FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ORVAL RAD (18)

Indicatif : 18172003, alt : 165m, lat : 46°43'51"N, lon : 2°28'02"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
La température la plus élevée (°C)	Records établis sur la période du 01−01−2004 au 04−10−2026												
	19.7	24.2	26.6	29.8	34.9	41.3	42.1	40.2	36.7	32.9	26.3	18.8	**42.1**
Date	01−2023	25−2026	31−2021	30−2005	26−2026	22−2026	25−2019	13−2025	14−2020	02−2023	07−2015	08−2025	**2019**
Température maximale (moyenne en °C)													
	8	9.5	13.6	16.9	20.8	24.5	26.9	26.9	22.7	17.7	11.9	8.5	**17.3**
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.8	5.4	8.4	11.2	15.1	18.7	20.6	20.6	16.7	13	8.2	5.3	**12.3**
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.5	1.3	3.3	5.6	9.4	12.8	14.4	14.3	10.8	8.3	4.4	2	**7.3**
La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01−01−2004 au 04−10−2026												
	−13.7	−13.6	−12.1	−5.7	−0.6	4.7	6.6	5.6	0.7	−4.7	−7.8	−10.9	**−13.7**
Date	26−2007	12−2012	01−2005	04−2022	06−2019	10−2020	31−2015	31−2010	20−2012	16−2009	17−2007	26−2010	**2007**
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.7	4.3	7.9	8.2	1.7	.	.	.	**22.8**
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.7	6.4	13.2	20.2	18.9	8.8	2.1	0.1	.	**71.4**
Tx <= 0°C	1.5	1.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.1	**3.8**
Tn <= 0°C	11.4	11.5	6.9	2.2	0.1	.	.	.	.	1.0	4.8	10.8	**48.6**
Tn <= −5°C	2.4	1.6	0.2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7	1.6	**6.6**
Tn <= −10°C	0.2	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.6**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01−01−2004 au 04−10−2026												
	27.2	19.8	29.6	33.5	33.4	48.1	51.7	53.3	47.3	50.3	28.2	27.5	**53.3**
Date	17−2004	01−2013	01−2007	24−2005	05−2010	20−2024	05−2012	04−2004	09−2021	17−2024	21−2024	03−2012	**2004**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	59.3	49.2	49.8	65.5	81.2	63.7	63.5	56.7	65.9	66.8	68.7	67.6	**757.9**
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	11.6	10.2	9.4	10.5	10.8	9.1	8.0	7.7	8.0	10.6	11.8	11.7	**119.5**
Rr >= 5 mm	3.8	3.2	3.4	4.5	5.3	4.0	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	**49.1**
Rr >= 10 mm	1.4	1.1	1.1	1.8	2.8	1.9	1.8	1.9	2.1	1.8	1.7	1.7	**21.0**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 15/10/2026 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ORVAL RAD (18)

Indicatif : 18172003, alt : 165m, lat : 46°43'51"N, lon : 2°28'02"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	410.5	355.7	296.2	203.4	102.7	32.9	10.6	10.8	60.7	158.6	294.7	394.6	**2331.4**
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)													
Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 16−01−2004 au 04−10−2026
	21.5	31.6	25.5	23	20.3	27.6	24.2	24.9	20.7	21.4	20	26.5	**31.6**
Date	26−2004	10−2009	01−2020	08−2022	22−2006	26−2020	27−2013	07−2008	17−2023	23−2025	21−2024	16−2011	**2009**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2004−2020
	2.3	2.5	2.6	2.2	2.2	2	2	1.9	1.7	1.8	2	2.3	**2.1**
Nombre moyen de jours avec rafales													
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige													
Données non disponibles													

− : donnée manquante **.** : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991−2020 sauf pour les paramètres suivants : vent (2004−2020). Les statistiques de la station 18172003 ont été calculées en utilisant les données de la station 18197004 sur la période 01/01/1991−31/12/2010, hors records, pour les rubriques des paramètres précipitations, températures et degrés−jours.

Edité le : 15/10/2026 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex