

ANNEX I: RESUM METEOROLÒGIC

EL TEMPS A LES ILLES BALEARS DURANT L'ANY 2020

Delegació de l'Agència Estatal de Meteorologia a les Illes Balears

L'any 2020, amb una anomalia mitjana respecte als valors normals de 0,8 °C, va ser un any càlid, el cinquè dels darrers 30 anys. El mes més càlid va ser febrer (anomalia de 2,3 °C) i els més fred octubre (-1,1 °C).

Els episodis més destacats varen ser: Borrasca Gloria, del 19 al 21 de gener hi va haver precipitacions intenses: dia 19 amb 247,3 l/m² a Lluc (segon valor més alt de la seva sèrie).

Març, borrasca Karine, amb 153 km/h a la serra d'Alfàbia el dia 3.

Ona de calor del 27 de juliol a l'1 d'agost, amb rècords de temperatures màximes.

Esclafit associat a una tempesta que el 29 d'agost va afectar als municipis de Banyalbufar, Esporles i Valldemossa, que va produir nombrosos danys i amb ràfegues estimades d'entre 170 i 190 km/h.

Desembre, successió de borrasques, la més destacable, Bella amb danys al port d'Andratx.

Les temperatures més altes de l'any es produïren el dia 31 de juliol, amb 40,9 °C a Binissalem, valor que constitueix rècord absolut per a l'estació, i les més baixes a finals de desembre, el dia 27 de desembre es mesuraren -3,1 °C a les Salines de Llevant, Campos.

En quant a precipitacions, l'any en promig s'ha mantingut dins els valors normals, s'han recollit un promig de 536 l/m² quan el normal son 499. A Eivissa l'any ha estat sec, amb una anomalia ne-

gativa del 38 %. Els mesos més plujosos varen ser abril i setembre, encara que en termes relatius el mes més plujós va ser juny i, el mes sec va ser febrer.

El lloc on ha plogut més ha estat a Son Torrella (Escorca) amb 1.152 l/m², seguit de Lluc amb 1.061 l/m², un 10 % per davall dels valors normals. A Menorca el lloc amb més pluja ha estat es Mercadal amb 582 l/m² i una anomalia de 4 %, i a Sant Joan de Labritja amb 317 l/m² i una anomalia de -40 %.

S'han enregistrat 4 episodis de nevades (quan el normal son 8), sent el mes destacable el del 5 de desembre, en que va nevar a partir de 875 metres amb acumulacions de 4 cm.

Hi va haver 1 rissaga major o igual de 70 cm al port de Ciutadella, quan el normal es que n'hi hagi 3 o 4, va ser la matinada del 18 d'abril, amb oscil·lacions de 70 cm.

Les trombes marines que s'avistaren foren: El dia 10 de gener a Ciutadella de Menorca, el 22 de març a la costa de Lluçmajor, el 6 i el 22 de maig a la badia de Palma, el 29 d'agost a Banyalbufar, el 8 de setembre al port de Sóller i s'Espalmador (Formentera) i, el 5 de desembre a Menorca.

L'any 2020 ha estat normal en quant a vents a Eivissa, lleugerament ventós a Palma i poc ventós a Menorca. A l'aeroport de Palma hi ha hagut 53 dies de vent fort (dia amb ràfegues majors de 50 km/h), quan el normal són 41, al de Menorca n'hi ha hagut 70 dies, quan el

normal són 81, i al d'Eivissa 52 dies sent el normal 50.

Les ràfegues més fortes de l'any s'enregistraren a Banyalbufar amb 171 km/h del Sud-oest a Banyalbufar el dia 29 d'agost (rècord per a l'estació) i, el dia 3 de març, a conseqüència de la borrasca Karine, amb 153 km/h del Nord a la serra d'Alfàbia, i 100 km/h a l'aeroport d'Eivissa del Oest (rècord per a l'estació).

Gener: Amb una temperatura mitjana de 11,5 °C va ser, en general, un mes càlid a les Balears, amb anomalies mitjanes a Menorca de 1,1 °C, a Mallorca de 1 °C i a Eivissa de 0 °C.

