

EVOLUTION MENSUELLE

Mois avec orage, extrêmement déficitaires à localement extrêmement excédentaires
Températures de saison à extrêmement chaudes

Du 1^{er} au 5 : Grand soleil, Chaud à extrêmement chaud, flux Nord-Ouest dominant

Grand soleil du 1^{er} au 5. Les températures moyennes sont chaudes à extrêmement chaudes, jusqu'à +7 par rapport aux normales de saison. Vent Nord-Ouest faible dominant.

Du 6 au 9 : Grand soleil et couvert, de saison à assez chaud, flux Sud dominant

Grand soleil. Les températures moyennes sont de saison à assez chaudes. Vent Sud dominant.

Du 10 au 18 : Soleil et nuages, extrêmement chaud, flux variable

Soleil et quelques nuages les 13 et 14. Les températures sont extrêmement chaudes. Vent variable faible.

Du 19 au 21 : Orage et ciel couvert, chaud à de saison, flux variable

Orages localisés le 19 puis ciel couvert. Les mesures sont p Les températures sont chaudes à de saison. Vent Nord dominant.

Du 22 au 24 : Soleil, assez chaud à extrêmement chaud, flux Sud dominant

Pluies faibles avec un pic de 14mm avec rafales le 21 et soleil puis nuages. Les températures moyennes sont assez chaudes. Vent Sud dominant.

Du 25 au 31 : Variable, frais à assez chaud, flux variable

Soleil, nuages et pluies. Les températures moyennes sont fraîches à assez chaudes avec un écart à la moyenne de -2°C les 26 et 29. Vent Ouest faible du 25 au 27 puis dominante Est du 28 au 31 avec des rafales à 55 Km/h 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 d'AOUT 2025 en mm

Août. 2025	Décade 1	Décade 2	Décade 3	Total mois	Ecart / moyenne**	Nb jours pluie***
Zone de Piémont						
Cambon-et-Salvergues, Mas Belbonne* (alt. 897 m)	0	12,1	61,8	73,9	56%	7
Castanet le Haut (alt. 420 m)	0	67	52,9	119,9	179%	6
La Vacquerie, Terrain communal (alt. 614 m)	0,8	4,4	52,8	58	-20%	3
Le Caylar, Roquelongue (alt. 728 m)	0	3,2	72,9	76,1	34%	6
Les Plans, la Quille* (alt. 819 m)	0	2,6	68,5	71,1	50%	5
Vallée de l'Orb-Lodévois						
Brenas (alt.446m)	0	9,5	70	79,5	38%	7
Bédarieux, aérodrome (alt. 366 m)	0	16,2	40,4	56,6	7%	4
Olargues, champ des Horts (alt. 174 m)	0	0,5	0	0,5	-99%	0
Hauts Côteaux						
Cabrières (alt. m)	0	33	14,5	47,5	32%	5
Clermont l'Herault, Salagou (alt. 149 m)	0	12,5	66	78,5	38%	5
Laurens (alt. 186 m)	0	0	13,5	13,5	-68%	3
Prades sur Vernazobre, La Croix Sainte Eulalie (alt. 107 m)	0	4,5	19	23,5	-18%	6
Roquebrun (alt. 110 m)	0	5,5	19	24,5	-37%	7
Soumont, Les Caoumelles (alt. 250 m)	0,2	7,9	54,3	62,4	1%	4
Minervois						
La Livinière, Ste Eulalie (alt. 201 m)	0	4,5	30	34,5	0%	6
Saint-Jean-de-Minervois, les Causses Bas (alt. 256 m)	0	1,2	20,5	21,7	-40%	7
Siran, Najac* (alt. 138 m)	0	2,2	24,8	27	-19%	6
Biterrois						
Béziers, la Courtade* (alt. 28 m)	0	7,8	11	18,8	-31%	3
Béziers-Bayssan, Domaine Bayssan (alt. 37 m)	0	0	13	13	-48%	4
Murviel-les-béziers sa, château de Coujan* (alt. 137 m)	0,2	11,2	20,5	31,9	-12%	5
Portiragnes, Beziers-Vias aéroport* (alt. 16 m)	1,6	1,4	22,5	25,5	9%	5
Puisserguier, domaine de la Guirauda (alt. 70 m)	0	0,5	14	14,5	-46%	3
Basse Vallée de l'Hérault						
Marseillan, Domaine de Vassal (alt. 3 m)	0	3,5	19	22,5	-5%	5
Pézenas-Tourbes, Lycée Bonne Terre* (alt. 40 m)	0	2,4	13,8	16,2	-46%	5
Roujan (alt. 77 m)	0	9,5	15,5	25	-10%	4
Servian, le puech Arnaud (alt. 50 m)	0	1	15	16	-50%	4
Villeveyrac (alt. 31 m)	0	32	24	56	85%	5
Moyenne Vallée de l'Hérault						
Plaissan (alt. m)	0	35,5	15,5	51	55%	4
Saint-Jean-de-Fos (alt. 69m)	2	11	48	61,5	40%	6
Saint-André-de-Sangonis, Bourg* (alt. 88 m)	6,7	11,2	37,4	55,3	18%	5
Montpelliérans						
Cournonsec - Fabrègues (alt. m)	0	12	13	25	-34%	5
Entre-vignes, bois de l'Hôpital (alt. 63 m)	0	6,5	10,5	17	-39%	4
Frontignan (alt. 31 m)	0	4,5	21,5	26	0%	4
Marsillargues, mas de Carrière c.e.h.m (alt. 2 m)	0	12,5	30,7	43,2	18%	5
Mauguio, Montpellier aéroport* (alt. 2 m)	0,2	10,6	18,3	29,1	-38%	4
Montarnaud, Le Bois d'Arnaud* (alt. 142 m)	0	15,1	19,9	35	-37%	5
Montpellier, Château d'Ô (alt. 63 m)	0	15,5	16,5	32	-32%	6
Saint-Drézéry (alt. 75 m)	0	14,5	21	35,5	-9%	5
Sète, Sémaphore* (alt. 92 m)	0	4,2	8,7	12,9	-55%	3
Villeneuve-les-Maguelonne, domaine du Chapitre (alt. 2 m)	0	17,5	14	31,5	-23%	5
Nord Montpelliérans						
Prades-le-Lez, Restinclières* (alt. 89 m)	0	4	32,1	36,1	-31%	5
Saint-Jean-de-Buèges (alt. 187 m)	0,5	8	62,5	71	14%	5
Saint-Martin-de-Londres* (alt. 194 m)	0	11,2	57,4	68,6	12%	6
Valflaunès, la Plaine (alt. 125 m)	0	71,5	78	149,5	122%	5

