

## SOMMAIRE

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

## EVOLUTION MENSUELLE

### Mois à la pluie hétérogène Températures globalement très douces assez peu venté

#### Du 1<sup>er</sup> au 2 : Temps mitigé, pluies localisées, très doux, flux Ouest dominant

Le 1<sup>er</sup>, le temps alterne entre nuages et éclaircies avec quelques pluies ou ondées localisées, suivi le 2 d'un temps ensoleillé. Températures douces à très douces et le 2 février T° maxi souvent supérieures à 20°C. Le 1<sup>er</sup>, vent Ouest fort avec fortes rafales puis le 2, vent Nord-Ouest assez faible.

#### Du 3 au 6 : Nuageux et pluvieux, doux, flux Est à Sud-Est

Le 3, temps nuageux et sec puis du 4 au 6, temps nuageux accompagné de bruines ou pluies (avec sables jaunes fins sahariens). Températures douces. Du 3 au 4, vent Est assez faible tournant du 5 au 6 au Sud-Est fort avec fortes rafales.

#### Du 7 au 10 : Front perturbé, pluies, ondées, de saison à assez frais, flux Nord dominant

Du 7 au 9, front nuageux et pluvieux puis le 10, front peu actif. Du 7 au 8, températures assez fraîches et du 9 au 10, températures de saison. Le 7 et le 10, vent Nord-Ouest fort avec fortes rafales. Du 8 au 9, vent Ouest puis Nord-Est assez faible.

#### Du 11 au 13 : Soleil et nuages avec petites pluies, assez frais, flux Nord dominant

Le 11 et le 13, temps assez ensoleillé et le 12, temps nuageux et pluvieux. Températures assez fraîches. Le 11, vent variable assez faible puis du 12 au 13, vent Nord assez faible.

#### Du 14 au 16 : Front perturbé, frais, flux Sud-Est

Entrées maritimes avec ondées et faibles pluies. Températures fraîches et T° mini souvent négatives le 14 février. Vent Sud-Est faible à assez fort.

#### Du 17 au 18 : Assez nuageux, ondées ou pluies, assez doux, flux Est dominant

Le 17, temps assez ensoleillé qui devient nuageux et persiste le 18. Ondées et pluies, plus marquées dans le Nord-Montpelliérais. Le 17, températures assez douces puis le 18 en légère baisse. Le 17, vent variable faible suivi le 18 d'un vent Est assez fort.

#### Du 19 au 25 : Temps perturbé, pluies ou ondées, de saison à assez doux, flux Sud-Est à Est

Dégradation méditerranéenne évolutive sur 7 jours, avec temps nuageux et ondées ou pluies, assez fortes à très fortes le 22 février (cumul supérieur à 100 mm à Olargues). Températures globalement de saison à assez douces. Vent dominant Sud-Est et vent Est le 22 et le 25 février. Vent fort et fortes rafales du 20 au 22 février.

#### Du 26 au 28 : Assez ensoleillé, très doux à assez doux, pluies, flux Nord dominant

Soleil et nuages. Le 26, temps sec puis du 27 au 28 temps pluvieux. Du 26 au 27, températures très douces (le 26 février, T° maxi souvent proches ou supérieures à 20°C) puis en baisse le 28. Du 26 au 27, vent Nord assez faible à faible puis le 28 vent 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 FEVRIER 2021 en mm

févr-21	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>	67	24	123,5	215	74%	19
<i>Bédarieux (alt. 370 m)</i>	21,2	14,6	64,8	101	15%	14
<b>Lodévois</b>						
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	23,1	23,5	64,1	111	37%	16
<b>Hauts Coteaux</b>						
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	23,6	13,6	55,5	93	2%	16
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	15,5	13,5	35	64	-7%	14
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	16,0	15,5	51,5	83	30%	10
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	14	23	43	80	30%	11
<b>Minervois</b>						
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	18	6	26,5	51	-26%	10
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	27	6,5	42,5	76	17%	8
<b>Biterrois</b>						
<i>Béziers-Bayssan (alt. 37 m)</i>	8,5	7	10,5	26	-58%	6
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	10,5	9	17	37	-39%	10
<b>Piscénois</b>						
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	6,5	12	28	47	-15%	8
<b>Bassin de Thau</b>						
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	6	16,5	18,5	41	-11%	8
<b>Vallée de l'Hérault</b>						
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	16	27,5	48,5	92	26%	15
<i>Plaisan (alt. 58 m)</i>	7,5	18	27,5	53	-2%	9
<i>Jean de Buèges (Hte Vallée) (alt. 185 m)</i>	17,5	39	47,5	104	14%	14
<b>Nord Montpelliérans</b>						
<i>Valflaunès (alt. 120 m)</i>	32	24	47,5	104	41%	13
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	31	24,5	41,5	97	33%	12
<b>Montpelliérans</b>						
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	7	16,5	22	46	-20%	10
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc
<i>Entre-Vignes (alt. 65 m)</i>	18,0	6,5	42	67	35%	9
<b>Littoral</b>						
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc

\* 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 symbologie 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

nc : données incomplètes

Les cumuls de précipitations varient de 25 à 215 mm et sont globalement hétérogènes. Ils sont très fortement à assez fortement excédentaires (écarts à la moyenne de +74% à +17%) ; à ponctuellement moyens (écarts à la moyenne de -7% à +2%) ; à assez faiblement à très fortement déficitaires (écarts à la moyenne de -15% à -58%). Le nombre de jours de précipitations, compris entre 8 et 19 jours, est moyen à très élevé. La 3<sup>ème</sup> décade est la plus humide.