Les temperatures més altes es registraren a Menorca, el dia 31 amb 19,4 °C a l'Aeroport. A Mallorca, el dia 28, amb 22,3 °C a s'Albufera (Muro). A Eivissa, el dia 30, amb 22,1 °C al depuradora d'Eivissa. I, a Formentera, el dia 29, amb 19,4 °C.

Les temperatures més baixes es registraren a Menorca i Eivissa el dia 13, amb 1,4 °C a cala Galdana (Ciutadella), i -0,9 °C a Sant Joan de Labritja. A Mallorca i Formentera, es registraren el dia 12 amb -2,5 °C a Son Torrella (Escorca) i 3,5 °C a Formentera.

Per illes, a Menorca, fou extremadament plujós. Va ploure un 185 % més de l'habitual. A Son Quim (Ciutadella), es recolliren 116,8 l/m², el segon gener més plujós des de que es tenen registres). A Mallorca, el mes va ser molt plujós, amb un 149 % més de pluja que l'habitual. A Lluc es recolliren 388 l/m², tres vegades el normal per un mes de gener. A Eivissa el mes va ser normal, amb un 21 % més del normal.

El dia de més precipitació, a totes les illes va ser el 19: a Menorca, es recolliren 123 l/m² a Son Gornesset (Ferrerries)(rècord). A Mallorca, a Lluc, 247,3 l/m², i a Eivissa es recolliren 45,8 l/m² a la central tèrmica.

La ràfega més forta del mes es registra al far de Capdepera, el dia 19 amb 110 km/h del Nord-est.

Febrer: Va ser en general un mes molt càlid a tot l'arxipèlag amb una temperatura mitjana de 13,1 °C i amb unes anomalies mitjanes de 2,2 °C a Menorca, de 2,4 °C a Mallorca i a Eivissa de 2,5 °C.

A Menorca, a Son Quim (Ciutadella), la temperatura mitjana mensual que va ser de 13,2 °C va ser el mes de febrer més càlid des de que es tenen registres. A Mallorca, Portopí, la temperatura mitjana va ser de 14,3 °C. I a Eivissa, a Sant Joan de Labritja, amb 11,9 °C de temperatura mitjana va ser el febrer més càlid des de que es tenen registres.

Les temperatures màximes s'enregistraren el dia 3 a Menorca, amb 22,8 °C a La mola. A Mallorca 26,7 °C a la UIB i a Eivissa 23,7 °C a Sant Joan de Labritja, tots ells són rècords.

Les temperatures més baixes se registraren el dia 6 a Menorca, amb 1,8 °C a cala Galdana (Ciutadella). A Mallorca, el dia 20 amb -2,2 °C a Escorca. A Eivissa, el dia 24 amb -0,4 °C a Sant Joan de Labritja. I a Formentera, el dia 23 amb 4,3 °C.

En quant a precipitacions, febrer de 2020 va ser extremadament sec a les Balears, en promig va ploure un 99 % menys de l'habitual.

A varies estacions no es va recollir gens de precipitació, i a qualcuna d'elles, per exemple a Banyalbufar, va ser la primera vegada amb un febrer sense precipitació (dades des de 1958).

El mes va ser poc ventós. La ràfega més forta del mes fou el dia 26 amb 107 km/h del Nord-oest a la serra d'Alfàbia.

Març: Fou en general un mes càlid a les Balears, amb una temperatura mitjana de 13,4 °C i unes anomalies de 0,7 °C, 1 °C i 0,9 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

A vàries estacions el mes de març va ser el tercer més càlid, com es el cas de Portopí (Palma), amb 14,8 °C (dades des de 1978).

Les temperatures més altes es produïren els dies 1 i 12 a Menorca (20,6 °C el dia 1 a Ciutadella); el dia 12 a Mallorca i Eivissa (27,6 °C a Muro, i 25,8 °C a Sant Antoni de Portmany).

Les temperatures mínimes que durant quasi tot el mes s'havien mantingut per damunt dels valors normals, varen sofrir entre els dies 25 i 26 un bruscos descens, en promig d'uns 5 °C.

La temperatura més baixa registrada a Menorca va ser de 0,8 °C a Cala Galdana el dia 26. A Mallorca va ser el dia 25 amb -1,6 °C a Son Torrella (Escorca). A Eivissa, el dia 26, amb 0,5 °C a Sant Joan de Labritja i, a Formentera, el dia 25 amb 5,1 °C.

