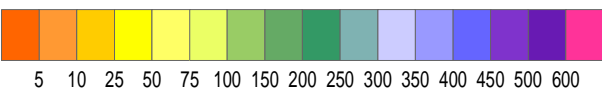
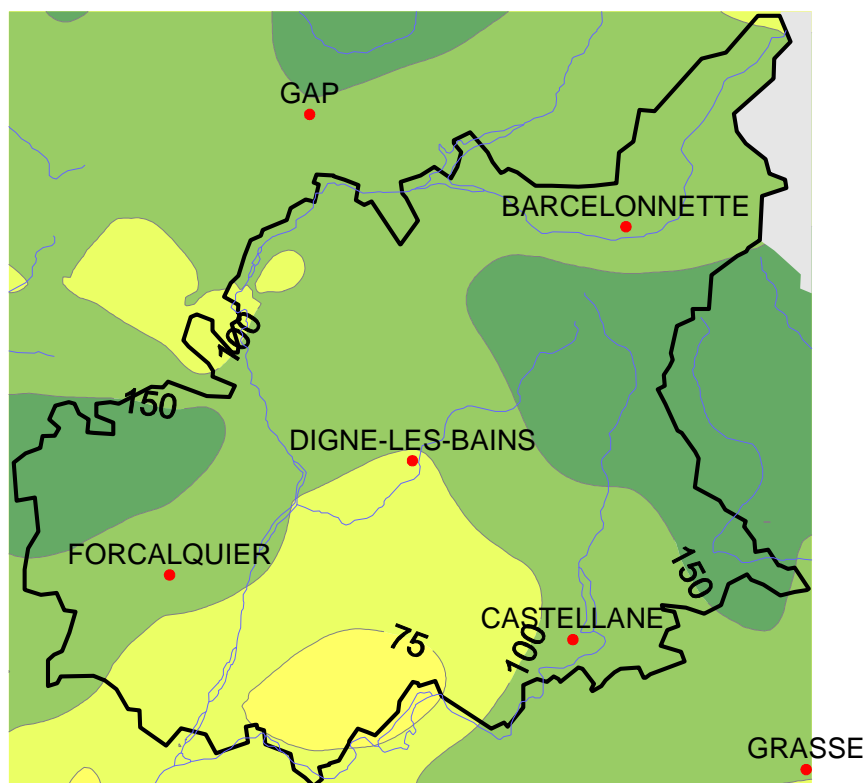


Avril 2008

Caractère dominant du mois

Mois bien arrosé, normalement ensoleillé, plutôt doux et normalement venté .

Précipitations mensuelles



millimètres

Précipitations

Les cumuls mensuels des précipitations se répartissent autour de 3 centres, 2 maximums et un minimum :

- le tiers nord-est du département est le secteur le plus arrosé. Les rapports aux normales sont supérieurs à 150 % , le maximum est de 1,9 fois la normale à Entrevaux. Le cumul mensuel maximum est recueilli à Allos avec 190 mm.
- le second secteur le plus arrosé est la vallée du Jabron, avec des cumuls mensuels voisins de 166 mm. Le rapport à la normale atteint 177 % à Bevens.
- la commune de Roumoules reçoit le cumul mensuel minimum, avec 54 mm, soit 80 % de la normale.

Températures

Les moyennes des 2 premières décades sont un peu en-dessous des normales, tandis que la moyenne de la dernière décade est bien au-dessus de la normale.

En ce qui concerne les moyennes mensuelles des moyennes, celles-ci sont faiblement supérieures aux normales, les écarts étant, sur une grande partie du département, compris entre 0 et + 1 degré. Sur quelques rares secteurs du département, comme à Barcelonnette, l'écart aux normales est faiblement négatif.

Insolation

Les première et dernière décades ont un ensoleillement faiblement excédentaire, tandis que la seconde décade a un ensoleillement faiblement déficitaire.

Il en résulte que l'ensoleillement mensuel est légèrement excédentaire, avec 104 % de la normale.