## TEMPERATURES de FEVRIER 2021 en °C

févr-21	T° min moy	T° moy	T° max moy	T° Min absolue	date T° Min absolue	T° Max absolue	date T° Max absolue	Ecart / Moy**
<b>Vallée de l'Orb</b>								
<i>Olargues (alt. 181 m)</i>	6,7	10,1	13,5	-1	14-févr.	20,6	2-févr.	2,9°C
<i>Bédarieux (alt. 370 m)</i>	6,0	8,8	11,6	-1,4	14-févr.	18,1	2-févr.	2,6°C
<b>Lodévois</b>								
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	6,9	10,1	13,2	-1,9	14-févr.	20,2	26-févr.	2,7°C
<b>Hauts Coteaux</b>								
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	7,3	10,4	13,4	-1	14-févr.	20,6	2-févr.	2,4°C
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	6,8	10,5	14,1	-2,7	14-févr.	20,7	2-févr.	3,0°C
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	6,9	10,7	14,4	-1,1	14-févr.	19,6	2-févr.	3,5°C
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	6,2	10,4	14,6	-2,2	14-févr.	21,9	2-févr.	2,4°C
<b>Minervois</b>								
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	8,0	11,3	14,5	1,7	14-févr.	21,7	2-févr.	3,5°C
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	7,3	10,5	13,6	1,1	14-févr.	21	2-févr.	3,1°C
<b>Biterrois</b>								
<i>Béziers-Bayssan (alt. 37 m)</i>	7,7	10,9	14,0	-1,8	14-févr.	21,1	2-févr.	2,7°C
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	6,8	10,7	14,6	-3	14-févr.	21,3	2-févr.	3,1°C
<b>Piscénois</b>								
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	6,4	10,4	14,4	-2,4	14-févr.	22,1	2-févr.	2,8°C
<b>Bassin de Thau</b>								
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	6,7	10,7	14,6	0,3	14-févr.	21,1	2-févr.	2,9°C
<b>Vallée de l'Hérault</b>								
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	7,0	10,4	13,7	-1,5	14-févr.	21,2	26-févr.	2,8°C
<i>Plaissan (alt. 58 m)</i>	6,2	10,4	14,6	-1,1	14-févr.	21	26-févr.	2,9°C
<i>St Jean de Buèges (Hte vall) (alt. 185 m)</i>	5,8	9,9	13,9	-3,3	14-févr.	21,4	26-févr.	2,5°C
<b>Nord Montpelliérans</b>								
<i>Vallfaunès (alt. 120 m)</i>	5,1	9,5	13,8	-3,5	14-févr.	20,9	26-févr.	2,5°C
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	4,8	9,3	13,8	-2,4	14-févr.	20,9	26-févr.	2,5°C
<b>Montpelliérans</b>								
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	6,2	10,3	14,4	-2,2	14-févr.	21	26-févr.	2,7°C
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc
<i>Entre-Vignes (alt. 65 m)</i>	6	10,1	14,2	-1,9	14-févr.	20,9	2-févr.	2,5°C
<b>Littoral</b>								
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc	nc

\*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

nc : données incomplètes

Les températures moyennes sont très douces. Elles présentent un écart à la moyenne (2001-2010) compris entre **+2.4°C** et **+3.5°C**. La 1<sup>ère</sup> décennie est très douce, avec des T° maxi souvent proches ou supérieures à 20°C le 26 février ; la 2<sup>ème</sup> décennie est globalement assez fraîche et avec des T° mini souvent proches ou inférieures ; la 3<sup>ème</sup> décennie est très douce et avec des T° maxi souvent proches ou supérieures à 20°C le 26 février.

### Evapotranspiration de Février 2021 :

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

ETP février 2021	D1	D2	D3	Total	Ecart en % / moyenne
ETP Plein Champ	19	10	14	43	-13
ETP Serre	11	9	13	33	-19
ETP prévisible Mars 2021	D1	D2	D3	Total	
ETP Plein Champ	23	27	34	84	
ETP Serre	23	25	35	48	

L'ETP plein champ est inférieure à la normale avec un écart de -13% (dû au temps souvent nuageux). L'ETP Serre est également inférieure à la normale, avec un écart de -19%.

## 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 soit téléchargeables sur le site «[odee.herault.fr](http://odee.herault.fr)» à la rubrique [climatologie](#) soit accessibles grâce au QR code ci-dessous



- OV : Observatoire Viticole**

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