En quant a precipitacions va ser un mes plujós, excepte a Eivissa on va ser sec. Les anomalies foren de 12 %, 32 % i -20 %, a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

El dia de màxima precipitació a Menorca i Eivissa fou el 22. Es recolliren 14,0 l/m² a es Mercadal. A Mallorca fou el 26, es registraren 53 l/m² a Son Servera (valor rècord).

El dia 26 va nevar a partir de 1.000 metres, amb espessors d'uns 5 cm. Va ser la primera nevada de l'any.

El dia 6 s'avistà una tuba a la badia de Palma i, el dia 22, una manega marina també a la badia de Palma.

El mes va ser ventós, les ràfegues màximes es varen produir a principis de mes a conseqüència de la borrasca Karine, la més alta va ser el dia 3 amb 153 km/h del Nord a la serra d'Alfàbia.

Abril: Va ser molt càlid, amb una temperatura mitjana de 15,8 °C i unes anomalies de 1,5 °C, 1,4 °C i 0,8 °C, a Mallorca, Menorca i Eivissa respectivament.

Al far de Portocolom va ser el mes més càlid de la seva sèrie, i a l'aeroport de Menorca, i a Portopí va ser el segon.

Les temperatures més a altes a Menorca i Mallorca se registraren el dia 18: 25,0 °C a es Mercadal i 27,3 °C a Binissalem. A Eivissa se registraren el dia 30: 26,5 °C i Formentera 24,2 °C.

I les més baixes es varen produir a Menorca el dia 6, amb 3,2 °C a Cala Galdana. A Mallorca, el dia 5, amb -1,3 °C a Son Torrella (Escorca) i, a Eivissa i Formentera, el dia 4, amb 3,7 °C a Sant Joan de Labritja i 7,5 °C a Formentera.

En quant a precipitacions, el mes va ser molt plujós. En promig va ploure un 140 % més de l'habitual.

A Menorca i Mallorca va ser molt plujós. Lles anomalies per illes foren de 72 %, 152 % i 32,5 % per damunt dels valors normals, a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

A algunes zones de Mallorca va ploure fins al triple del que es normal, per exemple a sa Pobla, va ploure 122,3 l/m², valor que és rècord per a l'estació, quan el normal son 39,4 l/m².

El dia de màxima precipitació a Menorca va ser el 21, en que es recolliren 28,4 l/m² a Cala Galdana, a Mallorca va ser el 20, amb 138,4 l/m² a Son Torrella (Escorca), i el dia 21 amb 93,0 l/m² a es Port des Canonge (rècord). A Eivissa, el dia 13, es recolliren 30,8 l/m² a Sant Antoni de Portmany i, a Formentera, el dia 19 amb 28,1 l/m².

En quant a vent, el mes va ser en general poc ventós. La ràfega més alta fou de 95 km/h del Nord-oest a serra d'Alfàbia el dia 20.

Maig: Amb una temperatura mitjana de 20,0 °C en general va ser un mes molt càlid a l'arxipèlag. Les anomalies var ser de 2,2 °C a Menorca, 2,0 °C a Mallorca i a Eivissa.

A moltes estacions la temperatura mitjana mensual va ser la més alta des de que es tenen registres, com es el cas de Sant Joan de Labritja, amb 19,3 °C, el far de Capdepera amb 21,5 °C, etc.

La temperatura més alta del mes (i del que portam d'any 2020) se va registrar a Mallorca el dia 5, amb 32,5 °C a Binissalem. A Menorca i les Pitiüses va ser el dia 21, amb 32,3 °C a cala Galdana, 28,6 °C a Formentera i 31,8 °C a Sant Antoni de Portmany (dia 22).

Les temperatures mínimes més baixes se registraren a Menorca el dia 29, amb 10,6 °C a cala Galdana. A Mallorca, el dia 14, amb 5,6 °C a Son Torrella (Escorca). A Eivissa, el dia 15, amb 8,9 °C a Sant Joan de Labritja i, Formentera, el dia 10, amb 13,1°C.