Faits marquants

Pour la commune d'Entrevaux, c'est le quatrième mois d'avril le plus arrosé depuis au moins 40 ans. L'intensité des précipitations est parfois assez forte. Le 20, il est tombé 11 mm à Dauphin et Forcalquier entre 19 et 21 heures locales.

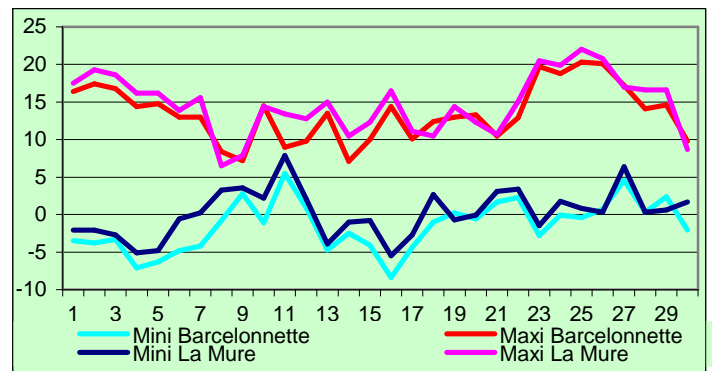
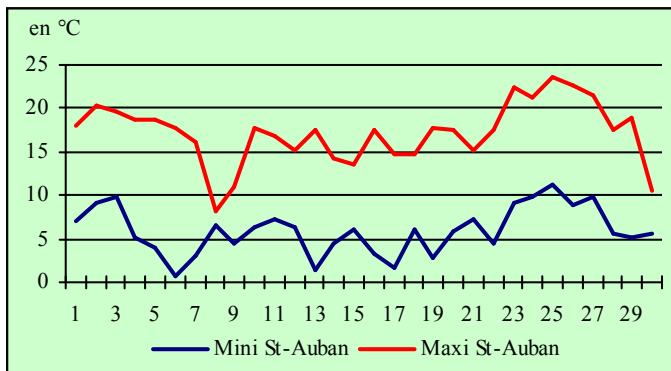
La température maximale du 8 avril est inférieure à 10 degrés sur tout le département.



températures

Températures contrastées

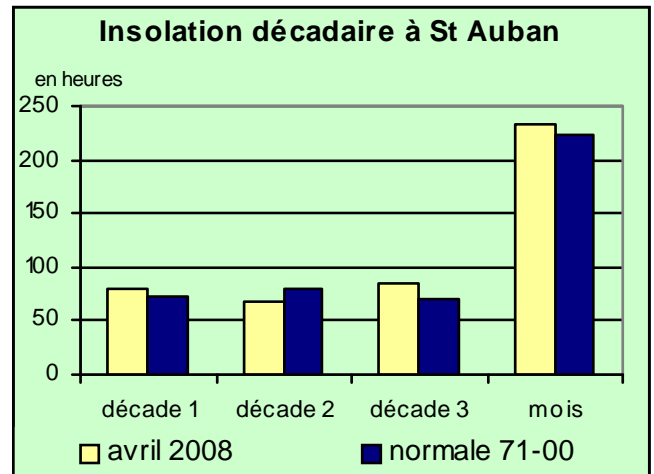
- Le mois commence avec 3 journées agréables.
- Du 6 au 9, c'est une période fraîche : le minimum mensuel de certains postes se produit entre le 4 et le 7. Le maximum du 8 est le maximum le plus bas de ce mois d'avril.
- Les 10 et 11 sont des journées avec des températures assez douces
- Du 14 au 17 a lieu une nouvelle période fraîche : une bonne partie des postes du département ont le minimum mensuel qui se produit le 16.
- La période la plus agréable du mois se produit du 23 au 27 : le maximum mensuel a lieu le plus souvent le 25, parfois le 26.
- Le mois se termine avec une journée fraîche



