

# L'Hospitalet de l'infant - Resumen Año 2024

## Temperaturas:

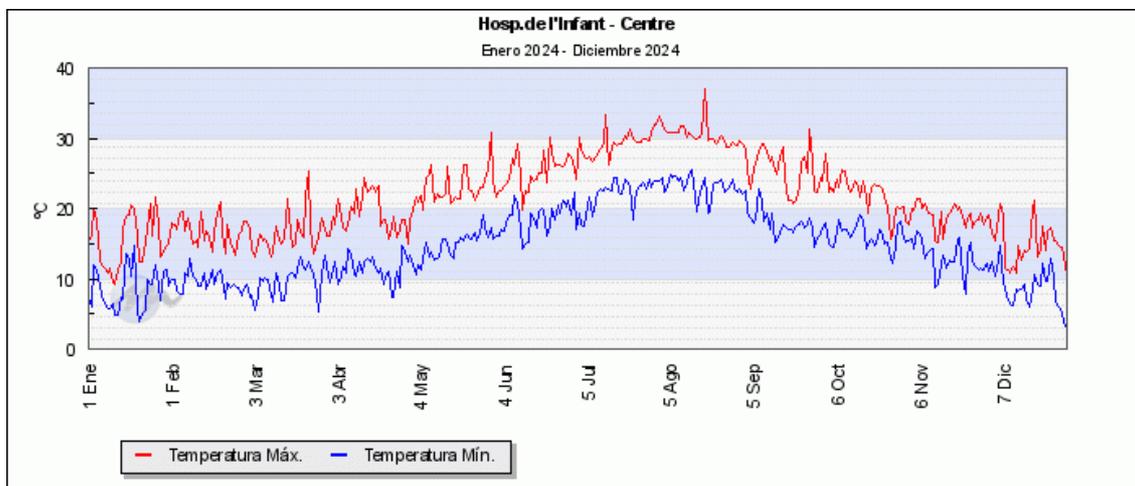
- Temperatura **máxima**: 37,0°C el 18 de Agosto.
- Temperatura **mínima**: 3,0°C el 31 de Diciembre.
- Días con temperaturas por debajo de 0°C: 0 días.
- Días con temperaturas por encima de los 32°C: 4 días.
- **Media** máximas: 21,5°C (Media 21,0°C, +0,5°C).
- **Medias** mínimas: 14,4°C (Media 14,0°C, +0,4°C).
- **Media** total: 17,9°C (Media 17,5°C +0,4°C).

**NOTA:** Todas las medias anuales han sido corregidas desde 2023 hasta 2009, Weatherlink calculaba con el método integral y salía un 0,1°C menos o 0,2°C, por lo tanto **2011** queda en el trono con **18,7°C** (Anteriormente era de 18,5°C).

Mes con la media más alta: Agosto con 30,4°C de **máximas** y 23,1°C de **mínimas**, total 26,8°C.

Mes con la media más baja: Enero con 15,2°C de **máximas** y 8,4°C de **mínimas**, total 11,8°C