En quant a precipitacions, maig va ser en promig sec a totes les illes, amb una anomalia de -40 %, en general va ploure aproximadament la meitat del normal. A Mallorca hi va haver un contrast important entre els municipis del Nord, com ara Escorca i Pollença, que varen ser secs i els del Sud com Felanitx i Campos, que varen ser plujosos.

La major part de la precipitació se va concentrar els dies 10 i 14. El dia 10 se recolliren 16,6 l/m² a Ciutadella i 27,2 l/m² a Portocolom. A les Pitiüses el dia de mes pluja va ser el 14 amb 11,5 l/m² a Eivissa i 12,4 l/m² a Formentera.

El mes va ser en general ventós, sent la ràfega més forta la del dia 10 de 85 km/h del Sur a la serra d'Alfàbia.

Juny: Amb una temperatura mitjana de 22 °C va ser un mes normal a les Balears. Les anomalies mitjanes foren de 0,1 °C a Mallorca i Menorca i 0,3 °C a Eivissa.

Les temperatures mes altes del mes se registraren a Menorca el dia 26, amb 32,7 °C a es Mercadal, i a la resta d'illes, el dia 30. A Mallorca, 35,23 °C

a l'aeroport. A Eivissa, 33,3 °C a Sant Antoni de Portmany i, a Formentera, 31,8 °C.

I les mes baixes es produïren a Formentera el dia 26, amb 22,4 °C. A la resta de l'arxipèlag, se registraren el dia 30: A Menorca, 22,9 °C a La Mola; a Mallorca, 23,9 °C al far de Capdepera i, a Eivissa, 22,0 °C a l'aeroport.

En quant a precipitacions, juny va ser molt plujós a les Balears (excepte a les Pitiüses, on va ser normal). En promig, va ploure un 170 % més de l'habitual, quasi el triple del que és normal. Per illes les anomalies foren de 75 % 195 % i -10 % a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

A Menorca i Formentera el dia de màxima precipitació va ser el 4. Se recolliren 19,8 l/m² a es Mercadal i 16,5 a Formentera. A Mallorca va ser el dia 7, amb 50 l/m² a Portocolom i 42,8 l/m² a Pollença. A Eivissa, el dia de màxima precipitació va ser el 8, amb 9,6 l/m² recollits a Sant Joan de Labritja.

I en quant a vents ell mes va ser, en general, normal. La ràfega més forta fou de 87 km/h del Nord a l'aeroport de Menorca.

Juliol: Va ser un mes càlid amb una temperatura mitjana de 25,6 °C a les Balears, les anomalies foren de 0,6 °C a Menorca i Eivissa, i 0,7 °C a Mallorca.

Les temperatures es mantingueren en torn al normal durant quasi tot el mes. No obstant, a finals del mateix es va produir una entrada d'aire africà, que provocà una onada de calor des del dia 27 a l'1 d'agost, superant els 40 °C en alguns punts i constituint valors rècord.

Les temperatures més altes es produïren el dia 31, amb 40,9 °C a Binissalem (rècord absolut a l'estació), i 40,6 °C a Lluçmajor. El dia 28 també s'arribà als 40,6 °C a l'aeroport de Palma, valor que iguala el rècord.

A Menorca els valors més alt foren de 38,8 °C, el dia 28 a es Mercadal (rècord), i a Eivissa el dia 36,8 °C el dia 28 a Sant Antoni de Portmany.

Les temperatures mínimes més altes se registraren a Mallorca el dia 30 amb 27,5 °C a Portopí (iguala rècord). El dia 29 amb 23,6 °C a l'aeroport de Menorca i 24,6 °C al de Eivissa.

En quant a precipitacions, juliol va ser sec en promig. Va ploure un 55 % menys de l'habitual. La major part de la precipitació va ser deguda a les tempestes del dia 14 que deixaren a Mallorca, 14,4 l/m² a Son Torrella, 3,6 l/m² a Ciutadella i 2,1 l/m² a Sant Antoni de Portmany, com a valors més destacats a cada illa.

En quant a ven el mes va ser ventós amb una ràfega màxima de 68 km/h de l'Oest a la serra d'Alfàbia.

Agost: Va ser un mes molt càlid en promig, la temperatura mitjana va ser de 26,3 °C, i les anomalies foren a Menorca i Mallorca de 0,9 °C i a Eivissa de 0,4°C.