* Stations météorologiques issues du réseau de Météo-France
** Moyenne 2011-2020 // **Ecart/Moyenne : voir symbolologie de "Classe écart et codes couleur"
*** Nb jours pluie : les jours de pluie ne sont comptabilisés qu'à partir de la valeur 1 mm

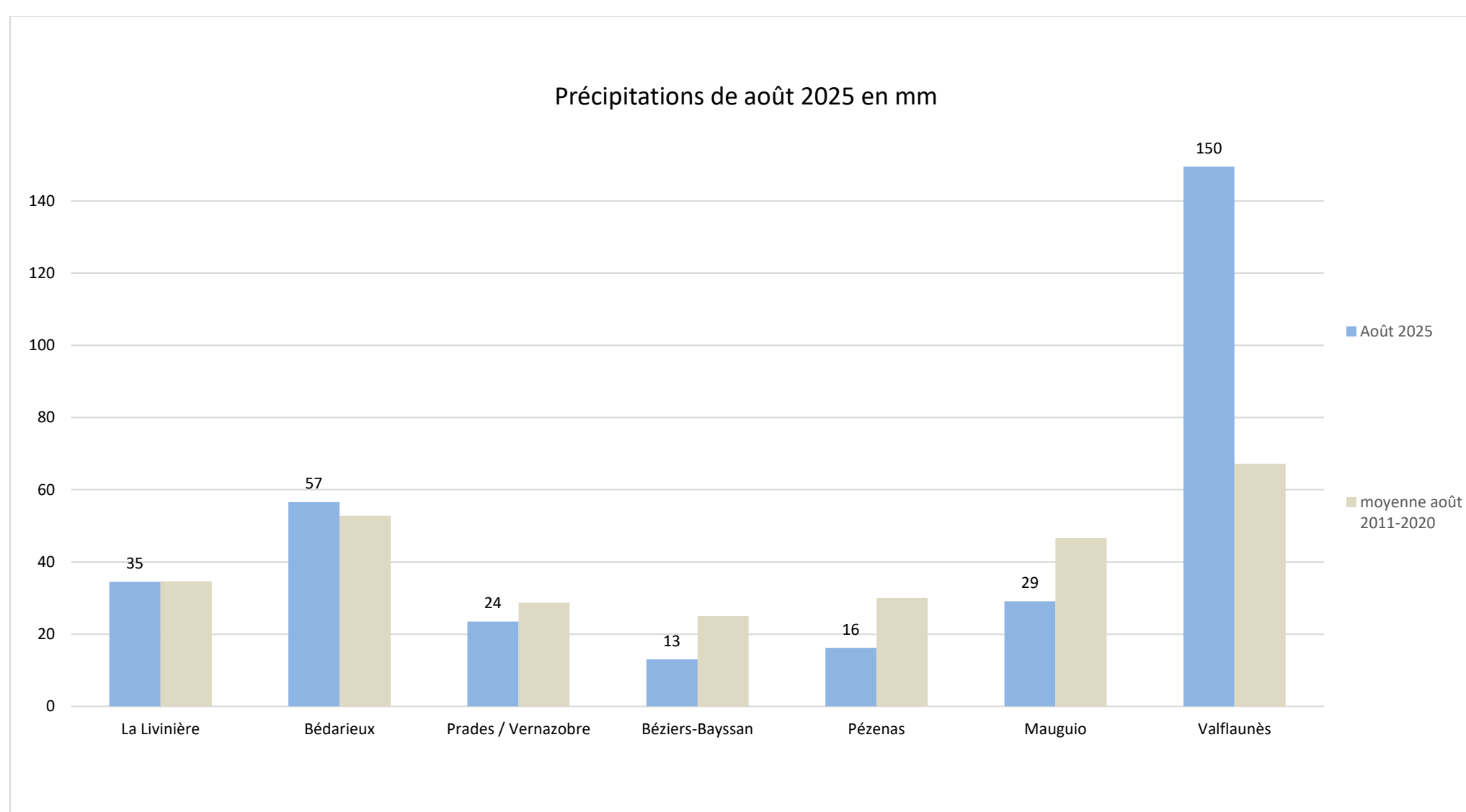
Commentaire

Les cumuls de précipitations mesurés dans le tableau des précipitations d'août, varient de 0,5mm à 149,5mm. Ils sont globalement hétérogènes, extrêmement sec à très humide, avec écarts à la moyenne (2011-2020) de -99% à +179% (voir carte de l'écart pluviométrique à la moyenne, page suivante).


Le nombre de jours de précipitations, compris entre 0 et 7 jours est absent à fort. La 1^{ère} décade est extrêmement sèche, la 2^{ème} décade est assez humide et la 3^{ème} décade est la plus humide et très humide. Ce mois d'août 2025 est différent de celui de 2024, qui globalement était très déficitaire à localement de saison ou très excédentaire avec des écarts à la moyenne compris entre -68% à +57%.

Comme nous pouvons le voir dans le graphique ci-dessous, les précipitations de ce mois d'août sont largement au-dessous de la moyenne d'un mois d'août à l'exception de Valflaunès qui est très au-dessus.









Précipitations d'août 2025 par rapport à la moyenne d'août (2011-2020)

