

## SOMMAIRE

Evolution mensuelle  
Les précipitations  
Les températures  
E.T.P  
Infos complémentaires

## EVOLUTION MENSUELLE

### Mois aux précipitations hétérogènes, avec épisode de neige localisé assez peu ensoleillé, assez doux et assez venté

#### Du 1<sup>er</sup> au 2 : Temps nuageux, perturbé, assez doux, flux Sud-Ouest à Nord-Ouest

Temps gris, perturbé, avec ondées et faibles pluies. Les températures sont assez douces. Le 1<sup>er</sup>, vent Sud-Ouest fort s'orientant le 2 au Nord-Ouest très fort avec fortes rafales.

#### Du 3 au 6 : Temps gris, pluvieux, frais, flux Nord-Ouest

Temps gris et nuageux aux timides éclaircies, avec ondées ou pluies faibles. Les températures sont fraîches. Vent Nord-Ouest, majoritairement fort à très fort, avec très fortes rafales.

#### Du 7 au 11 : Soleil, assez doux à très doux, faibles ondées, flux Nord-Ouest

Temps ensoleillé avec quelques nuages et rares ondées. Les températures sont douces et en hausse jusqu'à être très douces et atteindre souvent le maxi absolu du mois le 11 (27.1°C ST-Jean-de-Buèges ; 24.9°C Berlou). Vent Nord-Ouest, du 7 au 10 fort à très fort avec fortes rafales, le 11 assez faible.

#### Du 12 au 14 : Soleil, doux, pluie faible, flux Sud-Ouest à Nord-Ouest

Le 12, temps brumeux puis nuageux. Du 13 au 14, le soleil domine. Les températures sont douces. Le 12, vent Sud-Est très faible puis les 13 et 14, vent Nord-Ouest assez faible.

#### Du 15 au 22 : Soleil et nuages, pluies faibles, assez frais à doux, flux Sud-Est dominant

Du 15 au 17, temps assez ensoleillé avec entrées maritimes et quelques faibles pluies. Du 18 au 22, grand soleil et quelques nuages marins accompagnés de rares ondées. Du 15 au 16, les températures sont assez fraîches puis du 17 au 22 elles deviennent douces. Du 15 au 19, vent Sud-Est assez soutenu à faible. Du 20 au 22, vent variable d'Est puis Sud-Est puis Sud-Ouest faible.

#### Du 23 au 26 : Nuages dominants, pluie et neige, frais à très frais, flux Est à Sud-Est

Temps perturbé, gris et nuageux, avec précipitations de pluies et de neige localement (cumuls de 1 à plus de 10 cm suivant l'altitude). Les températures sont fraîches à très fraîches et atteignent souvent le mini absolu du mois le 25 ou 26 (-2.5°C le 25 à Valflaunès). Du 25 au 26, en plaine, temps souvent ensoleillé l'après-midi. Vent Est à Sud-Est, assez soutenu, et plus faible du 25 au 26.

#### Du 27 au 31 : Alternance de soleil et nuages, rares ondées, T° en hausse, flux variable

Du 27 au 29, soleil puis nuages l'après-midi. Du 30 au 31, les nuages sont beaucoup plus denses et accompagnés d'averses. Du 27 au 29, les températures sont douces et faiblissent en fin de période. Du 27 au 28, vent Ouest à Sud-Ouest faible. Du 29 au 31, vent Nord-Ouest à Nord-Est assez faible.

Rq : épisode de « vigilance météorologique orange, jaune... » : information sur les risques météorologiques élaborée par Météo-France avec le réseau Vigicrues du Ministère de la transition écologique et solidaire