Les temperatures es mantengueren per damunt dels valors normals durant quasi tot el mes, exceptuant els dies 3, 4 i 5, i els tres darrers dies del mes. El dia més càlid va ser el dia 1, que va ser el darrer dia de l'ona de calor que va començar el 27 de juliol, aquest dia se registraren 38,4 °C a Binissalem, 36,1 °C a es Mercadal i Ciutadella i 36,4 °C a Sant Joan de Labritja. Altres dies molt càlids foren el dia 10 amb 36,6 °C i el dia 21 amb 37,2 °C. A Menorca es varen superar els 35 °C a Ciutadella els dies 11, amb 35,6 °C i 20 amb 35,5 °C.

Les temperatures mínimes més altes se registraren a Mallorca i Eivissa el dia 21, amb 26,7 °C al far de Capdepera i 24,9 °C a Eivissa, a Menorca se registraren el dia 11 amb 35,6 °C.

El mes va ser plujós a Mallorca, amb un 27 % més del normal, i sec a Menorca

i Eivissa, on les anomalies foren de -34 % i -54 %, respectivament.

Quasi tota la precipitació va ser deguda a les tempestes de dia 29, que escombraren Mallorca, destacant: 43,4 l/m² a Sineu i 36,2 l/m² a la serra d'Alfàbia. La intensitat de la pluja va ser torrencial, destacant els 21,0 l/m² en 10 minuts de Lluçmajor.

Durant el mati de dia 29, associades a les tempestes, es varen produir ràfegues de vent huracanades, degut a esclafits convectius i caps de fibló, que ocasionares grans danys materials, sobretot a les poblacions de Banyalbufar, Port des Canonge i Son Cabaspre (Esportles). La estació de Banyalbufar mesurà una ràfega màxima de 171 km/h del Sud-oest, se estima a partir dels danys que les ràfegues pogueren arribar als 190 km/h.

El mes en el seu conjunt va ser normal en quant a vents.

Setembre: En que els primers i darrers dies del mes varen ser freds, va acabar càlid a les Balears, amb una temperatura mitjana de 22,6 °C i unes anomalies de 0,3 °C, 0,4 °C i -0,2 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

Les temperatures més altes es registraren: A Menorca el dia 15, amb 32,1 °C a es Mercadal; a Mallorca, el dia 19, amb 33,8 °C al far de Capdepera; a Eivissa, el dia 13, 33,0 °C a Sant Antoni de Portmany i , a Formentera, el dia 4, amb 31,7 °C.

Les temperatures mínimes més altes es registraren a Menorca i Mallorca el dia 18, amb 24,4 °C a La Mola i 24,5 °C al far de Portocolom i, a Eivissa i Formentera, el dia 23 amb 22,2 °C a l'aeroport i 23,0 °C a Formentera.

En quant a pluges el mes va ser plujós a les Balears, per illes les anomalies foren de -2 %, 122 % i -8 % a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

La major par d'aquestes precipitacions foren degudes a una DANA que va afectar a les illes i que, el dia 7, va deixar les següents precipitacions: A Mallorca es recolliren 120,4 l/m² a Calvià, 95,1 l/m² a Sant Elm 92,2 l/m² al cap Blanc (Llucmajor). Tots aquests valors constitueixen rècords per a les seves estacions. A Eivissa es recolliren 61,8 l/m² a l'aeroport i a Formentera 35,2 l/m² i a Menorca 28,8 l/m² a es Mercadal i el dia 11 amb 30,8 l/m² a Ciutadella (dia de màxima precipitació a Menorca).

En quant a vent, va ser un mes ventós, amb una ràfega màxima de 135 km/h a la serra d'Alfàbia, deguda a la borrasca Odette.

Octubre: Amb una temperatura mitjana de 17.76 °C va ser un mes molt fred a les Balears, les anomalies foren: de -1.6 °C a Menorca i -1.1 °C a Mallorca i Eivissa.

Va ser molt freqüent principalment a les temperatures mínimes, que en promig foren 2 °C més baixes del normal.

La temperatura mínima mensual a Can Sion (Campos), va ser de 9.8 °C i a Sant Joan de Labritja de 10,2 °C, que constitueixen valors rècord.