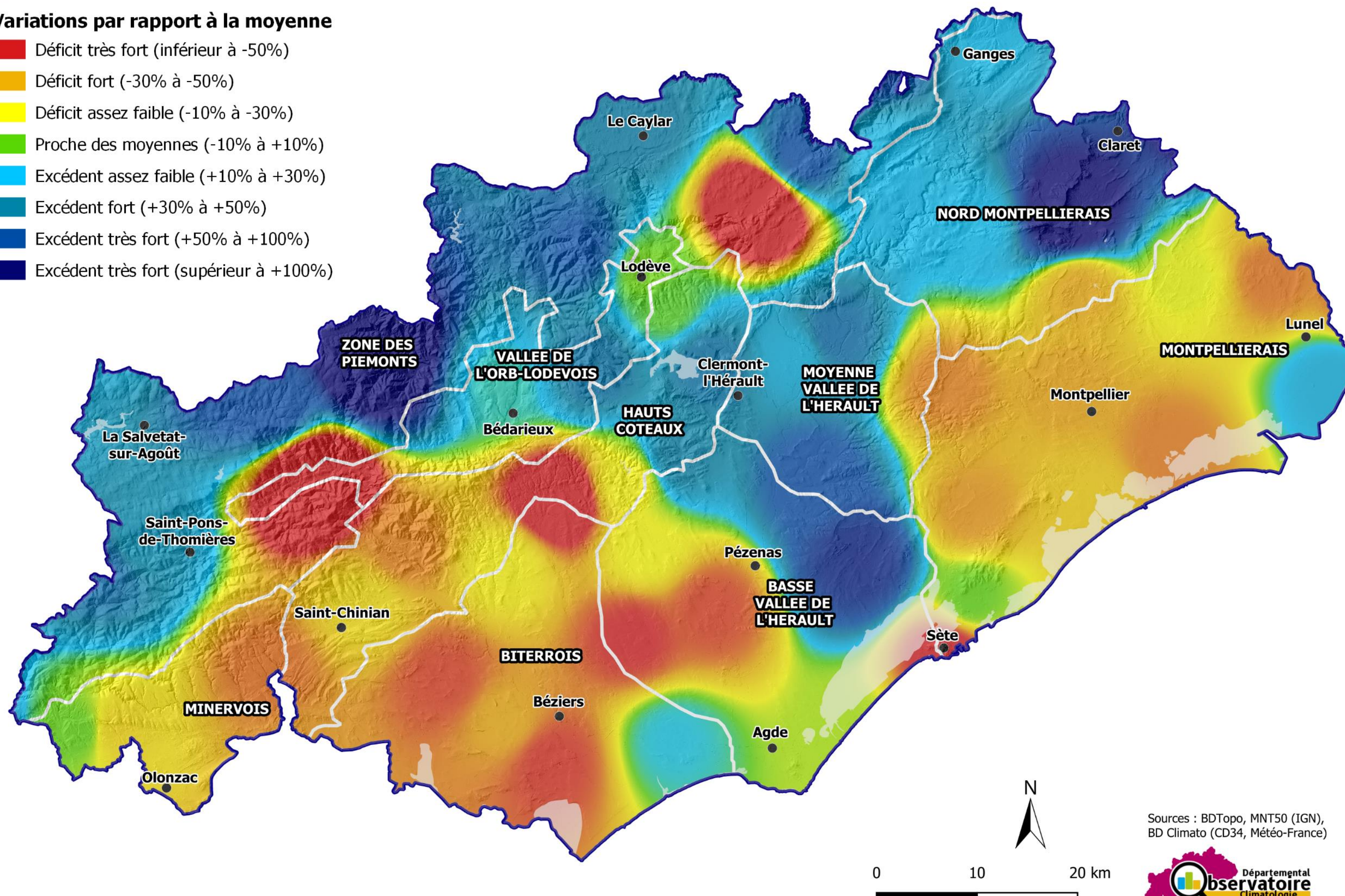


Ecart pluviométrique par rapport à la moyenne (2011 - 2020) - Août 2025

 Unités agroclimatiques

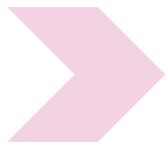
Variations par rapport à la moyenne

-  Déficit très fort (inférieur à -50%)
-  Déficit fort (-30% à -50%)
-  Déficit assez faible (-10% à -30%)
-  Proche des moyennes (-10% à +10%)
-  Excédent assez faible (+10% à +30%)
-  Excédent fort (+30% à +50%)
-  Excédent très fort (+50% à +100%)
-  Excédent très fort (supérieur à +100%)



Sources : BDTopo, MNT50 (IGN),
BD Climato (CD34, Météo-France)



