



# LENDA DE VARIABLES E ÍNDICES

## VARIABLES ESTÁNDAR

**Temperatura media.-** Temperatura media, en °C ( $T_{media}$ )

**Temperatura máxima.-** Temperatura máxima, en °C ( $T_{max}$ )

**Temperatura mínima.-** Temperatura mínima, en °C ( $T_{min}$ )

**Precipitación.-** Precipitación acumulada, en mm e %



## ÍNDICES CLIMÁTICOS

ÍNDICE	DESCRIPCIÓN	UNIDADE
<b>Noites tropicais (Tmin&gt;20°C)</b>	Noites tropicais. Número de días con Tmin > 20°C	Días por ano
<b>Xeadas</b>	Días de xeadas. Número de días con Tmin < 0°C	Días por ano
<b>Días de verán</b>	Días de verán. Número de días con Tmax > 25°C	Días por ano
<b>Hot waves (Tmax &gt; 35°C)</b>	Vaga de calor. Número de días con Tmax > 35°C	Días por ano
<b>cddmean</b>	Valor promedio dos eventos "racha de días consecutivos secos" Cantos días tardan os períodos secos en promedio?	Días por ano
<b>cddmax</b>	Máxima racha de días consecutivos secos, día seco = precipitación < 1mm, (períodos de menos de 6 días consecutivos secos non entran no cálculo) Cantos días tarda o período seco mais longo?	Días
<b>cddsum</b>	Valor promedio da suma anual de eventos "racha de días consecutivos secos" Cantos días se ven afectados por períodos secos en promedio?	Días por ano
<b>hwdimean</b>	Índice de duración da vaga de calor (medio). Valor promedio dos eventos "días consecutivos cálidos" Cantos días tardan os períodos cálidos en promedio?	Días por ano
<b>hwdimax</b>	Índice de duración da vaga de calor (máximo). Máxima racha de días consecutivos cálidos (Tmax > 5°C por riba da media de xuño-xullo-agosto durante polo menos 6 días) Cantos días dura o período cálido mais longo?	Días
<b>hwdisum</b>	Índice de duración da vaga de calor (sum). Valor promedio da suma anual de eventos "días consecutivos cálidos" Cantos días vense afectados por períodos cálidos en promedio?	Días por ano
<b>hd17</b>	Índice de demanda de enerxía en calefacción, valor acumulado 17°C-Tmedia Canto gasto en calefacción?	Graos por ano
<b>gd4</b>	Índice de graos de día de cultivo, valor acumulado Tmedia > 4 As condicións térmicas son boas para cultivar?	Graos por ano
<b>r95p</b>	Índice de días moi chuviosos, número de días con chuvias por riba do percentil 95 dos días chuviosos (≥ 1mm) durante 1971-2000	Cantos días moi chuviosos hai?



ÍNDICE	DESCRCIÓN	UNIDADE
<b>r95ptot</b>	Índice de fracción de precipitación debido a días moi húmidos, fracción de r95p entre a precipitación total	As chuvias extremas aportan moito á chuvia total?
<b>tn5p</b>	Noites frías, número de días con T <sub>min</sub> < percentil 5	Días
<b>tg5p</b>	Períodos noite-día (24h) fríos, número de días con T <sub>media</sub> < percentil 5	Días
<b>tx5p</b>	Días fríos, número de días con T <sub>max</sub> < percentil5 do período de referencia	Días
<b>tn95p</b>	Noites cálidas, número de días con T <sub>min</sub> > percentil 95	Días
<b>tg95p</b>	Períodos noite-día (24h) cálidos, número de días con T <sub>media</sub> > percentil 95	Días
<b>tx95p</b>	Días cálidos, número de días con T <sub>max</sub> > percentil 90	Días
<b>rx3daymax</b>	Valor máximo de precipitación acumulada durante 3 días Canto pode chegar a chover durante tres días consecutivos?	mm
<b>rx3daymax</b>	Promedio do valor máximo anual de precipitación acumulada durante 3 días, só se teñen en períodos nos que choveu polo menos 1mm Canto pode chegar a chover durante tres días consecutivos en promedio?	mm
<b>rr1</b>	Número de días dentro do período nos que choveu, entendendo como día no que choveu aquel que ten acumulado ao menos 1 mm de chuvia en 24 horas Cantos días chove durante o período (ano/estación)?	Días