Les temperatures més altes s'enregistraren el dia 1: A Menorca, 27 °C a Cala Galdana; a Mallorca, 30,9 °C a Pollença; a Eivissa, 30,5 °C a Sant Joan de Labritja i, a Formentera, 27,2 °C.

I les més baixes se mesuraren a Mallorca, el dia 19, amb 2,3 °C a Son Torrella (Escorca); a Menorca, el dia 15, amb 5,8 °C a Cala Galdana i, a Eivissa i Formentera, el dia 17 amb 5 °C a Sant Joan de Labritja i 10,0 °C a Formentera.

En quant a precipitacions, octubre, va ser sec, amb unes anomalies de -21 %, -33 % i -85 % a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament. El dia de més precipitació va ser el 10, en que es recolliren 55,3 l/m² al far de Capdepera. A

Menorca a es Mercadal, va ser de 19,4 l/m² el dia 14, i a Eivissa va ser el dia 2, amb 7,6 l/m².

El mes va ser ventós, amb una ràfega màxima de 103 km/h del Sur el dia 20.

Novembre: Va ser un mes molt càlid, amb una temperatura mitjana de 16.0 °C i unes anomalies de 1,5 °C, 1,6 °C i 1,4 °C a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

Al port de Pollença, la temperatura mitjana del mes va ser de 17 °C, la més alta d'un mes de novembre des de que se tenen registres.

Les temperatures més altes se registraren a Menorca el dia 8, amb 23,9 °C a es Mercadal i, a Mallorca i Formentera, el dia 6, amb 25,9 °C a Son Vic Nou (Calvià) i 26,9 °C a Formentera i, a Eivissa, el dia 16, amb 25,0 °C a l'aeroport.

El dia 6, a totes les illes, se registraren les temperatures mínimes més altes: A Menorca, 19,5 °C a La Mola; a Mallorca, 21,2 °C al port de Sóller; a Eivissa, 20,2 °C a l'aeroport i, a Formentera 19,9 °C.

Aquest mateix dia, les estacions de Portopí i el far de Capdepera registraren temperatures mínimes de 20,0 °C i 20,2 °C, les primeres nits tropicals mai registrades en un més de novembre.

Les temperatures mínimes més baixes es donaren a Eivissa el dia 23, amb 3,5 °C a Sant Joan de Labritja i, a la resta d'illes, el dia 24 amb 3,6 °C a Cala Galdana i 0,1 °C a Son Torrella (Escorca).

Novembre va ser un mes molt sec, va ploure un 71 %, 61 % i 54 % menys dels valors normals a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

Quasi tota la precipitació es va concentrar durant els darrers dies del mes, entre els dies 27 i 29, degut a una baixa freda que va produir precipitacions generalitzades. A Eivissa i Formentera, la precipitació màxima diària es va registrar el

dia 27 i va ser de 30,6 l/m² a Sant Vicent i 21,2 l/m² a Sant Vicent d'en Xumeu. A Menorca i Mallorca, el dia 28, amb 26,4 l/m² a es Mercadal i 38,8 l/m² a s'Albufera (Muro).

El mes va ser poc ventós, amb una ràfega màxima de 86 km/h del Nord al far de Capdepera el dia 20.

Desembre: Amb una temperatura mitjana de 12.0 °C va ser un mes normal en promig en quant a temperatures (a Eivissa que va ser càlid). Les anomalies varen ser les següents: Menorca 0,1 °C, Mallorca 0,3 °C i Eivissa 0,5 °C.

Les temperatures màximes més altes se registraren a Menorca el dia 19, amb 18,9 °C a l'aeroport i, a Mallorca el dia 17 amb 22,4 °C a Calvià, a Eivissa el dia 13 amb 21,1 °C a la depuradora d'Eivissa i, a Formentera, el dia 1, amb 20,5 °C. I les més baixes es produïren el dia 27, amb 1,4 °C a cala Galdana, -3,1 °C a Salines de Llevant (Campos), i -2,1 °C en Sant Joan de Labritja.

Va ser un mes sec a les Balears. Les anomalies varen ser de -2 %, -36 % i -72 % a Menorca, Mallorca i Eivissa respectivament.

