confirmats, indicador que diu la proporció de casos que s'han diagnosticat durant un període de temps determinat **per cada 100.000 habitants**, ens permet obtenir una idea de la magnitud, de quants casos representa sobre la població total. I, sobretot, fer-ne la comparativa amb altres territoris.

Els resultats per mesos determinen que la taxa de casos confirmats més elevada al Maresme va ser d'11.659,07/100.000 corresponent al gener 2022. I d'11.041,92/100.000 a Catalunya pel mateix mes. És a dir, la incidència va ser major a la comarca que en el conjunt de Catalunya.

Gràfic 2 Taxa de casos confirmats per mesos (per 100.000). De major a menor taxa. El Maresme i Catalunya



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de *dadescovid.cat* i *Idescat*

La segona taxa més elevada va assolir-se, a tots dos territoris, el desembre del 2021, amb una major incidència en el conjunt de Catalunya (3.800,80) que no pas a la comarca (3.565,08). En síntesi, en 7 dels 24 mesos considerats la incidència de la malaltia va ser major al Maresme que en el conjunt de Catalunya; en ordre cronològic van ser maig'20, octubre'20, gener'21, febrer'21, novembre'21, gener'22, febrer'22.

Tenint en compte les dades anteriors, és evident que la incidència sobre la població ha estat major en el segon any que en el primer, amb una taxa de casos confirmats respectiva de 22.511,40/100.000 i 6.341,99/100.000, un diferencial molt ampli. La mateixa situació es constata pel conjunt de Catalunya (22.655,18 i 6.701,86).

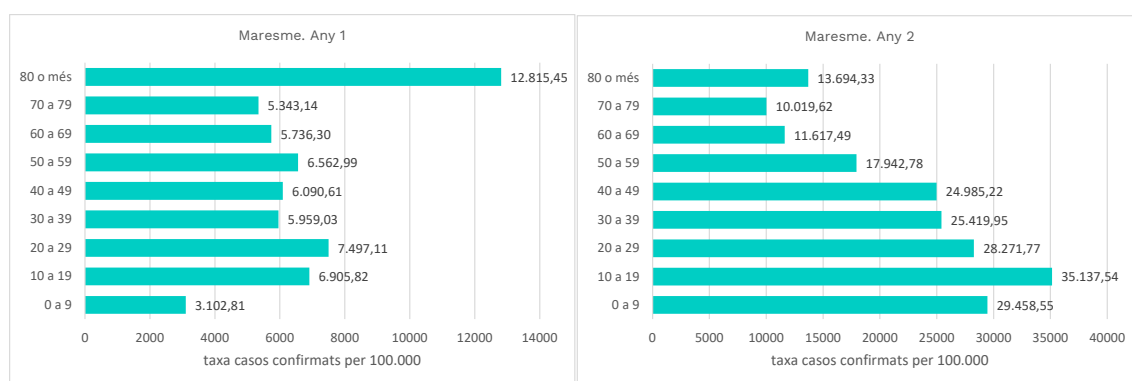
Aquesta ha estat, i és encara, una malaltia que ha afectat tota la població. Però s'observen diferències rellevants en funció de les característiques de les persones, sobretot amb l'edat.

La majoria de casos confirmats amb PCR i/o TAR¹⁰ han estat de persones de 40-49 anys, amb 24.719 casos acumulats i una concentració del 18,65%, seguides per les de 10-19 anys amb 22.132 i el 16,7% del total. També ha estat així a escala catalana en què aquest dos grups d'edat han concentrat, en termes acumulats, el 18,41% i el 15,18% dels casos total, respectivament.

Ara bé, amb la taxa de casos confirmats, indicador que hem calculat per a cada any per observar les diferències entre un període i l'altre, constatem que **en el primer any la malaltia va tenir una major incidència entre les persones de 80 anys o més (12.815,45/100.000)**. Una incidència que va ser un 70% superior a la que va tenir el grup de 20-29 anys, que registrava la segona incidència més elevada (7.497,11/100.000).

En canvi, **en el segon any la incidència va ser major entre el jovent de 10-19 anys (35.137,54)**, però en aquest cas només va ser un 19% superior a la incidència que va tenir pel grup de 0-9 anys (29.458,55), que va ser el segon grup amb la taxa més elevada. Observem també, que en el segon any la taxa de casos confirmats per les persones de 80 anys o més va ser superior al del primer any, però degut a que la taxa va ser superior i/o molt superior en la majoria dels altres grups d'edat la d'aquest grup queda relegada.

Gràfic 3 Taxa de casos confirmats per grups d'edat i any (per 100.000). El Maresme.



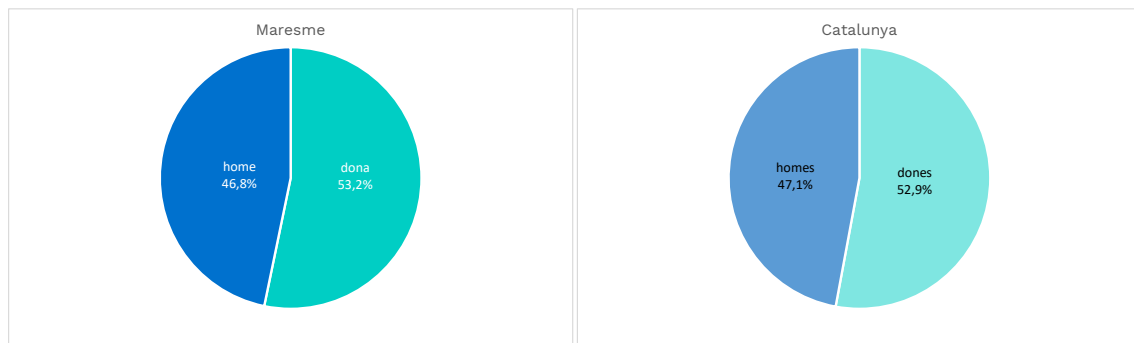
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat i Idescat

La mateixa informació per al conjunt de Catalunya també indica que l'any 1 la incidència més elevada va ser pel grup de persones de 80 anys o més (11.191,51/100.00), amb una taxa un 45% superior a la del segon grup amb major incidència, el de 20-29 anys (7.716,21). I que l'any 2 la major incidència va donar-se en el grup del jovent de 10-19 anys (34.348,74), un 19% per sobre de la del grup de 20-29 anys amb la segona taxa més elevada (28.806,66) (vegeu annex).

¹⁰ Per al seguiment epidemiològic s'utilitzen els casos Covid-19 confirmats per PCR/TAR ja que la PCR/TAR+ indica que és un cas actiu i pel seguiment epidemiològic és important la data en què s'inicia el cas. Els testos serològics i les proves ELISA donen informació de l'estat immunològic de la persona, però es desconeix en quina data aquell va ser actiu.

Per sexe, **la malaltia s'ha transmès més entre les dones que entre els homes**, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya, amb el 53,2% i 52,9% dels casos confirmats, respectivament. De manera que respecte del seu pes poblacional la proporció de casos ha estat superior.

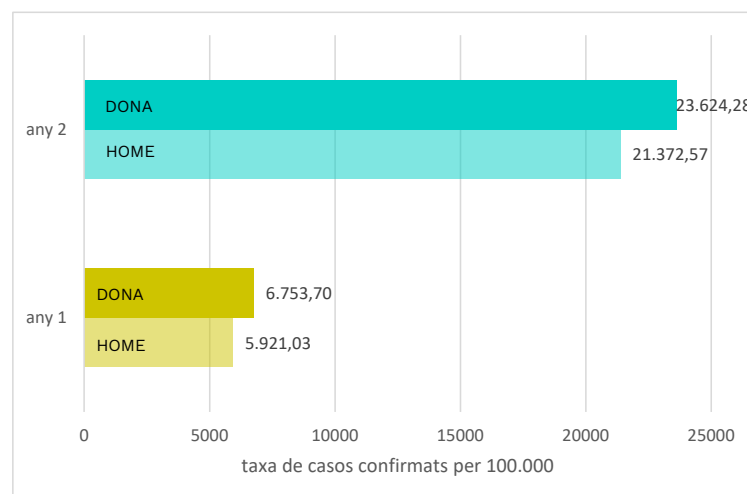
Gràfic 4 Percentatge de casos confirmats per sexe. El Maresme i Catalunya.



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

I, de fet, no només això sinó que **tant en el primer any com en el segon la incidència de la Covid-19 en la població femenina va ser major que en la masculina** d'acord amb la taxa de casos confirmats.

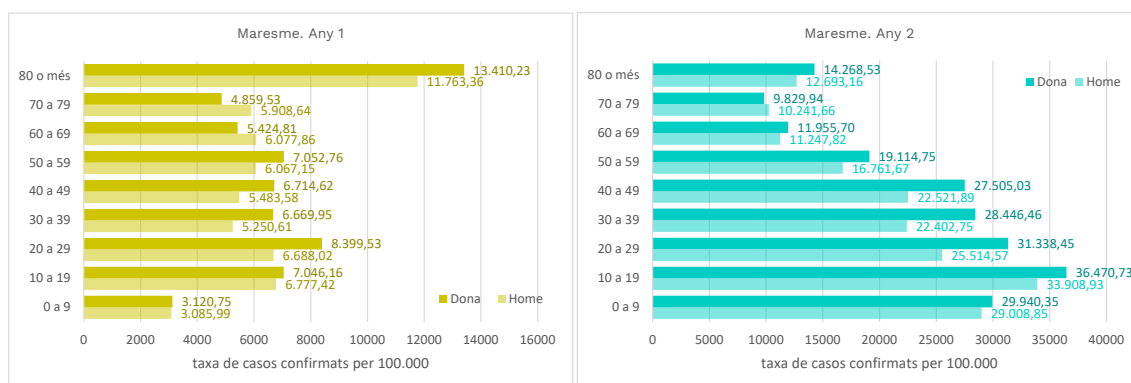
Gràfic 5 Taxa de casos confirmats per sexe i any (per 100.000). El Maresme.



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat i Idescat

La mateixa informació per sexe i edat indica que, en l'any 1, la incidència va ser, comparativament, major entre les dones que entre els homes en tots els grups d'edat menys en els de 60-69 i 70-79 anys. Un fet que observem també per l'any 2, però en què només la incidència va ser major en els homes de 70-79 anys.

Gràfic 6 Taxa de casos confirmats per edat i sexe i any (per 100.000). El Maresme.



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat i Idescat

Per altra banda, respecte del propi sexe, no observem diferències quant a la major afectació de la Covid-19 per grups d'edat que hem vist pel conjunt de la població de la comarca.

També en el conjunt de Catalunya la incidència de la malaltia ha estat superior entre les dones que entre els homes en cadascun dels dos anys considerats. La taxa de casos confirmats entre les dones l'any 1 (7.049,73) ha estat superior a la del Maresme (6.753,70) mentre que la de l'any 2 ha estat superior a la comarca (23.624,28 vs 23.530,38). La taxa masculina ha estat superior en el conjunt de Catalunya tots dos anys (vegeu annex).

I quant a l'edat i sexe, la comparativa per sexe mostra que la taxa ha estat superior en la majoria de grups femenins tant l'any 1 com l'any 2, amb l'excepció dels grups 60-69 anys i 70-79 l'any 1, i els grups de 0-9 anys, 70-79 anys i 80 o més anys l'any 2 (vegeu annex).

GRAU DE GRAVETAT

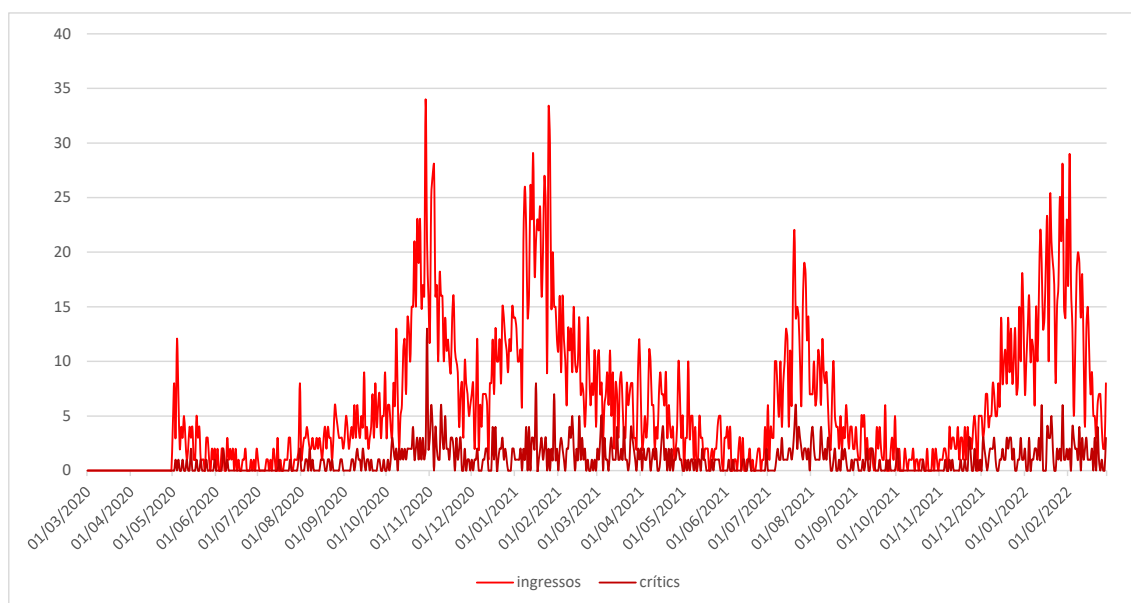
A partir de la informació de persones ingressades i persones ingressades a l'UCI, fem un repàs a quin ha estat el grau de gravetat de la malaltia considerant, doncs, que els ingressos són casos greus, els d'UCI són crítics -estadísticament inclosos també en el greus- i que han estat lleus tots aquells casos que no han requerit d'ingrés, per tant, la gran majoria.

En el període considerat hi va haver 4.477 ingressos dels quals el 15,5% van ser crítics (694). Pel conjunt de Catalunya van ser 89.046 ingressos, el 15,4% dels quals crítics (15,4%).

D'acord amb les dades diàries, els pics d'ingressos i casos crítics van donar-se en els períodes identificats per les autoritats sanitàries com a onades. I va ser en la segona i tercera onada que es va assolir el major nombre d'ingressos i de casos crítics.

Quant als ingressos, els pics màxims van donar-se el 29 d'octubre del 2020 amb 34 ingressos, el 25 de gener del 2021 amb 33 i el 2 de febrer del 2022 amb 29 casos, en aquest darrer cas amb la campanya de vacunació molt avançada. I pel que fa els casos crítics, els punts àlgids van ser el 30 d'octubre del 2020 amb 13 ingressos a l'UCI, el 16 de gener del 2021 amb 8 i el 29 de gener del 2021 amb 7.

Gràfic 7 Evolució diària d'ingressos i crítics. El Maresme. Març'20-Febrer'22.



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

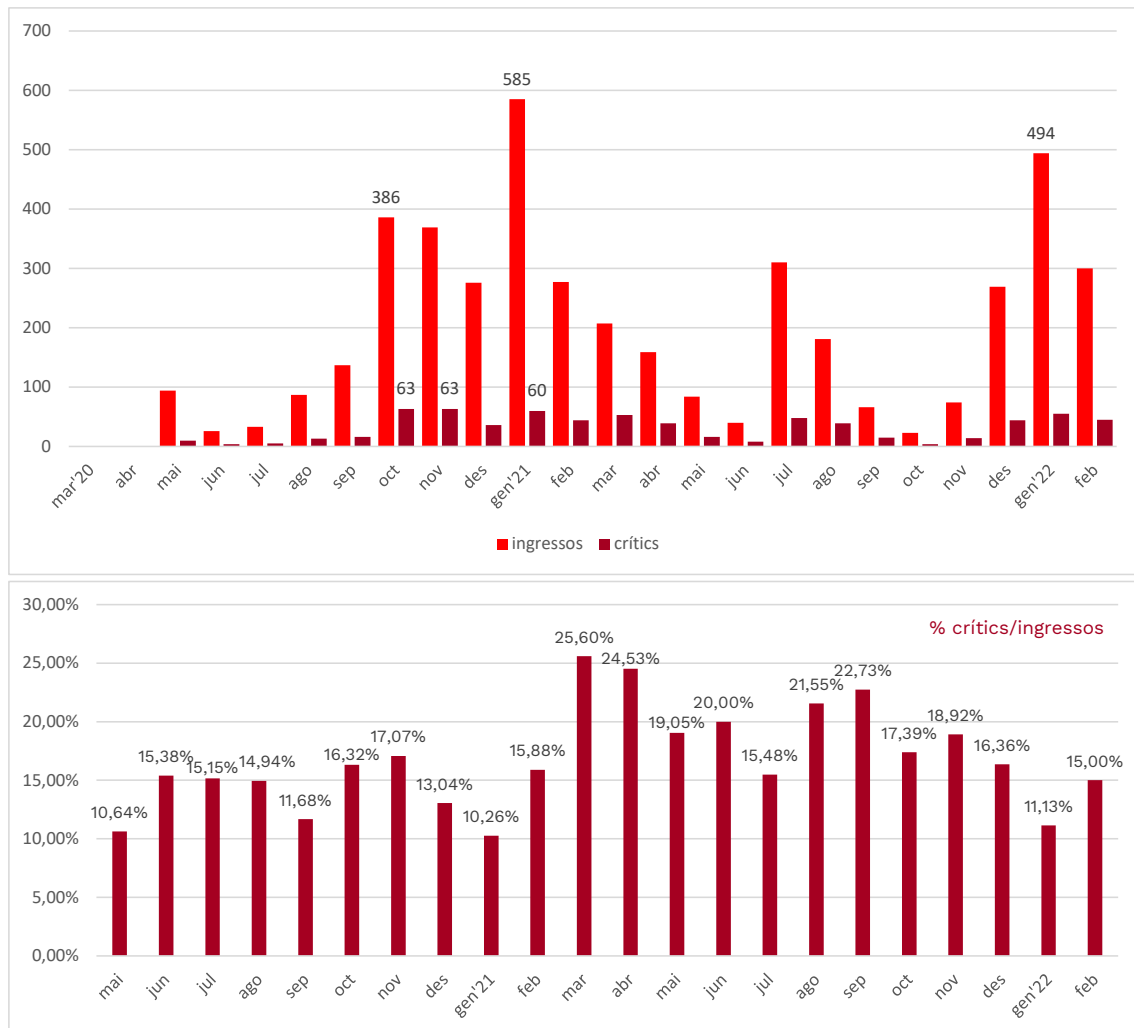
En el conjunt de Catalunya els dies amb més ingressos van ser el 18 de gener del 2022 (410), el 19 de gener del 2021 (397) i el 21 de gener del 2022 (386). És a dir, el màxim d'ingressos va produir-se en la darrera onada en què la campanya de vacunació presentava ja un grau elevat de protecció vacunal entre la població.

La mateixa informació per mesos indica que, en el cas del Maresme, van ser els mesos de gener del 2021, gener del 2022 i l'octubre del 2020 els mesos en què van acumular-se més ingressos de persones de la comarca amb uns acumulats de 585, 494 i 386 ingressos, respectivament. I que el gruix de crítics van concentrar-se en els mesos d'octubre del 2021, novembre del 2021 i gener del 2021 amb 63, 63 i 60 ingressos a l'UCI, respectivament. Malgrat això, els mesos en què proporcionalment els ingressos crítics van tenir més pes respecte del total van ser el març 2021 (25,6%), l'abril 2021 (24,5%), el setembre 2021 (22,7%) i l'agost 2021 (21,6%).

Les dades a escala catalana indiquen una concentració d'ingressos els mesos de gener del 2022 (9.677), el gener del 2021 (8.726) i el juliol 2021 (6.768), i de crítics el gener del

2021 (1.324), el gener del 2022 (1.144) i el novembre del 2020 (1.022). La divergència més rellevant respecte de la comarca és que els majors pesos dels crítics sobre el total d'ingressos són menors als vistos per la comarca; 19,41%, 19,40%, 18,62% i 18,45% pels mesos d'agost, maig, març i abril del 2021 quan els vistos per la comarca superen el 20%.

Gràfic 8 Ingressos i crítics acumulats per mesos i % crítics sobre total ingressos. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

DEFUNCIONS

Els mitjans de comunicació xinesos van comunicar la primera víctima mortal pel nou coronavirus l'11 de gener de 2020. El 2 de febrer es va confirmar la primera mort fora de la Xina¹¹ i sobre el 15 de febrer va anunciar-se la primera mort a Europa,

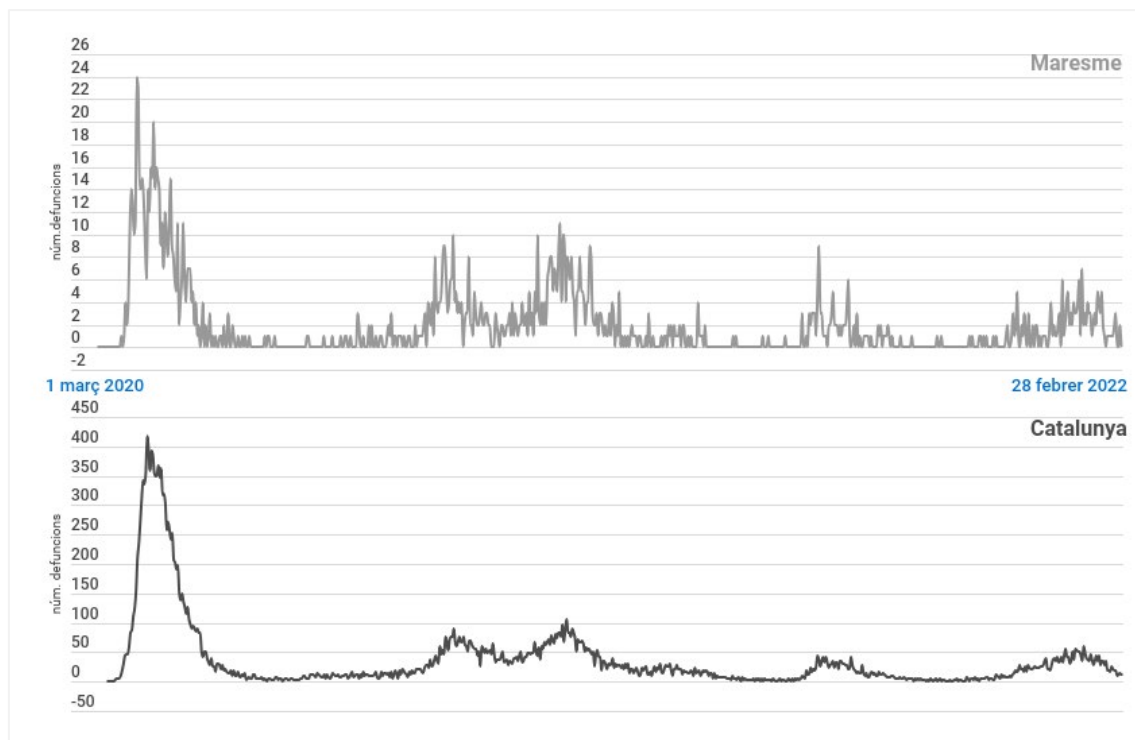
¹¹ Aquesta és la mort d'un home de Wuhan que era a les Filipines.

concretament a França, la primera fora de l'Àsia¹². El 3 de març va informar-se de la primera mort per Covid-19 a l'estat espanyol¹³ i el 6 de març de la primera a Catalunya per aquest malaltia.

Al Maresme la primera defunció es produeix el 18 de març del 2020. En aquests **dos anys** el còmput **total de defuncions per la Covid-19** **assoleix la xifra de 1.430 persones al Maresme**, de 26.702 en el conjunt de Catalunya. És a dir, el Maresme ha acumulat el 5,36% de les defuncions que s'han produït a Catalunya en aquests dos anys per la malaltia de la Covid-19. Una proporció lleugerament inferior al pes de la població de la comarca en el conjunt de Catalunya.

El pic de mortalitat va produir-se en l'anomenada primera onada i, concretament, el 30 de març del 2020 va ser el dia amb més morts, amb 24 defuncions al Maresme i 417 en el conjunt de Catalunya.

Gràfic 9 Evolució diària de defuncions. El Maresme i Catalunya



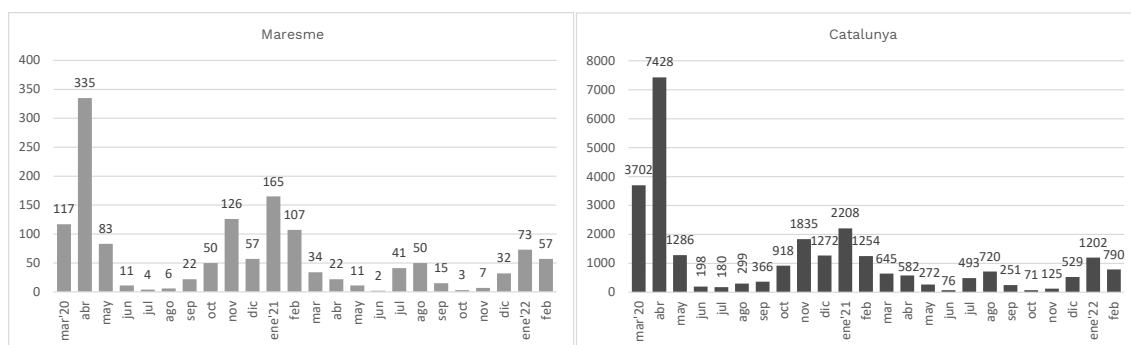
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Per mesos, observem però que és el mes d'abril del 2020 aquell en què es van produir més morts a causa de la Covid-19, també en ambdós àmbits territorials, amb 335 i 7.428 defuncions, respectivament. Així, en aquell període el Maresme va concentrar el 4,5% de les defuncions per Covid-19 registrades a Catalunya.

¹² D'un turista xinès de 80 anys de la regió de Huabei.

¹³ Un home que hauria mort el 13 de febrer en un hospital de València.

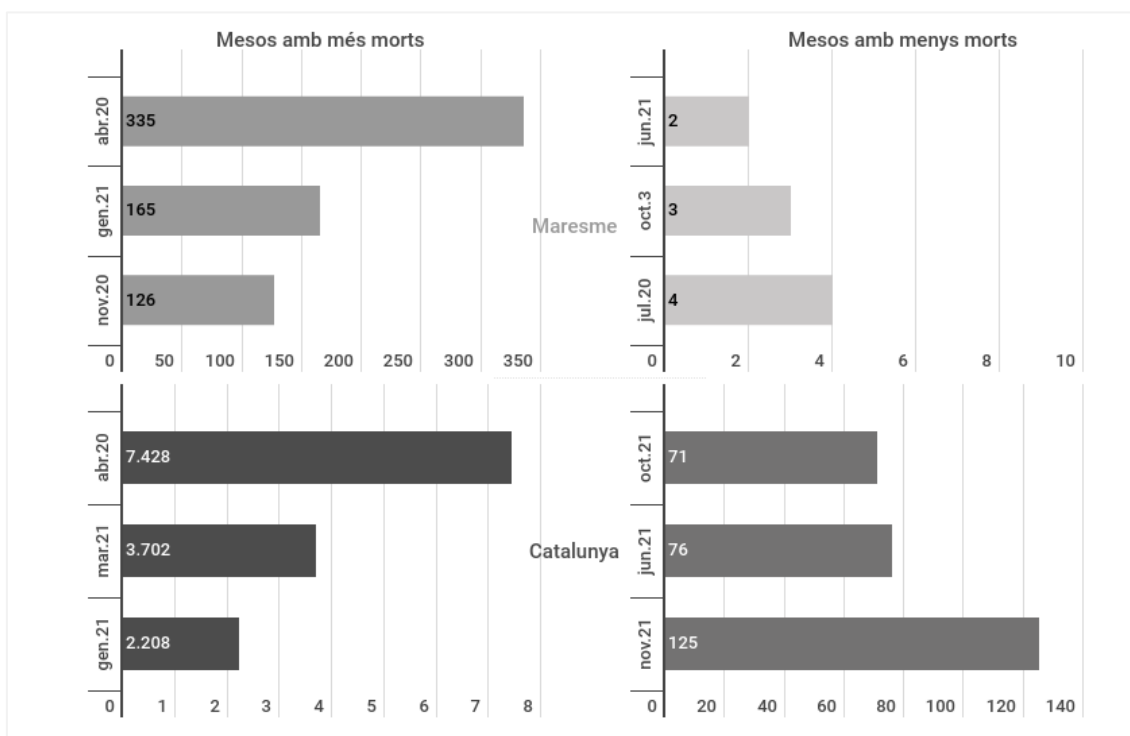
Gràfic 10 Defuncions acumulades per mesos. El Maresme i Catalunya



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Al Maresme, al llarg d'aquest dos anys, els mesos amb més morts van ser l'abril del 2020 (335), el gener del 2021 (165) i el novembre del 2020 (126), mesos que coincideixen, respectivament, amb la primera, tercera i segona onades. Els mesos amb menys defuncions van ser el juny (2) i octubre del 2021 (3) i el juliol del 2020 (4). Des que va començar la pandèmia no hi ha hagut cap mes en què no hagi mort una persona per la malaltia.

Gràfic 11 Mesos amb més i menys defuncions. El Maresme i Catalunya

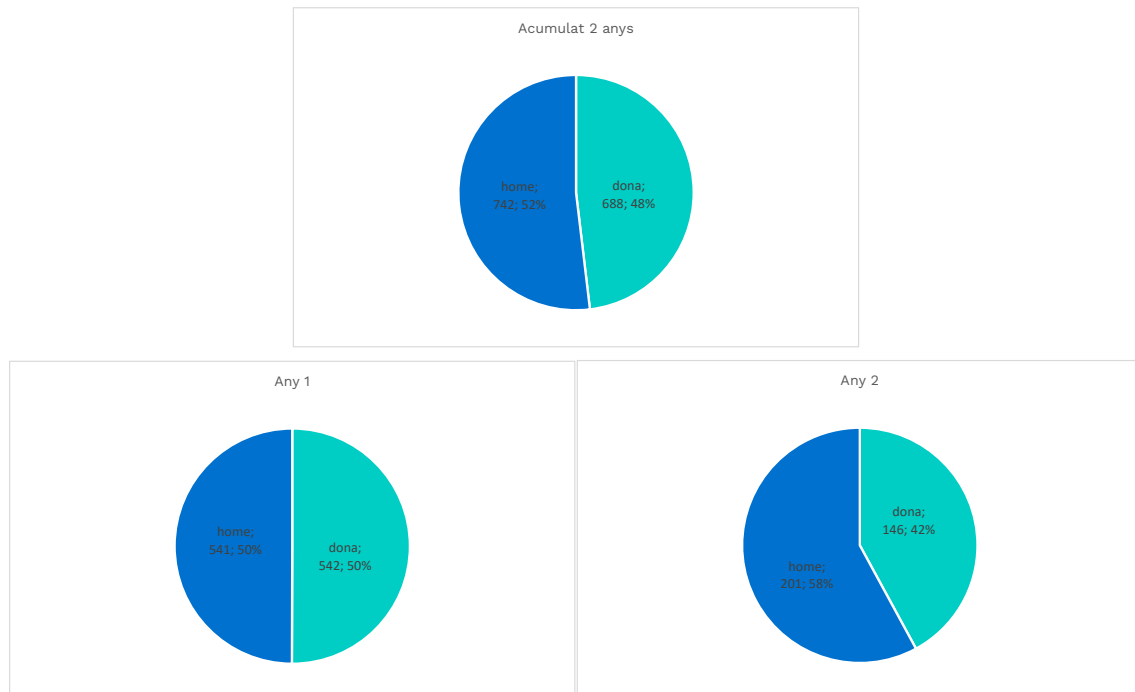


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Per sexe, observem que per a l'acumulat dels dos anys, **la malaltia ha mort més homes que dones**, 742 homes i 688 dones. Ara bé, s'observa un patró diferenciats entre l'any 1 i l'any 2. Així, mentre que l'any 1 van morir de Covid-19 tantes dones (542) com homes

(541), en l'any 2 la balança va decantar-se clarament, i en negatiu, pels homes, els quals van concentrar el 58% de les defuncions (201) en front el 42% de les femenines (146).

Gràfic 12 Defuncions per sexe. Acumulat i per anys. El Maresme



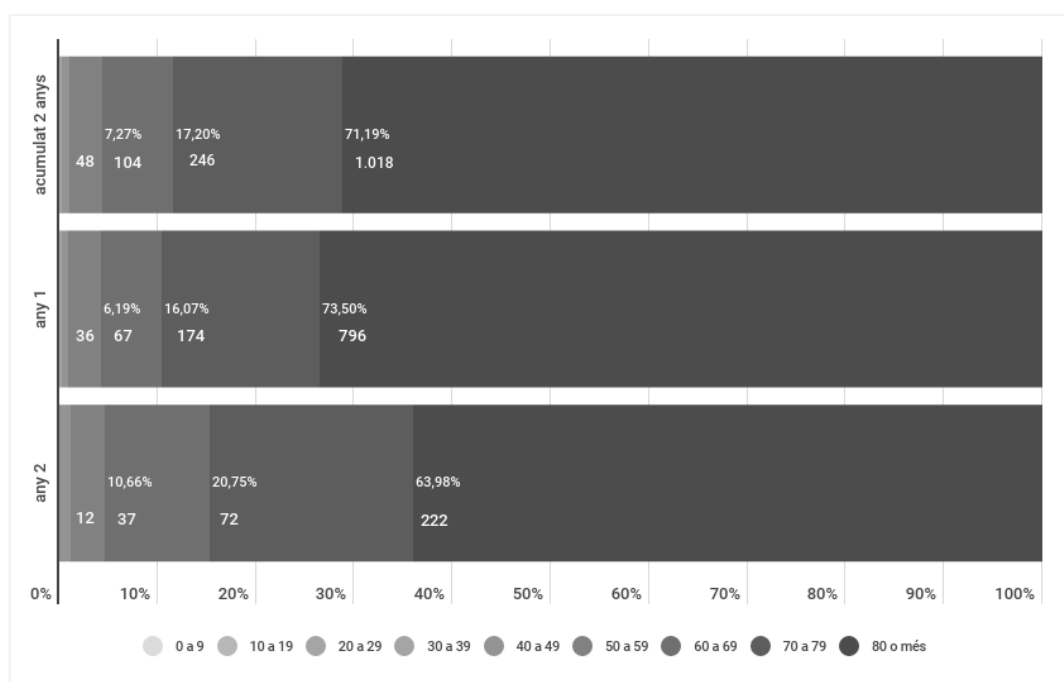
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Les dades pel conjunt de Catalunya indiquen també un major nombre acumulat de morts homes (13.710) que dones (12.805), 51% vs 48%, més un 1% de casos no classificats. I, igual com hem constatat pel Maresme, també en el conjunt de Catalunya hi va haver un patró de mortalitat diferent entre el primer i segon any de pandèmia; en el primer any es produeix una situació d'equilibri, mentre que el en segon any el col·lectiu masculí concentra el 56% de les defuncions per Covid-19, les dones un 43% i un 1% són casos no classificats (vegeu annex).

Per edat, observem un patró molt clar; **la Covid-19 ha estat molt més agressiva en edats avançades**. Amb les dades acumulades, el 71,2% de les defuncions que ha provocat són de persones de 80 anys o més. Es revelen diferències rellevants en funció de l'any. El mateix grup d'edat va acumular més defuncions en els dos anys, però en major proporció en el primer, amb el 73,5% de les defuncions total del primer any, i el 64% de les del segon any per un major nombre de morts en altres grups d'edat.

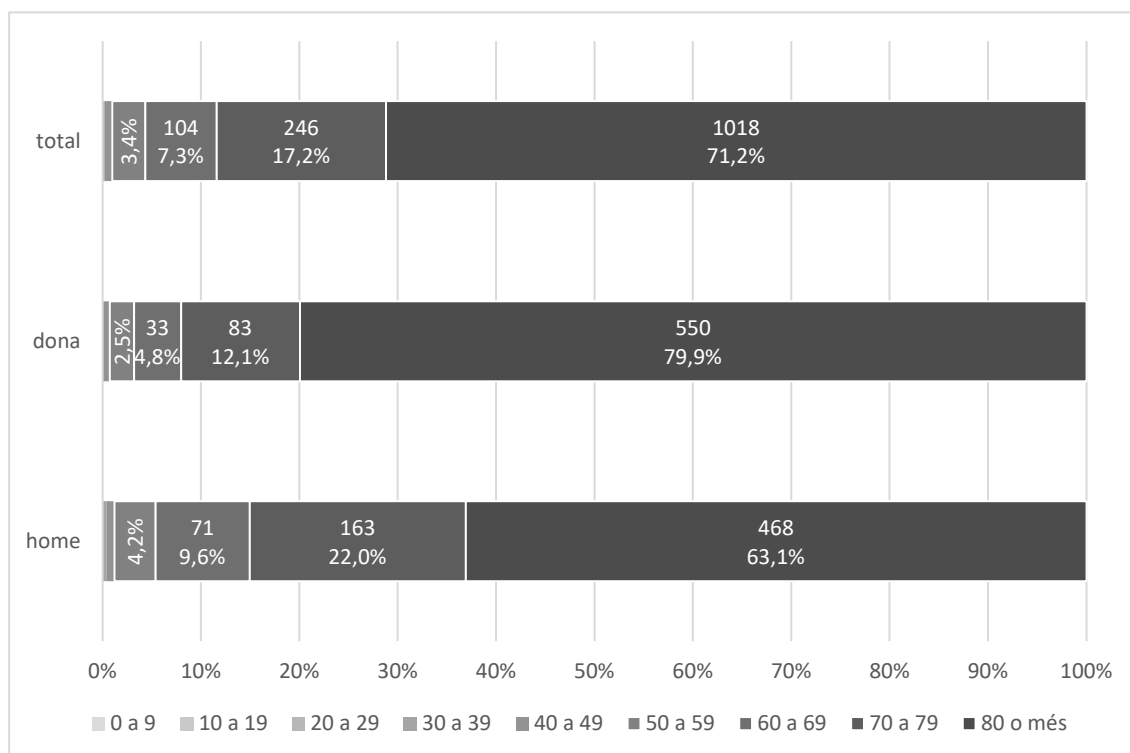
I quan observem la mateixa informació segregada per sexe i acumulada dels dos anys constatem que no hi ha diferència quant al grup d'edat més afectat per la mortalitat però sí que n'hi ha quant a intensitat; el 79,9% de les dones mortes tenien 80 anys o més mentre que ho van ser el 63,1% dels homes morts.

Gràfic 13 Defuncions per grups d'edat. Acumulat i anys. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Gràfic 14 Defuncions acumulades per grups d'edat i sexe. El Maresme



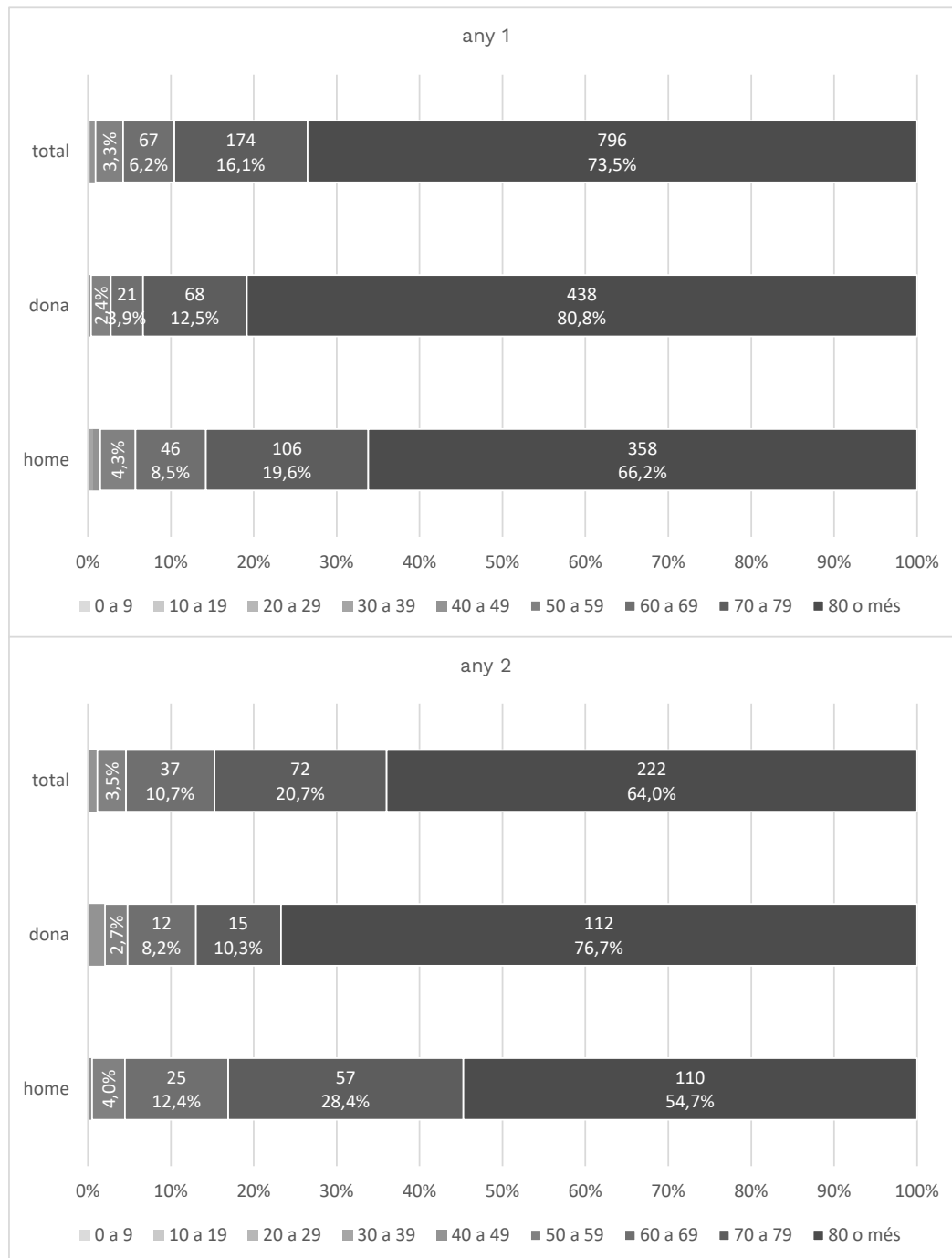
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

En funció de l'any, afloren diferències rellevants entre sexes. Si en el primer any el 80,8% de les dones mortes tenien 80 anys o més, en el cas dels homes aquest

percentatge va ser clarament inferior, del 66,2% del total de defuncions masculines, per una major distribució de la mortalitat per edats.

També en el segon any, la mortalitat femenina va concentrar-se amb major proporció en les dones de 80 anys o més, amb el 76,7% de les defuncions femenines, mentre que en el cas dels homes aquest grup va concentrar una mica més de la meitat de les morts masculines (54,7%).

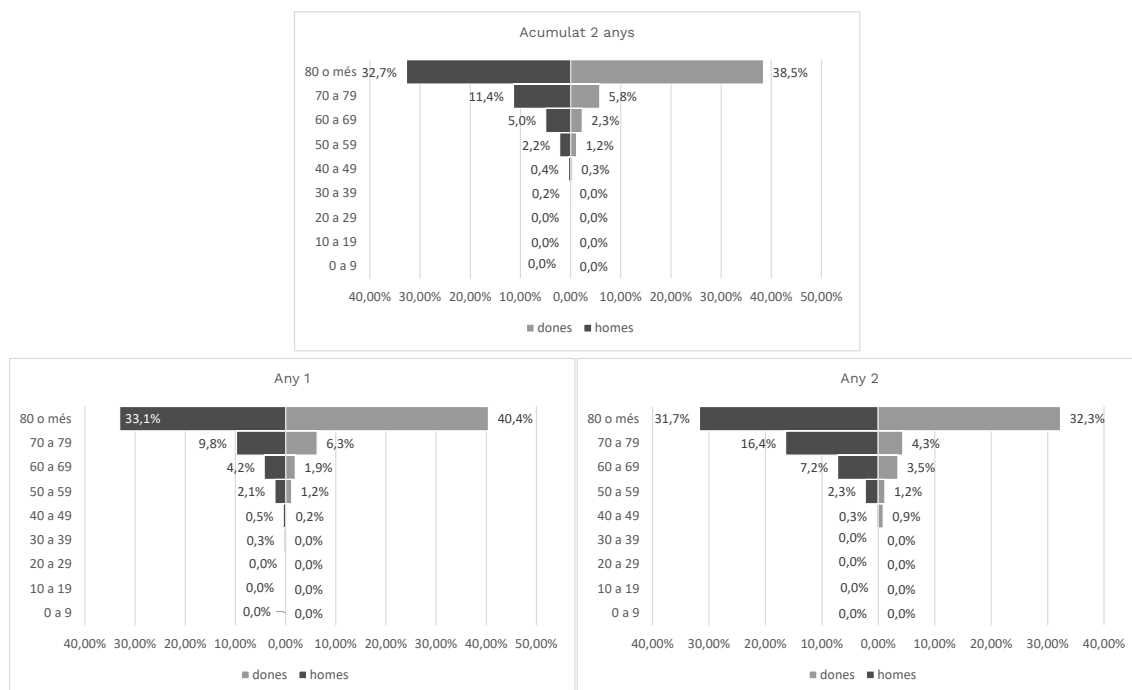
Gràfic 15 Defuncions per sexe i edat, per anys. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Quant a l'estructura de les defuncions per edat i sexe el resultat és següent per les dades acumulades dels dos anys. El 38,5% de les persones mortes han estat dones de 80 o més anys pel 32,7% que han estat homes. En canvi, el pes és clarament superior pels homes en la resta de grups d'edat.

Gràfic 16 Estructura de les defuncions. Acumulades i anys. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de *dadescovid.cat*

En funció de l'any, el comportament ha tingut divergències notòries. Així, en l'any 1 el 40,4% del total de les defuncions van ser de dones de 80 anys o més en contraposició a les 33,1% que van ser d'homes del mateix grup, tot i que aquest grup va ser el que va tenir un nombre més elevat de defuncions en tots dos sexes. En la resta de grups d'edat el pes de dones mortes respecte del total va ser inferior al dels homes. Per l'any 2, els pes de les morts de persones de 80 o més anys va ser semblant entre sexes, mentre que en la resta de grups el pes de defuncions sobre el total va ser més elevat pels homes que per les dones amb diferències de pes importants, excepte en el grup de 40-49 anys en què la mortalitat femenina va tenir més pes que la masculina.

Encara que també en aquest cas caldria un indicador per mesurar la magnitud del fenomen i facilitar la comparativa territorial, les dades de què disposem no permetrien fer-ne un càlcul metodològicament prou acurat, amb la qual cosa no és oportú incorporar-lo.

Malgrat això, recuperem les observacions que vam publicar en el document [Nota sobre defuncions. Any 2020](#) el desembre del 2021 arran de l'exercici de comparació de les

dades de *l'Estadística de defuncions* amb aquelles dels *registre Covid*, pel període març-desembre 2020 pel qual vam observar que el nombre de defuncions al Maresme en aquest període va augmentar un 25,84% en relació al mateix període del 2019; que la Covid-19 va ser la causa de mort del 21% de les morts registrades a la comarca en aquell període; i que aquesta malaltia, d'acord amb les estimacions de l'Observatori, va fer augmentar la mortalitat a la comarca un 26,58%.

VACUNACIÓ

Des de l'inici de la pandèmia un dels majors reptes de l'OMS i la comunitat científica a escala global va ser desenvolupar una vacuna contra la Covid-19 per procedir, posteriorment, a la vacunació de la població a escala mundial.

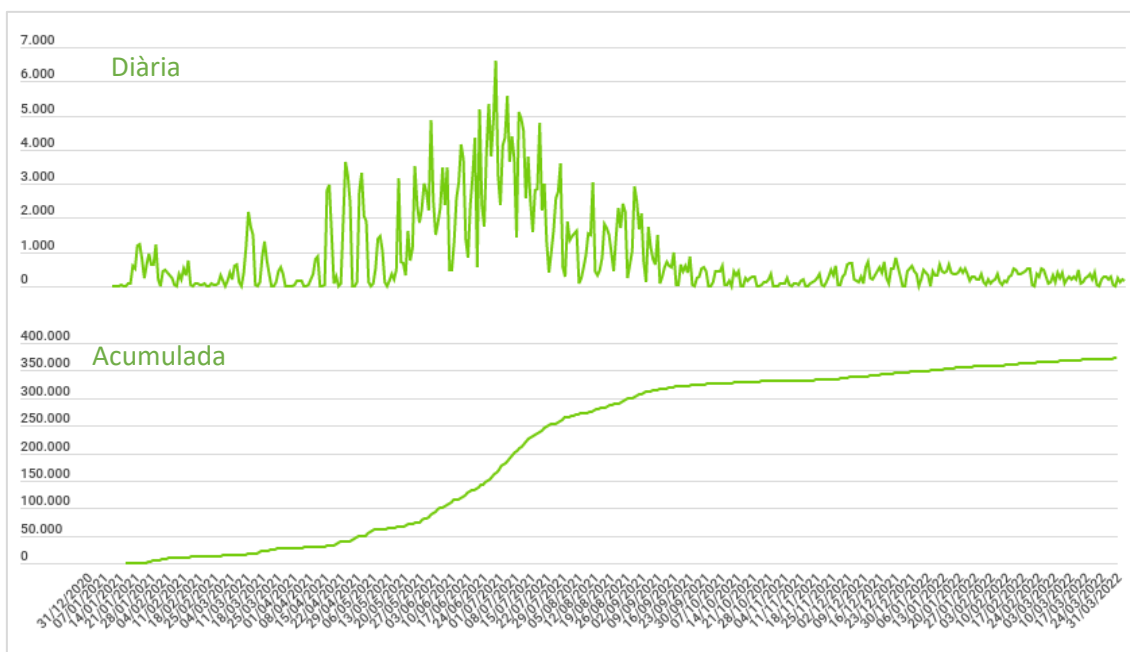
En aquell context, la vacuna contra la Covid-19 esdevé l'eina principal per fer front a la pandèmia. Més de 250 grups científics de recerca a escala global van participar de forma coordinada per desenvolupar una vacuna contra la Covid-19. Un procés d'investigació que va estar seguit de prop per l'OMS i que va obtenir l'aprovació de l'Agència Europea de Medicaments (EMA), el paper de la qual és fonamental per permetre'n el desenvolupament, la distribució i l'aplicació.

Ara bé, com apuntava l'OMS, les vacunes per si soles no aturarien la pandèmia, sinó que ho faria la vacunació, la qual té l'objectiu d'arribar a la immunitat de grup, principi fonamental per minimitzar els efectes de la pandèmia sobre la població mundial i l'economia. En aquest sentit, aquesta organització va treballar, i treballa, intensament per garantir un accés just i equitatiu a les vacunes i que tots els països les rebessin i despleguessin per a protegir la seva població.

Entre el 23 de desembre del 2020 i l'11 de març del 2021, l'Agència Europea del Medicament va aprovar les vacunes de la Covid-19 de manera que ja el 27 de desembre del 2020 va començar la campanya de vacunació a Europa, entre els quals l'Estat espanyol i Catalunya. Les primeres persones en rebre la vacuna van ser persones grans que vivien en residències i el personal sanitari que treballava amb estret contacte amb aquestes.

Al Maresme la primera dosi també va injectar-se el 27 de desembre del 2020. Des d'aleshores i fins al 31 de març d'enguany, s'han subministrat a la comarca un total de 942.923 dosis; 389.111 primeres dosis, 353.089 segones dosis i 200.723 dosis de reforç. El còmput total aproximat de persones amb la pauta completa era de 372.124 a 31 de març de 2022.

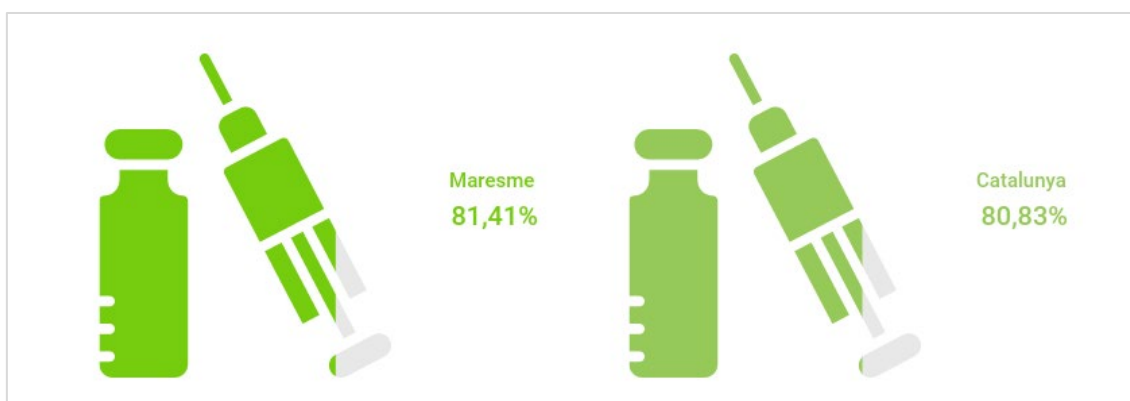
Gràfic 17 Evolució diària i acumulada de vacunació pauta completa. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

En aquest sentit, i prenent com a referència la població diana que considera el Departament de Salut, a 31 de març del 2022 el percentatge d'immunització per vacuna i/o pauta completa de la població a la comarca era del 81,41%. En la mateixa data, el percentatge en el conjunt de Catalunya era del 80,83%.

Il·lustració 3 Percentatge de pauta completa. El Maresme i Catalunya



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de dadescovid.cat

Malgrat aquesta elevada cobertura vacunal¹⁴ hem vist com ha estat en aquesta darrera onada en què hi ha hagut el pic de casos confirmats. Cosa que indica, com ja havien avançat els científics, que la immunitat de grup sembla probablement impossible. No només no s'ha pogut determinar científicament el percentatge crític de vacunació per

¹⁴ Superior al 70% de població vacunada desitjat pel govern espanyol segons que va anunciar el president espanyol el 10 de maig del 2021.

a la immunitat de grup sinó que en el sí de la comunitat científica no hi ha consens sobre la pròpia possibilitat que es pugui assolir la immunitat de grup¹⁵ per diferents obstacles; les vacunes redueixen però no eliminen la transmissió; la distribució de la vacuna a escala mundial és heterogènia; les diferents variants modifiquen el grau de transmissió del virus i, per tant, augmenten el percentatge de vacunació necessària per a la protecció de grup. Obstacles als quals cal sumar que no saben quant dura la immunitat i que les vacunes poden fer canviar el comportament de les persones i que s'exposin més. Per tant, les vacunes, per sí soles, no seran suficients per acabar amb la pandèmia i l'escenari de futur que es contempla és passar de la pandèmia a l'endèmia¹⁶.

Pel que fa el fabricant, més de la meitat de les dosis injectades al Maresme han estat de BioNTech/Pfizer (55,86%), un 30,07% de Moderna/Lonza i un 10,79% d'Oxfrod/AstaZeneca. La Janssen de Johnson&Johnson només representa un 2,02% de les dosis administrades.

Mentre que la Pfizer ha estat la més utilitzada en primeres i segones dosis, en la dosi de recordatori la més administrada ha estat la Moderna (85,02%) (vegeu annex).

¹⁵ Clara Marín, Oriana Ramírez, Carlota Dobaño, Jefferey Lazarus, Gemma Moncunill, Adelaida Sarukhan. ¿Seremos capaces de alcanzar la inmunidad de grupo para la COVID-19? Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal). Sèrie “COVID-19 i estratègia de resposta” núm 35. Juny 2021 <https://www.isglobal.org/ca/-/-seremos-capaces-alcanzar-inmunidad-grupo-covid->

¹⁶ Adelaida Sarukhan, Jefferey V Lazarus, José Muñoz i Clara Marí. COVID-19: ¿Cuándo y cómo acabará la pandemia? Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal). Sèrie “COVID-19 i estratègia de resposta” núm.41 Gener 2022. <https://www.isglobal.org/ca/-/-covid-19-cuando-y-como-acabara-la-pandemia->

ASPECTES SANITARIS I DE SALUT PER MUNICIPIS

Taula 1 Casos confirmats i taxa de casos confirmats per any. Municipis del Maresme

Municipi	any 1 casos confirmats	any 2 casos confirmats	total casos confirmats	any 1 taxa casos confirmats (per 100.000)	any 2 taxa casos confirmats (per 100.000)
ALELLA	646	2.331	2.977	6.522,62	23.417,72
ARENYS DE MAR	987	3.820	4.807	6.191,58	23.961,86
ARENYS DE MUNT	523	2.073	2.596	5.734,02	22.554,67
ARGENTONA	859	3.048	3.907	6.852,27	24.134,93
CABRERA DE MAR	264	1.082	1.346	5.561,41	22.602,88
CABRILS	419	1.821	2.240	5.637,78	24.065,02
CALDES D'ESTRAC	202	661	863	6.686,53	21.343,24
CALELLA	1.303	4.365	5.668	6.759,35	22.691,83
CANET DE MAR	984	3.641	4.625	6.619,58	24.584,74
DOSRIUS	196	1.190	1.386	3.467,80	20.932,28
MALGRAT DE MAR	1.147	4.486	5.633	6.110,16	23.672,82
MASNOU	1.379	5.322	6.701	5.786,58	22.316,34
MATARÓ	9.778	27.296	37.074	7.541,20	21.140,02
MONTGAT	670	2.787	3.457	5.491,80	22.732,46
ÒRRIUS	29	179	208	3.825,86	22.978,18
PALAFOLLS	454	2.412	2.866	4.722,77	25.005,18
PINEDA DE MAR	1.873	5.719	7.592	6.693,11	20.443,98
PREMIÀ DE DALT	508	2.319	2.827	4.865,43	22.257,41
PREMIÀ DE MAR	1.856	6.388	8.244	6.505,20	22.395,96
SANT ANDREU DE LLAVANERES	647	2.676	3.323	5.811,55	24.000,00
SANT CEBRIÀ DE VALLALTA	141	602	743	4.101,22	16.862,75
SANT ISCLE DE VALLALTA	108	222	330	8.047,69	15.438,11
SANT POL DE MAR	223	1.163	1.386	4.108,33	21.000,36
SANT VICENÇ DE MONTALT	330	1.443	1.773	5.114,69	22.121,72
SANTA SUSANNA	176	826	1.002	4.960,54	22.630,14
TEIÀ	306	1.590	1.896	4.761,16	24.341,70
TIANA	586	2.251	2.837	6.551,15	24.986,12
TORDERA	1.015	4.114	5.129	5.793,71	23.127,95
VILASSAR DE DALT	388	2.217	2.605	4.276,90	24.432,44
VILASSAR DE MAR	1.089	5.409	6.498	5.177,09	25.835,88

Font: elaboració pròpia de l'Observatori DLM a partir de [dadescovid.cat](#) i [Idescat](#)

Taula 2 Vacunació per dosi, pautes completes i % de pautes completes a 31 de març de 2022. Municipis del Maresme

Municipi	dosi 1	dosi 2	dosi 3	pauta completa	% pauta completa*
ALELLA	7.576	7.080	4.070	7.317	73,51%
ARENYS DE MAR	11.412	10.108	5.748	10.930	68,56%
ARENYS DE MUNT	6.881	6.204	3.425	6.529	71,04%
ARGENTONA	9.919	9.234	4.372	9.858	78,06%
CABRERA DE MAR	3.787	3.483	1.966	3.603	75,27%
CABRILS	5.660	5.202	2.827	5.421	71,64%
CALDES D'ESTRAC	2.205	1.989	1.149	2.096	67,68%
CALELLA	13.818	12.862	6.883	13.395	69,64%
CANET DE MAR	11.352	9.988	6.047	10.355	69,92%
DOSRIUS	4.143	3.685	2.080	3.953	69,53%
MALGRAT DE MAR	13.839	12.897	7.250	13.585	71,69%
MASNOU, EL	17.434	16.491	8.839	17.141	71,88%
MATARÓ	77.699	72.362	37.386	78.563	60,84%
MONTGAT	9.081	8.534	4.576	9.005	73,45%
ÒRRIUS	530	473	275	502	64,44%
PALAFOLLS	7.076	6.360	3.295	6.657	69,01%
PINEDA DE MAR	19.972	17.456	9.822	18.628	66,59%
PREMIÀ DE DALT	8.026	7.184	4.221	7.477	71,76%
PREMIÀ DE MAR	20.830	19.516	9.732	20.420	71,59%
SANT ANDREU DE LLAVANERES	8.337	7.854	4.076	8.340	74,80%
SANT CEBRIÀ DE VALLALTA	2.415	2.120	1.211	2.217	62,10%
SANT ISCLE DE VALLALTA	1.011	909	511	940	65,37%
SANT POL DE MAR	4.023	3.691	2.152	3.811	68,82%
SANT VICENÇ DE MONTALT	4.703	4.449	2.390	4.617	70,78%
SANTA SUSANNA	2.631	2.282	1.055	2.402	65,81%
TEIÀ	5.216	4.859	2.980	5.057	77,42%
TIANA	7.052	6.564	3.883	6.804	75,52%
TORDERA	12.651	11.722	5.854	11.954	67,20%
VILASSAR DE DALT	7.285	6.744	3.879	7.037	77,55%
VILASSAR DE MAR	15.601	14.645	7.896	15.265	72,91%

*en no tenir la població de referència del Servei Català de la Salut per municipis, fem una aproximació a partir de la darrera xifra oficial de població -1 de gener 2021-.

Font: elaboració pròpia de l'Observatori DLM a partir de dadescovid.cat i [Idescat](https://idescat.cat)

4-Balanç de 2 anys de pandèmia en termes d'Activitat econòmica i mercat de treball

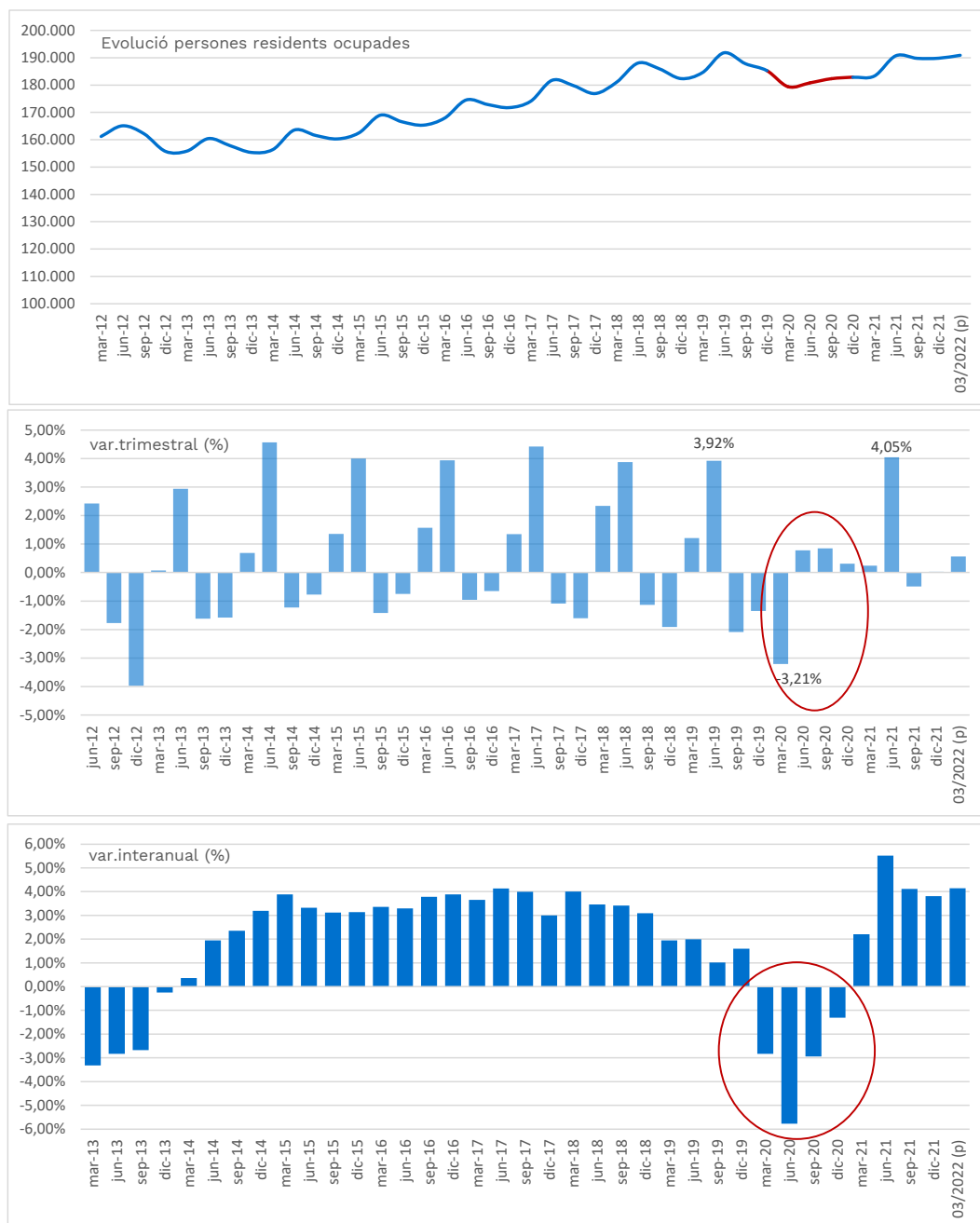
Com hem indicat en el punt 2, els efectes de la propagació de la malaltia no va tenir només efectes sobre la salut de les persones sinó que va afectar, també, l'esfera econòmica, en aquest cas, per les mesures preses pel Govern Central per fer-hi front. Vegem-ho tot seguit.

OCUPACIÓ

El confinament total de la població va tenir un efecte immediat en el mercat de treball i, concretament, en el volum de població ocupada. Encara que aquest va ser un escenari del qual se'n sortí aviat, ja que un any després de l'esclat de la pandèmia, del confinament estricte i d'altres mesures de contenció per al desenvolupament normal de l'activitat, ja s'havia recuperat el volum de persones residents ocupades.

Les dades trimestrals indiquen que l'ocupació va caure al març del 2020 respecte del trimestre anterior, un comportament anòmal en la sèrie temporal, fet que només pot imputar-se a un element disruptiu, això és les mesures per front a la pandèmia.

Gràfic 18 Evolució trimestral de persones residents ocupades i variacions intertrimestrals i interanuals. El Maresme



Si bé al segon trimestre va incrementar, com és habitual, ho va fer en una intensitat molt menor a la que acostuma a registrar en aquest període. I també va augmentar en el tercer i quart trimestres, quan habitualment acostuma a disminuir. Ja l'any 2021 les variacions inter trimestrals presenten el signe habitual.

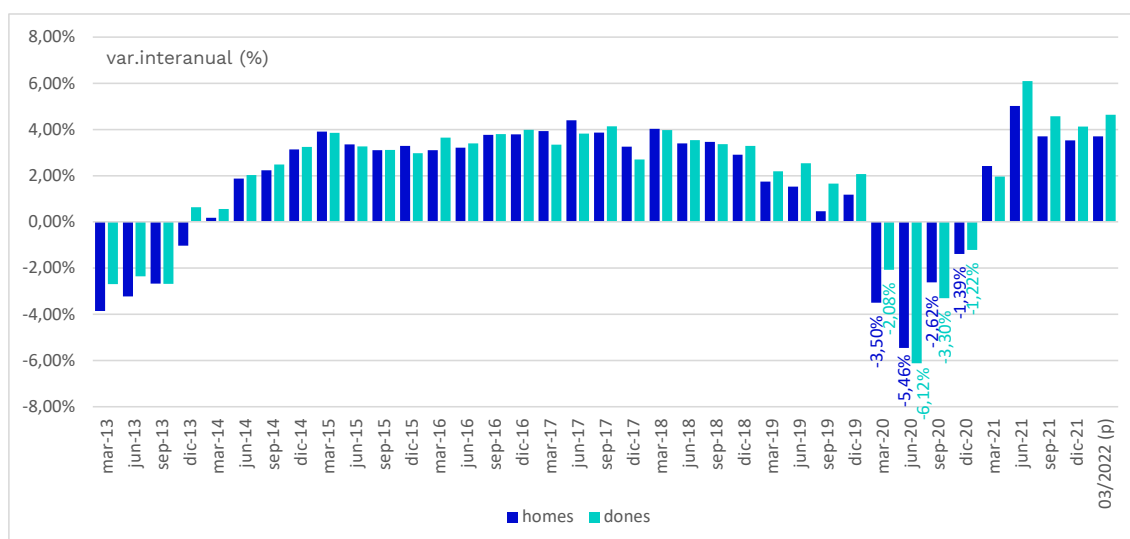
De tota manera, són les variacions interanuals les que millor mostren el sotrac i recuperació de l'ocupació de les persones residents a la comarca. Els quatre trimestres de l'any 2020 l'ocupació va ser menor a la de l'any precedent, amb el major descens registrat en el segon (-5,77%), mentre que **l'any 2021 l'ocupació va augmentar en tots els trimestres respecte dels de l'any 2020**. Uns increments als quals cal sumar el del primer trimestre del 2022, amb dades provisionals. I no només això sinó que el primer trimestre de l'any 2022 ha tancat amb la xifra més elevada en un primer trimestre de persones ocupades de tota la sèrie temporal trimestral (190.932). S'observa el mateix comportament pel conjunt de Catalunya amb la caiguda més important també en el segon trimestre de l'any (-5'12%) (vegeu annex).

Aquesta recuperació interanual queda també molt ben reflectida en les variacions interanuals per mesos, en què observem com l'ocupació va augmentar en tots els mesos (vegeu annex).

En mitjanes anuals, **l'ocupació de les persones residents al Maresme va caure un 3,20% l'any 2020** respecte del precedent i **va augmentar un 3,87% el 2021** respecte del 2020. I en el conjunt de Catalunya es va produir un descens del 3,11% el 2020 i un increment del 3,27% el 2021, unes intensitats inferiors a les experimentades a la comarca.

Per **sexe**, i considerant només les comparatives interanuals que són les que millor permeten copsar els canvis ocorreguts, **la crisi va impactar tant en el col·lectiu masculí com en el femení**. El primer impacte va tenir una major intensitat pel masculí que pel femení i, en canvi, en el segon i tercer trimestre aquest va ser més intens pel col·lectiu femení. Ja en el 2021 les variacions positives van ser més intenses pel col·lectiu femení que pel masculí, en els tres darrers trimestre de l'any.

Gràfic 19 Evolució de la variació interanual de persones residents ocupades per sexe i trimestres (%). El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de l'IDESCAT

Si considerem les mitjanes anuals, una manera de simplificar l'anàlisi, l'any 2020 l'ocupació va caure en la mateixa proporció en ambdós sexes respecte del 2019, un 3,26% en el cas dels homes i un 3,20% en el cas de les dones, i va incrementar mig punt percentual més en les dones (4,19%) que en el homes (3,68%) l'any 2021.

En el conjunt de Catalunya, tant les reduccions (3,12% homes i 3,20% dones) com els increments (3,18% homes, 3,37% dones) van ser molt iguals per tots dos sexes en els anys respectius.

Per **grups d'edat**, l'impacte va ser clarament **desigual**. Les variacions interanuals indiquen que **la reducció de l'ocupació va centrar-se**, globalment, **en la població menor de 30 anys i en la de 30-44 anys**, grups en què el nombre de persones ocupades va caure cada trimestre de l'any 2020 en comparativa amb el 2019, amb els majors descensos en el segon trimestre de l'any (17,58% i 8,23%, respectivament), ja que molts contractes temporals, sovint ocupats per persones joves i/o dones, no es van formalitzar arran de les restriccions per pandèmia. En el segon trimestre també va caure pel grup de 45-54 anys (1,09%) (vegeu annex).

En el conjunt de Catalunya el descens de l'ocupació va centrar-se en les persones menors de 30 anys encara que en el segon trimestre també va disminuir en les de 30-44 anys. En el cas de Catalunya però, des de l'any 2018 el nombre de persones de menys de 30 anys ocupades va caient trimestre rere trimestre en termes interanuals, cosa que pot estar condicionada per l'estructura demogràfica. Malgrat això, la intensitat dels descensos de l'any 2020 creiem que s'han d'emmarcar, sobretot, en el context de la pandèmia.

Per simplificar-ho, les mitjanes anuals pel Maresme indiquen que el nombre de persones menors de 30 anys ocupades residents a la comarca va caure un 10,25% el

2020 i un 6,36% les de 30-44 anys. I que va incrementar un 9,87% la menor de 30 anys el 2021, mentre que la de 30-44 anys va registrar un imperceptible descens (0,08%), cosa que pot ser un efecte de l'estructura demogràfica. En el conjunt de Catalunya, el nombre de persones ocupades en aquest dos grups va caure un 9,69% i 5,52%, respectivament, i va créixer un 8,58% el 2021 en el primer cas i va disminuir un 0,17% en el segon.

TEIXIT PRODUCTIU I LLOCS DE TREBALL

L'impacte de les mesures per fer front a la Covid-19 van tenir també el seu efecte en el nombre d'empreses, de comptes de cotització i dels llocs de treball d'aquests.

Segons les dades del DIRCE¹⁷ el nombre **d'empreses actives** al Maresme va disminuir un 1% el 2020 i va situar-se en les 37.615¹⁸ a 1 de gener del 2021.

Si agafem com a referència la informació provinent de l'INSS¹⁹, que contempla els **comptes de cotització** amb alguna persona assalariada, observem una caiguda del seu nombre en tots els trimestres de l'any 2020 en termes interanuals. Intertrimestralment, només va disminuir en el primer i quart trimestre de l'any, però com hem indicat, la comparativa interanual és la que millor reflecteix el comportament en evitar les variacions estacionals, les quals tenen rellevància al Maresme. No parlem de mortalitat empresarial ja que la limitació de l'estadística citada més amunt pot provocar "defuncions" purament estadístiques.

Si considerem les mitjanes anuals, l'any 2020 hi va haver de mitjana 11.565 comptes de cotització, un 8,39% menys que en el 2019. L'any 2021 n'hi va haver 11.934, un 3,19% més que el 2020. Malgrat això, la xifra mitjana va quedar-se per sota de la del 2019 que fou de 12.624 comptes de cotització amb algun assalariat.

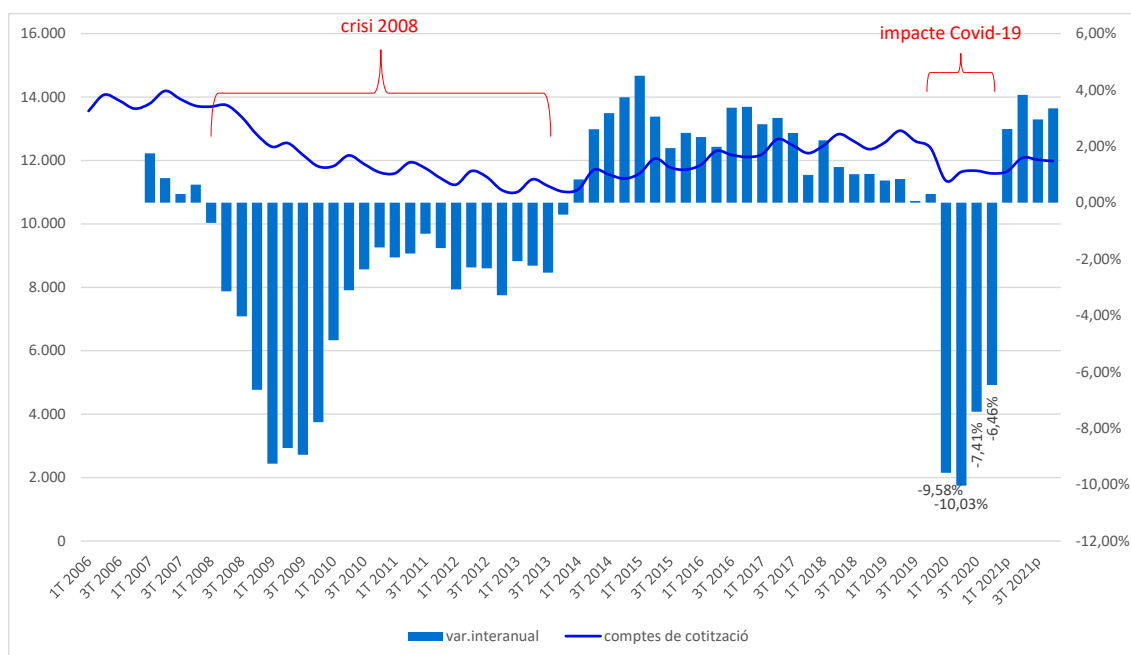
I aquest és un comportament semblant al que va registrar-se pel conjunt de Catalunya en què es va produir un descens del 8,57% el 2020 i un increment de l'1,78% l'any 2021, inferior a l'experimentat al Maresme.

¹⁷ *Directorio central de empresas*. És un sistema d'informació que agrupa les empreses i que té com a objectiu principal el de servir com a marc per a les mostres per a les enquestes oficials dirigides a les empreses. Comptabilitza totes les activitats econòmiques excepte la producció agrària i pesquera, els serveis administratius de l'administració central, autonòmica i local (inclosa la Seguretat Social), les activitats de les comunitats de propietaris i el servei domèstic.

¹⁸ Podeu consultar aquesta informació a [Informe trimestral sociolaboral del Maresme 4T2021](#) pàg.17

¹⁹ El Registre General de la Seguretat Social.

Gràfic 20 Evolució trimestral dels comptes de cotització i de les variacions interanuals (%). El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

L'impacte de les mesures per fer front a la Covid-19 van acabar afectant més unes activitats que d'altres, precisament perquè algunes de les restriccions limitaven l'activitat en funció de la seva naturalesa.

La comparativa 2019-2020 mostra una reducció dels comptes de cotització en totes les seccions econòmiques²⁰. En termes relatius, les reduccions més intenses van produir-se en les seccions de *l'Agricultura, ramaderia i pesca* (-20,67%)²¹, de les *Indústries manufactureres* (-12,06%)²² i de l' *Hostaleria* (-11,89%)²³

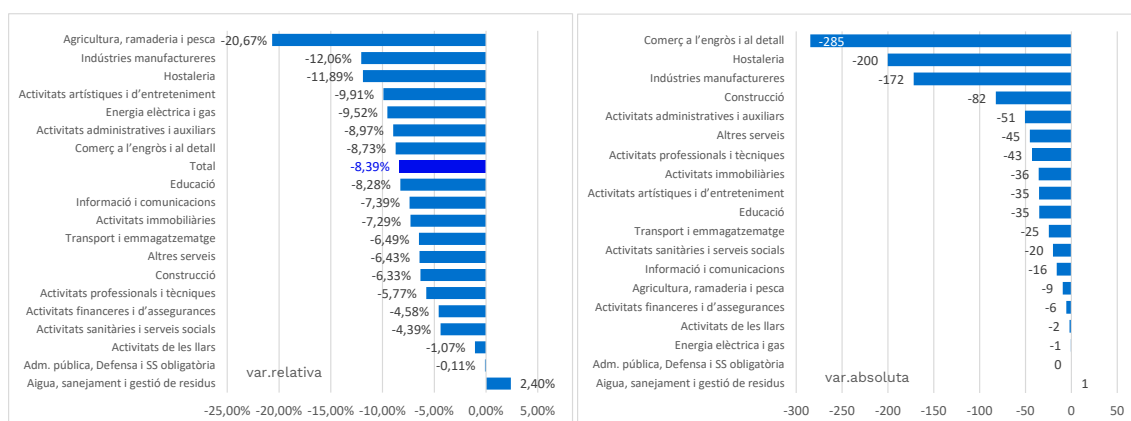
²⁰ L'aplicació del secret estadístic no ha permès el càlcul de les variacions en les seccions *Indústries extractives* i *Organismes territorials*, per la qual cosa les hem omès en els gràfics. A les quals s'hi suma la d'Energia elèctrica i gas per l'any 2021.

²¹ Sobretot en la divisió de la silvicultura i explotació forestal

²² Amb els majors descens en les divisions de fabricació de productes farmacèutics i fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics.

²³ Més centrat en els serveis d'allotjament.

Gràfic 21 Variacions relatives i absolutes de comptes de cotització per seccions econòmiques. El Maresme 2019-2020

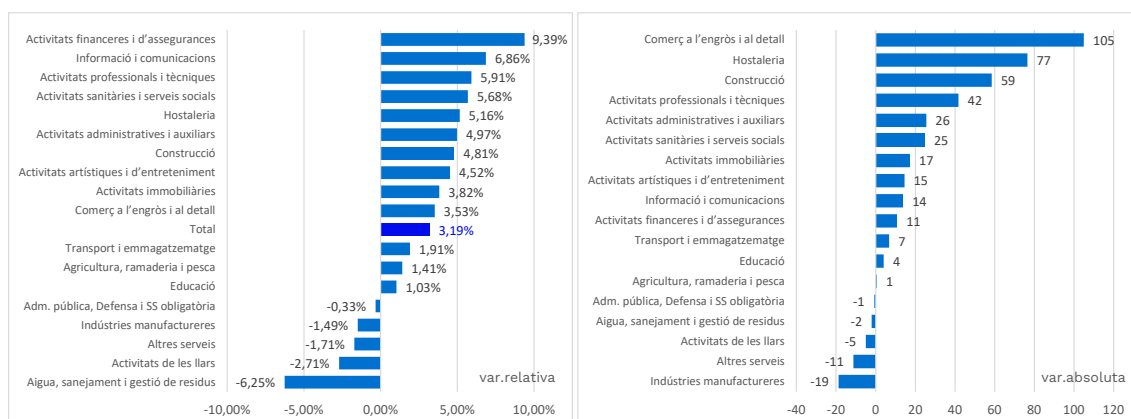


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDECAT

I, en valors absoluts, els majors descensos van experimentar-se en el *Comerç a l'engròs i al detall* (-285), en l'*Hostaleria* (-200) i en les *Indústries manufactureres* (-172).

La comparativa 2020-2021 mostra una millora de l'escenari; el nombre de comptes de cotització s'ha recuperat, en part, respecte del 2020 en la majoria de seccions. Els increments relatius més intensos s'han registrat en les seccions de les *Activitats financeres i d'assegurances* (9,39%), d'*Informació i comunicacions* (6,86%) i en les *Activitats professionals i tècniques* (5,91%). I en termes absoluts on més augmenten són en les seccions del *Comerç a l'engròs i al detall* (105), en l'*Hostaleria* (77) i en la *Construcció* (59).

Gràfic 22 Variacions relatives i absolutes de comptes de cotització per seccions d'activitat. El Maresme, 2020-2021



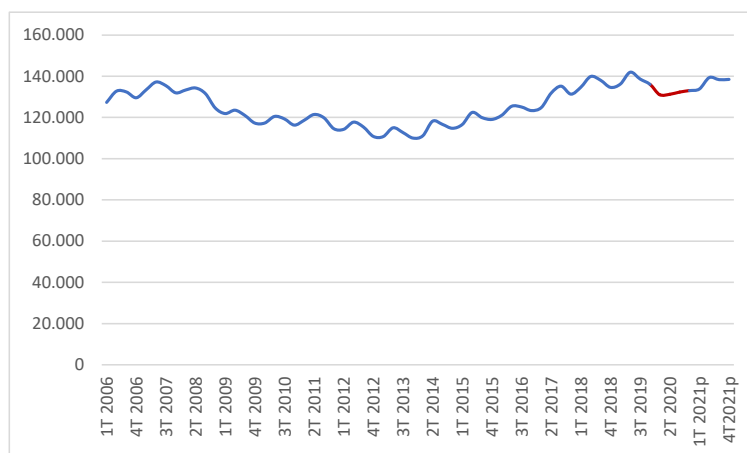
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDECAT

Insistim en què no es pot parlar de mortalitat/creació empresarial perquè l'estadística només contempla els comptes de cotització amb alguna persona assalariada.

Quan fem referència als **llocs de treball** segons el compte de cotització, l'històric d'evolució per trimestres mostra també el sotrac que van significar les limitacions imposades. Així, el moviment cíclic d'onades tan característic de la comarca provocat per l'alta estacionalitat dels llocs de treball en algunes activitats econòmiques,

s'aplana perquè allà on haguéssim esperat un renéixer de l'onada aquest no es produeix, no repunten els llocs de treball.

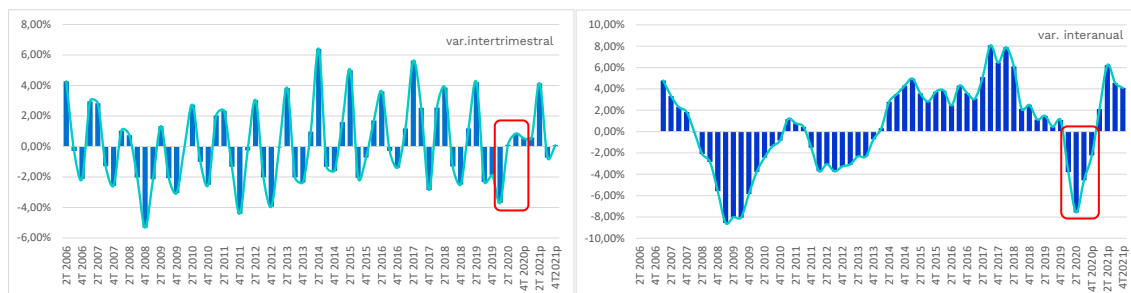
Gràfic 23 Evolució trimestral dels llocs de treball dels CC donats d'alta al Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

Es fa molt més evident en les variacions intertrimestrals i interanuals que dibuixen una vall pronunciada, sobretot en termes interanuals.

Gràfic 24 Evolució trimestral de les variacions intertrimestrals i interanuals de llocs de treball al Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

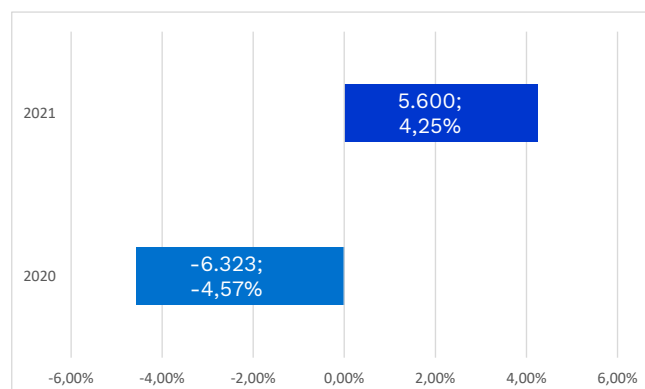
Observem com el sotrac va ser important però que els indicadors positius van ressorgir de seguida, en contra del que va passar en la crisi del 2008 els efectes de la qual van allargar-se molt més en el temps.

Deu seccions econòmiques van presentar variacions interanuals negatives en els quatre trimestre de l'any 2020. D'entre aquestes, *l'Hostaleria* va ser la secció que va experimentar els descensos més intensos, tant en termes relatius com absoluts. I també la que presentà les variacions més positives al llarg de l'any 2021, tant relatives com absolutes.

Simplificant-ho amb les mitjanes anuals, l'any 2020 el nombre de llocs de treball de comptes de cotització donats d'alta al Maresme van disminuir un 4,57% respecte del 2019, cosa que es tradueix en 6.323 llocs de treball. No necessàriament són llocs que es van destruir sinó que, amb alta probabilitat, són llocs temporals que van deixar de

generar-se. L'any 2021 mostra un clar canvi de tendència en incrementar-se un 4,25% en termes relatius i 5.600 en termes absoluts, de mitjana.

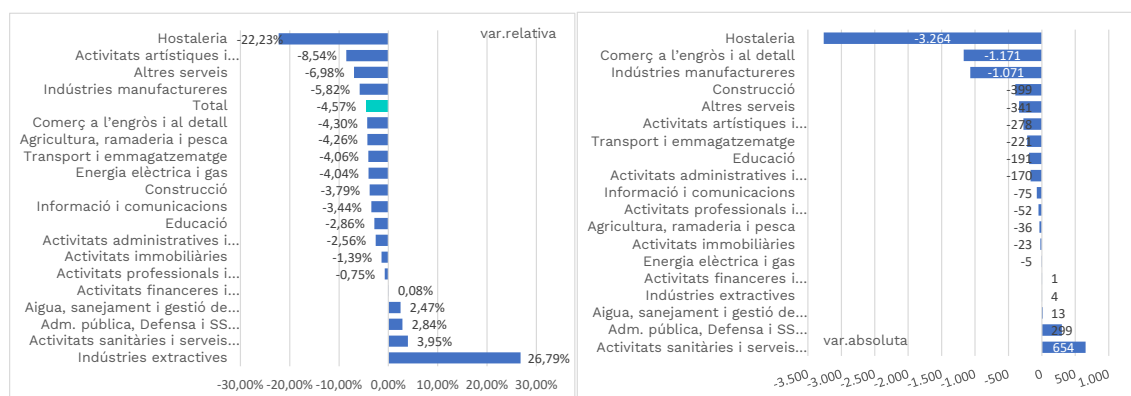
Gràfic 25 Variació interanual de llocs de treball al Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

Per seccions, és en l'Hostaleria on més intens va ser el descens de llocs de treball de mitjana l'any 2020 amb un descens del 22,23%, seguit per les *Activitats artístiques i d'entreteniment* (-8,54%), *Altres serveis* (-6,98%) i les *Indústries manufactureres* (-5,82%). En termes absoluts, els descensos més nodrits van experimentar-se en l'Hostaleria (-3.264), el *Comerç a l'engròs i al detall* (-1.171), en les *Indústries manufactureres* (-1.071) i en la *Construcció* (-399).

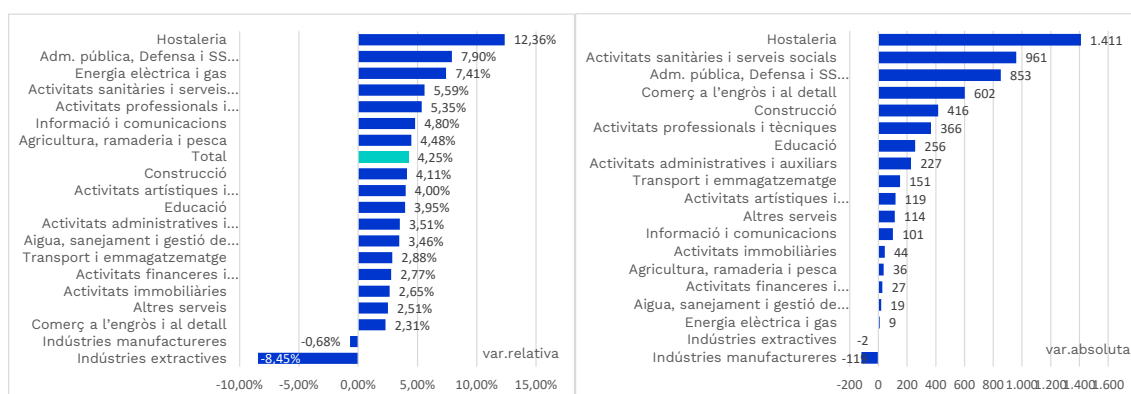
Gràfic 26 Variació relativa i absoluta de llocs de treball per secció econòmica. El Maresme, 2019-2020



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

La situació va capgirar-se el 2021 i la majoria de seccions van presentar variacions de signe positiu. En termes relatius, l'Hostaleria encapçala les variacions positives amb un increment mitjà del 12,36% respecte del 2020, seguit per l'Administració pública, defensa i SS obligatòria (7,9%), l'Energia elèctrica i gas (7,41%) i les Activitats sanitàries i de serveis socials (5,59%). En termes absoluts els majors increments s'han registrat en l'Hostaleria (1.411), les Activitats sanitàries i de serveis socials (961), l'Administració pública, defens i SS obligatòria (853) i el Comerç a l'engròs i al detall (602).

Gràfic 27 Variació relativa i absoluta de llocs de treball per secció econòmica. El Maresme, 2020-2021



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball i l'IDESCAT

En definitiva, l'any 2021 va tancar amb pràcticament la mateixa mitjana de llocs de treball que hi havia a la comarca l'any 2019, de manera que l'impacte de les mesures preses per fer front a la pandèmia van ser, majoritàriament, a curt termini.

De fet, el mateix observem pel conjunt de Catalunya; un descens del 3,38% el 2020 respecte del 2019 i un increment del 3,48% el 2021, que deixa la mitjana de llocs de treball a una xifra molt propera a la del 2019.

EL PROCEDIMENT DE REGULACIÓ TEMPORAL DE L'OCUPACIÓ, L'EINA PER EVITAR ACOMIADAMENTS MASSIUS

Un element que va prendre molta rellevància en aquesta crisi sanitària va ser l'expedient de regulació temporal de l'ocupació, l'ERTO. Tanta rellevància que fou un indicador més de seguiment de la pandèmia des de la dimensió socioeconòmica, malgrat totes les limitacions que va tenir²⁴.

Un *expedient de regulació temporal de l'ocupació* (ERTO) és un procediment administratiu que poden realitzar les empreses quan han de suspendre de manera temporal una part o la totalitat de la seva activitat per causes econòmiques, tècniques, organitzatives, productives o derivades de força major (articles 47 i 51 del Reial decret legislatiu 2/2015, de 23 d'octubre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut dels Treballadors). La conseqüència de la presentació d'un ERTO davant l'autoritat laboral és la suspensió temporal dels contractes de treball, o la reducció també temporal de la jornada de treball de les persones contractades per l'empresa.

Es considera que les circumstàncies derivades de la pandèmia de la Covid-19 i la declaració de l'estat d'alarma (Reial Decret 463/2020, de 14 de març) que no permet a

²⁴ El Departament d'Empresa i Treball va ser poc generós a l'hora de publicar dades. Aquesta manca d'informació anava precisament en el sentit contrari en què necessitaven remar els municipis de la comarca i, de fet, de tot el territori català. Només tenim dades d'ERTO presentats fins a 30 de juny del 2020, data a partir de la qual la informació disponible correspon als procediments resolts. En cap moment d'aquests dos anys hem tingut accés al nombre d'ERTO actius.

l'empresa desenvolupar la seva activitat és causa de força major. També poden presentar un ERTO per força major les empreses afectades per raons extraordinàries i urgents vinculades amb el contagi o aïllament preventiu decretat per les autoritats sanitàries, així com aquelles que es vegin obligades a suspendre la seva activitat a conseqüència del tancament de locals d'afluència pública, restriccions del transport públic o falta de subministraments que impedeixi greument la continuïtat de l'activitat, sempre que aquestes causes siguin conseqüència directa de la pandèmia pel virus SARS-CoV-2.

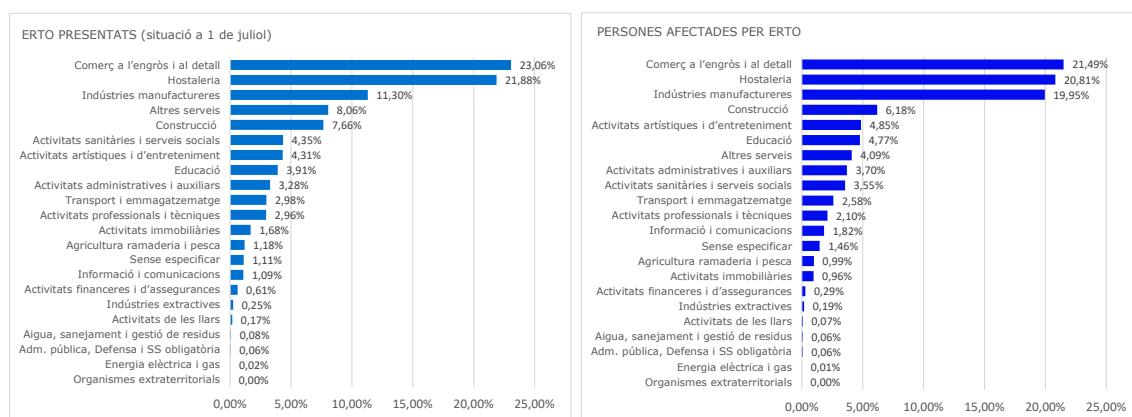
El procediments de regulació temporal de l'ocupació relacionats amb la Covid-19 van prorrogar-se fins al 31 de març del 2022, en última instància.

Així, els procediments de regulació temporal de l'ocupació van ser l'eina més utilitzada pels empresaris per evitar els acomiadaments massius de les persones treballadores. Un èxit però, que va lligat, en part, a una mesura coercitiva com el fet que va vetar-se per llei l'acomiadament per causa de la pandèmia i, també, a les ajudes econòmiques a les empreses i la cobertura de les persones treballadores afectades per part del Govern de l'Estat i, complementàriament, pel Govern de la Generalitat.

La informació referent als **ERTO presentats** indiquen que a 30 de juny del 2020 s'havien presentat a la comarca **5.238** procediments de regulació temporal de l'ocupació els quals havien afectat directament 31.027 llocs de treball. El 94,8% d'aquests ERTO, 4.965, van ser per força major amb 27.779 llocs de treball afectats.

Les mateixes dades distribuïdes **per seccions econòmiques** indiquen que la secció del **Comerç** va ser la que va presentar més ERTO i en va concentrar el 23,06% de l'economia de la comarca seguida de prop per *l'Hostaleria* (21,88%). També són les seccions que van deixar més llocs de treball afectats pels procediments de regulació, amb un 21,49% i 20,81%, respectivament, dels llocs total afectats. La secció de les *Indústries manufactureres* va acumular el 19,95% de llocs de treball afectats.