**Mínima** más alta: 25,6°C el 13 de Agosto.



## Medias siglo actual (en rojo los más cálidos):

2004: 19,5°C / 13,5°C / 16,4°C

2005: 20,2°C / 13,8°C / 16,9°C

2006: 20,7°C / 14,7°C / 17,6°C

2007: 20,5°C / 14,4°C / 17,3°C

2008: 19,9°C / 14,2°C / 16,9°C

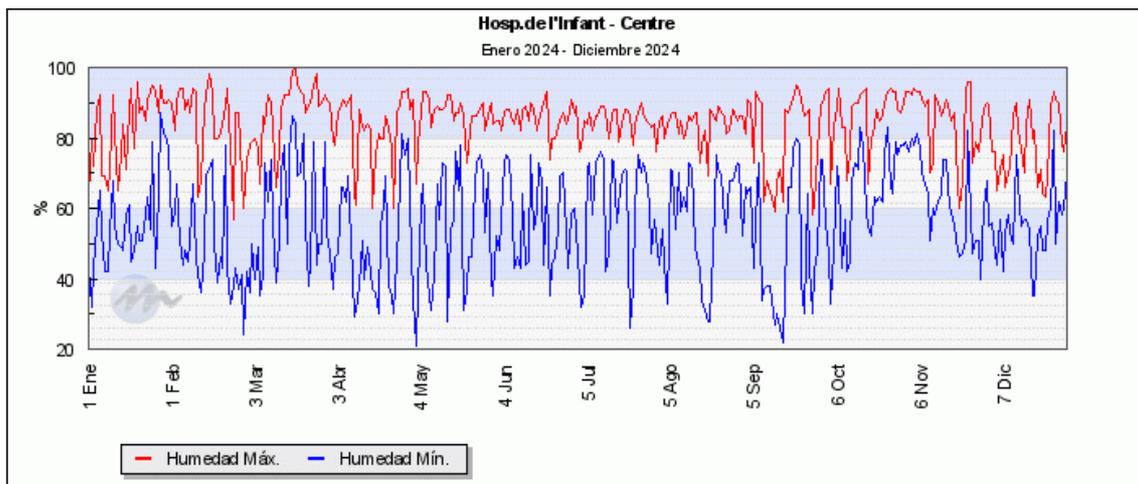
**2009: 21,7°C / 14,8°C / 18,3°C**

2010: 20,3°C / 13,7°C / 17,0°C

**2011: 22,2°C / 15,3°C / 18,7°C**  
**2012: 22,0°C / 14,7°C / 18,3°C**  
**2013: 22,3°C / 14,8°C / 18,5°C**  
**2014: 22,4°C / 14,9°C / 18,7°C**  
**2015: 22,4°C / 14,6°C / 18,5°C**  
**2016: 22,0°C / 14,5°C / 18,3°C**  
 2017: 21,9°C / 14,1°C / 18,0°C  
**2018: 22,2°C / 15,0°C / 18,6°C**  
 2019: 21,8°C / 14,2°C / 18,0°C  
 2020: 21,3°C / 13,8°C / 17,5°C  
 2021: 20,2°C / 13,4°C / 16,8°C  
**2022: 22,0°C / 14,9°C / 18,5°C**  
 2023: 21,8°C / 14,5°C / 18,1°C  
 2024: 21,5°C / 14,4°C / 17,9°C

### Humedad:

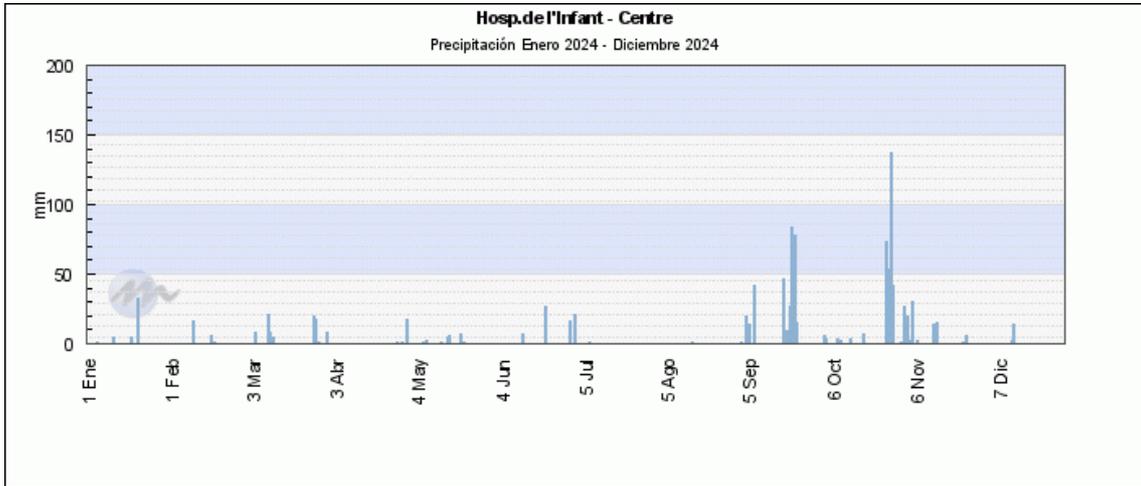
- Máxima humedad: 100%.
- Mínima humedad: 21%.



