

Le temps à Lignières-Orgères en 2022

un fort déficit de précipitations ; une année particulièrement chaude

Par Solange CHEVREUIL et Christian FERAULT©

1. Rappel de contexte

Deux années bien pluvieuses – 2018 et 2019 – puis la suivante très chaude mais bien « arrosée » et enfin un millésime 2021 proche de la moyenne sur 25 ans soit 1 000 mm avec une « belle saison » maussade.

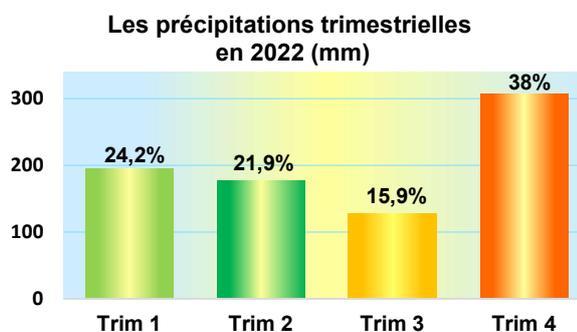
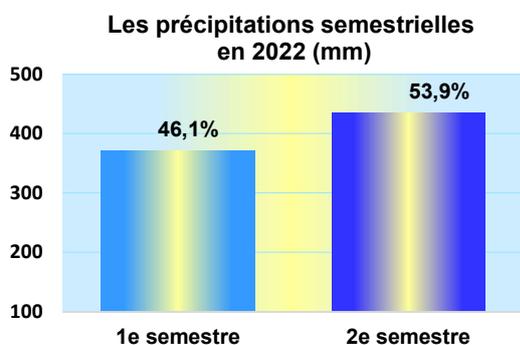
2. Situation des précipitations en 2022

[Relevés effectués quotidiennement à La Brunetière, à une altitude de 275 m]

Mois	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sep.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Hauteur des précipitations (en mm)	75	66	54	75	42	60	12	27	89	78	135	94	807

Répartition

- entre les semestres : S1 : 372 mm (46,1%), S2 : 435 (53,9%),
- entre les trimestres : T1 : 195 (24,2%), T2 : 177 (21,9%), T3 : 128 (15,9%) et T4 : 307 (38%).

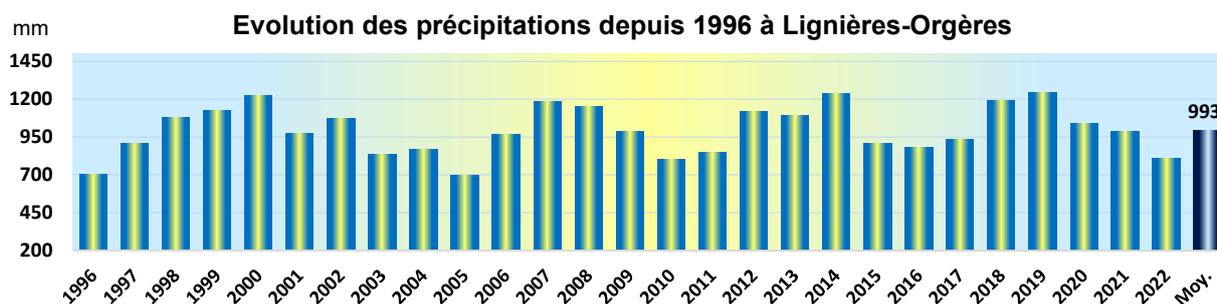


Le total des précipitations – 807 mm – est donc inférieur de 193 mm à la moyenne sur 26 ans soit 1 000 mm, ce qui est très conséquent (19,3%). La nouvelle moyenne sur 27 ans devient 992,85 mm soit 993.

Notons qu'après un hiver peu humide, suivi d'un printemps plutôt sec, l'été a été très sec – notamment en juillet et août – avant un automne fortement arrosé (38% du total annuel). Un seul mois a dépassé 100 mm : novembre. Aucun « record » n'a été battu, ni dans un sens ni dans l'autre. Avant les pluies automnales, on se trouvait fin septembre à 500 mm seulement, et on redoutait alors le pire. Il y a eu une certaine « réparation » ensuite.

Contrairement à ce que l'on pourrait penser, 2022 n'a pas été l'année la plus sèche depuis 1996, avec... 704 mm cette année-là puis 698 en 2005 et 804 mm en 2010.

3. Historique des précipitations



Rappelons, une nouvelle fois, que ces résultats ne correspondent qu'à un seul lieu de notre vaste commune sur laquelle des différences existent en raison de la superficie, du relief, des orientations, des vallées...

4. Les températures

Ce qui aura caractérisé avant tout 2022, c'est le niveau élevé à très élevé des températures – année en moyenne la plus chaude depuis le début des relevés fiables – ainsi que la fréquence et l'étendue des périodes caniculaires [même si ce terme a été galvaudé à plusieurs reprises].

Résumons : très peu de froid en hiver, un printemps souvent chaud, un splendide et très sec cœur d'été, un début d'automne agréable permettant longtemps de rester et manger dehors ... avant un mois de décembre assez froid – devenu inhabituel – du 8 au 19 et quelque neige !

Températures extrêmes, sous abri partiel :

M : +37°C m : -7°C

Rappel des températures extrêmes annuelles (en °C) relevées dans les mêmes conditions

Années	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
M	+ 36	+ 35	+ 34	+ 38	+ 37	+ 33,5	+ 37
m	- 5	- 7	- 8,5	- 3,5	- 2,5	- 6	- 7
Amplitude	41	42	42,5	41,5	39,5	39,5	44

**Bonne et heureuse année 2023 à chacune et à chacun,
au sein de notre si belle Nature.**