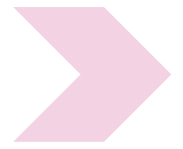


TEMPERATURES d’août 2025 en °C

août. 2025	T° Min moy	T° moy	T° Max moy	T° Min absolue	date T° Min absolue	T° Max absolue	date T° Max absolue	Ecart / moyenne**
Zone de Piémont								
Cambon-et-Salvergues, Mas Belbonne* (alt. 897 m)	14	21	28	8,2	29-août.	36,8	12-août.	2,6°C
Castanet le Haut (alt. 420 m)	16,1	23,1	30	11,6	24-août.	38,7	12-août.	1,6°C
La Vacquerie, Terrain communal (alt. 614 m)	14,7	22,6	30,5	10,4	4-août.	38,8	10-août.	1,7°C
Le Caylar, Roquelongue (alt. 728 m)	13,7	21,2	28,6	7,6	25-août.	36,8	10-août.	1,7°C
Les Plans, la Quille* (alt. 819 m)	16,4	21,8	27,1	10,4	29-août.	35,6	12-août.	2,5°C
Vallée de l'Orb-Lodévois								
Brenas (alt. 446 m)	18,9	24,5	30,15	13,3	29-30-août	37,7	12-août.	nc****
Bédarieux, aérodrome (alt. 366 m)	17,5	23,9	30,3	12,2	29-août.	38,4	10-août.	1,6°C
Olargues, champ des Horts (alt. 174 m)	16,5	24,3	32	12	25-août.	40,3	10-août.	1,2°C
Hauts Côteaux								
Cabrières (alt. m)	17,6	25,5	33,3	11,3	30-août.	42,5	10-août.	0,7°C
Clermont l'Herault, Salagou (alt. 149 m)	19,4	26,2	33	15	24-août.	41,7	10-août.	1,5°C
Laurens (alt. 186 m)	18,3	25,2	32,1	11,5	29-août.	41,3	10-août.	1,1°C
Prades sur Vernazobre, La Croix Sainte Eulalie (alt. 107 m)	17,1	25,2	33,3	11,9	24-août.	42,6	10-août.	1,3°C
Roquebrun (alt. 110 m)	17,9	25,8	33,7	11,7	29-août.	42,3	10-août.	1,2°C
Soumont, Les Caoumelles (alt. 250 m)	19,7	26,7	33,6	15	3-août.	41,8	10-août.	2,3°C
Minervois								
La Livinière, Ste Eulalie (alt. 201 m)	18,2	25,8	33,5	11,3	29-août.	42	12-août.	2,1°C
Saint-Jean-de-Minervois, les Causses Bas (alt. 256 m)	18,8	25,6	32,3	13,5	3-août.	41,3	10-août.	1,8°C
Siran, Najac* (alt. 138 m)	19,2	25,9	32,7	12,4	29-août.	42,3	12-août.	1,8°C
Biterrois								
Béziers, la Courtade* (alt. 28 m)	17,6	24,8	32	11,2	24-août.	39,9	17-août.	0,5°C
Béziers-Bayssan, Domaine Bayssan (alt. 37 m)	18,3	25,1	31,9	13	3-août.	41,3	10-août.	1,0°C
Murviel-les-béziers sa, château de Coujan* (alt. 137 m)	18,5	25,4	32,3	12,6	29-août.	41,5	10-août.	1,5°C
Portiragnes, Beziers-Vias aéroport* (alt. 16 m)	18,6	25	31,3	12,7	29-août.	40	16-août.	1,1°C