insolation

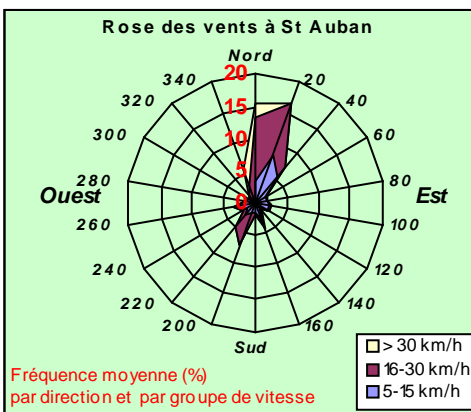
Ensoleillement normal

- Les 7 premiers jours bénéficient d'un bon ensoleillement. Ils sont suivis de 4 jours sans soleil.
- Le soleil est bien présent les 11, 13 et 15. Par contre, le ciel reste très nuageux à couvert du 17 au 18 et du 20 au 21.
- Du 23 au 26, le soleil brille généreusement, ainsi que le 29. Par contre, le ciel reste très nuageux à couvert les 28 et 30.



vent

Normalement venté



- A Château-Arnoux, 8 jours avec de fortes rafales, ce qui correspond à la normale.
- Le vent du nord souffle durant les 4 premiers jours, avec de fortes rafales les 2 et 3 : à Sisteron, elles atteignent 83 km/h le 2 et 76 km/h le 3.
- Le vent du nord souffle à nouveau le 12 : rafales atteignant 65 km/h à Château-Arnoux et à Sisteron. Il souffle ensuite les 14 et 15 : rafales atteignant 68 km/h à Château-Arnoux, le 14.
- Les 17, 18 et 20, rafales de vent d'est à sud-est : elles atteignent 83 km/h le 17 à La Mure, et 81 km/h le 18 à Valensole.
- Le 22, ce sont des rafales de vent du nord : elles atteignent 72 km/h à Dauphin.

précipitations

A partir du 7, passages de perturbations parfois actives

- Le 7, arrivée d'une perturbation par le sud-ouest. Les précipitations commencent en fin de nuit du 7 au 8 et persistent toute la journée du 8. Le cumul maximum est de 12 mm, à Allos.

- Le 9, passage d'une autre perturbation. La majorité des cumuls de précipitations sont inférieurs à 23 mm, sauf sur le secteur compris entre Uvernet-Fours et Thorame-Haute, où le cumul atteint 32 mm.

- Le ciel reste très nuageux le 10, puis passage d'une perturbation pluvio-orageuse active en fin de nuit du 10 au 11 et matinée du 11. Les cumuls des précipitations sont localement importantes : 51 mm à Entrevaux, 44 mm à Uvernet-Fours et 42 mm à Montclar.

- Le 12, faibles averses sur l'Ubaye.

- Le 13, averses en fin de journée, de Lure à Serre-Ponçon. Une perturbation orageuse traverse le département en fin de nuit du 13 au 14 et début de journée du 14. Le cumul maximum est de 15 mm, au Col de Maure.

- Le 17, ainsi qu'une bonne partie de la nuit du 17 au 18, les précipitations tombées varient entre 2 et 14 mm.

- Le 18, quelques éclaircies le matin, il pleut à nouveau l'après-midi, ainsi qu'en première partie de nuit du 18 au 19, où les averses sont souvent accompagnés d'orages assez actifs. Les cumuls des précipitations sont en grande majorité compris entre 12 et 28 mm, sauf 32,5 mm en vallée du Jabron.

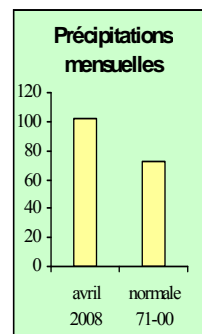
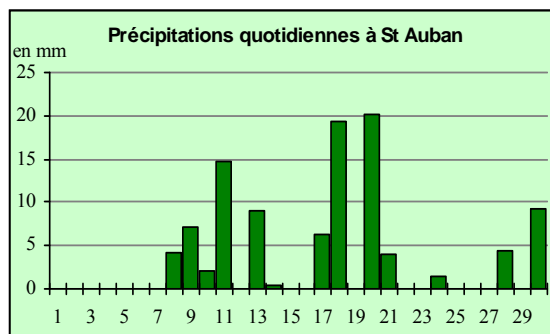
- Les 20 et 21, une nouvelle période perturbée : les cumuls des pluies sont compris entre 13 et 54 mm. Ceux-ci sont supérieurs à 40 mm en vallée du Jabron et sud de Lure jusqu'à Forcalquier.

