



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria de Agricultura,  
Desarrollo Rural, Emergencia  
Climática y Transición Ecológica

# INFORME MENSUAL CONJUNTURA AGRÀRIA I SEGUIMENT DE SEQUERA

**Desembre - 2020**



---

**SECCIÓ D'ESTUDIS AGRARIS  
DIRECCIÓ TERRITORIAL VALÈNCIA**



## Índex de contingut

1 RESUM.....	3
2 INDICADORS AGROMETEOROLÒGICS.....	4
2.1 COMPARATIVA AMB ANYS ANTERIORS.....	7
2.3. INDICADORS AGROMETEOROLÒGICS PER ESTACIONS.....	11
2.4 PREDICCIÓ PER ALS PRÒXIMS MESOS.....	14
2.5 HUMITAT DEL SÒL.....	15
2.6 ÍNDEX DE SEQUERA.....	16
SITUACIÓ DELS EMBASSAMENTS I RECURSOS CIRCULANTS.....	17
3.1 ESTAT DELS EMBASSAMENTS.....	17
3.2 ESCENARIS DE LES UNITATS TERRITORIALS D'ESCASSETAT.....	19
4 DANYS PUNTUALS I SEQUERA EN CULTIUS I RAMADERIA.....	21
5 EVOLUCIÓ DELS CULTIUS I RAMADERIA.....	22
5.1 CEREALS.....	22
5.2 CULTIUS INDUSTRIALS.....	23
5.3 CULTIUS FARRATGERS.....	23
5.4 HORTALISSES.....	23
5.5 CÍTRICS.....	25
5.6 FRUITERS.....	29
Fruiters de llavor.....	29
Fruiters de pinyol.....	29
Caquier.....	30
Alvocater.....	31
Magraner.....	32
5.7 AMETLER.....	32
5.8 GARROFERA.....	32
5.9 VINYA.....	32
5.10 OLIVERA.....	33
5.11 PASTURES I FAUNA SILVESTRE.....	34



## 1 RESUM

A la província de València, desembre va ser un **mes càlid i sec**.

La humitat del sòl en les capes superficials es va situar majoritàriament entre el 10 % i el 40 % i, en les capes profundes, entre el 20 % i el 98 %. La reserva hídrica va augmentar a la conca del Xúquer un 1,44 % respecte de l'última dada del mes de novembre.

Quant a l'estat dels cultius, pel que fa als **cereals d'estiu** i, en concret, al cultiu de l'arròs, les zones baixes van romandre inundades i en les zones altes continua el fangueig. Pel que respecta als **cereals d'hivern**, es van fer labors d'adobament de fons i volteig de terra en guarets i el cultiu estava en l'estadi de desenvolupament de fulles.

D'altra banda, respecte de les **hortalisses**, es van recol·lectar hortícoles d'hivern com cols i encisams. En el cultiu de ceba, es va sembrar la de tipus bavosa.

En relació amb el cultiu de **cítrics**, va continuar la recol·lecció de la taronja navelina, de l'híbrid clemenvilla (nova) i de la clementina clemenules.

En el cas del **caqui**, la collita estava finalitzant, l'arbre havia arribat a la parada hivernal i es van iniciar les labors de poda. L'**alvocat** es trobava en recol·lecció.

Pel que fa a l'**ametler**, els arbres es van podar per estar en parada hivernal. En el cultiu de **garrofera** també es van iniciar les labors de poda.

Respecte de la **vinya**, es van fer les labors de cultiu, de conreu i de poda.

En el cultiu de l'**olivera**, segons comarques, va finalitzar la recollida de l'oliva.



## 2 INDICADORS AGROMETEOROLÒGICS

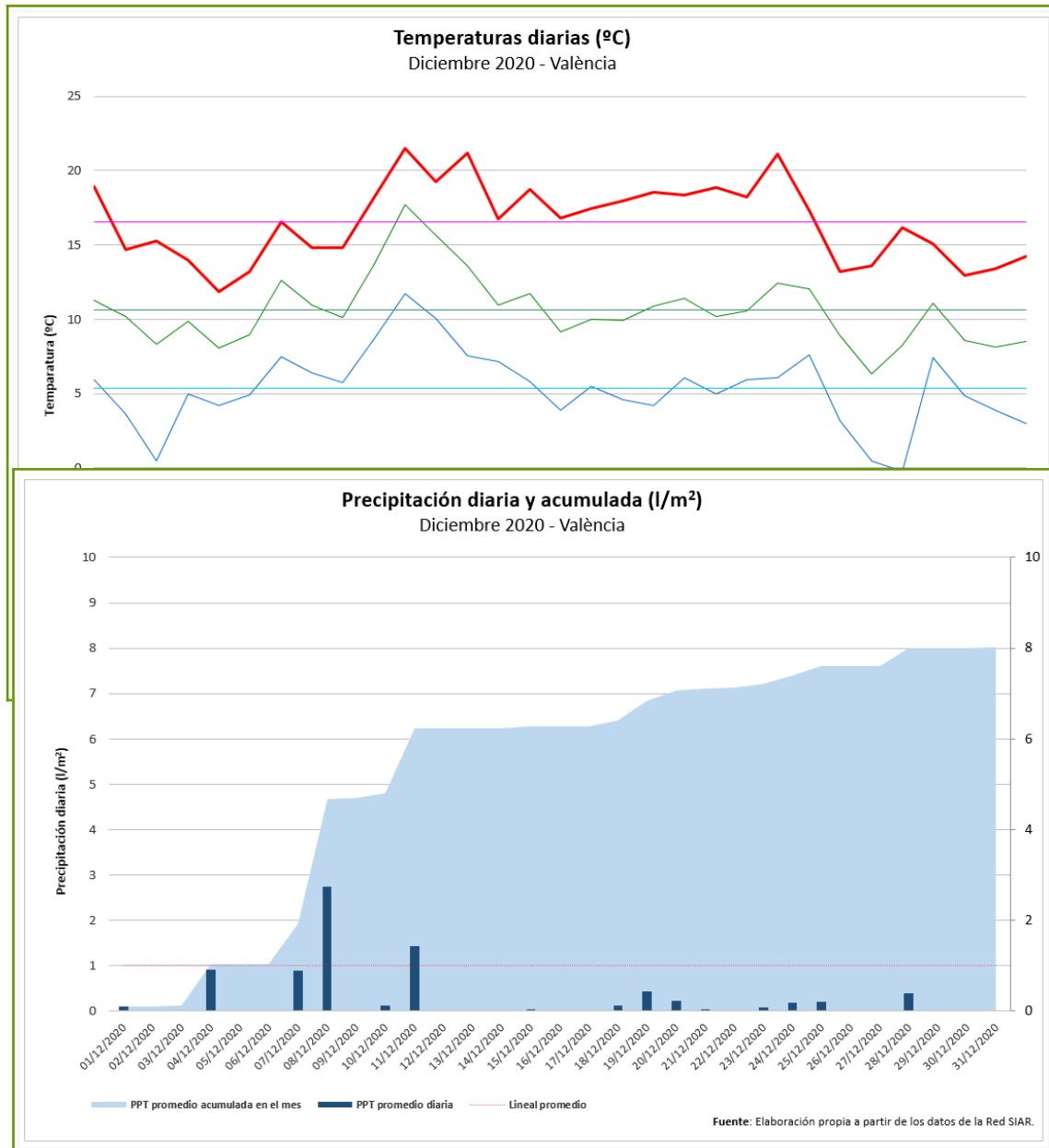
A la província de València, desembre va ser un mes **càlid i sec**. La temperatura mitjana de les mitjanes, 10,6 °C, va ser 0,6 °C superior a la de la mitjana dels últims 15 anys (10,0 °C). Quant a les pluges, la precipitació acumulada es va xifrar en 8,0 l/m<sup>2</sup>, un 82 % inferior a la mitjana del període 2006-2020 (45,4 l/m<sup>2</sup>). Les precipitacions més importants es van registrar la segona setmana del mes.

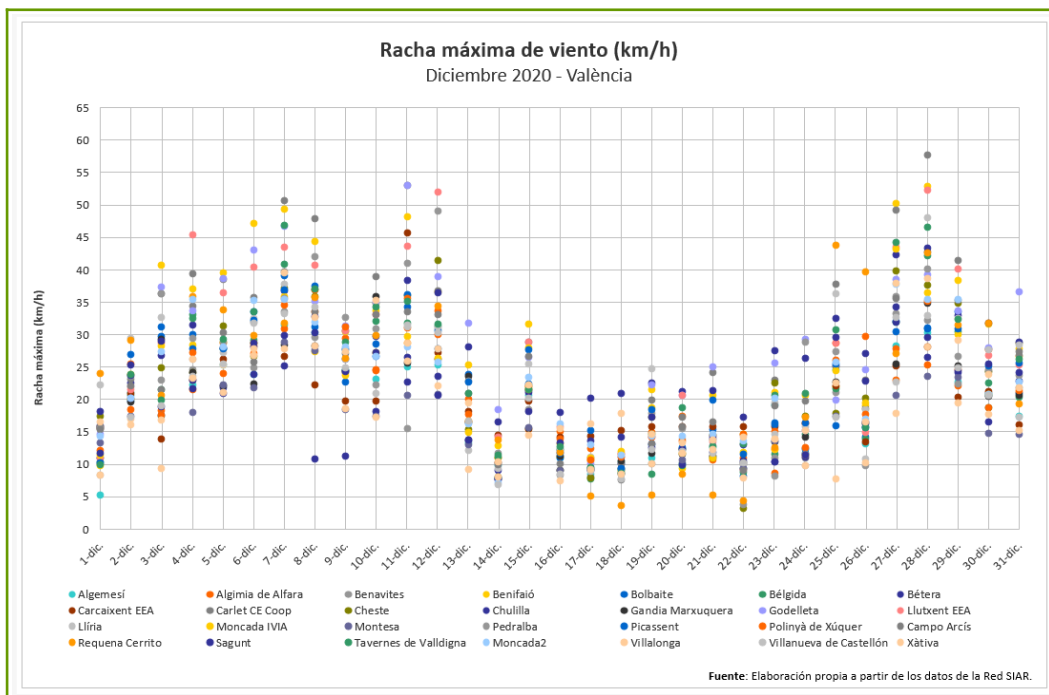
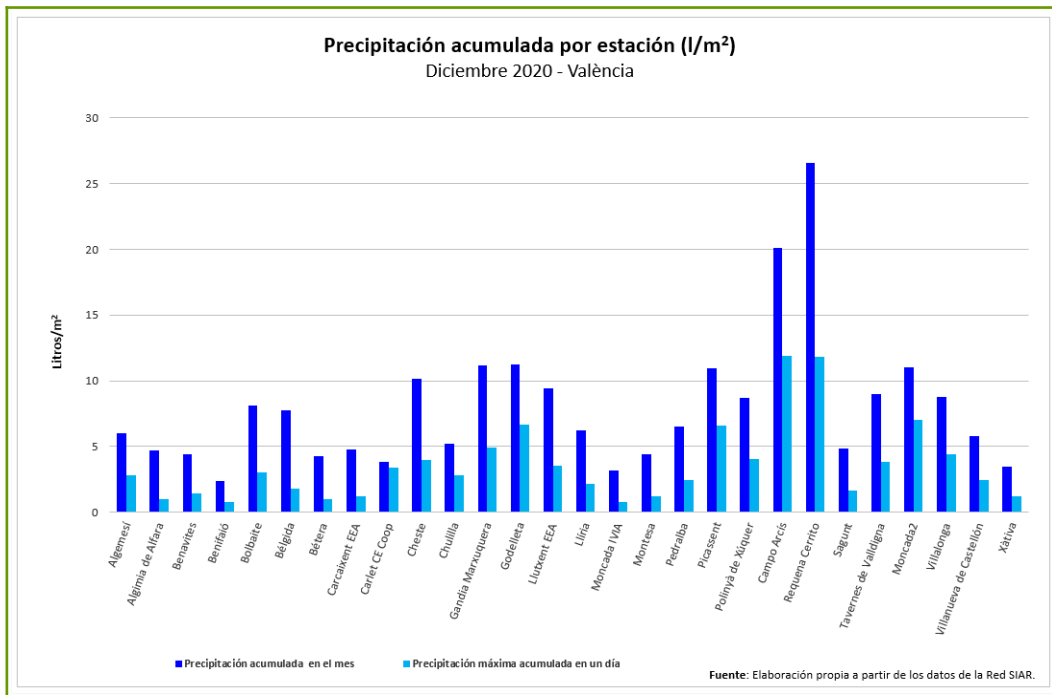
L'última setmana del mes de desembre es va mantindre amb temperatures inferiors a la mitjana, en què el dia 5 va ser el més fred del mes i el dia 11 el més càlid. La temperatura mínima de les mínimes es va registrar a Campo Arcís amb -6,1 °C el dia 27, mentre que la temperatura màxima de les màximes es va donar a Sagunt el dia 11 amb 23,8 °C.

