

Hora UTC-3	Global (Wh/m2)	Difusa* (Wh/m2)	Directa** (Wh/m2)
0	0	0	0
1	0	0	0
2	0	0	0
3	0	0	0
4	0	0	0
5	0	0	0
6	44	44	0
7	293	176	117
8	381	267	114
9	414	373	41
10	311	311	0
11	585	468	117
12	916	366	550
13	891	446	446
14	733	440	293
15	887	266	621
16	722	217	506
17	514	206	309
18	288	173	115
19	77	69	8
20	0	0	0
21	0	0	0
22	0	0	0
23	0	0	0
<b>Total (MJ/m2)</b>	<b>25.4</b>	<b>13.8</b>	<b>11.6</b>

## REPORTE MENSUAL DE RECURSO SOLAR Diciembre 2011

LOCALIDAD: TREINTA Y TRES (TT)  
Estación experimental INIA - Paso de la Laguna  
Latitud: -33.275, Longitud: -54.172, Altura: 32m snm

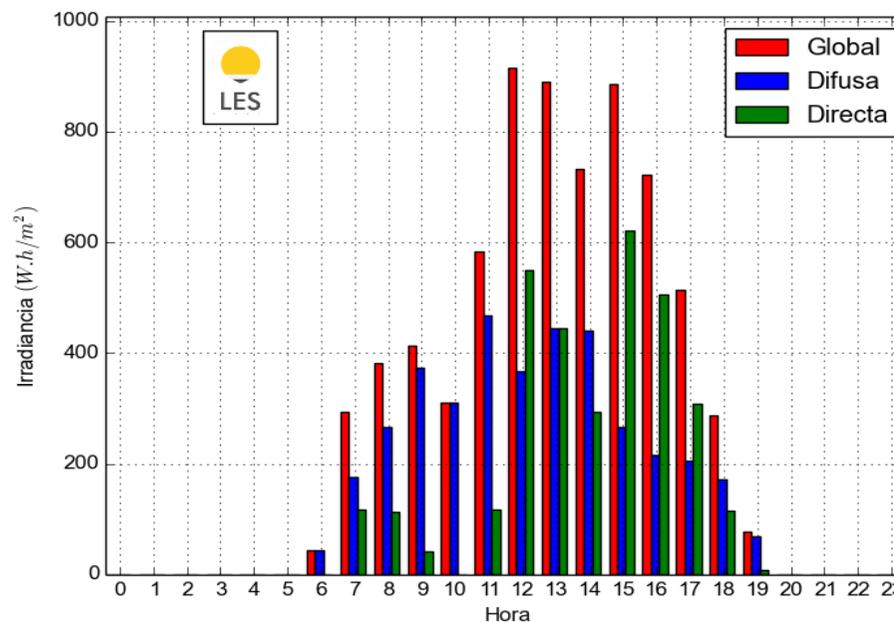
**Promedio mensual de irradiación solar global diaria sobre plano horizontal: 25.5 MJ/m2**

**Irradiación solar horaria sobre plano horizontal para el día promedio: 12 de Diciembre**



<http://les.edu.uy> - [datos@les.edu.uy](mailto:datos@les.edu.uy)

Apoyo



\* Calculado a través de un modelo de radiación solar difusa ajustado para Uruguay por el Laboratorio de Energía Solar

\*\* Diferencia entre global y difusa

Los valores global, difusa y directa, refieren a la irradiación sobre plano horizontal