

# Fiche climatologique

## statistiques 1991-2020 et records

Commune : **YVRAC (33)**

Mis à jour le 03-01-2021

**Janv. Févr. Mars Avril Mai Juin Juil. Août Sept. Oct. Nov. Déc. Année**

### Températures

Température la plus haute (°C) Records établis sur la période 01-02-1989 au 31-12-2020

	19	24,8	25,9	30,6	33,2	38,0	40,3	39,3	35,8	30,1	24,9	21	<b>40,3</b>
Date	28-2002	27-2019	20-2005	30-2005	30-2001	22-2003	24-2019	04-2003 07-2020	14-2020	13-2019	08-2015	16-1989	<b>2019</b>

Moyenne des températures maximales (°C)

	9,9	11,6	15,2	17,7	21,3	24,7	26,7	27,1	23,7	19,2	13,6	10,5	<b>18,4</b>
--	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------------

Température moyenne (°C)

	6,8	7,6	10,6	12,9	16,4	19,6	21,4	21,7	18,5	15	10,2	7,4	<b>14,0</b>
--	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	----	------	-----	-------------

Moyenne des températures minimales (°C)

	3,7	3,7	6	8	11,4	14,4	16,1	16,3	13,3	10,8	6,7	4,4	<b>9,6</b>
--	-----	-----	---	---	------	------	------	------	------	------	-----	-----	------------

Température la plus basse (°C) Records établis sur la période 01-02-1989 au 31-12-2020

	-8,7	-9,7	-9,2	-2	3,0	5,5	7,5	8,0	5,2	-2,5	-6,3	-9,3	<b>-9,7</b>
Date	13-2003	09-2012	01-2005	21-1991 04-1996	14-1995 05-2019	01-2006	08-1996	30-1993	25-2002	30-1997	22-1998	30-1996	<b>2012</b>

Nombre moyen de jours avec

très forte chaleur ( Tx>=35,0 )	.	.	.	.	.	0,4	0,8	1,2	0,1	.	.	.	<b>2,5</b>
forte chaleur ( Tx >= 30,0 )	.	.	.	0	1	4,2	7,6	8	2,1	0	.	.	<b>22,9</b>
chaleur ( Tx >= 25,0 )	.	.	0,2	1,7	7,5	14	19,7	20,6	11,5	2,4	.	.	<b>77,6</b>
sans dégel ( Tx <= 0,0 )	0,5	0,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,5	<b>0,4</b>
nuit tropicale ( Tn >= 20,0 )	.	.	.	.	.	0,7	1,7	2,7	0,2	0	.	.	<b>5,3</b>
gel ( Tn <= 0,0 )	7,3	5,5	1,6	0,2	.	.	.	.	.	0,3	1,9	5,4	<b>22,2</b>
forte gelée ( Tn <= -5,0 )	0,8	0,7	0,1	.	.	.	.	.	.	.	0,2	0,6	<b>2,4</b>
grand froid ( Tn <= -10,0 )	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Tn température minimale Tx température maximale 0 valeur non nulle mais inférieure à 0,1. Le point indique une valeur nulle

### Précipitations

Hauteur quotidienne maximale des précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-01-1991 au 31-12-2020

	37	33	33,8	33,5	58,1	46	72,2	65	58	54	45	50	<b>72,2</b>
Date	18-1998	03-2003	10-2006	28-2012	10-2020	01-1994	26-2013	19-2002	13-1993	15-1991	09-1997	28-1995	<b>2013</b>

Hauteur moyenne des précipitations (mm)

	79,5	61,8	59,1	72,7	66,2	68,4	47,9	55,8	68,6	74,3	101,4	91,2	<b>847</b>
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------------

Nombre moyen de jours avec

Rr>=1 mm	12,3	10,4	10,9	11,5	10,7	8	7,4	7,7	9,1	10,8	13,5	12,7	<b>125</b>
Rr>=5 mm	5,6	4,6	4,8	5,5	4,2	4	3,1	3,4	4,2	5	7,1	6,9	<b>58,4</b>
Rr>=10 mm	2,8	1,9	1,4	2,2	1,9	2,3	1,4	1,5	2,4	2,3	3,6	3,2	<b>26,9</b>
Rr>=20mm	0,5	0,3	0,2	0,4	0,5	1	0,4	0,5	0,7	0,5	0,9	0,6	<b>6,6</b>

Rr hauteur quotidienne des précipitations

### Observations diverses

Nombre moyen de jours avec

Orage	0,6	0,5	0,8	2,1	3,1	3,8	3,9	4,4	2,4	1,1	0,8	0,2	<b>24</b>
chute de grêle	0,5	0,4	1	0,5	0,4	0,2	0,1	0	0,1	0,2	0,2	0,2	<b>3,8</b>
chute de neige	1	1,3	0,3	.	.	.	.	.	.	.	0,2	0,6	<b>3,4</b>
sol couvert par la neige	0,4	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0,2	<b>1,2</b>

0 valeur non nulle mais inférieure à 0,1. Le point indique une valeur nulle

### Evapotranspiration (ETP penman monteith)

Moyenne de 2009-2020 en mm

	25,6	43	77,7	99	121,1	132,5	145,1	132,1	100,5	63,1	34,6	27,9	<b>1002</b>
--	------	----	------	----	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	------	-------------

Valeurs moyennes calculées sur la période 1991-2020, sauf l'ETP de 2009 à 2020