Gràfic 28 ERTO presentats i llocs de treball afectats per seccions econòmiques. El Maresme, 30 juny 2020

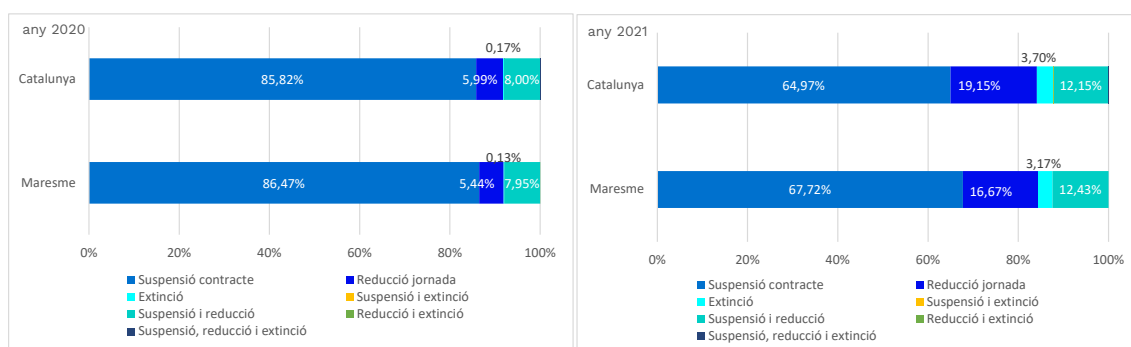


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

Quant als **procediments resolts**, en dos anys se n'han resolt **7.387**, la majoria dels quals l'any 2020, quan l'impacte de la pandèmia i les mesures per fer-hi front van fer més estralls. És a dir, 7.009 l'any 2020 i 378 l'any 2021, el 94,9% i el 5,1%, respectivament.

Al Maresme, en la majoria dels procediments la mesura presa va ser la *suspensió* del contracte laboral, si bé, proporcionalment, va ser una mesura molt més utilitzada l'any 2020 (86,47%) que el 2021 (67,72%), any en què van guanyar pes aquells procediments resolts amb mesures de *reducció* de la jornada laboral (16,67%) i de *suspensió i reducció* (12,43%) i, també, d'*extinció* de la relació laboral (3,17%).

Gràfic 29 Procediments resolts per mesura i any. El Maresme i Catalunya

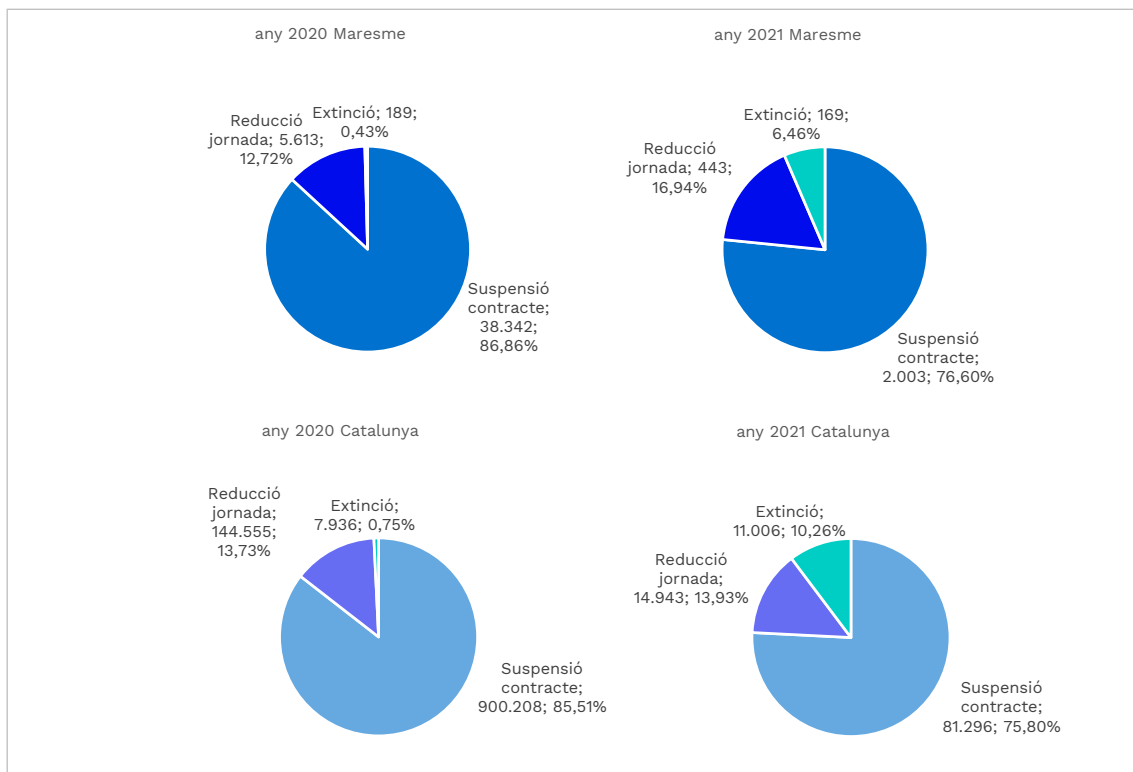


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

Observem la mateixa situació pel conjunt de Catalunya en la comparativa per anys. Quant a la comparativa amb la comarca, observem proporcionalment un major nombre d'ERO finalitzats amb la *suspensió* de contractes al Maresme que en el conjunt de Catalunya perquè a aquesta escala n'hi va haver més amb mesures de *reducció* de jornada, *suspensió i reducció* i *extinció* que en el conjunt de la comarca. Les diferències més significatives s'observen l'any 2021.

Aquests procediments van **afectar** un total de **46.759 llocs de treball** d'empreses amb raó social al Maresme. En van ser 44.144 l'any 2020 i 2.615 l'any 2021. La majoria de llocs afectats ho van estar per la *suspensió* temporal del contracte, amb major proporció l'any 2020 que el 2021, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. Una situació que es donà perquè l'any 2021 n'hi va haver més d'afectat per l'*extinció* de la relació laboral i per la *reducció* de la jornada laboral.

Gràfic 30 Llocs de treball afectats per mesura i any. El Maresme i Catalunya



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

Així, arran de la pandèmia, s'han perdut a la comarca 358 llocs de treball i 18.942 en el conjunt de Catalunya. Molts menys dels que podrien haver estat si no s'hagués utilitzat de manera massiva l'eina dels ERTO.

De fet, les dades de demandants d'ocupació no aturats que veurem tot seguit, ho corroboren.

DEMANDANTS D'OCUPACIÓ NO ATURATS

Les persones afectades per un ERTO van tenir dret a cobrar la prestació d'atur encara que no van comptabilitzar-se mai com a persones aturades registrades²⁵, cosa que hagués disparat aquestes dades.

En l'estadística de demandants d'ocupació sí que hi estan incloses, per la qual cosa aquesta variable va convertir-se en una d'imprescindible per al seguiment de l'impacte de la crisi en el mercat laboral. I s'hi converteix perquè, entre d'altres, recull les persones afectades per un ERTO, les quals necessiten estar inscrites com a demandants d'ocupació per a rebre la prestació d'atur tot i no ser considerades com a aturades registrades.

Les persones demandants d'ocupació es classifiquen com a atur registrat o com a persones demandants d'ocupació no aturades. En aquest darrer grup s'hi inclouen les

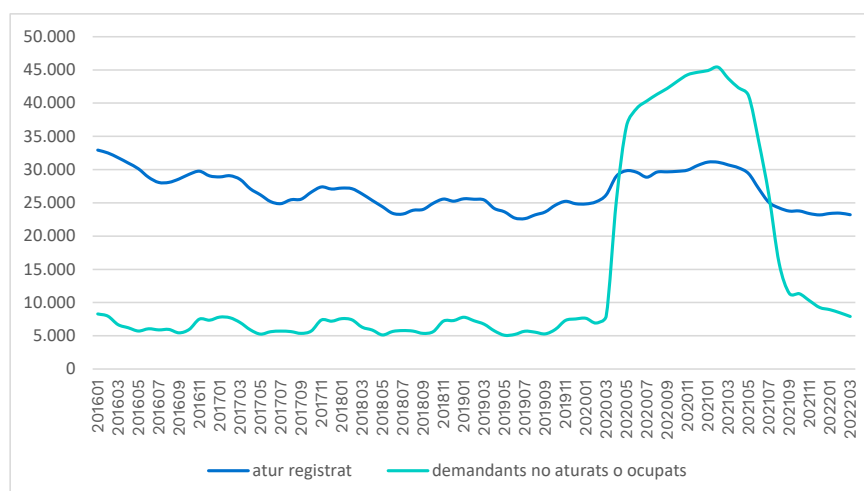
²⁵ En no ser considerades dins la classificació d'atur registrat, d'acord amb l'Ordre ministerial d'11 de març de 1985.

persones que no tenen disponibilitat immediata per treballar; demanden una ocupació amb una característica específica (treball només a l'estranger, teletreball, jornada inferior a 20h ...); es neguen a participar de cursos de formació ocupacional i/o accions d'inserció laboral; les que busquen una millora de feina; **tenen** una ocupació o bé **una relació laboral que ha estat interrompuda temporalment**. És en aquest subgrup on s'inclouen les persones afectades per un ERTD, així com també aquelles que són fixos discontinus.

Aquesta variable, la de persones demandants no aturades, és la que ens ha permès aproximar-nos al nombre de persones treballadores amb el seu lloc de treball afectat. Fer notar que parlem de persones del Maresme amb el lloc de treball afectat sigui on sigui que tenen aquest lloc.

El seu nombre, que es mantenia més o menys estable amb onades cícliques provocades per l'estacionalitat de l'ocupació, **es va disparar a partir del mes de març del 2020**, just quan irromp la pandèmia i, sobretot, es promulga l'estat d'alarma. Encara que es veu com l'atur registrat va incrementar, ho va fer de forma molt més intensa el nombre de persones demandants d'ocupació no aturades. Cosa que només s'explica per ser persones el lloc de treball de les quals ha quedat afectat per un ERTD.

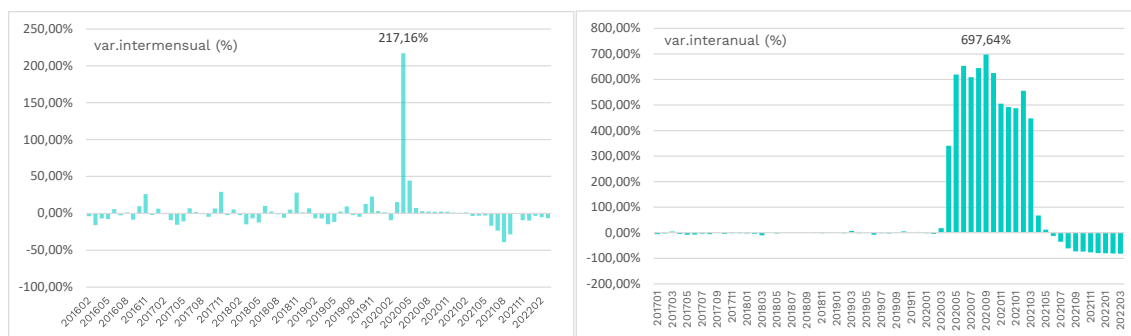
Gràfic 31 Evolució mensual atur registrat i persones demandants d'ocupació no aturades. El Maresme, 2016-2022



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

Les variacions mensuals i, sobretot, interanuals ho mostren, també, de forma molt clara. En el mes de març del 2020 les demandants d'ocupació no aturades van repuntar respecte del febrer quan, habitualment, és un mes en què aquestes registren descensos. I en el mes d'abril van experimentar l'increment més important amb un 217,16%, **increments intermensuals** que van produir-se per **12 mesos consecutius**. La comparativa **interanual** mostra també aquests **increments** que, en aquest cas, van **mantenir-se al llarg de 15 mesos consecutius**, del març del 2020 al maig del 2021.

Gràfic 32 Evolució mensual de les variacions intermensuals i interanuals dels demandants d'ocupació no aturats al Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

El febrer del 2021 es va assolir la xifra més elevada de demandants d'ocupació no aturats amb 45.412 persones, de manera que estimem que en aquell mes hi havia a la comarca prop de 38.500 persones amb el lloc de treball afectat per un ERTO²⁶. Aquesta xifra va anar davallant fins a situar-se en tancar el febrer del 2022 en les 8.459, un volum molt proper al que hi havia abans de l'esclat d'aquesta crisi i, per tant, amb un nombre molt minvat ja de persones amb el seu lloc de treball afectat per un ERTO.

ATUR REGISTRAT

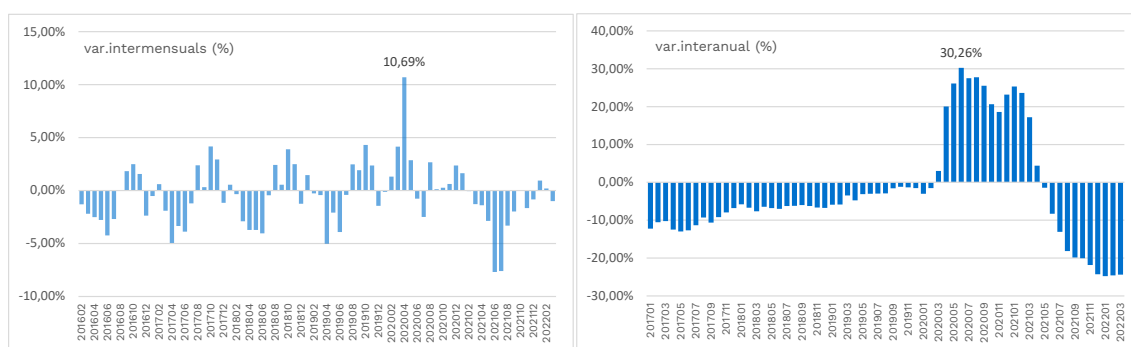
Paral·lelament a les demandes d'ocupació de persones no aturades, una de les variables més rellevants en aquesta crisi per la Covid-19, l'atur registrat és un dels indicadors bàsics per fer el seguiment del mercat laboral.

Hem vist en el punt anterior que amb la irrupció de la Covid-19, l'estat d'alarma i totes les mesures preses per fer-hi front, l'atur registrat i les demandes d'ocupació van disparar-se, però ho van fer més les demandes que l'atur registrat.

En el cas de l'atur registrat la variació intermensual més intensa va registrar un augment relatiu del 10,69% (abril 2020) mentre que, com hem vist, l'increment més intens en les demandes de no aturats va ser del 217,16%, també el mateix mes d'abril.

²⁶ De la xifra de demandants no ocupats en restem les que hi havia com a tals el febrer del 2020 just abans de la irrupció de la pandèmia i mesures derivades.

Gràfic 33 Evolució mensual de les variacions intermensuals i interanuals de l'atur registrat al Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

I mentre el major augment relatiu interanual de l'atur registrat va ser del 30,26% (juny 2020) el dels demandants no aturats va ser del 697,64% el setembre del 2020. Però al juny l'increment va ser del 653,34% i ja superava el nombre d'aturats registrat en un 32,37%. Una intensitat d'augment molt diferents.

Al febrer del 2022 l'atur registrat, de 23.464 persones, ja és menor al registrat 2 anys abans (25.174 febrer 2020).

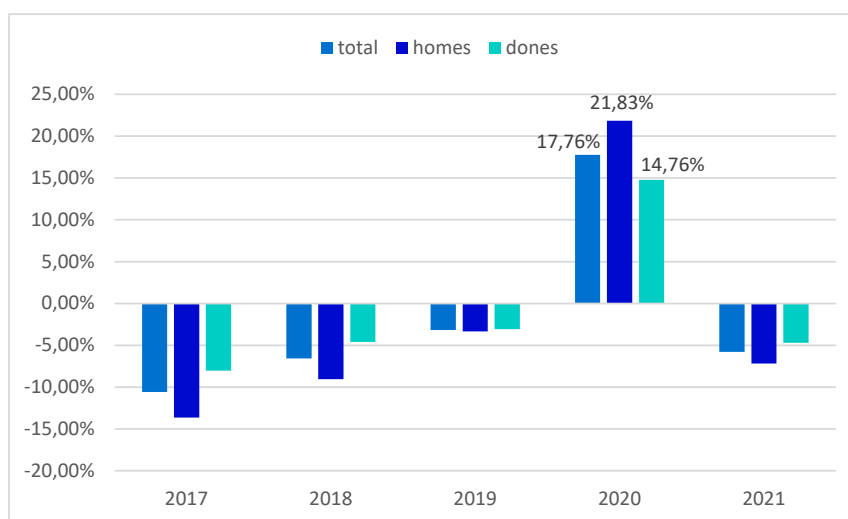
Al febrer del 2021 el nombre d'aturats era de 31.123 persones i de 45.412 les persones demandants no aturades, un total de 76.535 persones, les quals haguessin estat probablement en una situació d'atur registrat si no hagués estat pels ERTO²⁷.

D'aquesta manera corroborem que els ERTO van ser una eina cabdal de protecció de llocs de treball en deixar-los en un estat d'hibernació. Això sí, amb una factura pública molt elevada.

Simplifiquem l'anàlisi amb les mitjanes anuals en què observem que la tendència baixista es trenca clarament l'any 2020 amb un increment mitjà del 17,76% arran de la crisi per la Covid-19 i que l'any 2021 aquest torna a baixar. Malgrat això, la mitjana anual de persones aturades al Maresme va ser de 26.948 persones, una xifra encara superior a la del 2019, l'any anterior al de la crisi per pandèmia.

²⁷ Si hi descomptem les demandants no aturades del febrer del 2020, mes anterior a l'esclat de la crisi, resultaria en 69.609 persones.

Gràfic 34 Evolució variacions interanuals de l'atur registrat (mitjanes anuals) per sexe. El Maresme

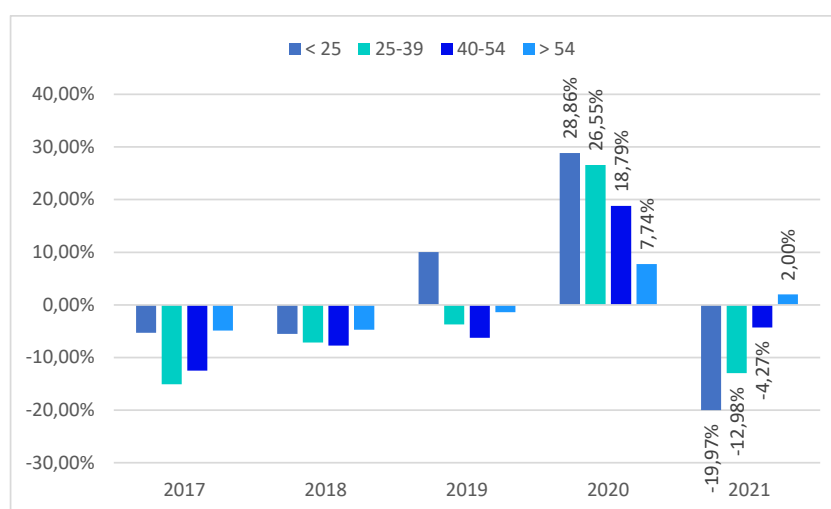


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

Per **sexe**, i d'acord també amb les mitjanes anuals, observem el mateix comportament encara que el col·lectiu masculí va experimentar un increment més intens que el femení, 21,83% i 14,76%, respectivament. I l'any 2021 l'atur va disminuir en ambdós col·lectius si bé en tots dos la xifra mitjana queda per sobre de la del 2019.

Per **grups d'edat**, l'impacte de les mesures entorn la Covid-19 van afectar tots els grups d'edat quant a l'atur registrat i aquest va augmentar en tots els grups d'edat, d'acord amb les variacions de les mitjanes anuals. L'increment, en termes relatius, va ser major quant menor era l'edat. I els descensos experimentats l'any 2021, també van ser més intensos quant menor era l'edat. L'excepció va ser el grup de persones més grans de 54 anys en què l'atur també va incrementar l'any 2021 (2%).

Gràfic 35 Evolució variacions interanuals atur registrat (mitjanes anuals) per grups d'edat. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt.d'Empresa i Treball

CONTRACTACIÓ

La contractació és una variable que indica el grau de dinamisme de l'activitat econòmica i el mercat de treball, per la qual cosa és, també, un d'aquells indicadors de seguiment habitual i que pren també, rellevància, en aquest escenari d'excepcionalitat.

Del document de balanç de la contractació de l'any 2020²⁸ recuperem algunes de les conclusions que en vam extreure:

- l'impacte de les mesures preses per fer front a la crisi sanitària va fer caure el nombre de contractes però no va modificar el patró de contractació del Maresme.

- que va caure de forma brusca i amb la mateixa intensitat tant la contractació temporal com també la indefinida, si bé aquesta darrera encadenava dos anys seguits amb descensos, sense que, aparentment, generés cap neguit.

- el 37,6% dels contractes temporals l'any 2020 van ser contractes amb durada màxima d'un mes.

- el sector dels serveis va acumular més del 70% dels nous contractes, una concentració 4,5 p.p. per sota de la del 2019 en experimentar un descens de la contractació del 35,24%, el sector amb la reducció més intensa.

- el sector dels serveis va ser l'únic en què la contractació temporal va caure (-34,8%) amb major intensitat que la indefinida.

- el subsector més afectat va ser el de *l'Hostaleria i Turisme* amb una reducció del 59,4%, seguit pel cultural – *Edició, cultura i lleure* – (-47,1%) i pel *Tèxtil i Confecció* (-43,7%). En tots tres casos el gruix de contractes que van deixar de fer-se van ser temporals.

És a dir, vam observar que malgrat la reducció intensa de contractes, la majoria dels que van generar-se van seguir sent temporals. I que va ser la caiguda d'aquests darrers -molt importants en termes absoluts- el que es va percebre com una catàstrofe provocant, al nostre parer, una paradoxa perquè havien baixat amb la mateixa proporció indefinits i temporals; és la de caràcter indefinit la que genera ocupació estable però dos anys seguits de descensos no havien estat suficient per a crear debat; i, per què, al seu torn, la contractació temporal, per la seva curta durada no genera ni ocupació estable ni protecció social per a la persona treballadora un cop finalitza el contracte.

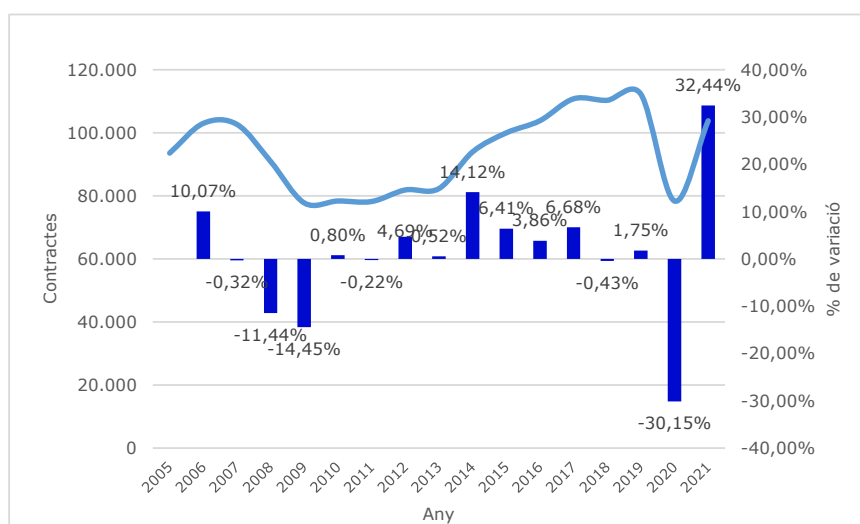
²⁸ Consell Comarcal del Maresme-Observatori de Desenvolupament Local del Maresme (Juliol 2021)
[La contractació al Maresme l'any 2020. Balanç de la crisi per Sars-CoV-2](#)

Les dades l'any 2021 indiquen que la contractació es va recuperar respecte de l'any 2020 i va créixer un 32,44% en assolir una xifra total de 103.805 contractes, el mateix nivell assolit l'any 2016 i lluny de la xifra rècord del 2019 (112.211). Un fet que corrobora, de nou, l'aparició d'un element desestabilitzador, com l'estat d'alarma i les mesures que l'han vestit.

En el conjunt de Catalunya la recuperació va ser menor, del 23,80%.