La precipitació acumulada a la província de València va arribar als 8,0 l/m<sup>2</sup>, un 82 % inferior a la mitjana del període 2006-2020 (45,4 l/m<sup>2</sup>). L'acumulat més alt es va observar a Requena Cerrito amb 26,6 l/m<sup>2</sup>, i el més baix a Benifaió amb 2,4 l/m<sup>2</sup> (xarxa SIAR de l'IVIA).

Al llarg del mes de desembre es van produir episodis de ratxes de vent. A Campo Arcís, el dia 28 de desembre es va arribar als 57,8 km/h i es van registrar en 43 ocasions durant el mes velocitats superiors a 40 km/h. La ratxa màxima de vent es va donar a la Plana d'Utiel- Requena, que va tindre una mitjana corresponent al període 2006-2020 de 38,2 km/h.

A continuació, es mostra l'evolució de temperatures, precipitacions i ratxes de vent diàries en les estacions meteorològiques de la província, i se segueix la sèrie meteorològica d'informes anteriors.





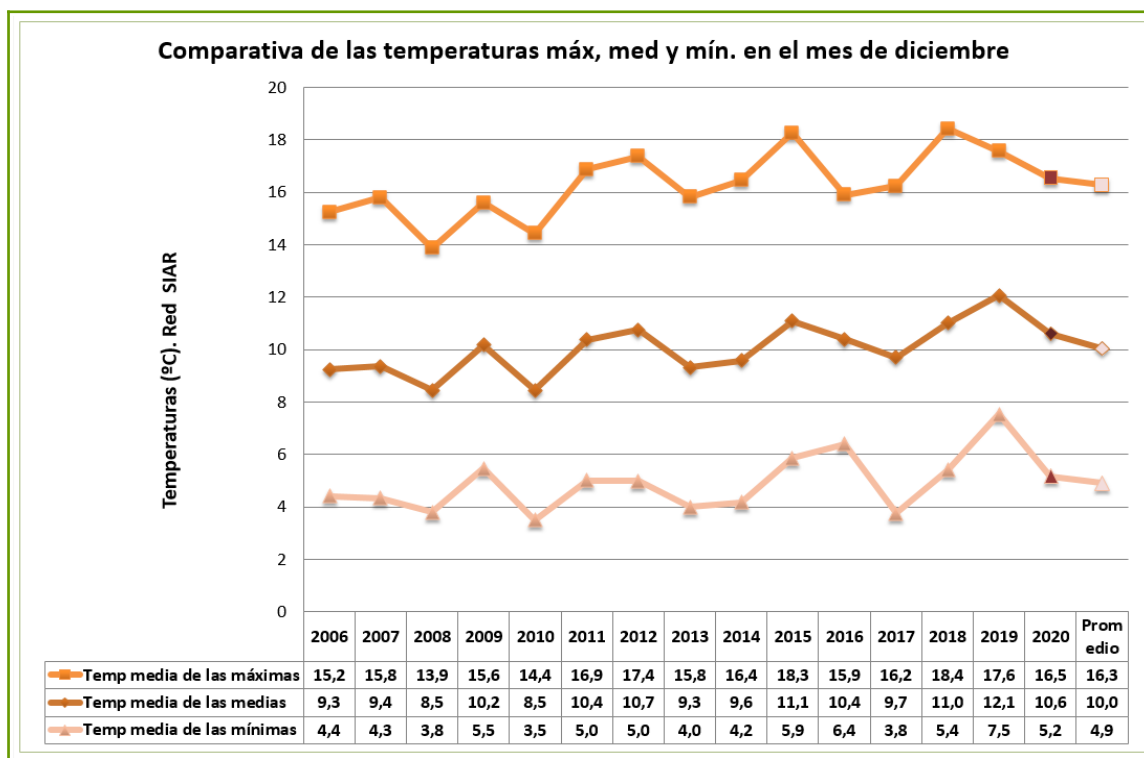


## 2.1 COMPARATIVA AMB ANYS ANTERIORS

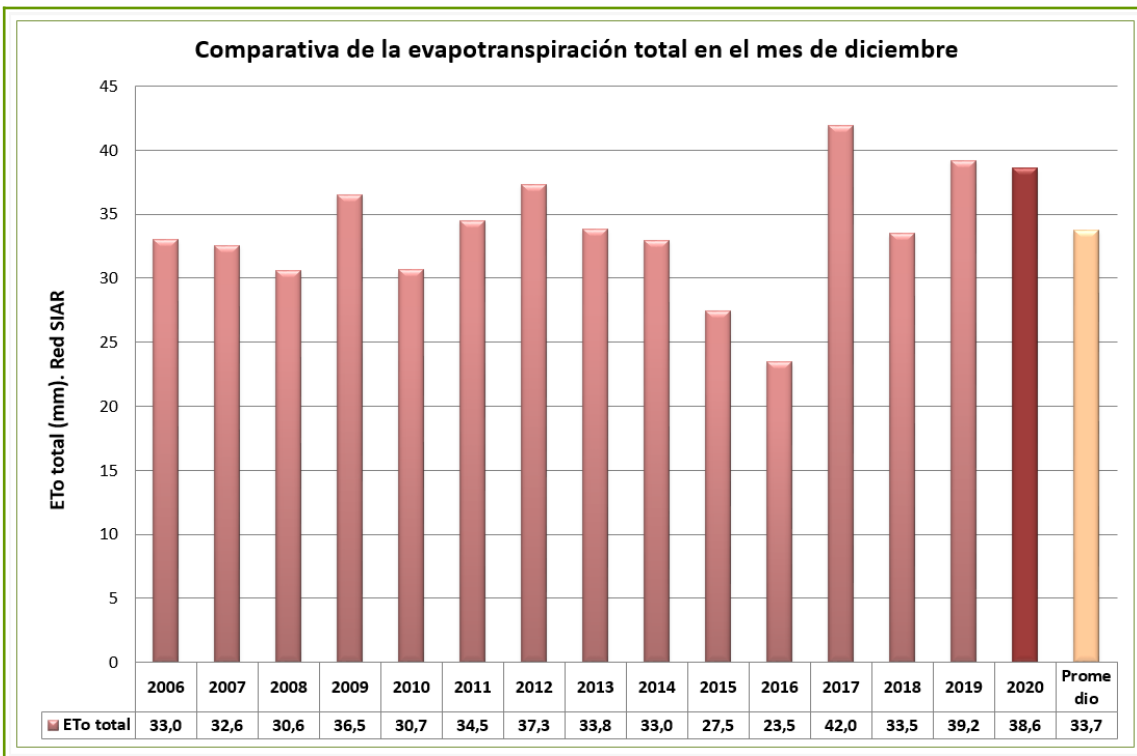
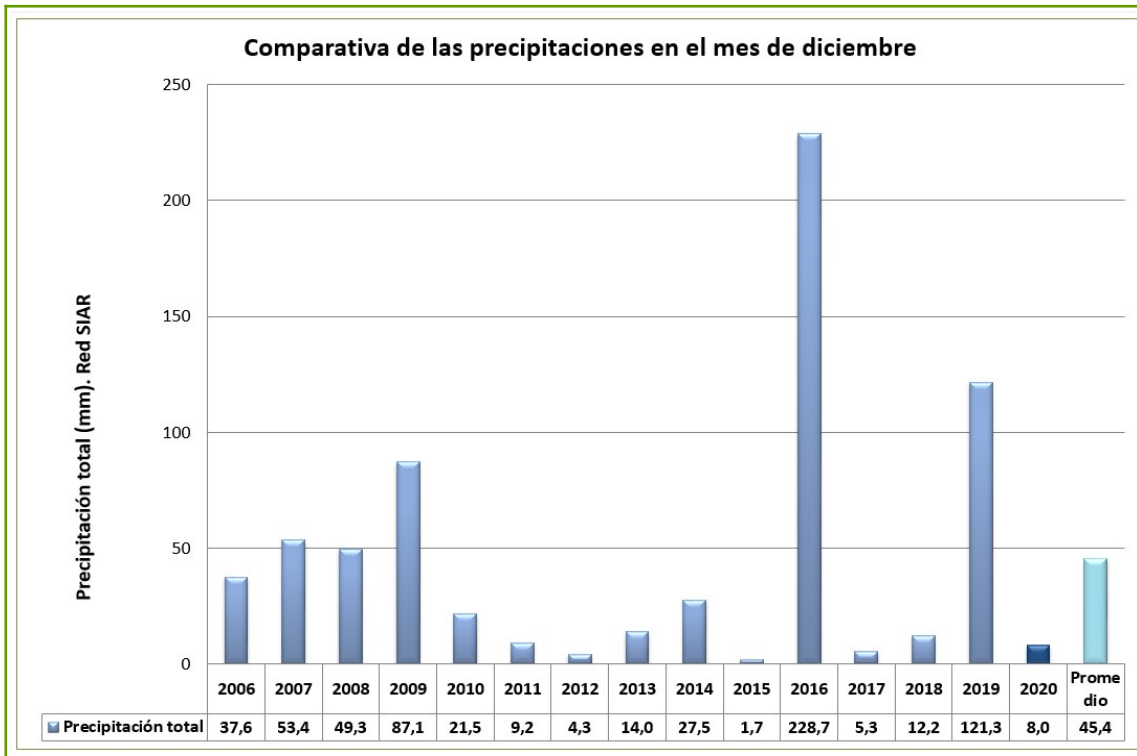
Segons dades de les estacions agroclimàtiques de la xarxa SIAR de l'IVIA,<sup>1</sup> al desembre la mitjana de les temperatures màximes (16,5 °C) va estar 0,2 °C per damunt del valor mitjà en els últims 14 anys (16,3 °C) i les temperatures mínimes (5,2 °C) van ser 0,2 °C superiors a la mitjana (4,9 °C), amb la qual cosa la temperatura mitjana de les mitjanes (10,6 °C) es va situar 0,6 °C per damunt de mitjana 2006-2020 (9,9 °C).