### Precipitación:

- Tormentas: Junio: 1, Septiembre: 1, Octubre: 3, Noviembre: 1
- Total días tormenta: 6 días
- Intensidad máxima del año: 256.0 mm/h
- Lluvia máxima en 1 día: 137,4 mm el 27 de Octubre
- Mes más lluvioso: Septiembre con **335,8 mm**
- Mes más seco: Agosto con 0,8 mm
- Lluvia acumulada: **1074 mm**, extremadamente lluvioso, pero mayormente concentrado entre Septiembre, Octubre y Noviembre (786,5 mm en esos tres meses).
- Días de precipitación apreciable: 70 días.
- Días de precipitación por encima de los **2 mm**: 49días.
- Días con precipitación por encima de los **20 mm**: 16 días.

Año con la típica irregularidad mediterránea, pero esta vez más exagerado (entre **Enero y Agosto** cayeron **273 mm** y entre **Septiembre, Octubre y Noviembre** unos **786,5 mm**)



#### Septiembre:

Días lluvia apreciable: 11

Días de tormenta: 1

Lluvia: 335,8 mm

#### Octubre:

Días lluvia apreciable: 11

Días de tormenta: 3

Lluvia: 333,2 mm

#### Noviembre:

Días lluvia apreciable: 9

Días de tormenta: 1

Lluvia: 117,4 mm

-----  
**Total en los tres meses: 786,5 mm**

**Días de lluvia: 31**

**Días de + 20 mm: 11**

- Récord desde que tengo la estación (2008) y también es récord histórico del pueblo (el anterior era 561,8 mm (**Septiembre a Noviembre 1972**))
- Récord del Octubre más lluvioso desde que tengo datos propios (desde 2008) con 335,8 mm, el anterior era de 277,2 mm (**Octubre 2018**) y también histórico (el anterior era de 328,3 mm en 1987).

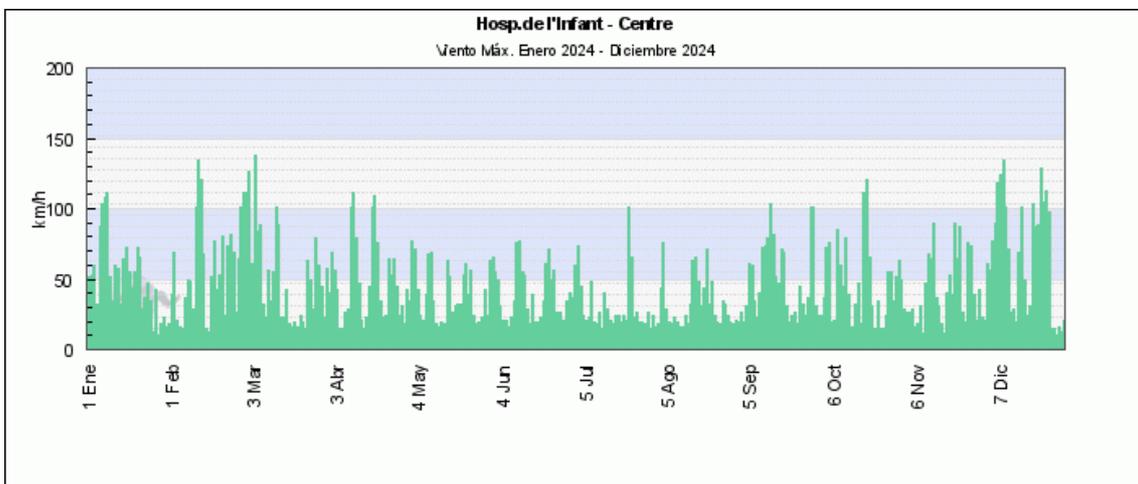
- Récord del Septiembre más lluvioso también (datos desde 2008) con 335,8 mm, el anterior era de 311 mm (**Septiembre 2023**), pero no el histórico (sigue en 364,2 mm en **1971**).
- **2024** se sitúa el año más lluvioso de mis datos (desde 2008) con 1074 mm y el segundo más lluvioso desde que hay registros del pueblo (**1932** con 1163,1 mm)