La major part de les precipitacions es recolliren durant els primers 11 dies del mes, essent el dia 4 el de major preci-

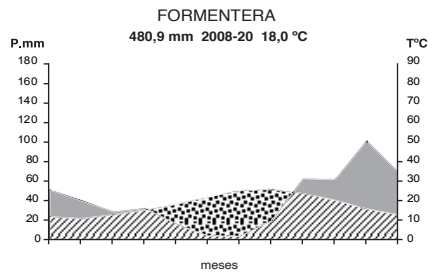
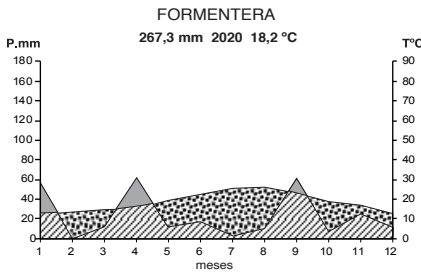
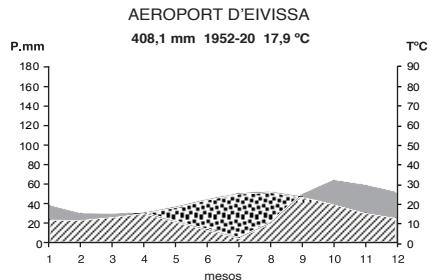
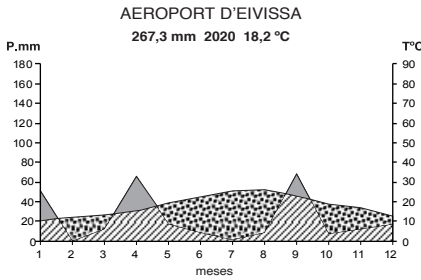
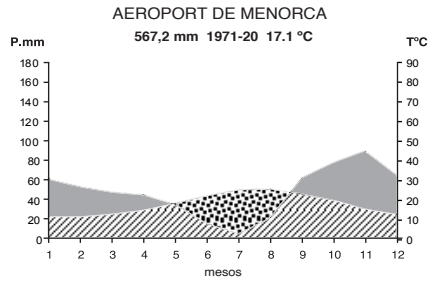
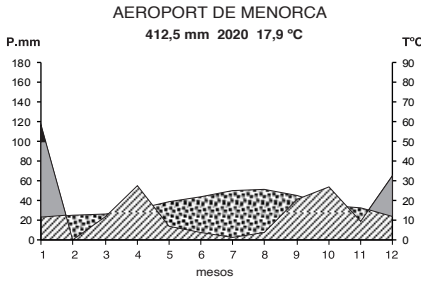
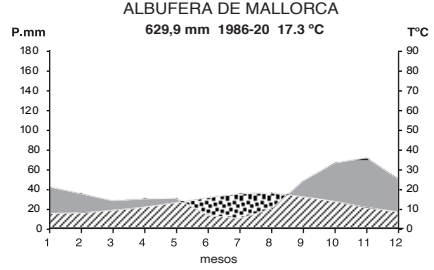
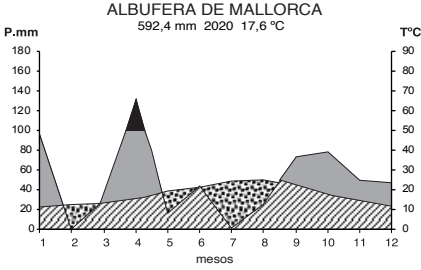
pitació a Mallorca, destacant els 30,9 l/m² a Lluc i 20,3 l/m² a la serra d'Alfàbia, i el dia 5 a Eivissa i Menorca, amb 7,8 l/m² a Sant Joan de Labritja i 17,6 l/m² a cala Galdana respectivament. El dia de més precipitació a Formentera va ser el 5, amb 5,7 l/m².

Va nevar dos dies, que es l'esperat per a un mes de desembre, el dia 5 va nevar per damunt de 850 metres, amb una acumulació de 4 cm i el dia 25 ho feu a partir de 750 metres, amb acumulacions de 3 cm.

