

SOMMAIRE

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

EVOLUTION MENSUELLE

Mois à la pluie globalement très hétérogène avec épisode cévenol localisé aux températures de saison à relativement fraîches et assez venté

Du 1^{er} au 3 : Nuages et éclaircies, ondées et petites pluies, assez frais, flux Sud dominant

Temps nuageux le matin puis éclaircies l'après-midi avec ondées localisées ou petites pluies. Températures de saison à assez fraîches. Vent Sud assez faible virant au Sud-Ouest le 2.

Du 4 au 10 : Soleil et nuages, ondées et pluies, frais à doux, flux Nord-Ouest dominant

Soleil et nuages, hormis du 6 au 7 plus nuageux. Des ondées et pluies ponctuent régulièrement cette période. Températures fraîches à douces. Vent le plus souvent assez fort à très fort avec fortes rafales, majoritairement Nord-Ouest et tournant à l'Ouest les 4 et 6.

Du 11 au 13 : Temps pluvieux (épisode cévenol localisé), frais à très frais, flux variable

Temps dégradé, nuageux et pluvieux avec épisode cévenol marqué du 11 au 12, inhabituel à cette période et localisé sur le Nord du département en zones le plus souvent peu cultivées (cumul de pluies supérieur à 200mm ; mais affectant plus durement le Gard et la Lozère avec cumul de pluie supérieur à 300mm). Températures fraîches à très fraîches. Vent variable, Sud le 11, Sud-Est très fort avec très fortes rafales le 12 et Nord-Ouest assez faible le 13.

Du 14 au 22 : Soleil dominant, sec, de saison à très chaud, flux Nord-Ouest dominant

Temps fortement ensoleillé et sec. Températures assez chaudes à très chaudes et ponctuellement plus faibles les 14, 17 et 18. Vent Nord-Ouest le plus souvent assez fort à fort, tournant à l'Ouest le 18 et au Nord le 22.

Du 23 au 25 : Soleil, sec, estival, flux Sud

Grand soleil. Températures le plus souvent proches ou supérieures à 30°C. Vent Sud assez faible à faible, qui limite relativement les températures.

Du 26 au 27 : Soleil, sec, assez chaud à chaud et lourd, flux Sud-Est

Temps ensoleillé, quelques nuages avec très rares ondées. Températures assez chaudes à chaudes avec temps lourd. Vent Sud-Est assez faible.

Du 28 au 30 : Grand soleil, orages localisés, estival, flux Ouest dominant

Grand soleil avec orages localisés. Températures estivales (le 28 juin, 34.2°C La Livinière ; le 30 juin, 34.4°C St-Jean-de-Buèges). Vent Ouest assez faible à faible, tournant au Sud-Ouest le 30.

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 JUIN 2020 en mm

juin-20	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Total mois (mm)****	Ecart / Moyenne**	Nb jours pluie***
Vallée de l'Orb						
<i>Olargues (alt. 181 m)</i>	11	12,5	1	25	-22%	4
<i>Bédarieux (alt. 370 m)</i>	10,9	35,9	31,1	78	140%	7
Lodévois						
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	9,3	50,9	1	61	33%	4
Hauts Coteaux						
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	18	20	0	38	12%	5
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	13,5	12,5	1	27	7%	4
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	13	17,5	1	32	4%	6
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	12,5	15,5	11	39	-3%	8
Minervois						
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	16,5	1	4,5	22	0%	5
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	28	1	2,5	32	11%	7
Biterrois						
<i>Béziers* (alt. 21 m)</i>	18,7	4	4,5	27	20%	5
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	18	3,5	2	24	-8%	5
Piscénois						
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	16,6	4,4	3,2	24	-12%	5
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	15	10,5	14,5	40	17%	6
Bassin de Thau						
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	17	11,5	1	30	23%	6
Vallée de l'Hérault						
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	9,5	31,5	12	53	-7%	7
<i>Plaissan (alt. 58 m)</i>	17,0	27,0	4	48	39%	7
<i>St Jean de Buèges (Hte Vallée) (alt. 185 m)</i>	8,0	86	0,5	95	69%	3
Nord Montpelliérans						
<i>Valfflaunès (alt. 120 m)</i>	6	17	12,5	36	-10%	5
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	14,5	28,5	3,0	46	20%	6
Montpelliérans						
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	15,5	4	0,5	20	-10%	4
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	7,6	13,4	3,6	25	-46%	5
<i>St Christol (alt. 65 m)</i>	12,5	5,5	3	21	-20%	6
Littoral						
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	13,9	2,6	1,8	18	-32%	5

* 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

Les cumuls de précipitations varient de 18 à 78 mm et sont très hétérogènes. Ils sont très fortement à fortement excédentaires sur une petite part du département : une partie des Vallées de l'Orb et de l'Hérault et du Lodévois (écarts à la moyenne 2001-2010 de **+33%** à **+140%**). Ils sont assez faiblement excédentaires sur : le Bassin de Thau et une partie des Hauts Coteaux, du Minervois, du Biterrois, du Piscénois et du Nord Montpelliérans (écart de **+11%** à **+23%**). Ils sont proches des moyennes à assez faiblement déficitaires sur : une partie des Hauts Coteaux, du Minervois, du Biterrois, du Piscénois, de la Vallée de l'Hérault, du Nord Montpelliérans et du Montpelliérans (écart de **+7%** à **-20%**). Et ponctuellement fortement déficitaires sur : le Littoral et une partie du Montpelliérans (écarts de **-32%** à **-46%**). Le nombre de jours de précipitations varie de 3 à 7 jours. La 2ème décade est la plus pluvieuse (avec épisode cévenol du 11 et 12 juin, principalement localisé hors zone agricole).



TEMPERATURES de JUIN 2020 en °C

juin-20	T° min moy	T° moy	T° max moy	T° Min absolue	date T° Min absolue	T° Max absolue	date T° Max absolue	Ecart / moyenne**
Vallée de l'Orb								
<i>Olargues (alt. 181 m)</i>	13,8	20,1	26,3	9,7	19-juin	33,6	28-juin	-0,9°C
<i>Bédarioux (alt. 370 m)</i>	13,9	19,0	24,1	10,7	19-juin	30,4	30-juin	-1,5°C
5								
<i>Soumont (alt. 252 m)</i>	15,3	20,8	26,3	11,8	09-juin	33,4	30-juin	-1,0°C
Hauts Coteaux								
<i>Berlou (alt. 220 m)</i>	15,5	20,8	26,1	12,3	19-juin	32,9	28-juin	-1,2°C
<i>Prades/Vernazobre (alt. 115 m)</i>	14,4	20,8	27,2	10,3	19-juin	33,3	28-juin	-1,2°C
<i>Faugères (alt. 290 m)</i>	14,9	20,1	25,2	11,2	19-juin	32,7	30-juin	-1,5°C
<i>Cabrières (alt. 104 m)</i>	14,5	21,4	28,2	9,7	19-juin	35,2	28-juin	-1,2°C
<i>Azillanet (alt. 75 m)</i>	14,2	20,8	27,3	10,6	06-juin	34,1	28-juin	-1,3°C
<i>La Livinière (alt. 205 m)</i>	13,9	20,3	26,6	10,4	18-juin	34,2	28-juin	-1,3°C
Biterrois								
<i>Béziers* (alt. 21 m)</i>	14,8	21,2	27,5	9,4	19-juin	33,6	28-juin	-1,3°C
<i>Puisserguier (alt. 72 m)</i>	14,4	20,8	27,1	9,2	19-juin	33,8	28-juin	-0,8°C
Piscénois								
<i>Pézenas* (alt. 30 m)</i>	15,3	21,1	26,8	11,6	14-juin	32,9	30-juin	-0,4°C
<i>Pouzolles (alt. 97 m)</i>	14,3	20,5	26,7	10,1	06-juin	33,2	28-juin	-1,4°C
Bassin de Thau								
<i>Villeveyrac (alt. 25 m)</i>	15,2	21,1	26,9	10,8	06-juin	32	22-juin	-1,0°C
Vallée de l'Hérault								
<i>Clermont-L'Hérault (alt. 150 m)</i>	15,8	21,1	26,4	12,1	08-juin	33,1	28-juin	-1,2°C
<i>Plaissan (alt. 58 m)</i>	13,8	20,3	26,7	9,4	14-juin	32,4	28-juin	-1,5°C
<i>St Jean de Buèges (Hte vall) (alt. 185 m)</i>	14,8	21,4	27,9	11,3	11-juin	34,4	30-juin	-0,4°C
Nord Montpelliérans								
<i>Vallfaunès (alt. 120 m)</i>	14,6	21,2	27,8	9,2	19-juin	33,6	28-juin	-0,8°C
<i>Claret (alt. 160 m)</i>	13,9	20,9	27,9	10,1	14-juin	34,1	30-juin	-1,1°C
Montpelliérans								
<i>Fabrègues (alt. 52 m)</i>	15,2	21,3	27,4	10,6	19-juin	33	28-juin	-0,4°C
<i>Prades le Lez* (alt. 80 m)</i>	13,4	20,6	27,7	7,4	19-juin	32,5	28-juin	-1,2°C
<i>St Christol (alt. 65 m)</i>	14,9	21,6	28,3	10,9	10-juin	34	28-juin	-0,5°C
Littoral								
<i>Mauguio Fréjorgues* (alt. 3 m)</i>	16,9	21,8	26,7	13,2	14-juin	33,1	21-juin	-0,4°C

*Stations météorologiques issues du réseau de Météo-France

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

***Les T° sont exprimées en °C

Les températures moyennes mensuelles sont de saison à assez fraîches, à fraîches. Elles présentent un écart inférieur à la moyenne (2001-2010) compris entre -0,4°C et -1,3°C. A noter les températures maximales estivales supérieures à 30°C ou proches de 35°C, de fin juin majoritairement (mais loin des températures du 28 juin 2019 supérieures à 40°C et proches de 45°C, et du record absolu 46°C à Vérargues).

Evapotranspiration de Juin 2020 :

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

ETP juin 2020	D1	D2	D3	Total	Ecart en % / moyenne
ETP Plein Champ	60	67	51	178	2
ETP Serre	51	54	49	155	-2

ETP prévisible juillet 2020	D1	D2	D3	Total
ETP Plein Champ	69	68	70	207
ETP Serre	58	56	68	182

L'ETP plein champ est très proche de la normale avec un écart de +2%. Et l'ETP serre est tout aussi proche de la normale avec un écart de -2%.

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