Pel que respecta a la precipitació total acumulada mitjana, els 8,0 l/m<sup>2</sup> caiguts se situen molt per davall de la mitjana dels anys 2006 a 2020 (45,4 l/m<sup>2</sup>).

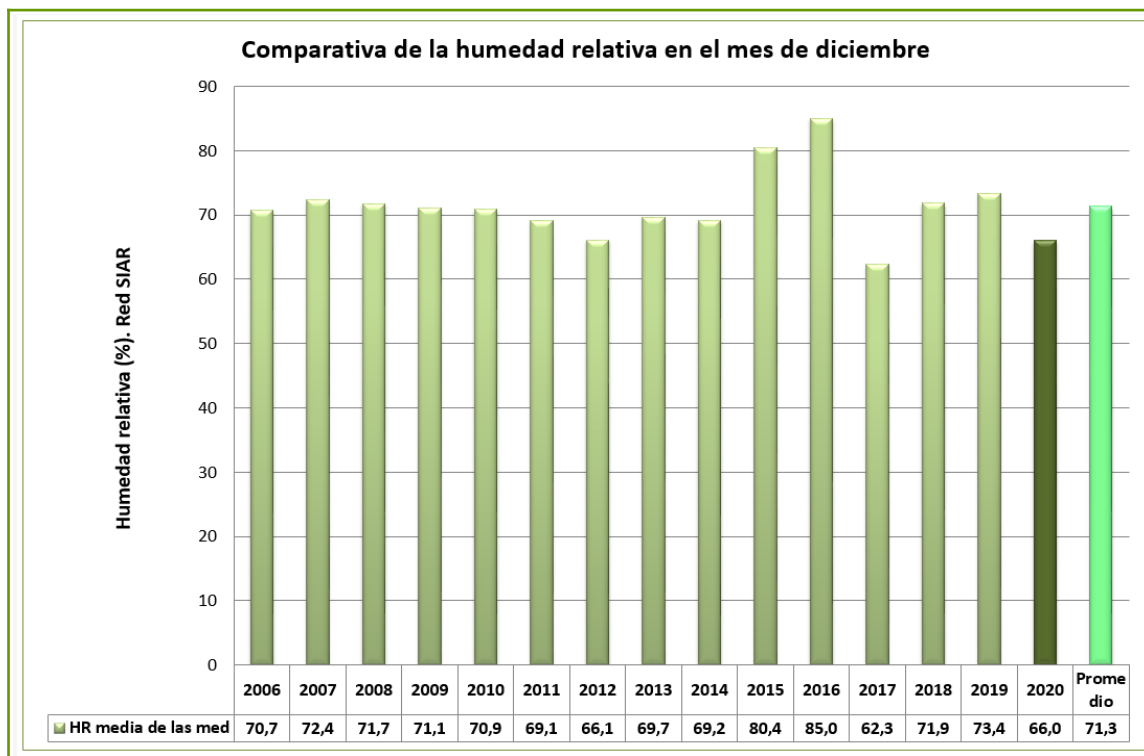
En els gràfics següents s'observa la comparació de la mitjana d'aquest mes de totes les estacions de les temperatures màximes, mitjanes i mínimes, precipitacions, evapotranspiració i humitat relativa respecte de la mitjana del mateix mes dels últims 15 anys i de l'històric d'aquest període.



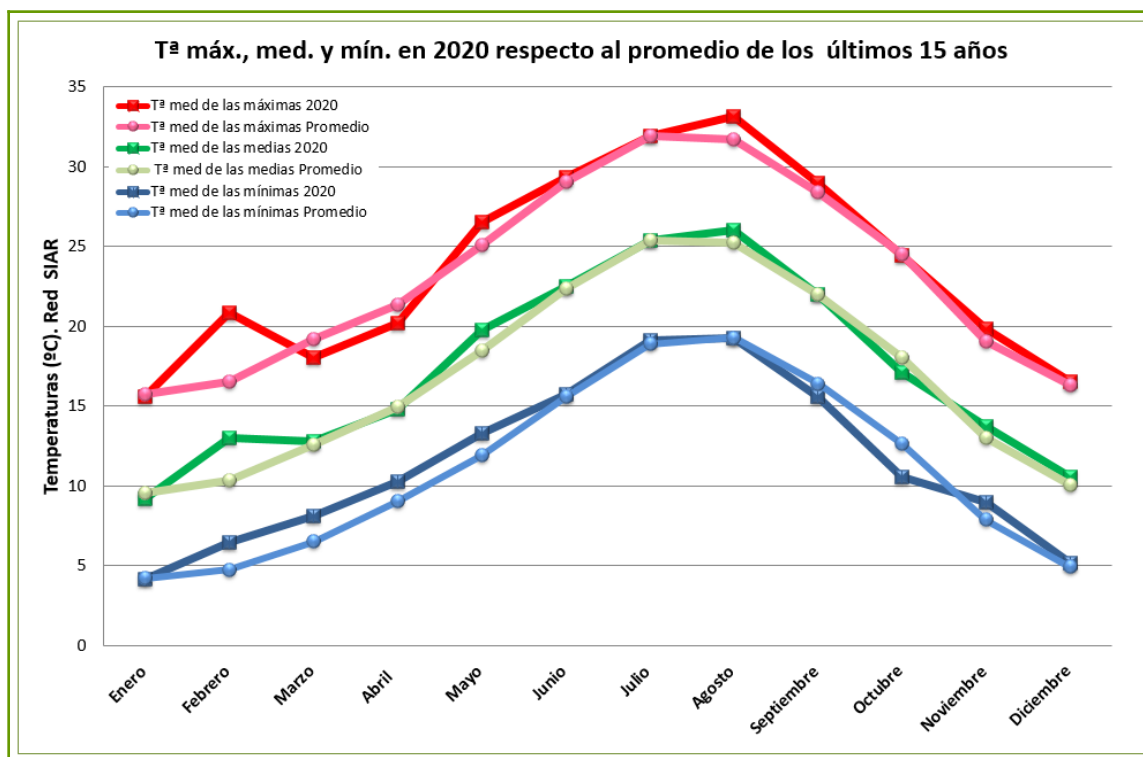
<sup>1</sup> Es descartan les estacions d'Algímia d'Alfara i Moncada 2 perquè no es disposa de l'històric de 14 anys anteriors.

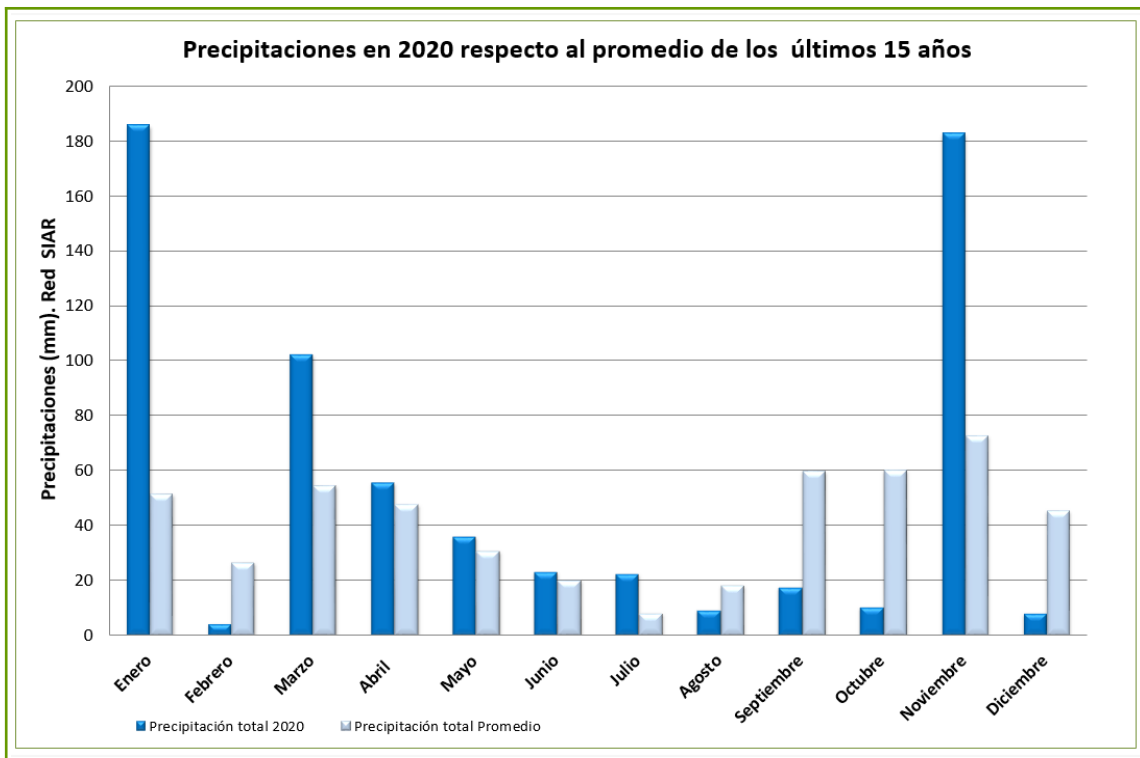






En els quadres següents veiem una comparativa de l'evolució al llarg de l'any de les temperatures i precipitacions d'enguany respecte de la mitjana de 15 anys.







