| ESTACION F                               | EDEARROZ ( | VALLEDUPA | R)     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m²) |            |           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| HORA                                     | Ene        | Feb       | Mar    | Abr    | May    | Jun    | Jul    | Ago    | Sep    | Oct    | Nov    | Dic    |
| 0-1                                      | 0,1        | 0,0       | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    |
| 1-2                                      | 0,1        | 0,1       | 0,0    | 0,0    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    |
| 2-3                                      | 0,1        | 0,0       | 0,0    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,0    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,0    | 0,1    |
| 3-4                                      | 0,0        | 0,0       | 0,0    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,0    | 0,0    |
| 4-5                                      | 0,0        | 0,0       | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    | 0,0    |
| 5-6                                      | 0,0        | 0,0       | 0,2    | 1,9    | 5,9    | 5,3    | 3,0    | 1,5    | 1,7    | 1,5    | 0,8    | 0,1    |
| 6-7                                      | 25,7       | 23,9      | 49,5   | 76,3   | 94,9   | 94,0   | 86,0   | 69,8   | 72,3   | 60,7   | 64,7   | 44,4   |
| 7-8                                      | 191,2      | 183,0     | 158,3  | 253,2  | 265,8  | 259,9  | 259,6  | 232,0  | 215,6  | 203,5  | 238,3  | 220,7  |
| 8-9                                      | 396,7      | 406,6     | 295,2  | 455,5  | 445,6  | 436,4  | 446,5  | 423,6  | 346,5  | 411,5  | 432,2  | 419,5  |
| 9-10                                     | 587,4      | 613,0     | 494,6  | 627,4  | 620,0  | 587,3  | 608,9  | 590,0  | 496,1  | 592,0  | 596,6  | 588,3  |
| 10-11                                    | 724,0      | 757,7     | 743,3  | 672,1  | 714,9  | 696,2  | 722,8  | 714,9  | 643,8  | 693,8  | 685,3  | 700,7  |
| 11-12                                    | 783,9      | 823,0     | 845,1  | 812,4  | 770,9  | 759,6  | 791,2  | 777,1  | 768,8  | 749,4  | 749,5  | 777,4  |
| 12-13                                    | 772,9      | 816,2     | 846,7  | 838,6  | 750,4  | 748,7  | 783,9  | 790,2  | 791,2  | 726,5  | 738,4  | 750,6  |
| 13-14                                    | 713,8      | 756,1     | 750,8  | 725,5  | 659,1  | 670,4  | 701,4  | 698,5  | 700,1  | 630,7  | 617,6  | 670,5  |
| 14-15                                    | 589,0      | 619,3     | 583,0  | 528,6  | 487,2  | 521,4  | 546,8  | 534,2  | 508,5  | 441,2  | 459,8  | 517,2  |
| 15-16                                    | 408,3      | 427,1     | 362,4  | 294,0  | 280,6  | 328,8  | 347,6  | 341,1  | 304,8  | 256,2  | 272,4  | 324,6  |
| 16-17                                    | 200,7      | 218,2     | 157,1  | 130,7  | 128,2  | 168,3  | 172,2  | 165,6  | 127,3  | 91,3   | 89,9   | 129,1  |
| 17-18                                    | 26,1       | 40,8      | 30,3   | 24,6   | 29,6   | 42,5   | 46,6   | 36,3   | 19,8   | 6,8    | 4,6    | 9,4    |
| 18-19                                    | 0,3        | 0,5       | 0,6    | 0,5    | 0,8    | 1,1    | 1,5    | 0,6    | 0,3    | 0,3    | 0,3    | 0,3    |
| 19-20                                    | 0,3        | 0,3       | 0,3    | 0,3    | 0,3    | 0,3    | 0,2    | 0,2    | 1,1    | 0,2    | 0,3    | 0,2    |
| 20-21                                    | 0,2        | 0,2       | 0,2    | 0,2    | 0,3    | 0,2    | 0,1    | 0,2    | 0,2    | 0,2    | 0,2    | 0,2    |
| 21-22                                    | 0,2        | 0,1       | 0,2    | 0,2    | 0,2    | 0,1    | 0,1    | 0,2    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,2    |
| 22-23                                    | 0,1        | 0,1       | 0,2    | 0,1    | 0,2    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    |
| 23-0                                     | 0,1        | 0,1       | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,0    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    | 0,1    |
| Acumulada<br>diaria                      | 5420,1     | 5685,3    | 5317,3 | 5441,3 | 5253,8 | 5319,9 | 5517,8 | 5375,4 | 4996,8 | 4865,5 | 4950,3 | 5152,7 |

Entre 0 y 200 (Wh/m²) Entre 200 y 400 (Wh/m²) Entre 400 y 600 (Wh/m²) Entre 600 y 800 (Wh/m²) Mayor a 800 (Wh/m<sup>2</sup>)