El mes va ser ventós amb una ràfega màxima de 122 km/h de l'oest a la serra d'Alfàbia, el dia 28, deguda a la borrasca Bella, aquest dia també es mesuraren ones de 5'9 metres d'alçada a la boia de Maó i 5,5 m a la de la Dragonera, onatge que va provocar danys importants al port d'Andratx. Destaca també la ràfega de 110 km/h a Cabrera del dia 8 per la borrasca Ernest.

"Esta información meteorológica ha sido facilitada por la Agencia Estatal de Meteorología, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio".

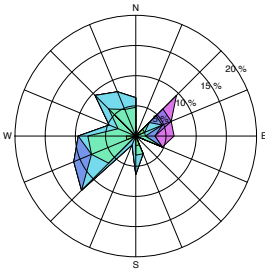
MODELS DE BALANÇ HÍDRIC: Un element comú a tots els indrets de les Illes és l'aridesa estival. La coincidència, a l'estiu, de les altes temperatures i la manca de precipitació provoca un dèficit hídric, moment crític per al desenvolupament de la vegetació.



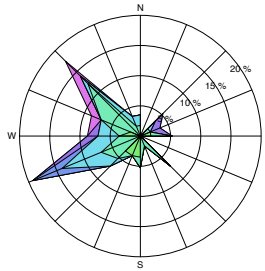
ELS VENTS. Roses de vent de l'estació de Son Bonet, Marratxí, calculat a 500 metres d'alçada amb dades dels radiosondatge a les 00, i 12 hores UTC. S'indiquen les freqüències en tants per mil de direcció i velocitat del vent, i velocitat mitjana (Km/h) per direccions, durant l'any 2020.

■ 0-10 ■ 10-20 ■ 20-30 ■ 30-40 ■ 40-50 ■ 50-60 ■ 60-70 ■ 70-80 ■ 80-90 ■ 90-100

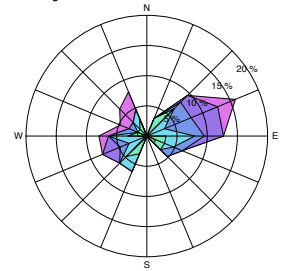
Gener



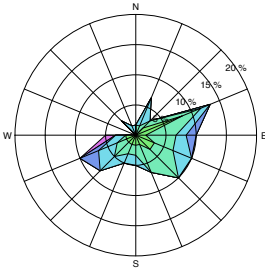
Febrer



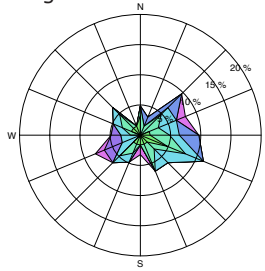
Març



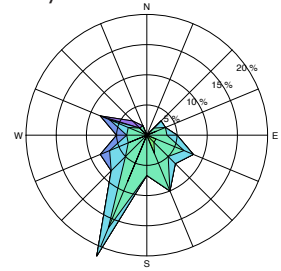
Abril



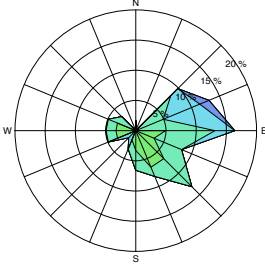
Maig



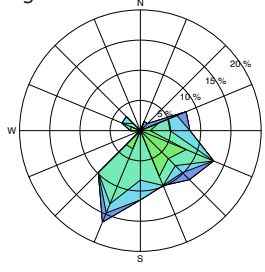
Juny



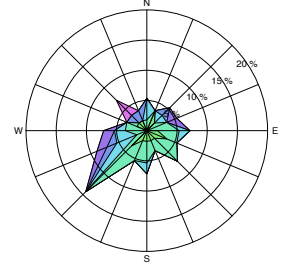
Juliol



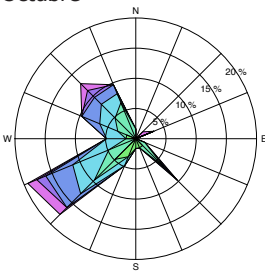
Agost



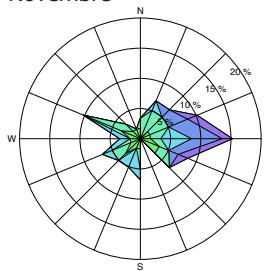
Setembre



Octubre



Novembre



Desembre