## 2.3. INDICADORS AGROMETEOROLÒGICS PER ESTACIONS

A continuació es mostren les dades dels principals indicadors agrometeorològics recollides per les estacions de la xarxa SIAR de l'IVIA distribuïdes a la província. Els valors més alts estan marcats de roig i els més baixos, de blau.

Tal com s'observa en el quadre posterior, la temperatura màxima de les màximes es va donar a Sagunt (23,8 °C), mentre que Campo Arcís va ser l'estació que menys valor va aconseguir (16,9 °C). Quant a la temperatura mínima de les mínimes, aquesta es va registrar a Campo Arcís (-6,1 °C), mentre que a Polinyà del Xúquer es va registrar la més càlida amb 1,8 °C. Els valors més alts pel que fa a les precipitacions es van obtindre a Requena-Cerrito, amb 26,6 l/m<sup>2</sup>, i el valor més baix es va obtindre a Benifaió, amb 2,4 l/m<sup>2</sup>.

Estación	T med de las med °C	Tmáx de las máx °C	T mín de las mín °C	HR med de las med %	Vmed km/h	Direc V	Racha máx km/h	ETo total mm	Horas frío	P total mm
Algemesí	11,5	22,7	-0,2	65,2	3,6	SO	31,4	32,8	109,5	6,0
Benavites	10,8	22,2	-3,1	66,6	4,0	NO	33,4	34,6	126,0	4,4
Benifaió	11,6	22,0	-0,2	72,1	8,8	O	52,9	41,2	87,5	2,4
Bolbaite	9,9	21,2	-3,4	65,0	5,5	NO	39,1	39,5	204,5	8,1
Bélgida	10,7	23,3	-3,2	64,3	6,0	O	42,2	43,1	155,0	7,8
Bétera	9,8	22,6	-3,3	68,1	4,0	O	31,8	32,1	241,0	4,3
Carcaixent EEA	11,6	23,6	0,7	66,9	3,4	N	45,7	32,7	124,0	4,8
Carlet CE Coop	11,7	22,6	-2,4	64,3	6,8	N	53,1	46,7	104,5	3,8
Cheste	10,0	21,8	-3,2	66,2	4,6	NO	41,4	33,1	195,0	10,2
Chulilla	9,8	20,9	-0,1	60,9	8,4	O	43,4	48,9	193,0	5,2
Gandia Marxuquera	11,5	23,2	-2,1	64,3	4,5	O	35,8	38,5	113,5	11,2
Godella	10,6	20,9	1,0	64,3	8,4	O	53,1	47,9	145,0	11,3
Llutxent EEA	10,0	20,6	-0,6	68,4	8,7	N	52,3	48,2	153,5	9,4
Llíria	9,6	22,3	-3,7	64,9	5,6	NO	48,0	38,7	239,5	6,2
Moncada IVIA	10,8	23,6	-2,1	67,9	5,5	N	43,1	40,7	197,0	3,2
Montesa	10,6	22,6	-0,8	62,5	3,5	SO	28,8	31,5	160,0	4,4
Pedralba	10,8	22,7	1,1	63,6	4,8	E	49,1	36,1	132,5	6,5
Picassent	11,2	21,6	1,1	64,5	6,4	O	36,9	42,3	102,0	11,0
Polinyà de Xúquer	11,6	22,3	1,8	64,4	5,8	O	36,9	43,3	84,5	8,7
Campo Arcís	6,1	16,9	-6,1	81,0	6,8	O	57,6	28,3	458,0	20,1
Requena Cerrito	6,3	17,3	-5,5	77,7	6,0	N	43,7	28,1	448,0	26,6
Sagunt	12,0	23,8	-1,8	58,2	4,8	O	34,3	39,5	57,5	4,9
Tavernes de Valldigna	12,4	23,1	1,5	63,0	5,9	NO	46,9	45,1	65,0	9,0
Villalonga	12,2	22,9	1,2	58,5	6,0	O	39,6	46,2	39,0	8,8
Villanueva de Castellón	11,1	23,1	-2,9	58,5	4,0	SO	34,3	34,6	39,0	8,8
Xàtiva	10,5	23,5	-2,3	67,1	3,1	SO	28,3	30,0	148,0	5,8

Indicadors agrometeorològics del mes de desembre de les estacions SIAR de la província de València.

Font: Xarxa SIAR IVIA



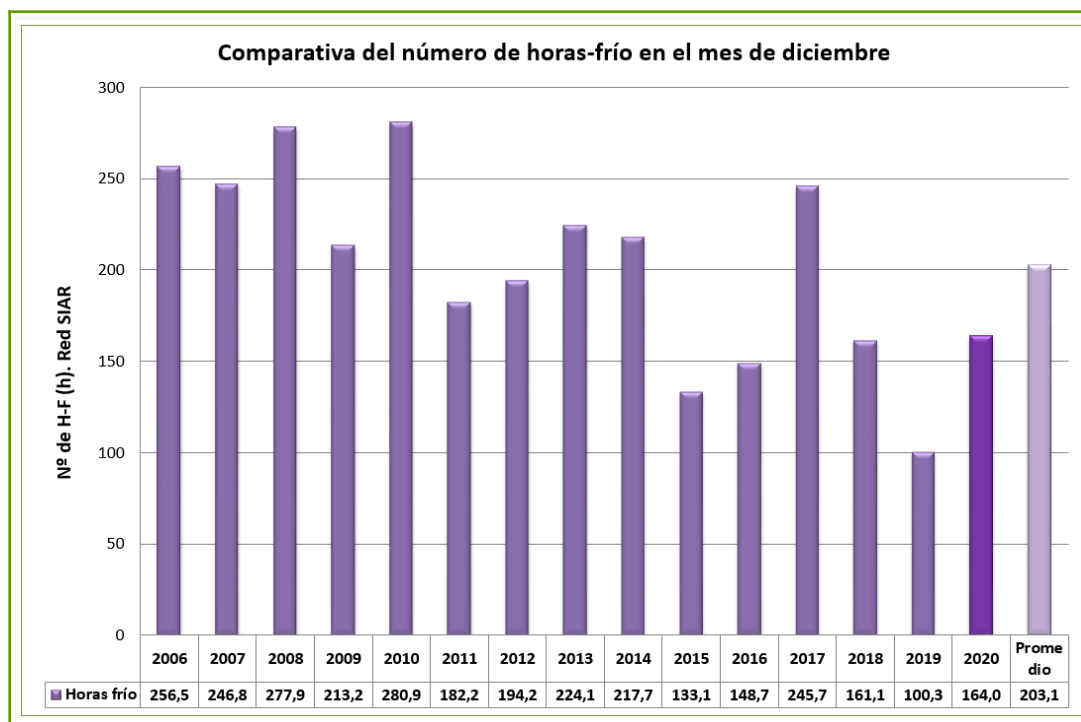
## Resum comarcal:

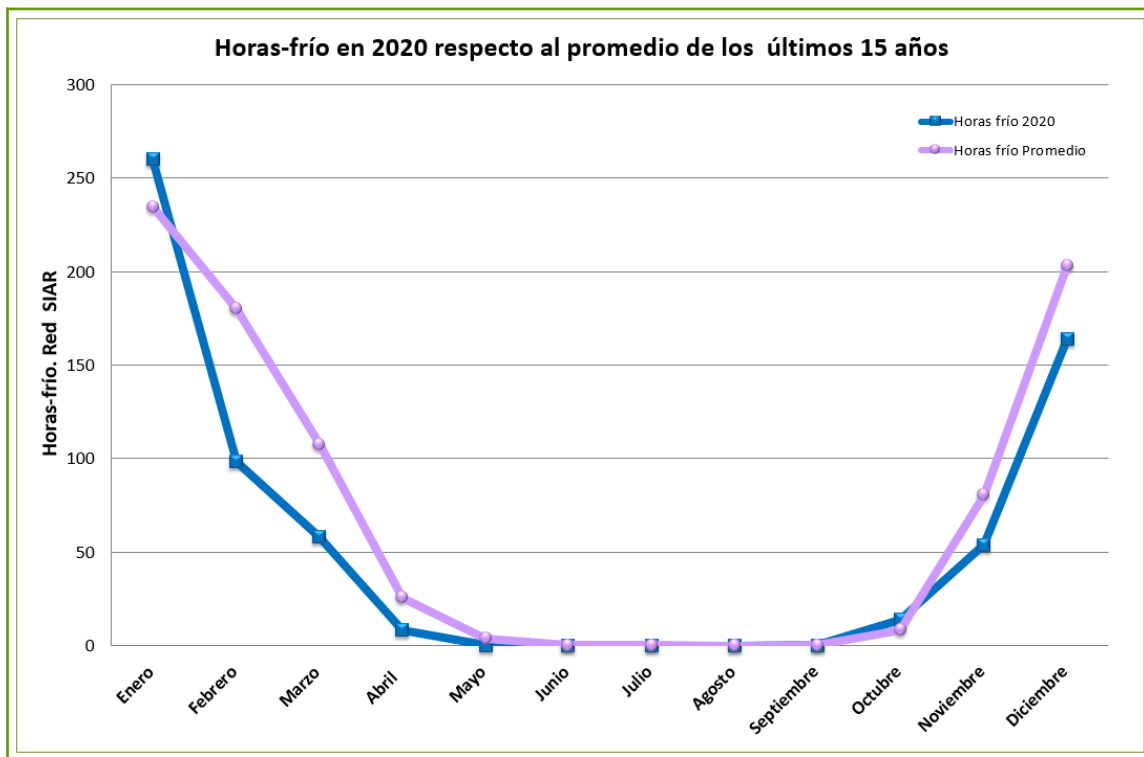
En referència a les hores fred del mes de desembre, es constata un increment significatiu respecte del mes anterior en l'acumulació d'hores amb temperatures per davall de 7 °C, així a la Plana d'Utiel-Requena es va arribar a 453,0 hores mentre que a la Safor es va arribar a 72,5 hores.

COMARCA	T med de las med °C	T med de las máx °C	T med de las mín °C	HR med de las med %	Vmed km/h	Racha máx km/h	ETo total mm	Horas frío	P total mm	ETo - P total mm
EL CAMP DE MORVEDRE	11,4	23,0	-2,4	62,4	4,4	34,3	37,0	91,8	4,6	32,4
EL CAMP DEL TÚRIA	9,7	22,4	-3,5	66,5	4,8	48,0	35,4	240,3	5,2	30,2
L'HORTA	11,0	22,6	-0,5	66,2	6,0	43,1	41,5	149,5	7,1	34,5
LA CANAL DE NAVARRÉS	9,9	21,2	-3,4	65,0	5,5	39,1	39,5	204,5	8,1	31,4
LA COSTERA	10,6	23,1	-1,5	64,8	3,3	28,8	30,7	154,0	5,1	25,6
LA HOYA DE BUÑOL	10,3	21,4	-1,1	65,2	6,5	53,1	40,5	170,0	10,7	29,8
LA PLANA DE UT-REQ	6,2	17,1	-5,8	79,3	6,4	57,6	28,2	453,0	23,3	4,9
LA RIBERA ALTA	11,5	22,8	-1,0	65,4	5,3	53,1	37,6	92,9	5,2	32,4
LA RIBERA BAIXA	11,6	22,3	1,8	64,4	5,8	36,9	43,3	84,5	8,7	34,6
LA SAFOR	12,0	23,1	0,2	61,9	5,4	46,9	43,3	72,5	9,7	33,6
LA VALL D'ALBAIDA	10,4	22,0	-1,9	66,3	7,3	52,3	45,6	154,3	8,6	37,0
LOS SERRANOS	10,3	21,8	0,5	62,2	6,6	49,1	42,5	162,8	5,8	36,7

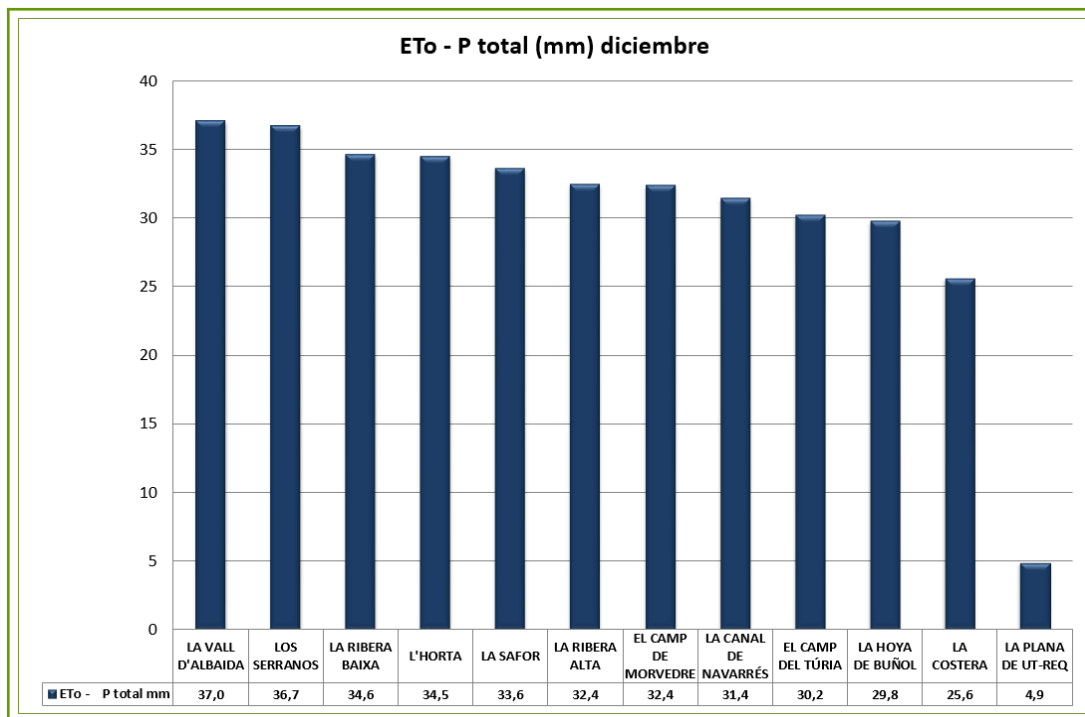
Indicadors agrometeorològics a les comarques valencianes el desembre de 2020.

Font: elaboració pròpia a partir de dades de la xarxa SIAR-IVIA.





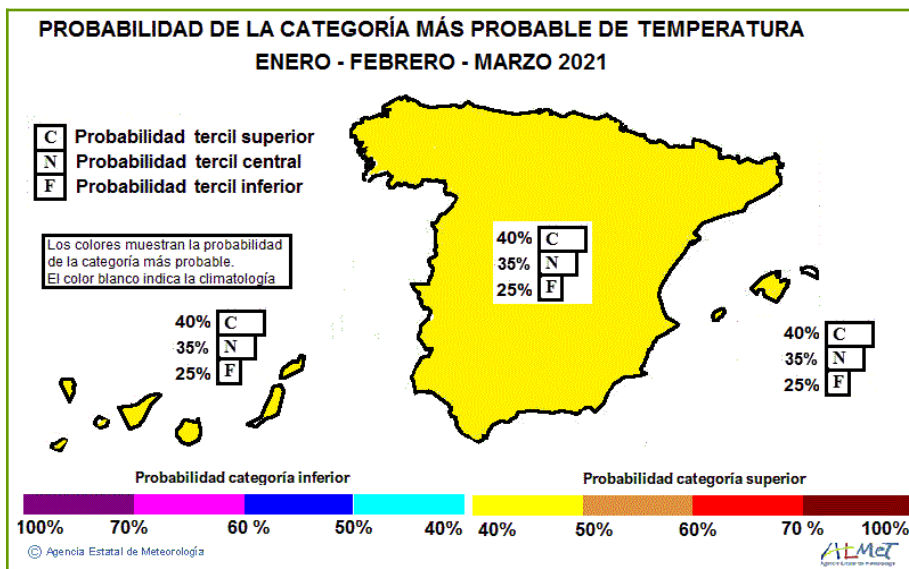
Quant a la gràfica de distribució d'ETo-PP, s'hi observa que a la comarca de la Plana d'Utiel-Requena és on el balanç evapotranspiració – precipitació és inferior, amb un valor de 4,9 mm, mentre que el valor més alt es va donar a la comarca de la Vall d'Albaida, amb 37,0 mm.



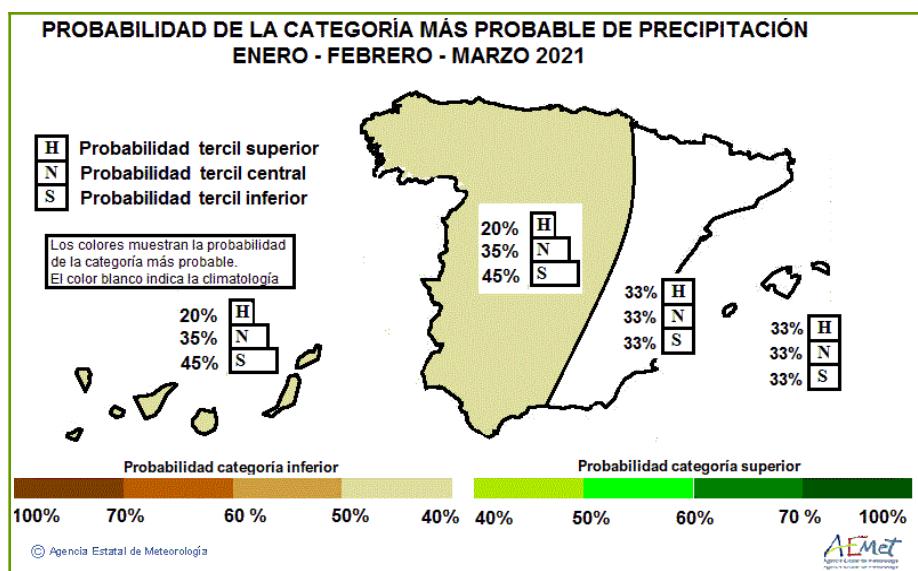


## 2.4 PREDICCIÓ PER ALS PRÒXIMS MESOS

Segons l'Agència Estatal de Meteorologia (AEMET), per als pròxims mesos de gener, febrer i març hi ha una probabilitat més alta que la temperatura es trobe en el tercil superior en tota Península, Balears i Canàries (període de referència 1981-2010).



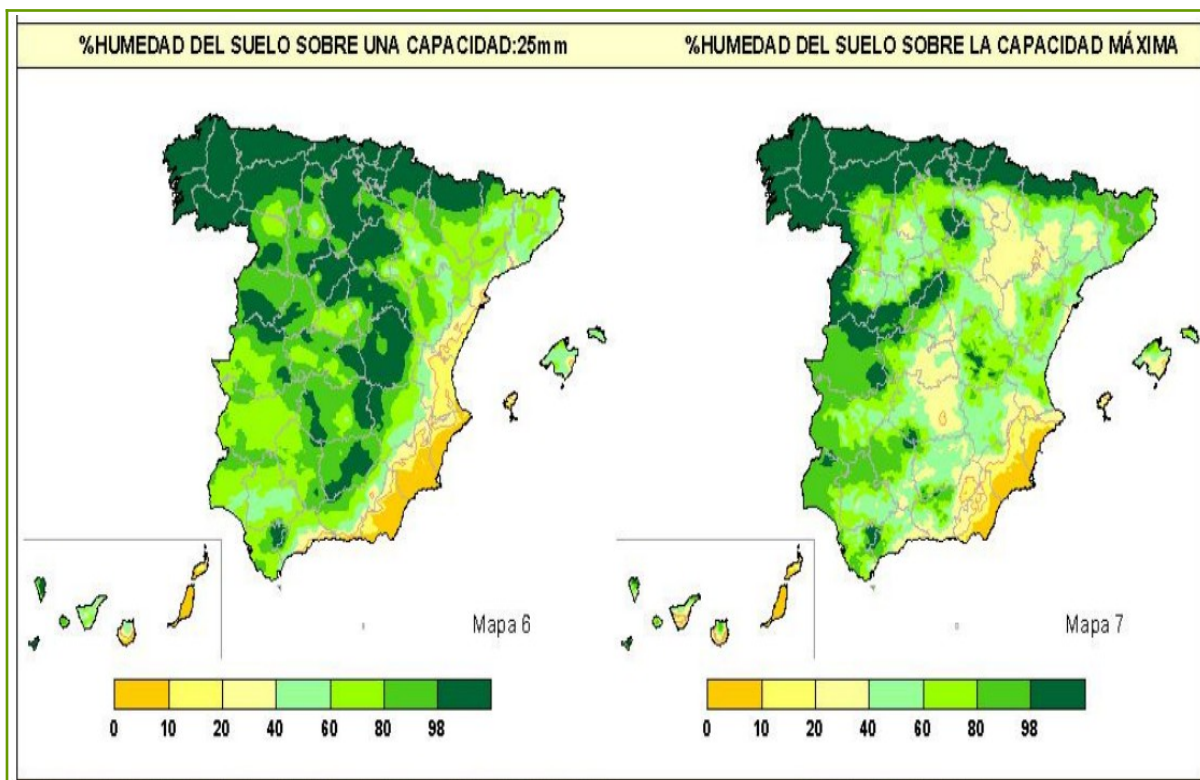
Quant a la precipitació, com s'observa en el mapa següent, hi ha més probabilitat que la precipitació es trobe en el tercil inferior en el vessant atlàntic peninsular i Canàries. En la resta de la Península i Balears, la probabilitat dels tercils és la climatològica (període de referència 1981-2010).





