

| 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             | 0              | 0               | 0                 |
| 7             | 118            | 106             | 12                |
| 8             | 302            | 211             | 90                |
| 9             | 536            | 268             | 268               |
| 10            | 695            | 347             | 347               |
| 11            | 763            | 381             | 381               |
| 12            | 901            | 360             | 540               |
| 13            | 733            | 513             | 220               |
| 14            | 932            | 373             | 559               |
| 15            | 717            | 430             | 287               |
| 16            | 276            | 276             | 0                 |
| 17            | 372            | 298             | 74                |
| 18            | 237            | 213             | 24                |
| 19            | 108            | 97              | 11                |
| 20            | 0              | 0               | 0                 |
| 21            | 0              | 0               | 0                 |
| 22            | 0              | 0               | 0                 |
| 23            | 0              | 0               | 0                 |
| Total (MJ/m2) | 24.1           | 13.9            | 10.1              |

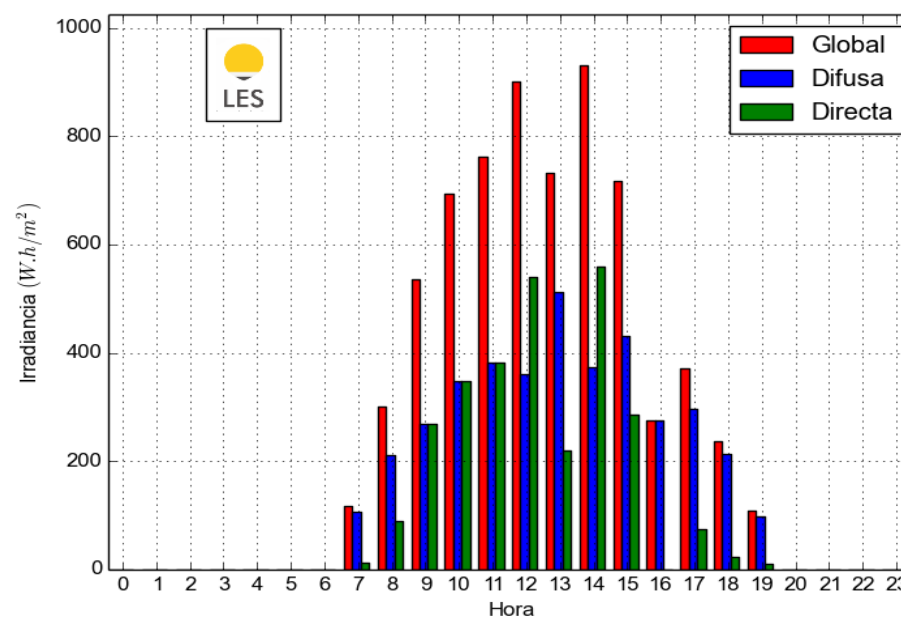
## **REPORTE MENSUAL DE RECURSO SOLAR** **Enero 2014**

LOCALIDAD: CANELONES (LB)  
 Latitud: -34.67, Longitud: -56.34, Altura: 37m snm

**Promedio mensual de irradiación solar global diaria**  
**sobre plano horizontal: 24.1 MJ/m2**



**Irradiación solar horaria sobre plano horizontal para el día promedio: 22 de Enero**



\* 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