Puisserguier, domaine de la Guirauda (alt. 70 m)	17,3	25,2	33,1	12,2	3-août.	42,2	10-août.	1,6°C
Basse Vallée de l'Hérault								
Marseillan, Domaine de Vassal (alt. 3 m)	19,1	24,5	29,9	13,6	29-août.	37,1	10-août.	1,0°C
Pézenas-Tourbes, Lycée Bonne Terre* (alt. 40 m)	19,3	26,3	33,3	12,6	29-août.	41,7	16-août.	2,3°C
Roujan (alt. 77 m)	16,9	24,1	31,3	10,2	29-août.	41	10-août.	1,1°C
Servian, le puech Arnaud (alt. 50 m)	17,5	24,8	32,1	11,1	29-août.	41,3	10-août.	1,0°C
Villeveyrac (alt. 31 m)	17,1	24,6	32,1	11,3	4-août.	40,5	14-août.	0,7°C
Moyenne Vallée de l'Hérault								
Plaissan (alt. m)	16,5	24,6	32,7	11,5	24-août.	41,2	10-août.	1,1°C
Saint-Jean-de-Fos (alt. 69m)	16,5	25,3	34	11,1	4-août.	43	10-août.	nc****
Saint-André-de-Sangonis, Bourg* (alt. 88 m)	17,9	25,5	33,1	12,7	24-août.	41,4	10-août.	1,2°C
Montpelliérals								
Cournonsec - Fabrègues (alt. m)	17,4	25,8	34,2	12,7	4-août.	42,6	10-août.	1,8°C
Entre-vignes, bois de l'Hôpital (alt. 63 m)	17,7	25,5	33,3	13,5	24-août.	41,1	10-août.	1,3°C
Frontignan (alt. 31 m)	19,3	25,4	31,4	13	29-août.	39,2	16-août.	1,1°C
Marsillargues, mas de Carrière c.e.h.m (alt. 2 m)	17,8	25,5	33,2	12,8	25-août.	39,9	16-août.	1,5°C
Mauguio, Montpellier aéroport* (alt. 2 m)	19,8	25,7	31,6	15,4	23-août.	40,3	16-août.	1,5°C
Montarnaud, Le Bois d'Arnaud* (alt. 142 m)	17,4	25,2	33	12,4	25-août.	41	16-août.	1,4°C
Montpellier, Château d'Ô (alt. 63 m)	19,3	26,3	33,3	14,5	23-août.	41,5	10-août.	1,7°C
Saint-Drézéry (alt. 75 m)	17,7	25,2	32,7	12,8	29-août.	40,9	10-août.	1,1°C
Sète, Sémaphore* (alt. 92 m)	21,8	26	30,2	16,9	29-août.	36,9	14-août.	1,5°C
Villeneuve-les-Maguelonne, domaine du Chapitre (alt. 2 m)	19,6	25,7	31,7	15,1	29-août.	40,3	16-août.	1,7°C
Nord Montpelliérals								
Prades-le-Lez, Restinclières* (alt. 89 m)	15,8	24,7	33,6	9,6	3-août.	42,2	10-août.	1,1°C
Saint-Jean-de-Buèges (alt. 187 m)	16,6	25,6	34,6	10,8	24-août.	42,8	10-août.	1,5°C
Saint-Martin-de-Londres* (alt. 194 m)	16,3	24,5	32,8	11,4	4-août.	40,3	10-août.	1,5°C
Valflaunès, la Plaine (alt. 125 m)	16,9	25,8	34,7	12,2	25-août.	43	10-août.	1,9°C