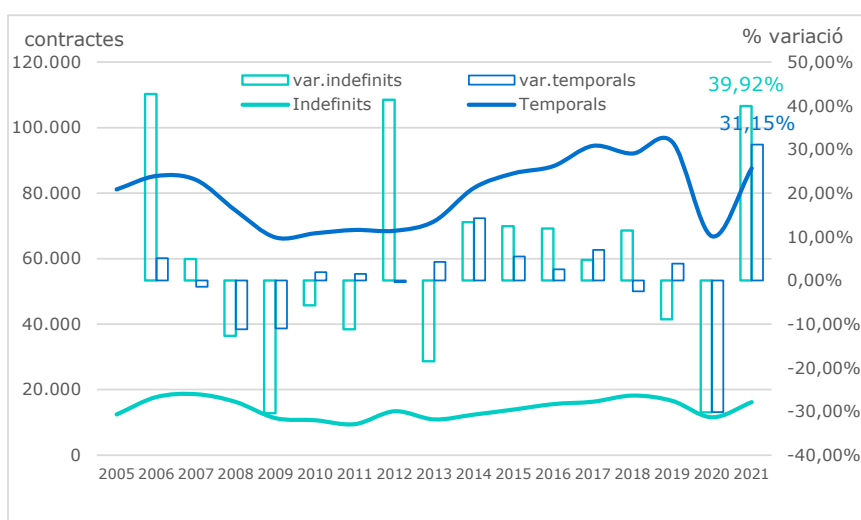
A la vegada, es van recuperar tant la contractació temporal com la indefinida, en el sentit que totes dues van augmentar, més la indefinida (39,92%) que la temporal (31,15%). Bo i això, com que la temporal és tan nombrosa va ser, de nou, la que més pes va tenir amb una concentració del 84,41%, mantenint doncs el patró de contractació (vegeu annex).

Gràfic 36 Evolució anual de la contractació i de la variació interanual. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Gràfic 37 Evolució anual dels contractes per tipus i de la variació interanual. El Maresme

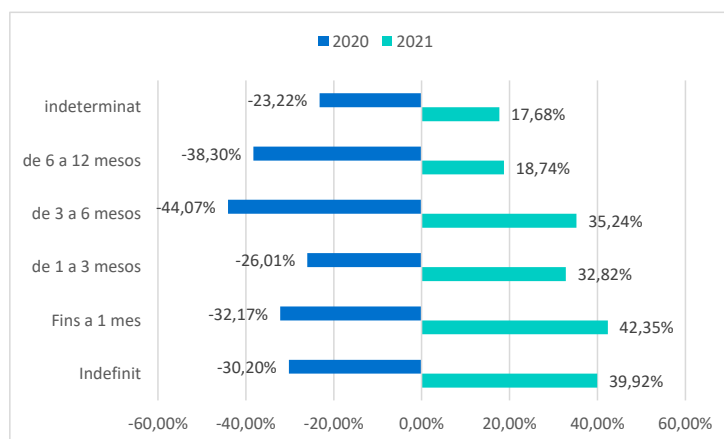


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Igualment, en el conjunt de Catalunya va créixer la contractació de tots dos tipus, també amb més intensitat la indefinida (34,43%) que la temporal (22,08%), increments inferiors als experimentats al Maresme.

Si considerem la **durada** del contracte s'observa un augment en totes les durades respecte del 2020, any en què les havíem vist caure a totes.

Gràfic 38 Variació interanual de la contractació segons durada. Anys 2020 i 2021. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Aquells amb la durada més curta -màxim un mes- van ser, de nou, els més utilitzats l'any 2021 concentrant el 34,4% de la contractació total i el 40,8% dels contractes temporals, pesos superiors als dels anys 2020 i 2019. De nou doncs, el patró de la nova contractació no canvia.

Bo i que la crisi va ser generalitza i, d'entrada, va afectar al conjunt de l'economia, les mesures preses van acabar tenint efectes diferents entre la diversitat d'activitats econòmiques a causa de la seva naturalesa, de tal manera que aquelles en què les relacions socials i/o contacte humà i l'agrupació de persones en són l'essència en van ser les més perjudicades.

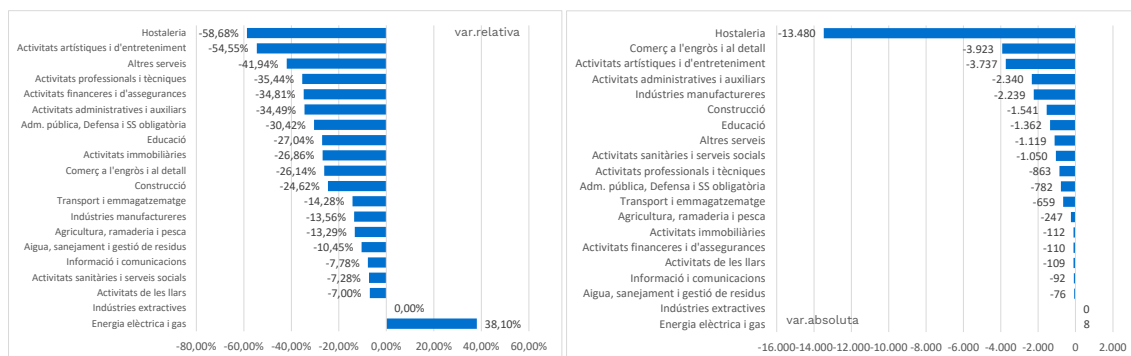
La contractació va recuperar-se l'any 2021, també, en tots els **grans sectors** després que de caure en tots ells l'any 2020 (vegeu annex). L'increment més intens va experimentar-se en el sector dels serveis (38,69%) que, al seu torn, va ser també on més havien disminuït un any abans (-34,25%) ja que un bon grapat d'activitats que conformen aquest sector es van veure més afectades, per la seva naturalesa, per les mesures preses per fer front a la pandèmia.

I en tots els sectors, i en termes relatius, el creixement va ser superior per la contractació de tipus indefinit que no pas per la de tipus temporal (vegeu annex).

Així, l'any 2020 les seccions econòmiques on més van caure les noves contractacions en termes relatius van ser en l'*Hostaleria* (58,68%), les *Activitats artístiques i*

d'entreteniment (-54,55%) i Altres serveis (-41,94%). En termes absoluts, les reduccions més voluminoses van experimentar-se en l'Hostaleria (-13.480), el Comerç (-3.923) i les Activitats artístiques i d'entreteniment (-3.737%). Totes elles, activitats amb certa interrelació social que van ser, precisament, les que més agreujades van ser per les mesures preses per fer front a la pandèmia.

Gràfic 39 Variació interanual relativa i absoluta de la contractació per secció econòmica. El Maresme, 2020

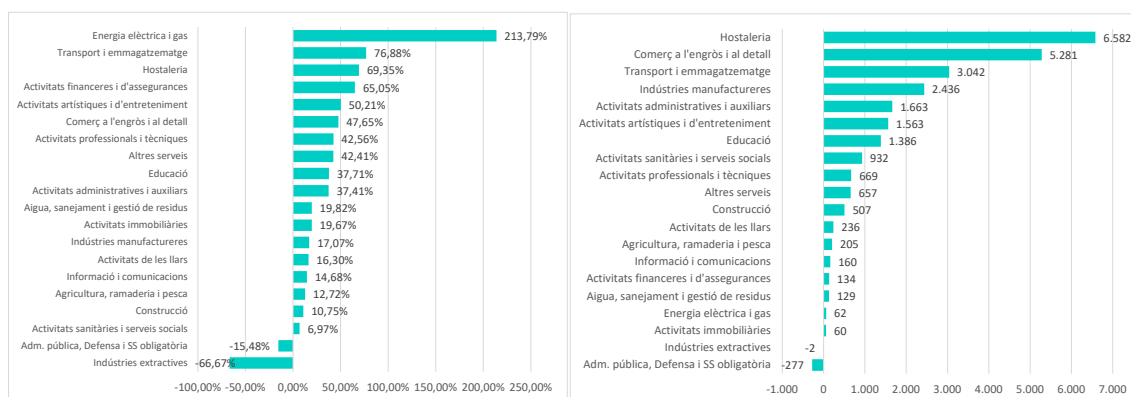


Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

En tots tres casos, el gruix de contractes que van deixar de fer-se van ser temporals.

Per contra, l'any 2021 va observar-se un creixement de la contractació en la majoria de seccions. Els increments relatius més intensos van registrar-se en l'Energia elèctrica i gas (213,79%), Transport i emmagatzematge (76,88%) i Hostaleria (69,35%). I els absoluts en l'Hostaleria (6.582), el Comerç (5.281) i Transport i emmagatzematge (3.046).

Gràfic 40 Variació interanual relativa i absoluta de la contractació per secció econòmica. El Maresme, 2021



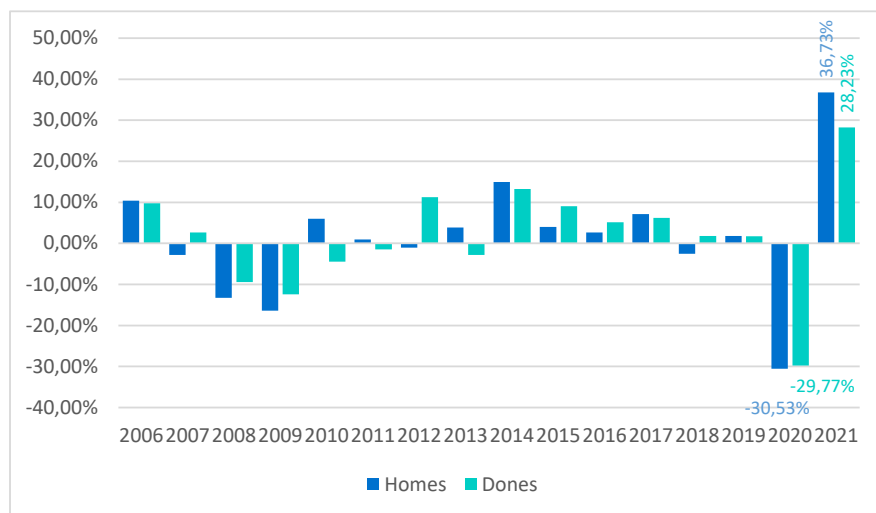
Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Malgrat els increments, com que les mesures restrictives per a les activitats amb un caràcter més social continuaven actives, no es van assolir les xifres de la pre-pandèmia.

Per **sexe**, l'any 2020 ambdós col·lectius van experimentar una caiguda de la contractació pràcticament igual d'intensa; la masculina va caure un 30,53% i la

femenina un 29,77%. La situació inversa del que es registrà pel conjunt del territori català en què les dones van patir una mica més la caiguda de la contractació (-33,9%) que els homes (-32,3%).

Gràfic 41 Evolució de la variació interanual de la contractació per sexe. El Maresme, 2006-2021



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

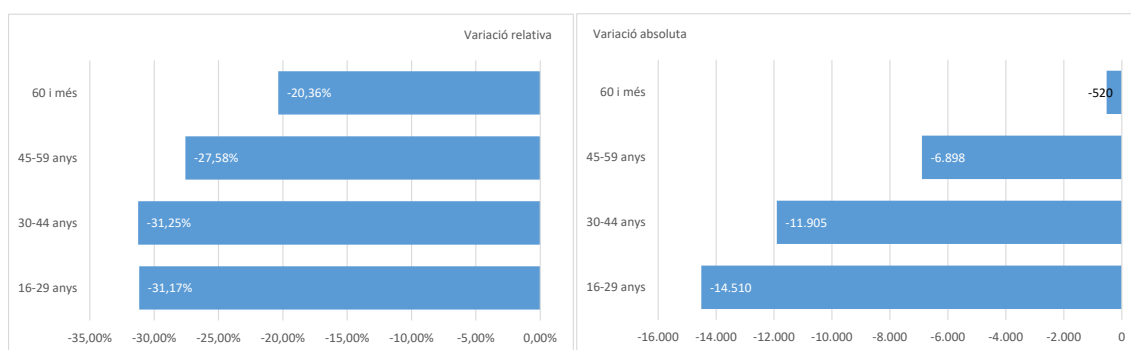
En canvi, com hem anat veient, també l'any 2021 la contractació va recuperar-se pels dos grups en augmentar un 36,76% la masculina i un 28,23% la femenina. Un creixement que també va donar-se en el conjunt de Catalunya però amb major intensitat en la femenina (24,11%) que en la masculina (23,52%) encara que ho van fer pràcticament al mateix ritme, a diferència del que hem vist pel Maresme.

En darrer lloc, en relació als **grups d'edat**, no podem negar que el col·lectiu jove menor de 30 anys té un pes molt important en la contractació laboral a la comarca en ser aquell que més contractes signa al llarg d'un any, fet que difereix del pes que té en el total de l'ocupació en què és el col·lectiu amb menor presència. Fet que no té res d'anòmal.

L'any 2020 la contractació d'aquest col·lectiu (16-29 anys) va baixar un 31,17%, 1 punt percentual per sobre de la mitjana comarcal, un descens pràcticament igual però lleugerament inferior a l'experimentat pel grup de 30-44 anys (-31,25%), que són els dos col·lectius amb major reducció. En la resta de grups també va disminuir, un 27,58% en el de persones de 45-59 anys i un 20,36% en el de persones de 60 anys i més. Per tant, d'acord amb les variacions relatives no es pot afirmar que el col·lectiu jove fos el més afectat.

El que sí podem afirmar és que, en termes absoluts, el col·lectiu jove va ser el que va deixar de formalitzar més contractes, un total de 14.510 respecte del 2019, ja que és el grup que, normalment, més en signa.

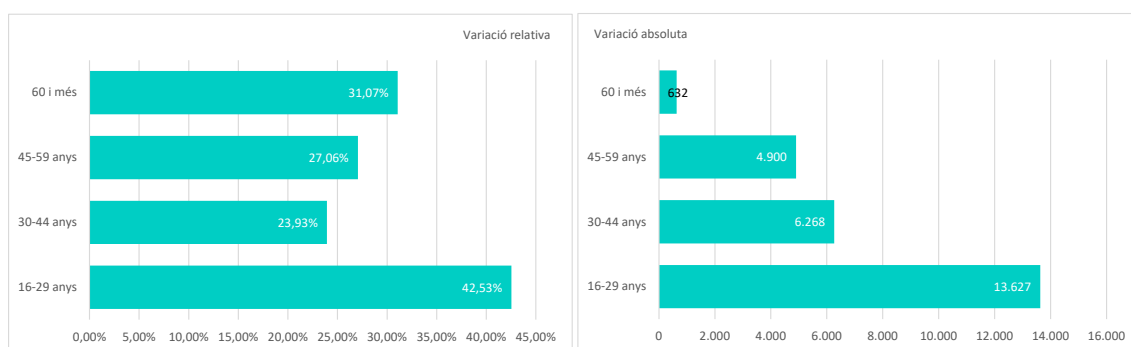
Gràfic 42 Variació interanual relativa i absoluta de la contractació per grups d'edat. El Maresme, 2020



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Per l'any 2021 observem un augment de la contractació en tots els grup d'edat, amb major intensitat en el col·lectiu més jove, tant relatiu (42,53%) com absolut (13.627). No és menys cert però, que el 88,1% d'aquests contractes van tenir caràcter temporal.

Gràfic 43 Variació relativa i absoluta de la contractació per grups d'edat. El Maresme, 2021



Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Per aprofundir en els resultats de la incidència de la pandèmia en la contractació consulteu del document [La contractació al Maresme l'any 2020. Balanç de la crisi per Sars-CoV-2.](#)

BALANÇ PER MUNICIPIS

Taula 3 Població ocupada resident (mitjanes anuals) i variació interanual per municipis del Maresme

Municipi	2019	2020	2021	var.2019-20	var.2020-21
Alella	4.033	3.977	4.110	-1,37%	3,33%
Arenys de Mar	6.236	6.125	6.290	-1,78%	2,70%
Arenys de Munt	3.914	3.895	4.022	-0,48%	3,26%
Argentona	5.360	5.313	5.492	-0,87%	3,37%
Cabrera de Mar	2.144	2.146	2.199	0,08%	2,47%
Cabrils	3.226	3.215	3.298	-0,35%	2,60%
Caldes d'Estrac	1.187	1.190	1.271	0,19%	6,87%
Calella	7.271	6.595	7.007	-9,30%	6,24%
Canet de Mar	5.815	5.689	5.809	-2,17%	2,11%
Dosrius	2.523	2.494	2.595	-1,18%	4,05%
Malgrat de Mar	7.319	6.666	7.052	-8,92%	5,79%
Masnou, el	10.166	9.998	10.234	-1,65%	2,36%
Mataró	52.071	50.457	51.576	-3,10%	2,22%
Montgat	5.534	5.440	5.560	-1,70%	2,21%
Òrrius	357	355	367	-0,52%	3,44%
Palafolls	4.282	4.054	4.223	-5,32%	4,15%
Pineda de Mar	10.345	9.588	10.190	-7,31%	6,28%
Premià de Dalt	4.457	4.403	4.464	-1,22%	1,38%
Premià de Mar	11.842	11.607	11.791	-1,98%	1,58%
Sant Andreu de Llavaneres	4.693	4.601	4.839	-1,96%	5,17%
Sant Cebrià de Vallalta	1.417	1.408	1.503	-0,59%	6,73%
Sant Iscle de Vallalta	560	566	593	1,14%	4,82%
Sant Pol de Mar	2.063	2.040	2.178	-1,07%	6,75%
Sant Vicenç de Montalt	2.666	2.638	2.737	-1,05%	3,79%
Santa Susanna	1.407	1.359	1.479	-3,44%	8,85%
Teià	2.664	2.681	2.772	0,64%	3,39%
Tiana	4.107	4.078	4.194	-0,71%	2,84%
Tordera	6.797	6.536	6.863	-3,83%	4,99%
Vilassar de Dalt	3.984	3.892	3.960	-2,31%	1,76%
Vilassar de Mar	8.965	8.795	9.008	-1,90%	2,42%
Maresme	187.402	181.800	187.675	-2,99%	3,23%

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir de l'Idescat

Taula 4 Comptes de cotització per municipis (mitjanes anuals) i variacions interanuals per municipis del Maresme

Municipi	2019	2020	2021	var.19-20	var.20-21
Alella	267	254	279	-4,87%	9,75%
Arenys de Mar	440	414	428	-5,86%	3,44%
Arenys de Munt	246	234	242	-4,88%	3,32%
Argentona	360	331	334	-8,13%	0,98%
Cabrera de Mar	371	344	351	-7,09%	1,82%
Cabrils	156	141	146	-9,49%	3,37%
Caldes d'Estrac	91	80	72	-11,33%	-10,90%
Calella	691	578	585	-16,39%	1,21%
Canet de Mar	334	316	327	-5,47%	3,57%
Dosrius	153	141	145	-8,16%	3,02%
Malgrat de Mar	564	479	515	-15,00%	7,52%
Masnou, El	642	610	629	-5,06%	3,24%
Mataró	3.777	3.453	3.519	-8,58%	1,90%
Montgat	265	243	258	-8,30%	6,28%
Òrrius	18	16	16	-12,50%	0,00%
Palafolls	230	201	223	-12,50%	10,93%
Pineda de Mar	719	664	691	-7,59%	4,03%
Premià de Dalt	234	226	233	-3,52%	3,21%
Premià de Mar	591	542	563	-8,25%	3,78%
Sant Andreu de Llavaneres	257	245	264	-4,76%	7,76%
Sant Cebrià de Vallalta	88	83	91	-5,68%	9,04%
Sant Iscle de Vallalta	29	22	22	-24,56%	2,33%
Sant Pol de Mar	149	135	145	-9,24%	7,41%
Sant Vicenç de Montalt	194	177	183	-8,40%	3,24%
Santa Susanna	110	94	93	-14,74%	-1,60%
Teià	162	151	155	-6,96%	3,16%
Tiana	146	133	140	-8,58%	4,88%
Tordera	423	386	386	-8,81%	0,00%
Vilassar de Dalt	313	302	313	-3,51%	3,73%
Vilassar de Mar	609	573	590	-5,87%	2,97%
TOTAL MARESME	12.624	11.565	11.934	-8,39%	3,19%

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Departament d'Empresa i Treball i Idescat

Taula 5 Llocs de treball per anys (mitjanes anuals) (assalariats segons CC) i variacions interanuals. Municipis del Maresme

Municipi	2019	2020	2021	var.19-20	var.20-21
Alella	1.483	1.466	1.492	-1,10%	1,76%
Arenys de Mar	2.610	2.570	2.678	-1,55%	4,23%
Arenys de Munt	1.383	1.342	1.393	-2,97%	3,80%
Argentona	3.352	3.315	3.361	-1,12%	1,40%
Cabrera de Mar	2.971	2.936	3.002	-1,17%	2,23%
Cabrils	782	739	759	-5,50%	2,60%
Caldes d'Estrac	398	406	319	2,14%	-21,49%
Calella	6.030	4.881	5.223	-19,04%	7,00%
Canet de Mar	1.970	1.942	1.975	-1,45%	1,73%
Dosrius	979	979	1.064	-0,05%	8,76%
Malgrat de Mar	3.806	3.083	3.546	-18,99%	15,00%
Masnou, El	3.999	3.856	3.805	-3,58%	-1,33%
Mataró	40.381	39.514	41.945	-2,15%	6,15%
Montgat	1.621	1.557	1.683	-3,98%	8,10%
Òrrius	93	92	95	-0,27%	2,44%
Palafolls	3.031	2.486	2.468	-17,97%	-0,73%
Pineda de Mar	5.750	5.304	4.839	-7,77%	-8,75%
Premià de Dalt	1.459	1.401	1.464	-3,97%	4,46%
Premià de Mar	2.634	2.484	2.421	-5,71%	-2,55%
Sant Andreu de Llavaneres	1.160	1.125	1.370	-3,06%	21,78%
Sant Cebrià de Vallalta	601	595	624	-1,08%	4,92%
Sant Iscle de Vallalta	194	191	184	-1,68%	-3,54%
Sant Pol de Mar	903	876	872	-2,99%	-0,46%
Sant Vicenç de Montalt	749	666	681	-11,09%	2,37%
Santa Susanna	1.437	640	899	-55,47%	40,48%
Teià	671	664	719	-0,97%	8,24%
Tiana	710	689	698	-2,92%	1,20%
Tordera	5.501	4.836	5.614	-12,09%	16,10%
Vilassar de Dalt	2.374	2.368	2.388	-0,22%	0,82%
Vilassar de Mar	3.376	3.278	3.328	-2,90%	1,51%
TOTAL MARESME	102.404	96.278	100.904	-5,98%	4,81%

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Departament d'Empresa i Treball i Idescat

Taula 6 ERO resolts i llocs de treball afectats segons mesura adoptada, acumulat gen2020-des2021. Municipis del Maresme

Municipi	Expedients								Persones treballadores afectades			
	Total	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció	Suspensió i extinció	Suspensió i reducció	Reducció i extinció	Suspensió, reducció i extinció	Total	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció
Alella	141	118	14	0	0	9	0	0	598	504	94	0
Arenys de Mar	280	251	9	1	0	19	0	0	2.154	1.963	163	28
Arenys de Munt	132	113	9	0	0	10	0	0	718	637	81	0
Argentona	175	149	12	1	0	13	0	0	1.147	993	137	17
Cabrera de Mar	208	159	10	0	0	39	0	0	1.622	1.383	239	0
Cabrils	81	67	8	1	0	5	0	0	488	381	100	7
Caldes d'Estrac	34	31	3	0	0	0	0	0	172	163	9	0
Calella	458	385	33	1	0	39	0	0	2.403	2.122	271	10
Canet de Mar	170	149	6	1	0	14	0	0	1.074	804	254	16
Dosrius	88	72	10	1	0	5	0	0	658	492	154	12
Malgrat de Mar	335	287	24	0	0	24	0	0	1.779	1.489	290	0
Masnou, el	428	367	22	5	0	34	0	0	2.601	2.114	376	111
Mataró	2.215	1.893	134	7	0	181	0	0	13.801	11.962	1.721	118
Montgat	147	128	7	0	0	12	0	0	779	686	93	0
Òrius	10	8	2	0	0	0	0	0	48	31	17	0
Palafolls	137	120	5	1	0	11	0	0	1.254	1.120	121	13
Pineda de Mar	473	378	29	1	0	65	0	0	5.586	4.957	619	10
Premià de Dalt	129	114	8	0	0	7	0	0	783	584	199	0
Premià de Mar	323	296	12	0	0	15	0	0	1.307	1.222	85	0
Sant Andreu de Llavaneres	163	143	6	0	0	14	0	0	1.022	924	98	0
Sant Cebrià de Vallalta	66	58	1	0	0	7	0	0	350	310	40	0
Sant Iscle de Vallalta	5	5	0	0	0	0	0	0	17	17	0	0
Sant Pol de Mar	91	75	5	0	0	11	0	0	536	473	63	0
Sant Vicenç de Montalt	87	80	3	1	0	2	1	0	349	298	23	28
Santa Susanna	97	75	7	0	0	15	0	0	627	539	88	0
Teià	82	66	6	0	0	10	0	0	393	336	57	0
Tiana	76	68	5	0	0	3	0	0	336	289	47	0
Tordera	245	222	9	1	0	13	0	0	1.141	1.010	114	17
Vilassar de Dalt	173	147	17	1	0	8	0	0	1.038	747	279	12
Vilassar de Mar	349	302	28	0	0	19	0	0	2.049	1.825	224	0