## 2.5 HUMITAT DEL SÒL

Segons el butlletí hídric decennal d'AEMET, a data 31 de desembre (núm. 36/2020), el percentatge d'humitat de les capes superficials va estar entre el 10 % i 40 % (zona seca).

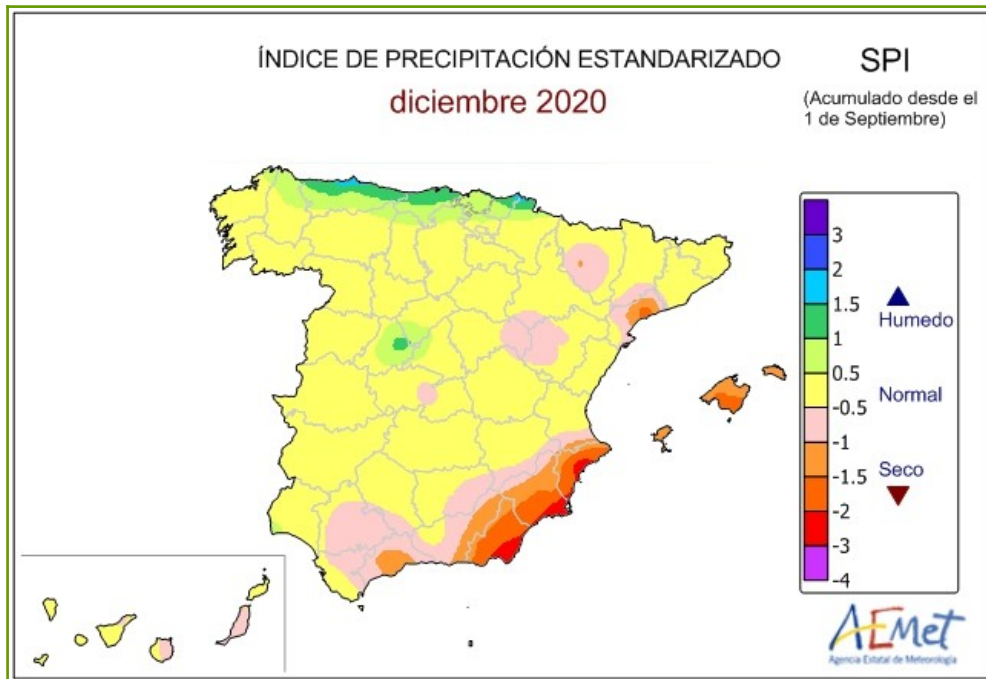


Mapa nacional del % d'humitat al sòl en capa superficial (esquerra) i % humitat sobre la capacitat màxima d'aquest (dreta), el 31 de desembre de 2020. **Font:** AEMET.

Quant a les capes profundes, gran part de la província tenia un percentatge d'humitat entre el 40 % i el 98 %; mentre que en zones limítrofes amb Alacant es trobava entre el 20 % i el 40 %.

## 2.6 ÍNDEX DE SEQUERA

Al desembre s'hi va observar un valor d'índex de sequera acumulat (l'any hídric que comença l'1 de setembre) entre el -0,5 i 0,5 en la major part de la província, excepte al sud, on el valor es va situar entre -0,5 i -1,5, situació similar a la del mes anterior.



Mapa nacional de l'índex de precipitació estandarditzat (SPI) acumulat des de l'1 de desembre de 2020 (dalt) i novembre de 2020 (davall). Font: AEMET.



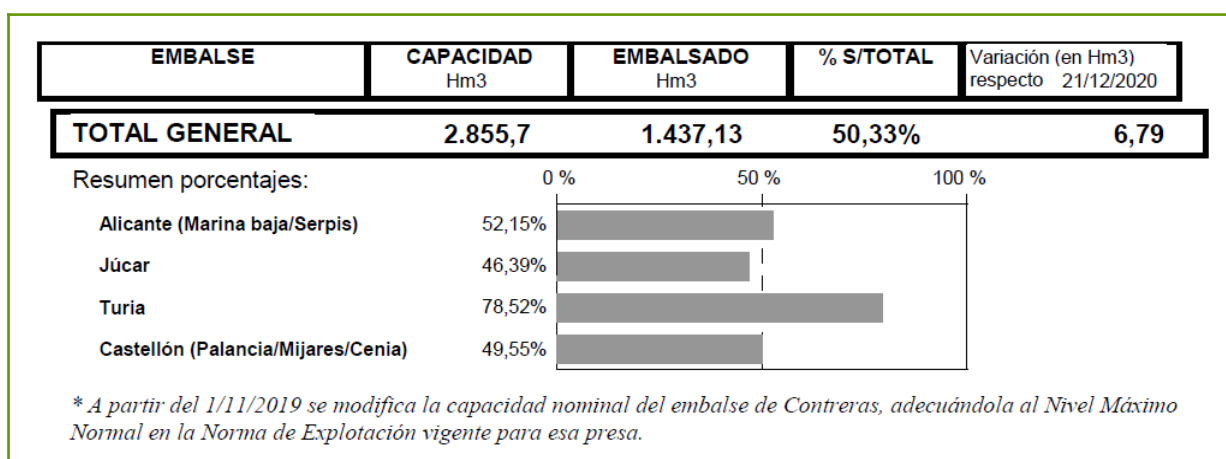


## SITUACIÓ DELS EMBASSAMENTS I RECURSOS CIRCULANTS

### 3.1 ESTAT DELS EMBASSAMENTS

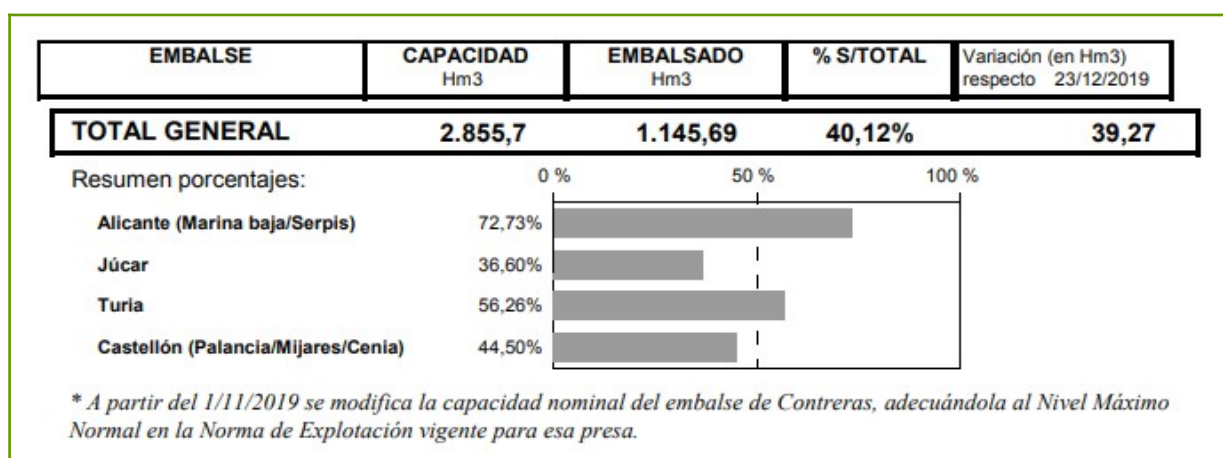
Segons dades de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer (CHX), el volum embassat a data 28 de desembre de 2020 va ser de 1.437,13 hm<sup>3</sup>, la qual cosa representa un 50,33 % del total, amb una pujada de l'1,44 % respecte del volum de novembre (48,89 %).

Segons la informació que ha facilitat la CHX, a partir de l'1/11/2019, es modifica la capacitat nominal de l'embassament de Contreras i s'adequa al nivell màxim normal en la norma d'explotació vigent per a aquesta presa.



Percentatge d'aigua embassada respecte de la capacitat que té el desembre de 2020. **Font:** CHX.


En les mateixes dates en 2019, el volum embassat va ser de 1.145,69 hm<sup>3</sup>. Per tant, comparant els mesos de desembre de 2019 i 2020, s'hi aprecia un augment del volum embassat que va passar de 1.145,69 hm<sup>3</sup> en 2019 a 1.437,13 hm<sup>3</sup> en 2020.



Percentatge d'aigua embassada respecte de la seua capacitat el desembre de 2019. **Font:** CHX.



A continuació, es mostra la situació a escala individual de cada embassament:

 MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO CONSERVACIÓN HÍDRICA DEL REGADÍO		<b>Parte Estado Embalses</b> <b>28-12-2020</b>		
EMBALSE	CAPACIDAD Hm3	EMBALSADO Hm3	% S/TOTAL	Variación (en Hm3) respecto 21/12/2020
<b>Sistema MARINA BAJA</b>				
AMADORIO	15,8	7,11	44,93%	-0,02
GUADALEST	13,0	7,32	56,32%	0,05
<b>Sistema SERPIS</b>				
BENIARRES	27,0	14,68	54,38%	0,16
<b>Sistema JUCAR-TURIA</b>				
<i>Júcar</i>				
LA TOBA	9,7	3,87	39,94%	0,10
ALARCON	1.118,0	473,82	42,38%	0,00
CONTRERAS	360,8	293,37	81,32%	0,52
<i>Complejo Cortes</i>				
EL MOLINAR	4,0	2,65	66,33%	-0,02
CORTES II	118,0	113,85	96,48%	2,49
LA MUELA	20,0	3,80	18,98%	-2,10
EL NARANJERO	29,0	21,63	74,58%	-0,59
<b>Total:</b>	<b>171,0</b>	<b>141,93</b>	<b>83,00%</b>	<b>-0,23</b>
<i>Bajo Júcar</i>				
TOUS-LA RIBERA	378,6	92,29	24,38%	4,67
ESCALONA	98,7	4,62	4,68%	0,00
BELLUS	69,2	14,17	20,48%	0,02
<i>Magro</i>				
FORATA	37,3	16,58	44,46%	0,05
<i>Turia</i>				
ARQUILLO DE SAN BLAS	21,0	17,43	82,87%	-0,05
BENAGEBER	221,3	206,91	93,48%	2,14
LORIGUILLA	73,2	26,14	35,71%	0,00
BUSEO	7,5	3,21	42,83%	-0,18
<b>Sistema PALANCIA</b>				
REGAJO	6,0	3,56	59,30%	0,31
ALGAR	6,3	0,22	3,46%	0,01
<b>Sistema MUJARES</b>				
ALCORA	1,4	1,18	85,78%	0,00
ARENOS	136,9	56,10	40,97%	-0,46
MARIA CRISTINA	18,4	5,64	30,59%	-0,21
SICHAR	49,3	34,94	70,87%	-0,14
BALAGUERAS	0,1	0,12	99,30%	0,00
VALBONA	0,5	0,49	97,45%	0,00
MORA DE RUBIELOS	1,0	0,18	18,74%	0,01
<b>Sistema CENIA</b>				
ULLDECONA	11,0	9,12	82,93%	-0,01
<b>Sistema OTROS</b>				
ALMANSA	1,6	1,31	81,92%	0,03
ONDA	1,0	0,81	80,97%	0,00

Capacitat i volum embassat el desembre de 2020 en els embassaments principals de la província de València.