* Stations météorologiques issues du réseau de Météo-France
 ** Moyenne 2011-2020 // **Ecart/Moyenne : voir symbologie de "Classe écart et codes couleur"





TEMPERATURES d'Août 2025 en °C

Commentaire

Les températures moyennes sont de saison à très chaudes pour un mois d'août. Elles présentent un écart à la moyenne (2011-2020) plutôt fort compris entre +0,5°C et +2,6°C (voir carte de l'écart thermique à la moyenne, page suivante). La 1^{ère} décade est chaude, la 2^{ème} est très chaude, la 3^{ème} est fraîche à chaude. Ce mois d'août 2025 est relativement différent de celui de 2024 aux températures globalement chaudes à très chaudes et aux écarts à la moyenne globalement compris entre +1,3°C et +3,1°C.

Evapotranspiration d'août 2025

(E.T.P. Penman Monteith en mm Source Météo France _ Moyenne 1976- 2005)

ETP août 2025	D1	D2	D3	Total	Ecart à la moyenne en %
ETP Plein Champ	73	73	54	200	14
ETP Serre	48	42	34	123	-8

L'ETP plein champ est supérieur à la moyenne avec un écart de +14%.

L'ETP Serre est légèrement inférieur à la moyenne avec un écart de -8%.

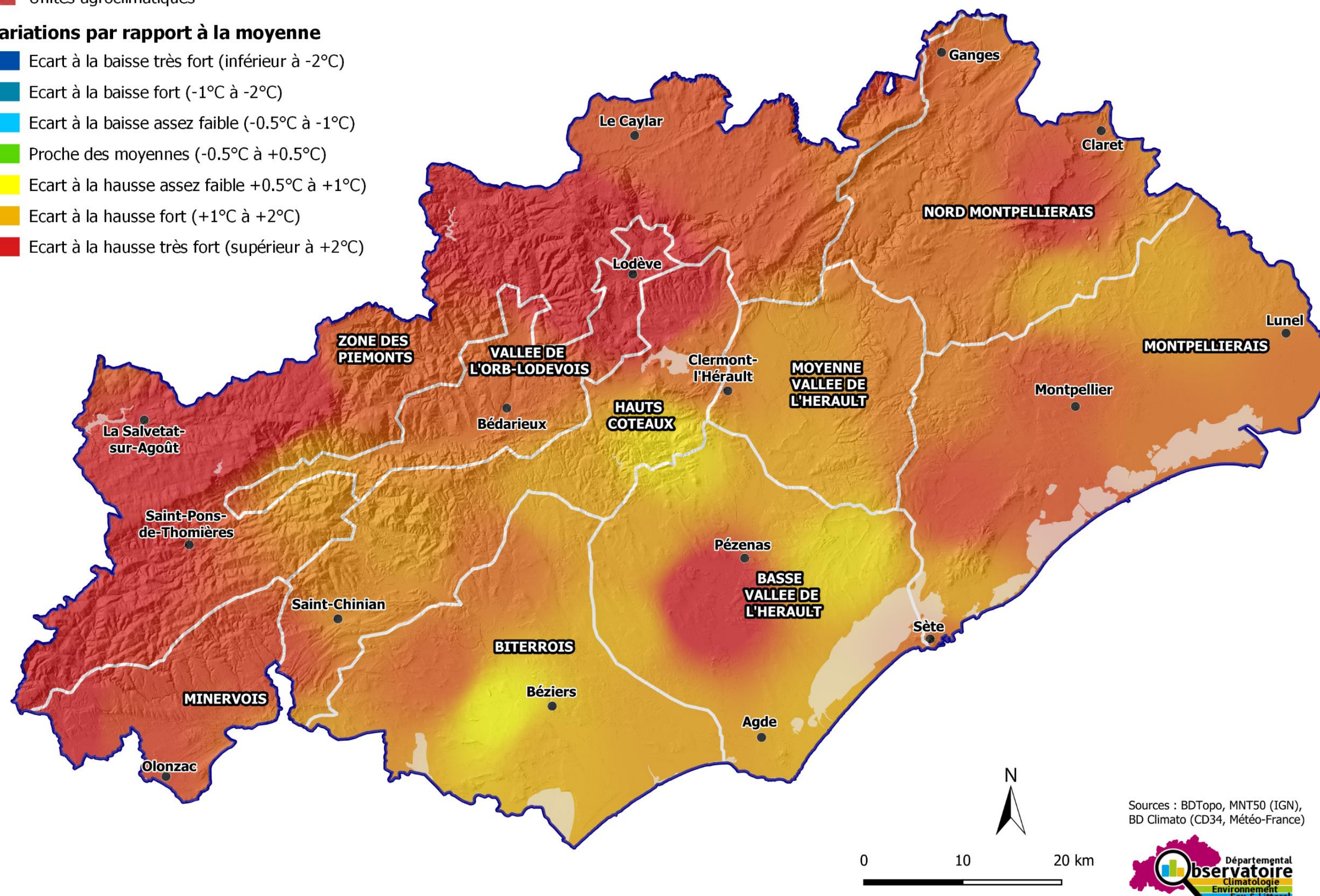
ETP prévisible septembre 2025	D1	D2	D3	Total
ETP Plein Champ	47	38	32	117
ETP Serre	35	31	28	66

Ecart de température par rapport à la moyenne (2011 - 2020) - Août 2025

Unités agroclimatiques

Variations par rapport à la moyenne

- Ecart à la baisse très fort (inférieur à -2°C)
- Ecart à la baisse fort (-1°C à -2°C)
- Ecart à la baisse assez faible (-0.5°C à -1°C)
- Proche des moyennes (-0.5°C à +0.5°C)
- Ecart à la hausse assez faible +0.5°C à +1°C)