## PRECIPITATIONS de MARS 2020 en mm

mars-20	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Total mois mm**	Ecart / Moy***	Nb jours pluie****
<b>Vallée de l'Orb</b>						
<i>Olargues (alt. 181 m)</i>	40	20,5	44,5	105	35%	15
<i>Bédarieux (alt. 370 m)</i>	5,6	6,6	23,1	35	-46%	7
<b>Lodévois</b>						
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	12,6	4	14	31	-50%	11
<b>Hauts Coteaux</b>						
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	17,5	8	32	58	8%	12
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	1	5,5	10	17	-63%	4
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	7	7	18	31	-36%	9
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	5,5	3	21	30	-34%	7
<b>Minervois</b>						
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	34,5	3	21,5	59	69%	7
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	43,5	3	22	69	65%	11
<b>Biterrois</b>						
<i>Béziers* (alt. 21 m)</i>	10	4	23,8	38	4%	5
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	13	3	22	38	13%	7
<b>Piscénois</b>						
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	4	2,6	16,8	24	-33%	4
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	3,5	2,5	17	23	-37%	5
<b>Bassin de Thau</b>						
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	2,0	2	21	25	-30%	7
<b>Vallée de l'Hérault</b>						
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	6,5	4	16,5	27	-53%	8
<i>Plaisan (alt. 58 m)</i>	3,5	3	13,5	20	-52%	5
<i>St Jean de Buèges (Hte Vallée) (alt. 185 m)</i>	14	2	10,5	27	-65%	8
<b>Nord Montpelliérais</b>						
<i>Valflaunès (alt. 120 m)</i>	11,5	3	12,5	27	-56%	6
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	14	3	8,5	25	-61%	5
<b>Montpelliérais</b>						
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	3	2	15	20	-48%	3
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	12,4	4	12,4	29	-44%	4
<i>St Christol (alt. 65 m)</i>	12	3	7	21	-47%	5
<b>Littoral</b>						
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	4,0	4	8,1	16	-59%	4

\* Stations météorologiques issues du réseau de Météo-France

\*\* Total mensuel pluie en mm: arrondi à 0,5 mm près

\*\*\* Moyenne 2001-2010 // \*\*Ecart/Moyenne : voir symbolique de "Classe écart et code couleur" en page 4

\*\*\*\* Nb jours pluie : les jours de pluie ne sont comptabilisés qu'à partir de la valeur 1 mm

Les cumuls de précipitations varient de 16 à 105 mm et sont très hétérogènes. Ils sont fortement à très fortement déficitaires sur la majorité du département : Lodévois, Piscénois, Vallée de l'Hérault, Nord Montpelliérais, Montpelliérais, Littoral et une partie de la Vallée de l'Orb, des Hauts Coteaux. Ils sont fortement à très fortement excédentaires sur : le Minervois, une partie de la Vallée de l'Orb. Ils sont assez fortement déficitaires à proches des moyennes sur : le Bassin de Thau et le Biterrois et une partie des Hauts Coteaux. Les écarts à la moyenne sont compris entre -65% et +69%. Le nombre de jours de précipitations est très faible à très élevé et varie de 3 à 15 jours. Les 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> décades sont globalement sèches. La 3<sup>ème</sup> est la plus pluvieuse.



## TEMPERATURES de MARS 2020 en °C

mars-20	T° min moy	T° moy	T° max moy	T° Min absolue	dateT° Min absolue	T° Max absolue	dateT° Max absolue	Ecart / Moy**
<b>Vallée de l'Orb</b>								
<i>Olargues (alt. 181 m)</i>	5,2	10,5	15,8	0,1	26-mars	23,3	11-mars	0,4°C
<i>Bédarioux (alt. 370 m)</i>	5,2	9,5	13,7	-0,2	25-mars	20,9	11-mars	0,1°C
<b>Lodévois</b>								
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	6,9	11,4	15,8	2,0	25-mars	23,8	11-mars	1,1°C
<b>Hauts Coteaux</b>								
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	6,6	11,0	15,4	1,0	26-mars	24,9	11-mars	0,1°C
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	5	10,6	16,2	-0,3	25-mars	23,9	11-mars	0,1°C
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	6,5	10,7	14,9	0,8	26-mars	22,8	11-mars	0,5°C
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	5,8	11,6	17,3	-0,2	25-mars	24,7	11-mars	0,6°C
<b>Minervois</b>								
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	6	11,1	16,2	1,1	15-mars	22,3	28-mars	0,3°C
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	5,7	10,6	15,4	0,5	26-mars	20,9	18-mars	0,2°C
<b>Biterrois</b>								
<i>Béziers* (alt. 21 m)</i>	5,5	10,9	16,2	-0,2	15-mars	22,1	12-mars	-0,3°C
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	5,7	11,1	16,5	0,5	25-mars	27,5	23-mars	0,5°C
<b>Piscénois</b>								
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	6,4	11,3	16,2	2,0	25-mars	22,6	11-mars	0,7°C
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	5,4	10,9	16,3	-1,1	25-mars	22,9	11-mars	0,2°C
<b>Bassin de Thau</b>								
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	5,7	11,2	16,7	0,4	15-mars	24,6	11-mars	0,4°C
<b>Vallée de l'Hérault</b>								
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	6,7	11,5	16,2	1,3	25-mars	22,2	18-mars	1,2°C
<i>Plaisan (alt. 58 m)</i>	5,1	10,9	16,6	-1,4	25-mars	24	11-mars	0,3°C
<i>St Jean de Buèges (Hte vall) (alt. 185 m)</i>	5,2	11,4	17,6	0,0	25-mars	27,1	25-mars	0,9°C
<b>Nord Montpelliérans</b>								
<i>Valflaunès (alt. 120 m)</i>	4,3	10,7	17,0	-2,5	25-mars	25,1	11-mars	0,6°C
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	4,1	10,5	16,9	-1,6	25-mars	25,4	11-mars	0,5°C
<b>Montpelliérans</b>								
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	5,6	11,1	16,6	-0,9	25-mars	24,7	11-mars	0,6°C
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	3,5	10,0	16,5	-2,4	25-mars	24	11-mars	-0,1°C
<i>St Christol (alt. 65 m)</i>	5,4	11,3	17,1	0,0	25-mars	22,9	28-mars	0,6°C
<b>Littoral</b>								
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	6,3	11,3	16,3	0,2	25-mars	23,8	11-mars	0,3°C