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Departament d'Empresa i Treball

Taula 7 Atur registrat per anys (mitjanes anuals) i variacions interanuals. Municipis del Maresme

Municipi	2019	2020	2021	var.2019-20	var.2020-21
Alella	251	293	272	16,83%	-7,12%
Arenys de Mar	750	848	858	13,13%	1,12%
Arenys de Munt	390	478	439	22,65%	-8,20%
Argentona	544	626	592	15,05%	-5,53%
Cabrera de Mar	138	165	157	20,11%	-4,99%
Cabrils	240	286	274	19,10%	-4,11%
Caldes d'Estrac	149	166	142	11,94%	-14,87%
Calella	1.157	1.444	1.320	24,78%	-8,55%
Canet de Mar	766	868	841	13,34%	-3,14%
Dosrius	254	308	293	21,58%	-5,13%
Malgrat de Mar	1.015	1.332	1.229	31,19%	-7,69%
Masnou, el	989	1.208	1.145	22,17%	-5,26%
Mataró	8.496	9.728	9.148	14,50%	-5,97%
Montgat	548	641	582	16,81%	-9,08%
Òrrius	24	31	30	28,72%	-4,30%
Palafolls	538	667	616	23,94%	-7,77%
Pineda de Mar	2.037	2.541	2.354	24,73%	-7,34%
Premià de Dalt	436	494	481	13,31%	-2,51%
Premià de Mar	1.573	1.786	1.692	13,55%	-5,29%
Sant Andreu de Llava	384	478	461	24,41%	-3,61%
Sant Cebrià de Vallalt	210	233	212	10,93%	-8,78%
Sant Iscle de Vallalta	70	90	91	28,86%	1,12%
Sant Pol de Mar	207	239	238	15,45%	-0,42%
Sant Vicenç de Montç	209	251	236	20,18%	-5,92%
Santa Susanna	179	219	206	22,74%	-6,01%
Teià	202	233	220	15,65%	-5,86%
Tiana	241	297	282	23,38%	-5,08%
Tordera	1.156	1.359	1.316	17,58%	-3,18%
Vilassar de Dalt	355	398	384	12,31%	-3,51%
Vilassar de Mar	787	898	841	14,22%	-6,44%
Maresme	26.310	30.625	28.969	16,40%	-5,41%

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Departament d'Empresa i Treball

Taula 8 Contractes per anys i variació interanual. Municipis del Maresme

Municipi	2019	2020	2021	var.2019-20	var.2020-21
Alella	1.716	1.285	1.792	-25,12%	39,46%
Arenys de Mar	2.628	2.188	3.050	-16,74%	39,40%
Arenys de Munt	1.646	972	2.917	-40,95%	200,10%
Argentona	2.485	2.185	2.715	-12,07%	24,26%
Cabrera de Mar	2.723	2.198	3.027	-19,28%	37,72%
Cabrils	2.999	1.030	2.068	-65,66%	100,78%
Caldes d'Estrac	652	440	394	-32,52%	-10,45%
Calella	10.433	6.871	6.920	-34,14%	0,71%
Canet de Mar	2.336	1.729	2.114	-25,98%	22,27%
Dosrius	1.161	867	1.175	-25,32%	35,52%
Malgrat de Mar	5.183	2.907	4.146	-43,91%	42,62%
Masnou, el	5.864	4.645	4.169	-20,79%	-10,25%
Mataró	36.799	28.091	36.399	-23,66%	29,58%
Montgat	1.364	988	1.556	-27,57%	57,49%
Òrrius	59	38	31	-35,59%	-18,42%
Palafolls	3.216	2.055	2.756	-36,10%	34,11%
Pineda de Mar	4.810	2.642	3.568	-45,07%	35,05%
Premià de Dalt	1.154	792	1.280	-31,37%	61,62%
Premià de Mar	3.051	2.134	3.155	-30,06%	47,84%
Sant Andreu de Llavaneres	2.233	1.556	2.108	-30,32%	35,48%
Sant Cebrià de Vallalta	1.418	378	1.377	-73,34%	264,29%
Sant Iscle de Vallalta	148	208	182	40,54%	-12,50%
Sant Pol de Mar	906	486	763	-46,36%	57,00%
Sant Vicenç de Montalt	790	590	814	-25,32%	37,97%
Santa Susanna	3.304	1.410	2.155	-57,32%	52,84%
Teià	1.171	723	868	-38,26%	20,06%
Tiana	771	715	962	-7,26%	34,55%
Tordera	5.858	3.811	5.819	-34,94%	52,69%
Vilassar de Dalt	2.340	2.026	2.390	-13,42%	17,97%
Vilassar de Mar	2.993	2.418	3.135	-19,21%	29,65%
MARESME	112.211	78.378	103.805	-30,15%	32,44%

Font: elaboració pròpia Observatori DLM a partir del Departament d'Empresa i Treball

6-Conclusions

L'arribada del nou virus i la malaltia que desenvolupava va trastocar profundament les nostres vides, ja que d'una manera o altra, ha afectat tothom, amb major o menor grau a uns i altres.

No només va infectar milers de persones sinó que també en va matar a milers. I que malgrat l'obtenció de vacunes en temps de rècord i una elevada cobertura vacunal, va seguir, i segueix, expandint-se, ha seguit duent-nos a l'hospital i, en menor mesura, a la mort, condicionant en gran manera la nostra vida, no només per la vessant de salut i sanitària sinó també per la vessant econòmica, en aquest cas per les mesures preses institucionalment per fer-hi front. Mesures limitadores de l'activitat econòmica i la mobilitat de les persones que suposà un sotrac en l'esfera econòmica. I malgrat ser sobtat i intens, se n'ha sortit, majoritàriament, aviat.

Una altra cosa, que aquí no hem tractat, és el grau i el temps d'afectació que tindrà sobre les famílies i/o economies familiars, ja que depèn de múltiples factors; en funció de l'escenari de sortida particular en arribar la pandèmia, l'impacte del pandèmic i la situació en l'escenari post-pandèmic provocaran una ràpida recuperació o no de la situació de cadascú.

Passats dos anys doncs, l'escenari és, globalment, millor que el de l'inici de la pandèmia; a març del 2022 ja hi ha més d'11.000 persones ocupades més que al març del 2020; n'hi ha 3.000 menys d'aturades i s'han formalitzat més de 2.300 contractes més que el mateix mes del 2020. I si considerem les mitjanes anuals, aquestes han millorat encara que en alguns casos no s'han assolit les xifres pre-pandèmiques: s'ha superat el nombre de persones residents ocupades del 2019; s'ha recuperat la mitjana de comptes de cotització encara que ha quedat sota la mitjana del 2019; s'ha assolit gairebé el mateix nombre de llocs de treball que el 2019; al febrer del 2022 la xifra de persones demandants d'ocupació ha estat molt propera a la del febrer del 2020; la mitjana de persones aturades ha disminuït encara que ha quedat per sobre de la del 2019; i la contractació ha experimentat un creixement intens però també ha quedat per sota del volum de contractes formalitzats l'any 2019. I seguim convivint amb el virus, cosa que ens obliga a estar amatents a qualsevol canvi que es pugui produir i, per tant, a les mesures de contenció que es puguin dictaminar.

Paral·lelament, just en el compliment dels dos anys de pandèmia, s'han obert altres flancs on, també, cal tenir-hi el focus posat en tant que repercuteix en les economies, especialment la de les llars, com l'increment del cost de les energies, la inflació, la reducció, els efectes en l'economia global de la invasió russa a Ucraïna, etc... La roda segueix girant.

Annex

Evolució de casos de COVID-19 confirmats per laboratori a la ciutat de Wuhan, la província d'Hubei i a la Xina del desembre del 2019 al 20 de febrer del 2020.

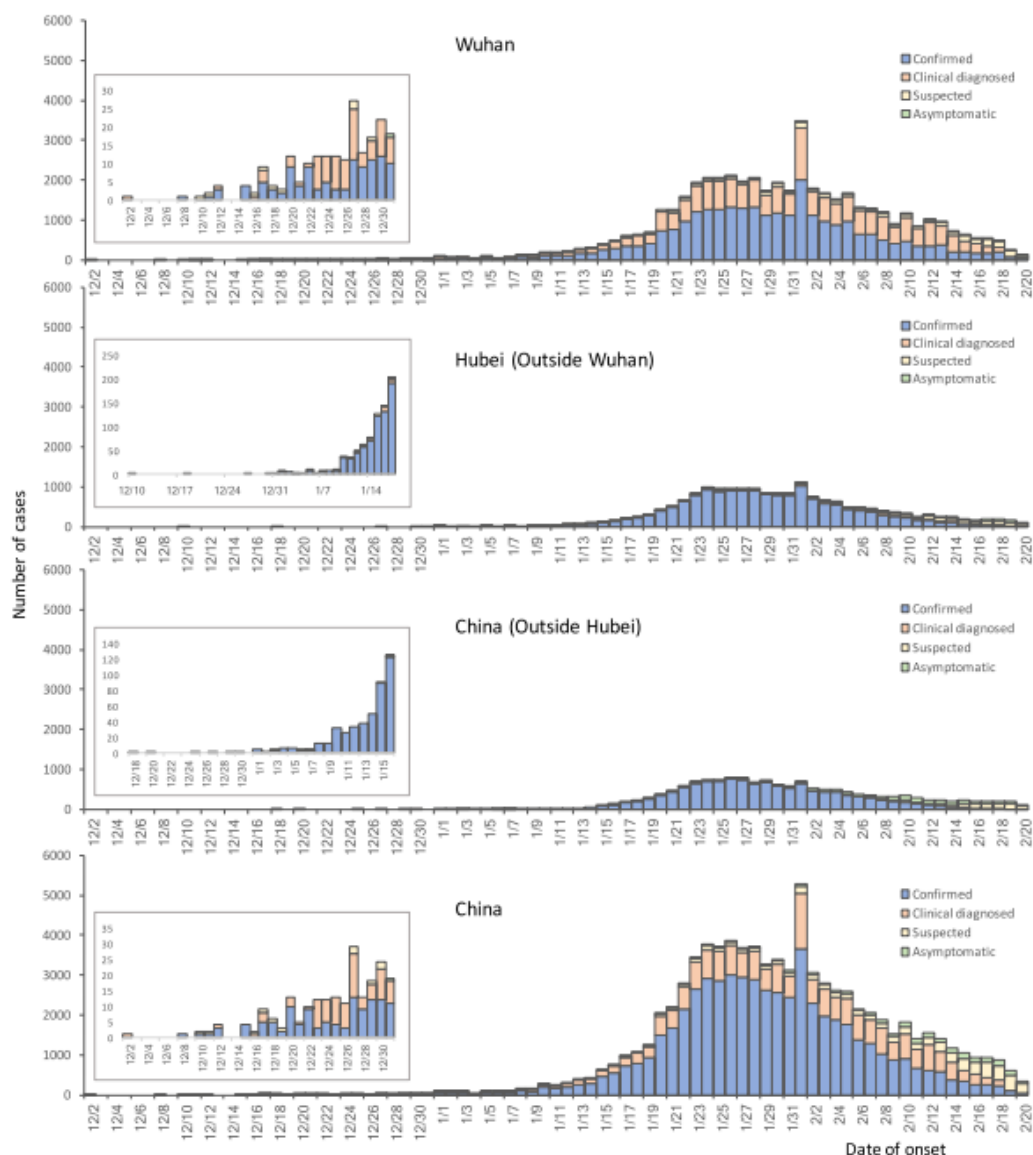


Figure 2 Epidemiologic curve of COVID-19 laboratory confirmed cases, by date of onset of illness, reported in China, as of 20 February 2020

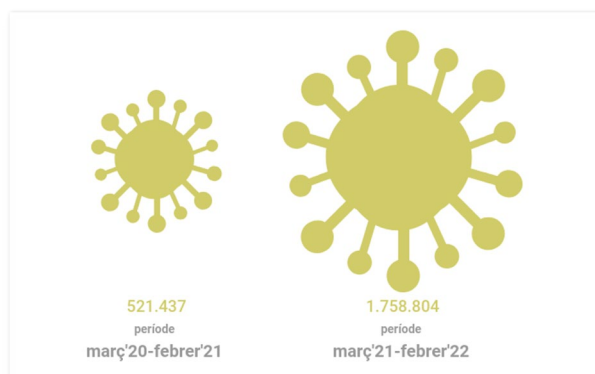
Font: OMS, febrer 2020. Report of the WHO-China joint mission on coronavirus disease 2019.

Primer cas confirmat de Covid-19 per municipis.

Març2020						
Dll	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
						1 el Masnou
2	3 Mataró	4	5 Cabrils Vilassar Dalt	6 Premià Dalt	7	8 Caldes d'Estrac Montgat
9	10	11	12	13	14	15
Malgrat Mar	Argentona Premià Mar Tordera	Arenys Munt Canet de Mar Dosrius Teià	Pineda Mar Tiana Vilassar Mar	Alella Arenys Mar Palafolls St.Andreu Llavaneres	Calella	
16	17	18	19	20	21	22
St.Cebrià V. St.Pol Mar St.Vicenç	Cabera Mar	St.Isclé V. Sta. Susanna				
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			
Abril2020						
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16 Òrrius	17

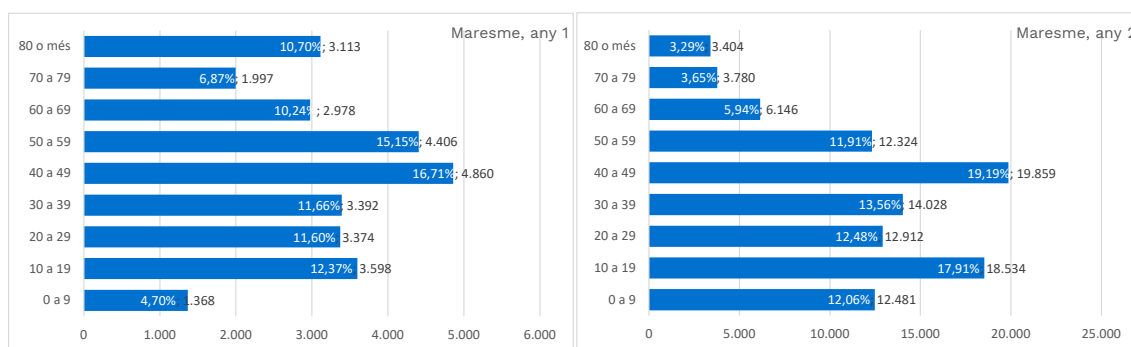
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Casos confirmats PCR/TAR+ Catalunya, per anys.



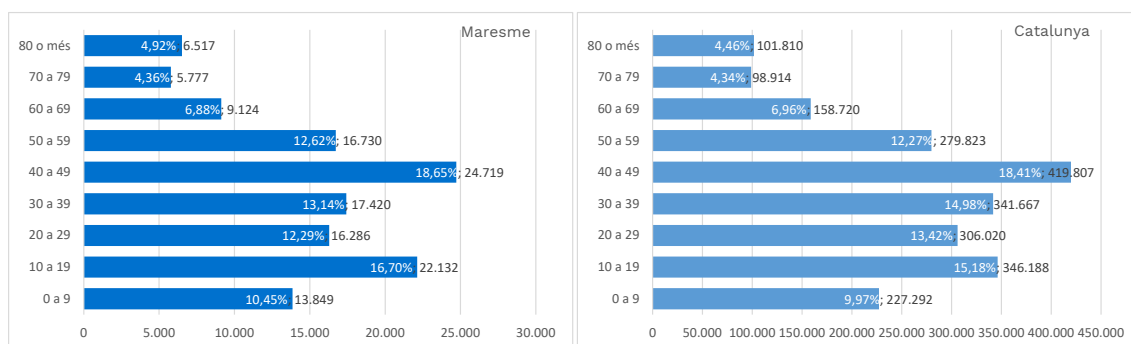
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Casos per grups d'edat. El Maresme, any 1 i any 2



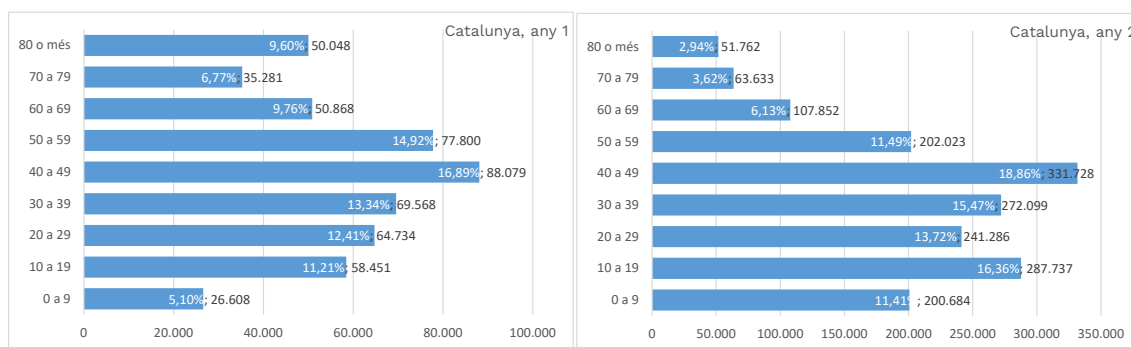
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Casos per grups d'edat. Maresme i Catalunya. Acumulat 2 anys



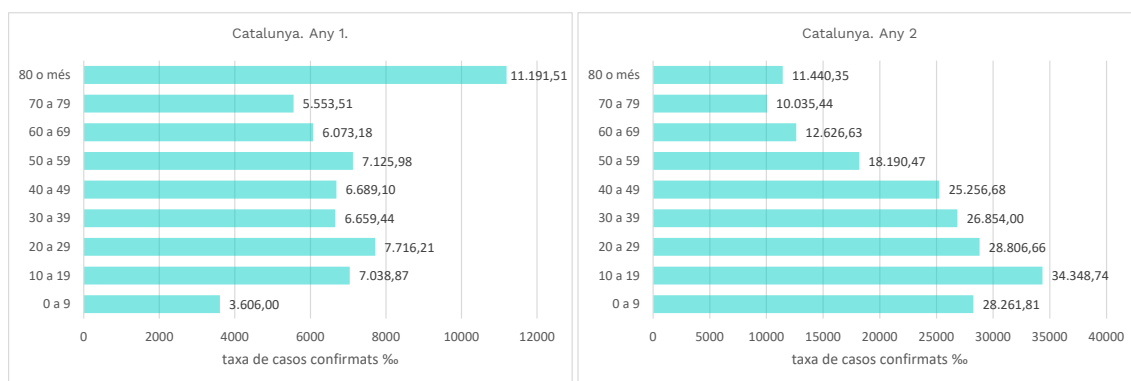
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Casos per grups d'edat. Catalunya, any 1 i any 2



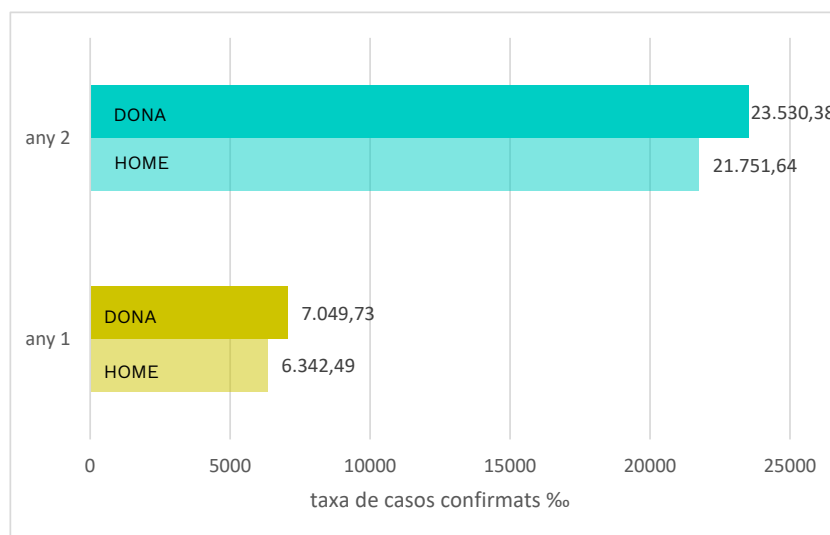
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Taxa de casos confirmats per grups d'edat. Catalunya, any 1 i any 2



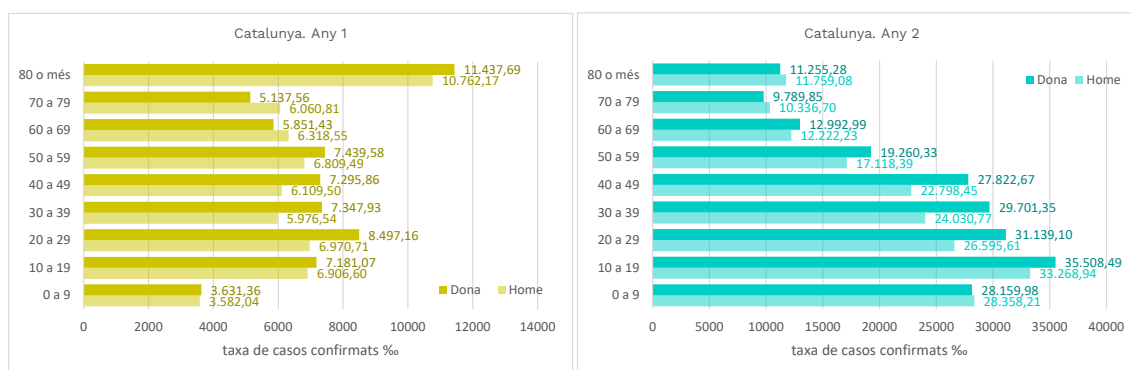
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de [dadescovid.cat](#) i [Idescat](#)

Taxa de casos confirmats per sexe i any. Catalunya.