- Ecart à la hausse fort (+1°C à +2°C)
- Ecart à la hausse très fort (supérieur à +2°C)



Sources : BDTopo, MNT50 (IGN),
BD Climato (CD34, Météo-France)





INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

• **Moyennes 2011-2020** : A partir de l'édition Infoclim 2022, les moyennes de précipitations et de températures (précédemment 2001–2010) ont été réajustées à la période 2011-2020.

• **Unités agroclimatiques** : A partir de l'édition Infoclim 2022, les données de précipitations et de températures sont réparties dans les tableaux (p 2 et 4) et sur les cartes correspondantes (p 3 et 5), en fonction des territoires des 9 unités agroclimatiques départementales, définies en 2010 dans l'étude conjointe ACH-CD34 _ CA34 (réalisée à partir des paramètres agroclimatiques, études phytosociologiques, facteurs géographiques et expérience de terrain).

• Classes d'écart pluviométrique et d'écart thermique

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 Été
Écart entre -90 % et -100%	Déficit extrême	Extrêmement sec	
Écart entre -70 % et -90%	Déficit extrême	Extrêmement sec	
Écart entre -50 % et -70%	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	
Moyenne* : 2011-2020			

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 Été
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
Écart supérieur à +3 °C	Ecart à la hausse extrême	Extrêmement doux	Extrêmement chaud
Moyenne* : 2011-2020			

• **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» 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)