Font: CHX.



### 3.2 ESCENARIS DE LES UNITATS TERRITORIALS D'ESCASSETAT

Segons la metodologia de seguiment dels escenaris d'escassetat mesurats a partir dels índexs d'estat d'escassetat, extrets de l'Informe de seguiment de la sequera i l'escassetat elaborat per la CHX, els indicadors d'escassetat reflecteixen la impossibilitat, de manera conjuntural, d'atendre les demandes en situacions de reduïda disponibilitat hídrica i, alhora, serveixen com a instrument d'ajuda en la presa de decisions relatives a la gestió dels recursos hídrics en aquestes situacions. En aquest sentit, en cada unitat territorial s'han triat diversos indicadors relacionats amb la disponibilitat de recursos, de manera que reflecteixen el risc de no satisfer les demandes d'aigua.

Les variables triades en la demarcació hidrogràfica del Xúquer han sigut les precipitacions mesurades a les estacions meteorològiques, les aportacions dels rius a les estacions d'aforament i les aportacions d'entrades a embassaments, les evolucions dels nivells piezomètrics als aqüífers i als volums embassats.

Amb la ponderació i l'agregació de les diferents variables, s'obté l'índex d'estat únic de cada unitat territorial d'escassetat (UTE). El rang de valors de l'índex d'estat va de 0 a 1 i permet classificar la situació d'escassetat en els quatre nivells següents:

Descripción	Valor del indicador/IEE	Estado/escenario
Ausencia de escasez	1,00-0,50	NORMALIDAD
Escasez moderada	0,50-0,30	PREALERTA
Escasez severa	0,30-0,15	ALERTA
Escasez grave	0,15-0,00	EMERGENCIA

Font: CHX.

Igual que amb els escenaris de sequera, el pas d'uns escenaris d'escassetat a uns altres és progressiu i requereix una certa permanència en el temps mantenint el mateix valor abans de canviar d'escenari, d'acord amb la taula següent:

Escenario de partida	Entradas		
	Condición IEE	Durante	Escenario final
Normalidad	< 0,5	3 meses consecutivos	Prealerta
	< 0,3	2 meses consecutivos	
Prealerta	< 0,3	2 meses consecutivos	Alerta
Alerta	< 0,15	2 meses consecutivos	Emergencia

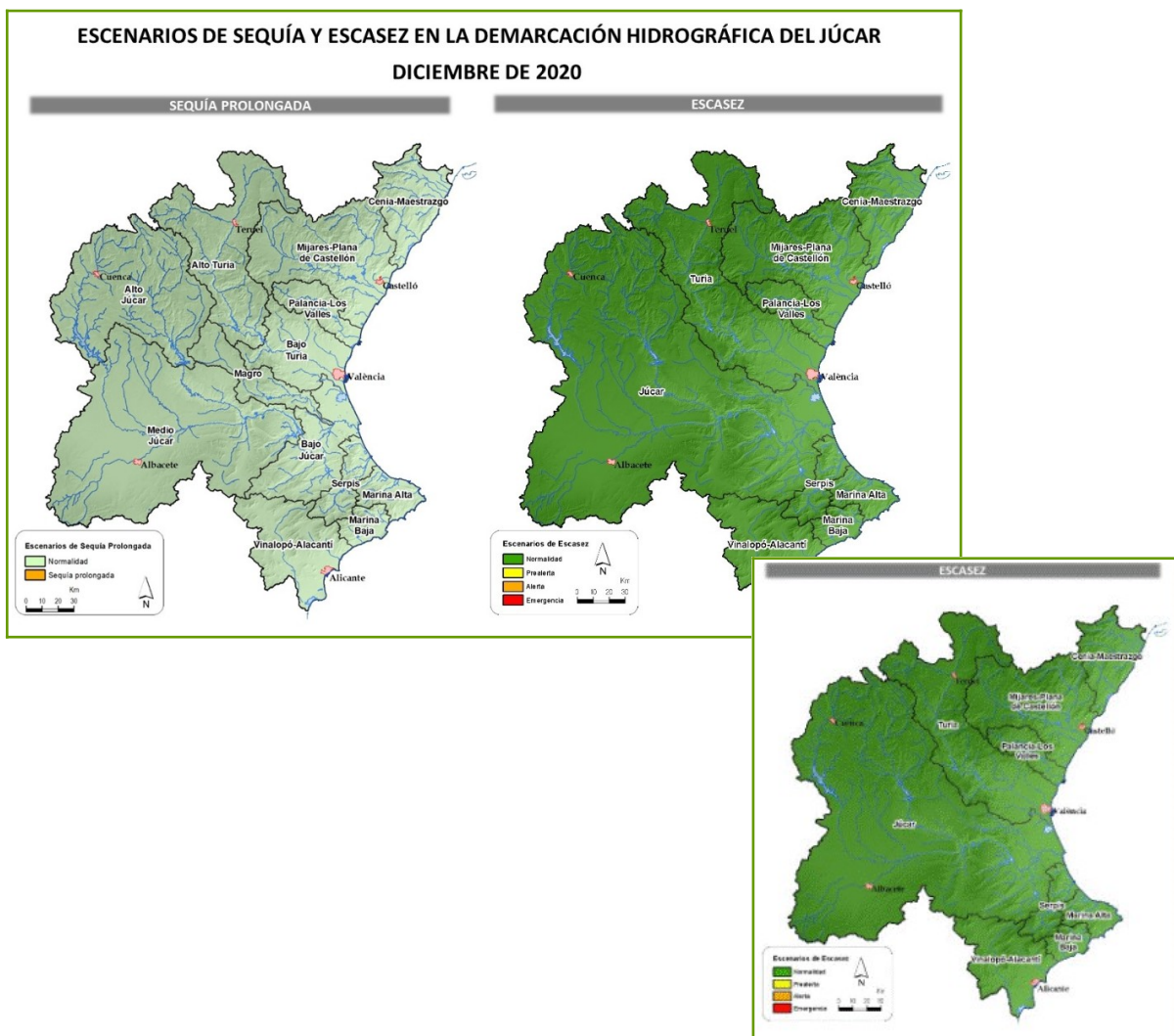
Font: CHX.



Escenario de partida	Salidas		
	Condición IEE	Durante	Escenario final
Prealerta	≥ 0,50	3 meses consecutivos	Normalidad
Alerta	≥ 0,50	2 meses consecutivos	Prealerta
	≥ 0,30	4 meses consecutivos	
Emergencia	≥ 0,50	1 mes	Alerta
	≥ 0,30	2 meses consecutivos	
	≥ 0,15	4 meses consecutivos	

Font: CHX

A continuació, es mostra el mapa amb els escenaris d'escassetat en la demarcació hidrogràfica del Xúquer del mes de desembre comparat amb el del mes anterior (més xicotet, dalt a la dreta). Veiem la nova situació de les unitats territorials que afecten la província de València i s'hi aprecia comparativament un escenari igual al del mes de novembre.



Font: CHX.



## **4 DANYS PUNTUALS I SEQUERA EN CULTIUS I RAMADERIA**

**Les oficines comarcals agràries de les comarques de la Safor i la Costera van informar sobre els danys observats en les seues demarcacions durant el mes de desembre.**

### **La Safor**

En aquesta comarca hi va haver molts dies amb vent i pocs de pluja. El vent va produir despreniments de fruits que van afectar fonamentalment cítrics (taronges València i lane late i mandarines híbrides nadorcott, tango i nova), però excepte en algun bancal, els danys no van ser significatius.

### **La Costera**

Les gelades dels dies 26 i 27 de desembre van produir danys en algunes zones de la comarca, principalment al cultiu de taronges. Els termes municipals afectats van ser Genovés, Xàtiva i Llocnou d'en Fenollet, encara que la producció afectada no va ser significativa.

## 5 EVOLUCIÓ DELS CULTIUS I RAMADERIA

Per a la descripció de la situació dels cultius i de la ramaderia a la província, s'ha tingut en compte la informació subministrada per les oficines comarcals i pels col·laboradors de la Secció d'Estudis.

### 5.1 CEREALS

#### Cereals d'estiu

##### Arròs

A les comarques productores d'arròs es van fer labors de fangueig en les zones altes mentre que les baixes van continuar inundades.

A la Ribera Baixa va finalitzar el fangueig en les zones altes i les baixes van continuar inundades fins al 15 de gener.



Imatge satèl·lit en la banda d'infraroig el 30 de novembre (esq.) i el 29 de desembre (dreta). **Font:** Sentinel-Hub.

##### Dacsa



Al Racó d'Ademús les parcel·les amb cultiu de dacsca van iniciar la recol·lecció del gra.

## 5.2 CULTIUS INDUSTRIALS

Es van fer labors de birbada i manteniment en el cultiu de plantes aromàtiques al Racó d'Ademús.

## 5.3 CULTIUS FARRATGERS

L'alfals es trobava en parada hivernal al Racó d'Ademús.

## 5.4 HORTALISSES

A la Ribera Baixa, a la zona de Cullera va continuar la collita de les diferents hortalisses de tardor hivern, així com de les verdures xineses.

A la comarca del **Camp de Morvedre**, les hortícoles de tardor-hivern estaven en plena producció i hi predominaven cols i encisams. També hi van començar les plantacions de ceba tipus bavosa.



Plantació de florícols a Puçol. **Font:** OCA Camp de Morvedre.

Al **Racó d'Ademús**, les parcel·les de cultiu d'hortalisses es van deixar descansar o s'hi van fer labors d'adobament de fons.



A l'Horta Sud, va continuar la collita de carxofa a la zona d'Aldaia. Les cols van continuar el seu desenvolupament normal i es van collir les varietats de cicle mitjà. En els cultius de cols de cicle semitardà va començar el cabdellat. També durant el mes es va fer la plantació de ceba de tipus bavosa.

**A la comarca de l'Horta Nord:**

- Van prosseguir les plantacions i collites de cebes, cols i encisams.
- Els cultius de carxofa i faves es van collir a partir de la segona quinzena del mes.
- En el cultiu de la xufa es va continuar amb la crema, al mateix temps que es recol·lectava, si bé a causa de les pluges de novembre va costar que s'assecara el sòl fins a condicions òptimes.
- S'hi van observar camps de cultiu de creïlla que es van plantar a mesura que es van condicionar.