### Tabla de lluvia:

PRECIPITATION (mm)									
YR	MO	TOTAL	DEP.	MAX	DAYS OF RAIN				
			FROM	OBS.	OVER				
			NORM	DAY	DATE	.2	2	20	
24	1	43.0	6.8	32.4	19	4	3	1	
24	2	23.2	-3.6	15.8	9	4	2	0	
24	3	89.4	44.6	21.2	8	9	7	2	
24	4	20.4	-34.6	18.0	29	6	1	0	
24	5	22.4	-27.6	7.2	19	7	4	0	
24	6	50.6	8.4	27.2	20	4	3	1	
24	7	22.0	8.0	20.4	1	2	1	1	
24	8	0.8	-44.2	0.8	14	1	0	0	
24	9	335.8	247.8	83.2	20	11	9	5	
24	10	333.2	248.2	137.4	27	11	10	4	
24	11	117.3	47.3	30.8	4	9	7	2	
24	12	15.8	-28.2	13.8	12	2	2	0	
		1074.0	473.0	137.4	OCT	70	49	16	

### Viento:

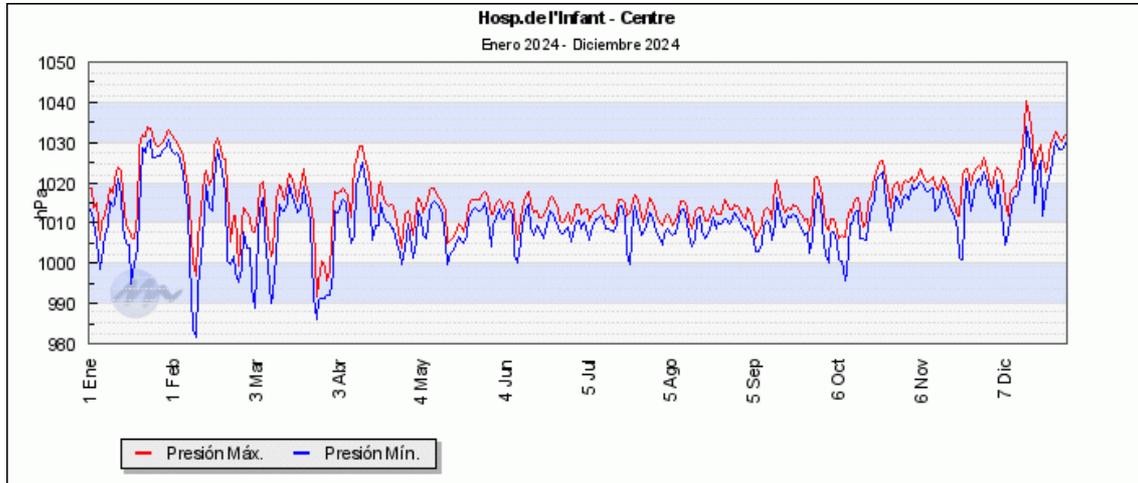
Racha máxima del año: **138 km/h** el día 3 de Marzo  
 Mes más ventoso: Diciembre con un **AVG (Average)** de 16,6  
 Mes menos ventoso: Julio con un **AVG (Average)** de 6,6  
 Días de mestral: 178 días.  
 Días de más de 100 km/h: 31 días



## Presión:

Presión máxima: 1040,3 Hpa.

Presión mínima: 981,5 Hpa.



## Otros datos:

### Mínimas tropicales

- Junio: 9
- Julio: 25
- Agosto: 28
- Septiembre: 4
- Radiación solar máxima: 1422 W/m<sup>2</sup>.
- ET(Evaporación): 1422,4 mm
- Días de niebla: 5
- Días de granizo: 1

Total: 66 días