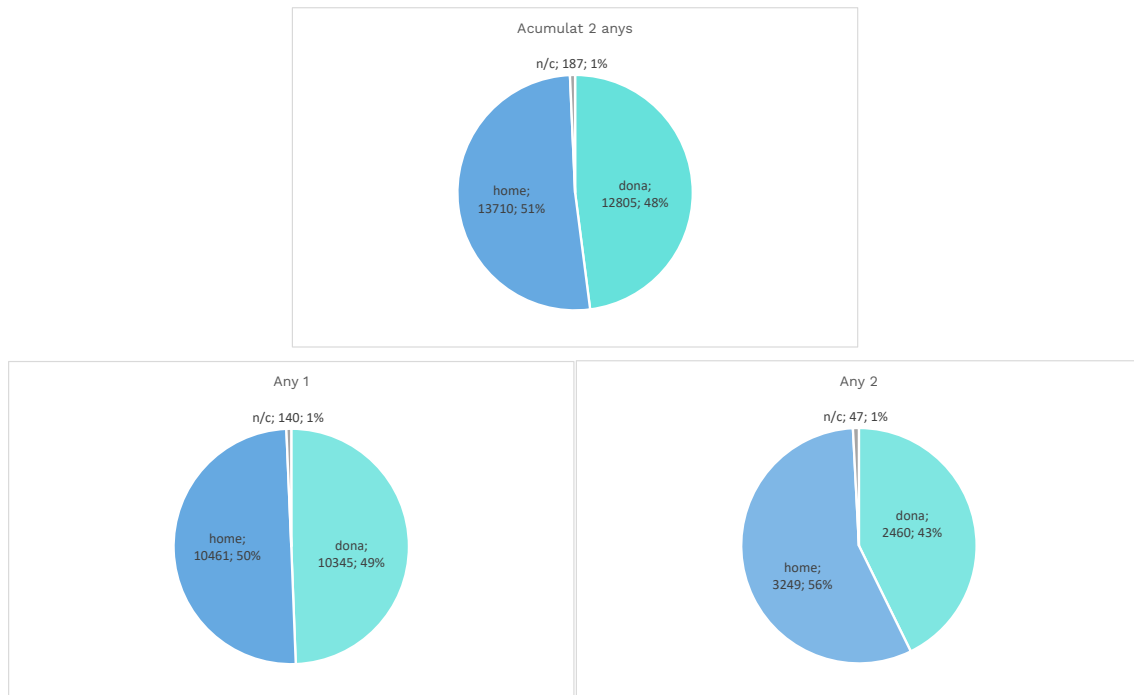
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de [dadescovid.cat](#) i [Idescat](#)

Taxa de casos confirmats per edat i sexe i any. Catalunya



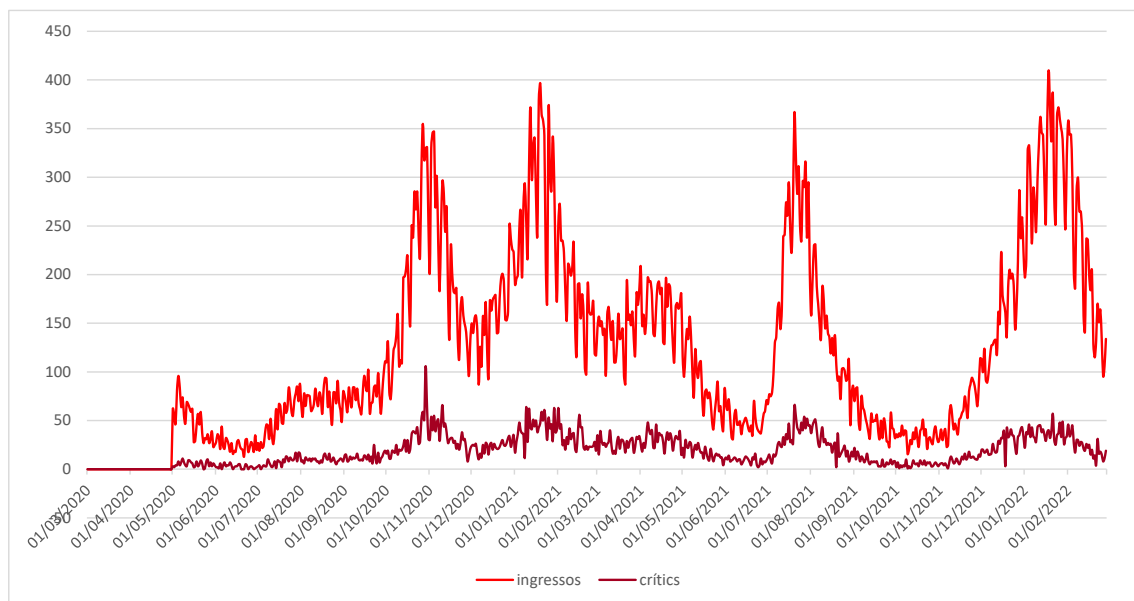
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de [dadescovid.cat](#) i [Idescat](#)

Defuncions per Covid-19 per sexe i períodes. Catalunya



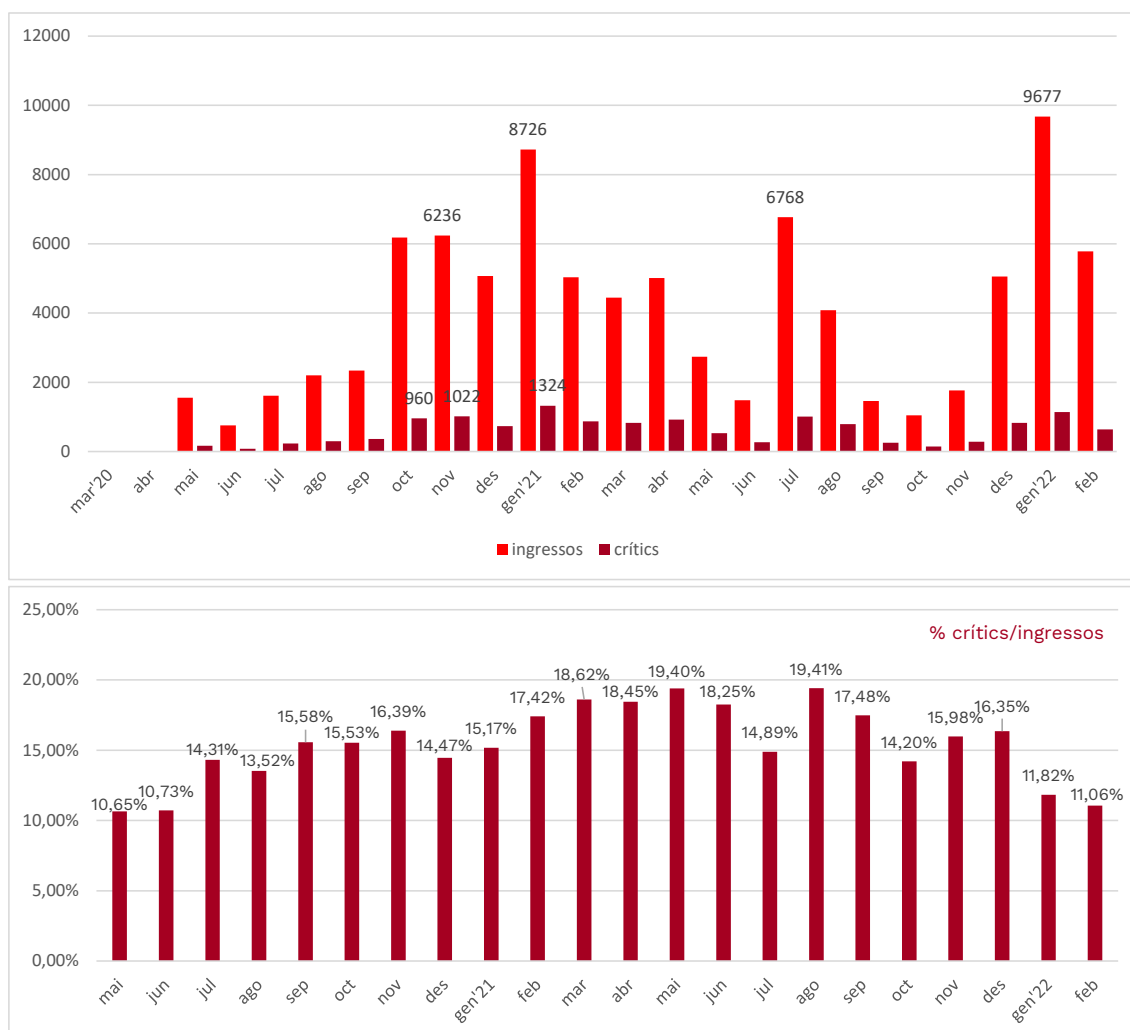
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de [dadescovid.cat](#)

Evolució diària d'ingressos i crítics per Covid-19. Catalunya



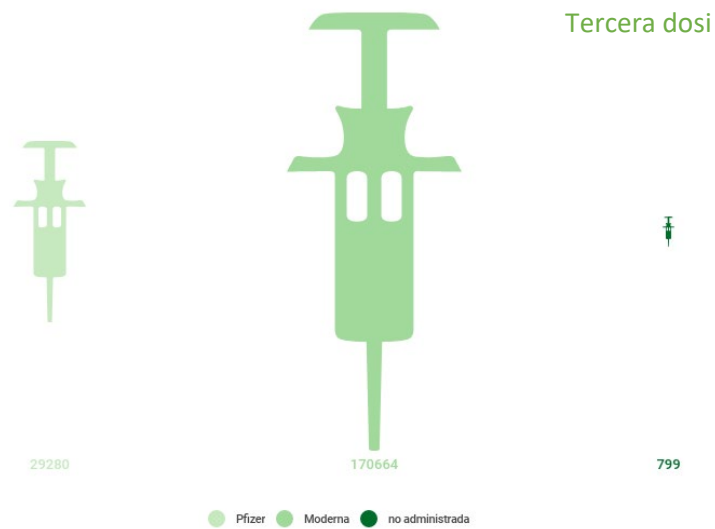
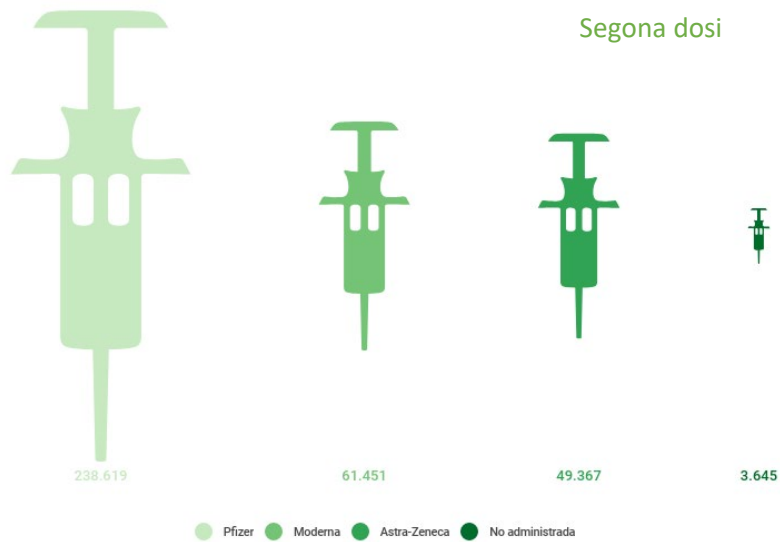
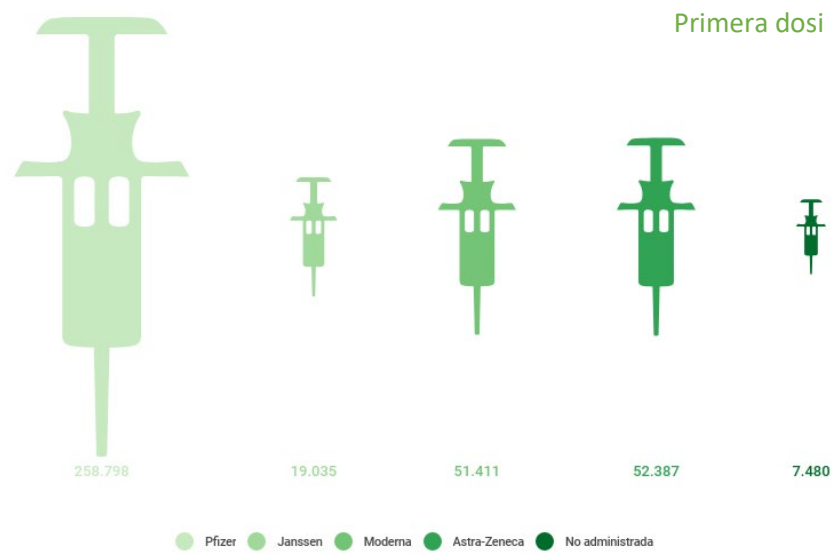
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de [dadescovid.cat](#)

Ingressos i crítiques acumulats per mesos i % crítiques sobre total ingressos. Catalunya



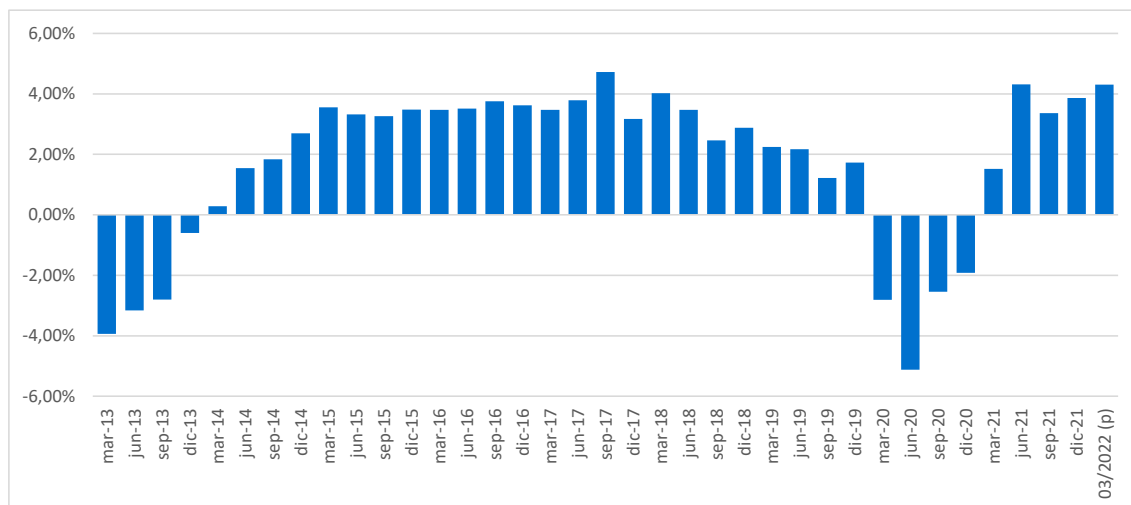
Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de dadescovid.cat

Vacunació per dosi i fabricant. El Maresme



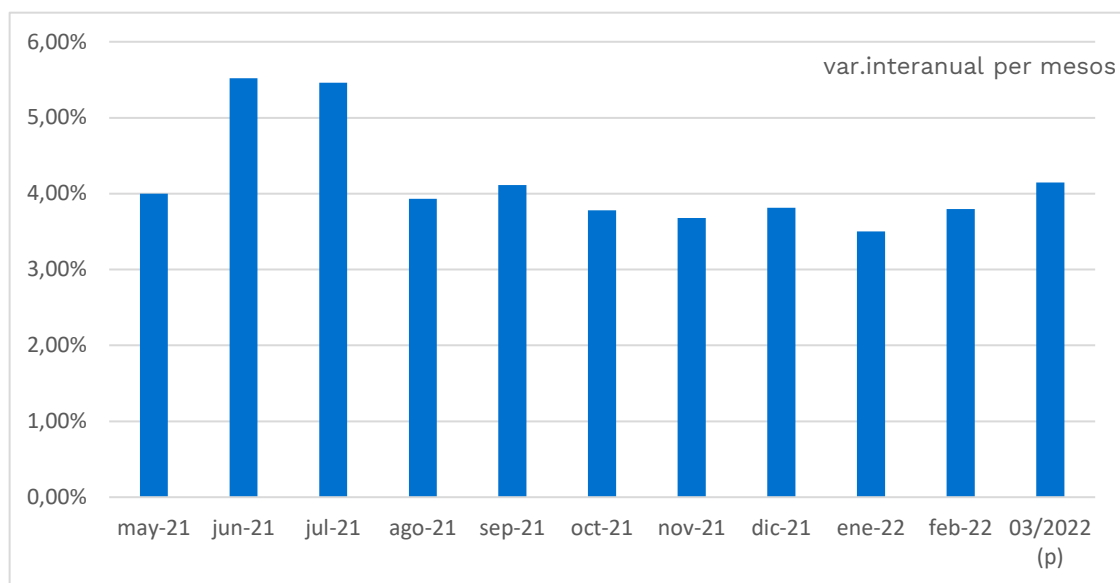
Font: elaboració pròpia ODLM a partir de dadescovid.cat

Evolució de les variacions interanuals per trimestre de la població ocupada (%). Catalunya



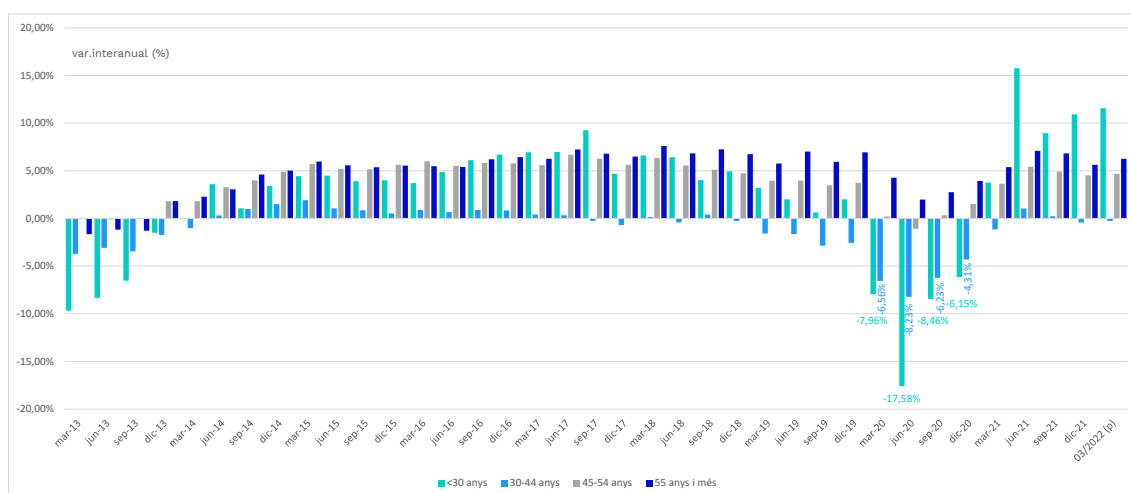
Font: elaboració pròpia ODLM a partir de l'IDESCAT

Evolució de la variació interanual per mesos de persones ocupades residents al Maresme.



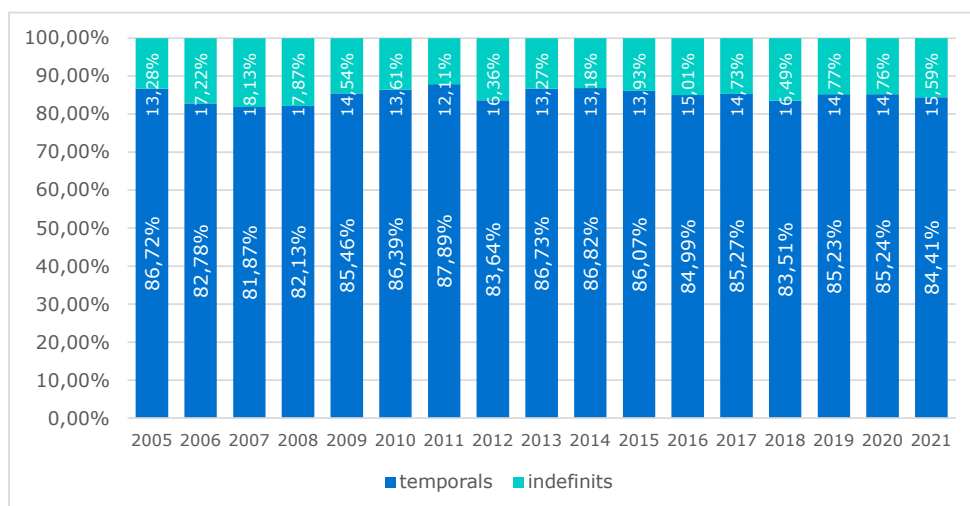
Font: elaboració pròpia ODLM a partir de l'IDESCAT

Evolució de la variació interanual de població resident ocupada per grups d'edat i trimestres (%). El Maresme



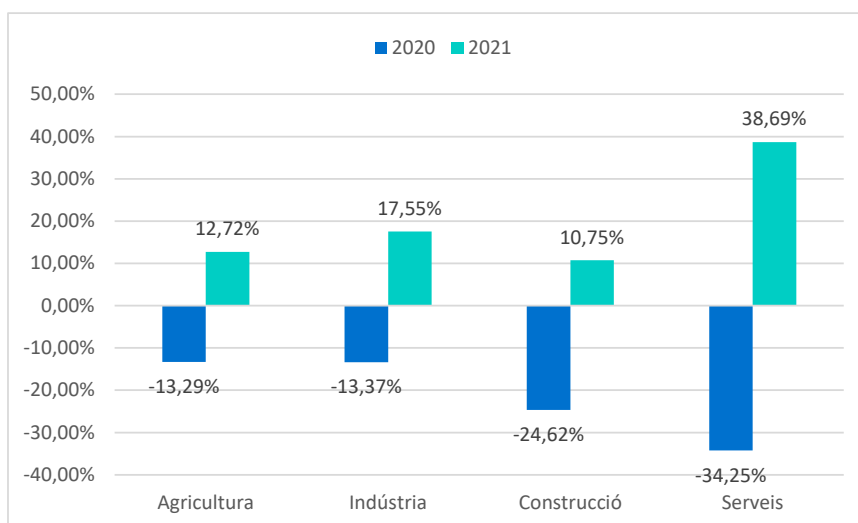
Font: elaboració pròpia ODLM a partir de l'IDESCAT

Evolució anual del pes dels contractes per tipus. El Maresme



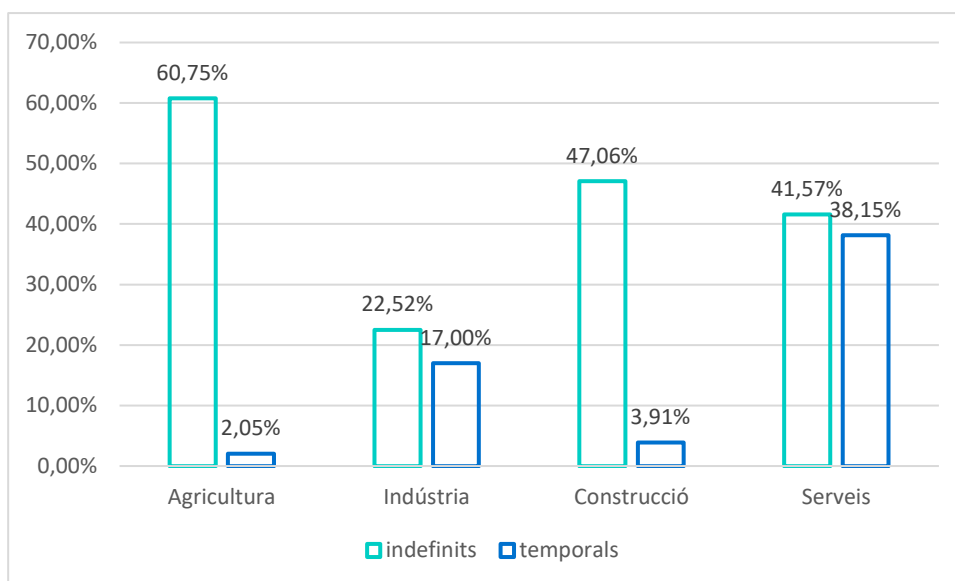
Font: elaboració pròpia Observatori ODLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Variació interanual de contractes per sectors. Anys 2020 i 2021. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori ODLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Variació interanual de la contractació per sector i tipus de contracte. Any 2021. El Maresme



Font: elaboració pròpia Observatori ODLM a partir del Dpt. d'Empresa i Treball

Organismes i documentació web consultada

GENERALITAT DE CATALUNYA

Departament d'Empresa i Treball www.empresa.gencat.cat

Departament d'Educació www.educacio.gencat.cat

www.traçacovid.cat

Departament de Salut

www.dadescovid.cat

-“Registre de casos de Covid-19 realitzats a Catalunya. Segregació per sexe i municipi”. Arxiu del 01/04/2022

-“Dades diàries comarques. Població total”. Arxiu del 05/04/2022

-“Registre de defuncions per Covid-19 a Catalunya. Segregació per sexe i comarca”. Arxiu del 08/04/2022.

-“Vacunació per a la Covid-19: dosis administrades per comarca”. Arxiu del 08/04/2022

--“Vacunació per a la Covid-19: dosis administrades per municipi”. Arxiu del 29/04/2022

Institut d'estadística de Catalunya www.idescat.cat

GOBIERNO DE ESPAÑA

<https://administracion.gob.es> Crisis sanitaria Covid-19. Normativa e información útil.

ISGLOBAL-Institut de Salut Global Barcelona

[Serem capaços d'assolir la immunitat de grup per a la Covid-19?](#) Juny, 2021.

[Quan i com acabarà la pandèmia?](#) Gener, 2022

ORGANITZACIÓ MUNDIAL DE LA SALUT www.who.int

OMS, febrer 2020 [Report of the WHO-China joint mission on coronavirus disease 2019 \(covid-19\)](#)

OMS, abril 2020 [Cronologia de l'actuació de l'OMS-Covid-19](#)

WORLD ECONOMIC FORUM

<https://www.weforum.org/agenda/2020/03/the-coronavirus-fallout-may-be-worse-for-women-than-men-heres-why/>

Altres

<https://www.elcritic.cat/entrevistes/carme-valls-la-covid-19-te-un-biaix-social-les-dones-sinfecten-mes-per-les-condicions-de-vida-i-treball-99633>

<https://envellimentsaludable.com/els-indicadors-de-la-covid-19/>