\*Stations météorologiques issues du réseau de Météo-France

\*\* Moyenne 2001-2010 // \*\*Ecart/Moyenne : voir symbolologie de "Classe écart et code couleur" en page 4

\*\*\*Les T° sont exprimées en °C

Les températures moyennes sont globalement de saison et sont aussi, plus localement, assez douces à douces. Elles sont supérieures aux températures de saison (hormis localement à Béziers et Prades-le-Lez) avec un écart à la moyenne (2001-2010) compris entre **-0.3°C** et **+1.2°C**. A noter l'épisode neigeux du 25 et 26 mars sur le Nord-Ouest du département (cumul de neige >5 cm aux Aires).

### Evapotranspiration de Mars 2020 :

(E.T.P. Penman Monteith en mm Source Météo France \_ Moyenne 1976 - 200 5)

ETP mars 2020	D1	D2	D3	Total	Ecart en % / moyenne
<b>ETP Plein Champ</b>	28	23	30	<b>81</b>	<b>-4</b>
<b>ETP Serre</b>	21	28	31	<b>80</b>	<b>-4</b>

ETP prévisible avril 2020	D1	D2	D3	Total
<b>ETP Plein Champ</b>	32	38	35	<b>105</b>
<b>ETP Serre</b>	32	36	37	<b>68</b>

L'ETP plein champ et l'ETP serre sont légèrement inférieures à la normale avec un même écart de -4%.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classes d'écart et code couleur associés utilisés dans Infoclim pour la pluviométrie			
Ecart pluviométrique par rapport à la moyenne* (en %)	Classe	Couleur de la classe et Dénomination en fonction de la saison	
		Automne Hiver	Printemps Eté
Écart inférieur à -50 %	Déficit très fort	Très sec	
Écart entre -30 et -50 %	Déficit fort	Sec	
Écart entre -10 et -30 %	Déficit assez faible	Assez sec	
Écart entre -10 et +10 %	Proche des moyennes	De saison	
Écart entre +10 et +30 %	Excédent assez faible	Assez humide	
Écart entre +30 et +50 %	Excédent fort	Humide	
Écart supérieur à +50 %	Excédent très fort	Très humide	
<i>Moyenne* : 2001-2010</i>			

Classes d'écart et code couleur associés utilisés dans Infoclim pour les températures			
Ecart de température par rapport à la moyenne* (en °C)	Classe	Couleur de la classe et Dénomination en fonction de la saison	
		Automne Hiver	Printemps Eté
Écart inférieur à -2 °C	Ecart à la baisse très fort	Très froid	Très frais
Écart entre -1 et -2 °C	Ecart à la baisse fort	Froid	Frais
Écart entre -0,5 et -1 °C	Ecart à la baisse assez faible	Assez froid	Assez frais
Écart entre -0,5 et +0,5 °C	Proche des moyennes	De saison	
Écart entre +0,5 et +1 °C	Ecart à la hausse assez faible	Assez doux	Assez chaud
Écart entre +1 et +2 °C	Ecart à la hausse fort	Doux	Chaud
Écart supérieur à +2 °C	Ecart à la hausse très fort	Très doux	Très chaud
<i>Moyenne* : 2001-2010</i>			

- **ODCEEL : Observatoire Départemental Climatologie Eau Environnement Littoral**

Les données de climatologie sont traitées dans la base de données de l'Observatoire Départemental Climatologie Eau Environnement Littoral  
 Dans le cadre de l'Open Data, les données départementales sont téléchargeables sur le site «odee.herault.fr» à la rubrique [climatologie](#)

- **OV : Observatoire Viticole**

Sur le site de l'Observatoire Viticole <http://obs.viti.herault.fr/> des informations complémentaires sur la thématique Climatologie et Pédologie