- Le 23, les averses sont faibles et très éparées du Haut-Verdon à Entrevaux.

- Le 24, en fin de journée, les averses sont éparées, le plus souvent orageuses, elles sont plus nombreuses du Haut-Verdon à Entrevaux.

- Le 28, la perturbation arrive par le sud : petites pluies l'après-midi, pluies continues durant la nuit du 28 au 29. Les cumuls des pluies varient de 5 à 14 mm, sauf 18 mm à St-Paul-Maljasset.

- Le 30, la perturbation de sud-ouest apporte quelques orages et des hauteurs de pluies comprises entre 4 et 17 mm.



Postes les moins arrosés				
	déc 1	déc 2	déc 3	mois
ROUMOULES	4.2	33.8	16.1	54.1
SIE-CROIX-VERDON	2.6	46.1	18	66.7
VALENSOLE	5.4	46.4	22.2	74
QUINSON	2.3	55.4	19.5	77.2
MANOSQUE	4.8	52.8	20.6	78.2

Postes les plus arrosés				
	déc 1	déc 2	déc 3	mois
BEVONS	18.6	123.5	24.3	166.4
CHATEAUNEUF-MIR	13.4	124.4	29.1	166.9
ENIREVAUX	59.9	88.5	22.2	170.6
THORAME-HAUTE	60.5	70.8	46.7	178.0
ALLOS	67.6	84.2	37.8	189.6

Phénomènes divers

Grêle et Neige

- En fin de nuit du 10 au 11 et début de matinée du 11, les orages sont parfois accompagnés de grêle.

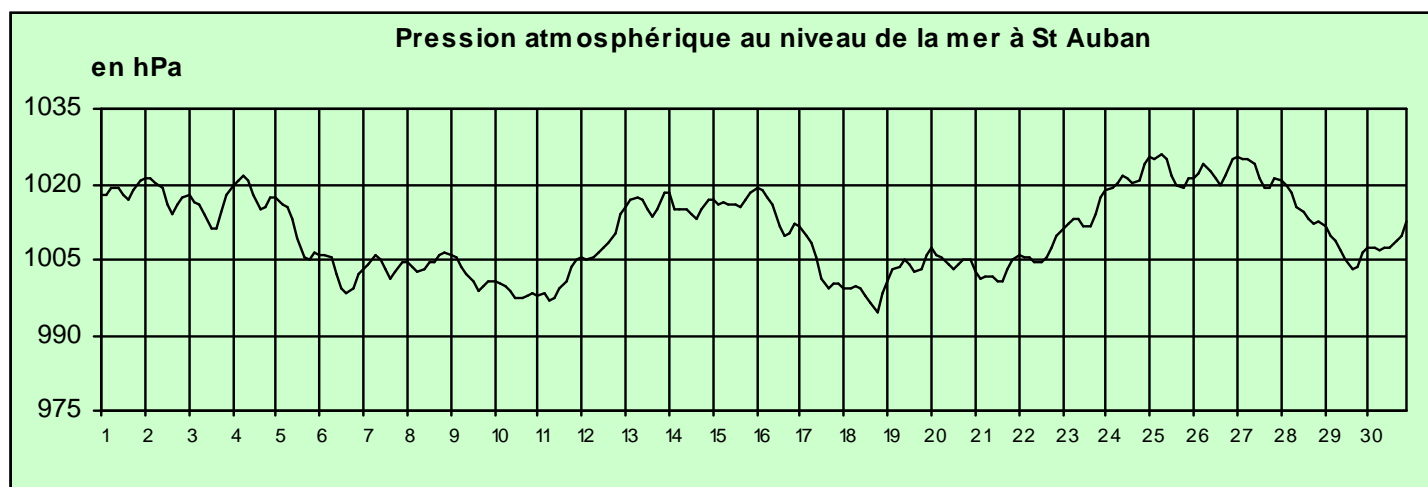
- La neige tombe jusqu'à 700 m d'altitude, en fin de nuit du 13 au 14 : la neige au sol atteint 7 cm à Beaujeu, 8 cm à Jausiers, 5 cm à Seyne et à Allos.

- En début de nuit du 18 au 19, des orages assez généralisés avec de nombreuses chutes de grêle.



Temps de saison

Stations et postes climatologiques	PRÉCIPITATIONS (mm)				Moyennes des MINIMALES		Moyennes des MAXIMALES		Moyennes des MOYENNES		VALEURS EXTRÊMES			
	Mois	Maxi en 24 h		RAPPORTS NORMALES en %	Mois	Ecart Normale	Mois	Ecart Normale	Mois	Ecart Normale	Mini absolu	le	Maxi absolu	le
		HH	le											
ALLOS	189.6	32.4	9	171	-1.2	0.8	11.6	0.0	5.2	0.4	-6.0	16	19.2	25
BARCELONNETTE	113.6	19.4	11	172	-1.5	-1.0	13.6	0.3	6.0	-0.4	-8.4	16	20.3	25
BEVONS	166.4	42.7	20	177	2.9	-0.1	17.9	2.8	10.4	1.4	-2.5	16	25.0	26
CASTELLANE	107.6	25.2	18	131	0.9	0.4	16.0	0.9	8.4	0.6	-4.5	5	23.2	25
CHATEAU-ARNOUX	102.6	20.2	20	143	5.9	0.9	17.2	0.7	11.6	0.9	0.8	6	23.7	25
DAUPHIN	100.8	29.2	20	136	3.5	-1.5	16.9	-0.4	10.2	-1.0	-2.0	16	22.6	25
DIGNE-LES-BAINS	90.0	17.2	20	114	2.9	-0.3	17.0	0.0	9.9	-0.2	-3.2	16	24.3	25
MANOSQUE	78.2	23.2	20	117	4.4	-0.1	18.8	0.2	11.6	0.0	-1.1	16	25.9	25
MARCOUX	104.1	19.3	20	135	0.2	-0.6	17.4	0.8	8.8	0.1	-5.9	4	24.7	25
LA MURE-ARGENS	107.0	21.0	20	132	0.2	0.5	14.8	0.0	7.5	0.3	-5.5	16	22.0	25
MONTECLAR	135.3	30.7	11	154	0.3	0.8	12.6	-3.2	6.5	-1.2	-5.2	16	19.7	26
ROUMOULES	54.1	16.0	20	80	4.4	1.0	16.7	1.2	10.5	1.1	0.8	7	23.5	25
COL DE MAURE	164.1	23.0	20	180	-0.9	1.1	11.4	-0.4	5.3	0.4	-6.9	16	18.4	26
SISTERON	110.6	26.0	20	137	3.6	0.4	17.0	0.4	10.3	0.4	-2.4	16	23.8	25
THOARD	122.8	31.3	20	140	1.8	0.6	15.4	0.3	8.6	0.4	-3.1	16	22.2	25
VALENSOLE	74.0	16.4	20	109	5.6	1.7	16.3	0.2	10.9	0.9	1.8	7	22.5	25



Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE
Centre Départemental des Alpes
de Haute-Provence
Aérodrome 04600 Saint-Auban
Directeur de publication : Geneviève NOEL
ISSN 1774-6078

téléphone : 04 92 33 10 00
télécopie : 04 92 33 10 01

dépôt légal : 26/05/2008

Prenez le temps d'un coup de fil

d'une connexion

Internet

Prévisions à 7 jours sur tous départements au numéro court : 3250 (0,34 €/ mn)
Prévisions à 7 jours sur votre département au 08 92 68 02 04 (0,34 €/ mn)
3615 METEO (0,34 €/ mn)
<http://www.meteo.fr>

Conformément à la loi sur la propriété intellectuelle du 1er juillet 1992, l'information ci-dessus appartient à METEO-FRANCE. Le tarif indiqué couvre les cas d'utilisation interne ou à usage final par le client. En cas d'affichage, de rediffusion ou de revente de tout ou partie du bulletin climatologique mensuel, de fourniture de services à valeur ajoutée à partir des données publiées, une autorisation écrite préalable et un devis doivent être impérativement demandés à METEO-FRANCE.