## 5.5 CÍTRICS

### La Safor

GRUP	VARIETAT	*ESTAT FENOLÒGIC	DESCRIPCIÓ
SATSUMA	Iwasaki	97	Repòs hivernal
CLEMENTINES	Bassol	97	Repòs hivernal
GRUP NÀVEL	Navelina	97	Repòs hivernal
GRUP BLANQUES	València late	81	El fruit comença a acolorir-se (canvi de color).
CÍTR. HÍBRIDS	Afourer	83	El fruit està madur per a ser recol·lectat, encara que no ha adquirit encara el seu color característic.
GRUP NÀVEL	Lane late	81	El fruit comença a acolorir-se (canvi de color).

\*Escala BBCH.

### La Costera

Es va dur a terme la collita de les varietats de taronja com navelina, en les quals es va observar més producció de l'esperada inicialment, sobretot en zones altes, i es va apreciar el mateix per a la resta de varietats tardanes.

### Ribera Alta

A la zona d'Alzira, va continuar la collita de les varietats de mitja estació com navelina i clemenvilla. Una part destacada de la producció estava afectada per negreta a causa de l'elevat atac de la mosca blanca durant els mesos d'estiu i principi de la tardor.

### Horta Nord

Es va alentir la collita tant de taronges com de mandarines.

### Vall d'Albaida

A la zona d'Ontinyent, va continuar la collita de les taronges, mentre que la de les mandarines ja havia finalitzat i només quedaven per collir les varietats més tardanes.

A la zona de Castelló de Rugat, durant el mes de desembre, es van collir les últimes produccions de clemenules i navelina, i quedava alguna partida de les varietats ortanique i lane late per al començament de 2021. Les pluges no van causar massa danys, ja que la majoria de les plantacions

estaven en parada hivernal i van servir per a rentar tant els arbres com la fruita que quedava al camp.



Recol·lecció de cítrics. **Font:** Oca Vall d'Albaida – Ontinyent.

## La Canal de Navarrés

A la comarca es va observar un augment en la velocitat de collita de la varietat navelina, que és la més important a la comarca i, en algunes parcel·les, va finalitzar la campanya.



Recol·lecció de cítrics finalitzada a Enguera. **Font:** Oca Canal de Navarrés.



## La Ribera Baixa

A la zona de Cullera es va donar per finalitzada la campanya de satsumes. Quant a cítrics híbrids, la recol·lecció estava molt avançada. En clementines, concretament en la varietat clemenules, la pluja de novembre no va arribar a afectar la fruita i van prosseguir els talls. La collita de la taronja navelina va continuar.

## L'Horta Sud

A la zona d'Aldaia va prosseguir la collita de taronja navelina, mandarina clemenules i satsuma owari, i es va iniciar la de taronja Washington nàvel. Els comerços van deixar sense collir els fruits de menys calibre i els danyats, per la qual cosa es va observar que aquesta part de la producció s'havia tirat a terra o s'havia destinat a indústria.

## El Camp de Morvedre

La recol·lecció de mandarines de plena temporada estava molt avançada, s'estimava que quedava per collir un 20 % de la varietat clemenules. S'hi va apreciar abundància de calibres baixos que en van dificultar la comercialització. En les finques més afectades per aquest problema, es va observar que havia quedat part de la collita en l'arbre.



Varietat clemenules a Algar del Palància, després de la recol·lecció. **Font:** OCA del Camp de Morvedre.

També, durant desembre es van collir les mandarines híbrides de la varietat clemenvilla (nova), de la qual es va constatar una collita abundant i de qualitat. Altres varietats de cítrics híbrids com la tang gold i l'ortanique van continuar la seua maduració i se'n va apreciar una bona producció.



Arbre de varietat clemenvilla per a collir a Sagunt. **Font:** OCA del Camp de Morvedre.

Les varietats del grup nàvel van continuar la seua maduració i, a final de mes, va començar la collita de les més primerenques.



Arbre de la varietat tang gold a Sagunt. **Font:** OCA del Camp de Morvedre.



Detall de diferència entre la varietat navelfoios i navelate a Torres Torres.  
**Font:** OCA del Camp de Morvedre.

## 5.6 FRUITERS

### Fruiters de llavor

Al Racó d'Ademús, els bons rendiments i la qualitat del cultiu de pomes no es van reflectir en els preus. S'hi van observar arrancades de plantacions joves i collites pendents de collir als arbres.

### Fruiters de pinyol

Al Racó d'Ademús, les pruneres estaven en parada vegetativa.

A la Vall d'Albaida, en la zona d'Ontinyent, els arbres es trobaven en repòs hivernal, estat fenològic A de gemma d'hivern. A la zona de Castelló de Rugat, es va efectuar la poda de les plantacions de fruiters malgrat l'escassetat de podadors. La trituració de les restes de poda és una pràctica cada vegada més habitual a la Vall d'Albaida.



Detall de fruïter podat amb les restes de poda triturades. **Font:** Oca Val d'Albaida - Castelló de Rugat.

## Caquier

A la comarca de **la Safor**, el cultiu de caqui estava en repòs vegetatiu. Estat fenològic 0-A: gemmes tancades d'hivern.

A **la Vall d'Albaida**, a la zona d'Ontinyent el caqui es trobava en parada vegetativa. A la zona de Castelló de Rugat, es va iniciar la poda.

A **l'Horta Sud**, va acabar la collita en la major part de la comarca.

A **la Canal de Navarrés**, va acabar la campanya de recol·lecció i quedaven només alguns camps residuals per collir.

A **la Ribera Baixa**, va continuar la collita amb bastant producció per collir i encara no s'havia iniciat la poda.

A **la Ribera Alta**, una vegada finalitzada la campanya del caqui, es van detectar nombroses plantacions amb la collita no recol·lectada a causa de la deterioració de la fruita (clevillat, reblaniment, etc.) causada per les precipitacions de novembre i el graníssol en algunes partides durant els mesos anteriors. Alguns agricultors van abandonar aquest cultiu degut en part a

l'increment dels problemes fitosanitaris. D'altra banda, es van fer labors de poda en les plantacions en les quals es continuarà el cultiu.

A la **Foia de Bunyol**, la recol·lecció del caqui va seguir el seu curs.



Caqui pendent de collir a principi de desembre a Chiva. **Font:** OCA Foia de Bunyol.

## **Alvocater**

Al Camp de Morvedre, va començar la recol·lecció dels fruits de la varietat Lamb Hass, que es fa escalonadament en dos o tres passos.



Plantació d'alvocater varietat Lamb Hass a Torres Torres. **Font:** OCA del Camp de Morvedre.



## **Magraner**

Al Camp de Morvedre, es va observar l'arrancada d'algunes plantacions de magraners a causa dels preus del producte i les dificultats de comercialització.

### **5.7 AMETLER**

A la Vall d'Aiora, es va iniciar la poda de formació en ametlers joves i es va dur a terme l'adobament d'alliberament lent.

Al Racó d'Ademús, es fan fer labors de manteniment en les parcel·les de cultiu d'ametlers.

A la Plana d'Utiel-Requena, el cultiu estava en repòs vegetatiu i havia finalitzat la collita. Així mateix, va començar el cultiu per l'aeració del sòl i la lluita contra les males herbes, i va prosseguir la poda dels arbres.

### **5.8 GARROFERA**

A la comarca de l'**Horta Sud**, ja havia finalitzat la recol·lecció, i es realitzaven labors de poda.

### **5.9 VINYA**

A la Vall d'Aiora, es van iniciar els treballs de poda en algunes parcel·les de vinya que es trobaven en repòs vegetatiu.

A l'Horta Sud, el cultiu es va apreciar en parada hivernal i s'hi van fer treballs de poda.

A la Plana d'Utiel-Requena, el cultiu de la vinya estava en repòs vegetatiu i amb el producte collit. Així mateix, es va iniciar el cultiu per a millorar l'aeració del sòl i va prosseguir la poda de les vinyes, tant en la demarcació de l'OCA de Requena com en la demarcació de l'OCA d'Utiel.

A la zona de la Vall d'Albaida, els productors i els cellers van presentar les declaracions de collita i producció i es van fer labors de poda.





## 5.10 OLIVERA

A la comarca de la **Vall d'Aiora** va finalitzar la collita en totes les parcel·les i es va iniciar la poda de formació en oliveres joves.

A la **Vall d'Albaida**, a la zona de Castelló de Rugat, durant el mes de desembre va concloure la collita de l'oliva i es va observar que, en general, la producció va ser baixa. A la zona d'Ontinyent, el rendiment va ser del 17 % a principi de desembre i del 20 % a final de mes. La collita recollida va ser superior a la de l'any anterior. Entre les causes d'aquest increment, estan les pluges de la primavera que van deixar suficients reserves d'aigua i la baixa incidència de la mosca gràcies als tractaments. El resultat va ser una alta producció de bona qualitat i baix grau d'acidesa. En algunes almàsseres ja havia acabat la campanya, com a Ontinyent.

A l'**Horta Sud** havia finalitzat la recol·lecció de les olives.

A la comarca de la **Canal de Navarrés**, la collita va prosseguir en la zona d'Enguera amb les varietats Villalonga i Alfafara. El vent de principi de mes va accelerar la caiguda a terra de l'oliva i la sobremaduració. Els rendiments van ser baixos perquè era el final de la recol·lecció. Encara que les almàsseres podien estar algun temps més rebent fruits, la campanya estava pràcticament acabada a la comarca.



Noves plantacions d'olivar a Enguera. **Font:** OCA Enguera i la Canal.



A la **Plana d'Utiel-Requena**, l'olivera es trobava en plena recol·lecció, que estava sent escalonada, ja que determinades almàsseres preferien olis joves i d'altres van esperar fins que el fruit va assolir un grau de maduresa més alt.

## **5.11 PASTURES I FAUNA SILVESTRE**

**Al Racó d'Ademús**, l'estat de les muntanyes va reflectir les escasses pluges tardorenques. La fauna silvestre va continuar sent limitant en certs cultius. Els senglars van delmar blats i dacsos, els cabirols i cérvols, els ametlers i cereals.

D'altra banda, l'assegurança de compensació per pèrdua de pastures d'AGROSEGURO mesura l'índex de vegetació (NDVI) mitjançant teledetecció. L'NDVI mesura la quantitat i el vigor de la vegetació present en la superfície; el seu valor està relacionat amb el nivell de l'activitat fotosintètica.

Al mes d'octubre, es va iniciar el Pla 2020 de l'assegurança de compensació de pastures d'Agroseguro, la informació de l'índex de vegetació es pot consultar en l'enllaç següent: [NDVI](#).

A la província de València, aquest índex es va trobar en valors de normalitat durant el mes de desembre en totes les comarques.

València, desembre de 2020