

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#0 : 2000 MES : ENERO

PAGINA : 1  
FECHA : 07/02/00  
PROGRAMA : CLBPBR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRONO-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* TEMPERATURA (GRADOS C.) * PRECIPITACION (EN MM) * D.CIEN * D.PLUVIO * NUBOSIDAD (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA /...: 16.8 * PREC. TOTAL EN MM. ....: 12.7 * 12.7 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ...: 4 *
* FECHAS T. MAXIMA .....: 30 * PREC. MAXIMA EN UN DIA ..: 7.0 * 10.7 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ..: 4 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ...: -5.4 * FECHAS PREC. MAXIMA.....: 14 * 14 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ..: 4 *
* FECHAS T. MINIMA .....: 25 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM.: 2.4 * NRO. DIAS DESPEJADOS .....: 9 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ...: 8.5 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA ..: 14 * NRO. DIAS NUBOSOS .....: 12 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ...: -0.3 * HORA INTENSIDAD MAXIMA ..: 1630 * NRO. DIAS CUBIERTOS .....: 10 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL .....: 4.1 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC.: 5 * 6 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ...: 1.6 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm.: 2 * 2 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ...: 1.2 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 ..: 3 * 4 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ...: 6.9 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 ..: 3 * 1 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ...: 5.1 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 ..: 0 * 1 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 2 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 * 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " " : 19 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " " : 0 * LLUVIA 5 6 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " " : 0 * NIEVE 0 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >=30.0 " " : 0 * GRANIZO 0 0 *
* HUMEDAD * TORMENTA 0 6 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 77 (%) * NIEBLA 6 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 89 (%) * ROCIO 1 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR.: 68 (%) * ESCARCHA 13 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR.: 74 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 4.8 * NEBLINA 13 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 6.4 * CALIMA 5 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL : 0.3 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 4 *
*
* EVAPORACION (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES .....: 59.8 *
* EVAP. MEDIA DIARIA .....: 1.9 *
*****
* V I E N T O *
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS * CALMAS * VEL. MEDIA *
* N NNE NE ESE SE SSE S SSW SW WSN W NNW NW NNW <1.8 KM/H *
* % 1 0 0 0 6 14 5 0 0 0 0 1 22 31 7 2 11 10 *
* KM/H 4 0 0 0 17 12 9 0 0 0 0 7 9 13 12 13 *
*-----*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : * NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE : *
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H *
* % 26 46 17 10 1 0 13 1 0 *
*-----*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ...: 8528 (7-7 HORAS) ...: 8602 DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES *
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " " ...: 275 " " ...: 277 {HORAS} *
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " " ...: 11 " " ...: 12 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS *
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " " ...: 623 " " ...: 575 ----- *
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " " ...: 18 " " ...: 18 20.2 179.6 14.2 484.0 46.0 *
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA) *
*
* DIRECCION .....: 29 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD .....: 55 (KM/H) FECHA ....: DIA 18 A LAS 10 HORAS Y 10 MINUTOS *
*****

```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
AÑO : 2000 MES : FEBRERO

PAGINA : 3  
FECHA : 09/03/00  
PROGRAMA: CLBPBR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) * PRECIPITACION (EN MM) * D.CIVIL * D.PLUVIO * N U B O S I D A D (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA .... 19.6 * PREC. TOTAL EN MM. .... 1.8 * 1.8 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ... 4 *
* FECHAS T. MAXIMA ..... 27 * PREC. MAXIMA EN UN DIA .. 1.7 * 1.7 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS .. 5 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA .... -2.2 * FECHAS PREC. MAXIMA ..... 17 * 17 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS .. 5 *
* FECHAS T. MINIMA ..... 10 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM. ... 3.0 * * NRO. DIAS DESPEJADOS ..... 4 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS .... 14.8 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA .. 17 * * NRO. DIAS NUBOSOS ..... 21 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ... 3.5 * HORA INTENSIDAD MAXIMA .. 1135 * * NRO. DIAS CUBIERTOS ..... 4 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL ..... 9.1 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC. ... 6 * 6 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS .. 7.0 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm. ... 4 * 4 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ... 5.1 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 .. 2 * 2 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ... 13.1 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 .. 1 * 1 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ... 11.5 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 : 0 * 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 * 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " : 4 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " : 0 * LLUVIA 6 * 6 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " : 0 * NIEVE 0 * 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 30.0 " : 0 * GRANIZO 0 * 0 *
* H U M E D A D * TORMENTA 0 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 69 (%) * NIEBLA 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 87 (%) * ROCIO 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR. : 58 (%) * ESCARCHA 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR. : 61 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 6.2 * NEBLINA 10 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 8.3 * CALIMA 6 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL : 4.0 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 4 *
*
* E V A P O R A C I O N (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES ..... 114.4 *
* EVAP. MEDIA DIARIA ..... 3.9 *
*****
* V I E N T O
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS CALMAS VEL. MEDIA
* N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW <1.8 KM/H
* % 2 1 0 1 6 4 5 1 2 0 0 0 16 33 9 7 13 9
* KM/H 9 7 0 7 9 4 8 11 8 0 0 0 9 12 12 9
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE :
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H
* % 30 47 15 8 0 0 13 3 0
*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ... 6977 (7-7 HORAS) ... 7052 DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " ... 241 " ... 243 (HORAS)
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " ... 10 " ... 10 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " ... 594 " ... 545
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " ... 17 " ... 16 28.3 105.4 26.8 464.0 71.5
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA)
*
* DIRECCION ..... 29 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD ..... 64 (KM/H) FECHA ... DIA 8 A LAS 13 HORAS Y 20 MINUTOS
*****

```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#O : 2000 MES : MARZO

PAGINA : 1  
FECHA : 06/04/00  
PROGRAMA: CLBPBR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA

CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA

LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) * PRECIPITACION (EN MM) * D.CIVIL * D.PLUVIO * NUBOSIDAD (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ....: 25.2 * PREC. TOTAL EN MM. ....: 12.7 * 12.7 * * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ...: 4 *
* FECHAS T. MAXIMA .....: 9 * PREC. MAXIMA EN UN DIA ..: 4.2 * 4.4 * * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ..: 4 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ....: -3.2 * FECHAS PREC. MAXIMA.....: 31 * 27 * * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ..: 4 *
* FECHAS T. MINIMA .....: 3 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM.: 4.8 * * NRO. DIAS DESPEJADOS .....: 6 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ...: 16.6 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA ..: 27 * * NRO. DIAS NUBOSOS .....: 18 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ...: 3.7 * HORA INTENSIDAD MAXIMA ..: 1540 * * NRO. DIAS CUBIERTOS .....: 7 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL .....: 10.2 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC.: 8 * 9 * *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ..: 6.9 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm.: 1 * 0 * *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ...: 5.3 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 ..: 7 * 9 * *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ...: 14.6 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 ..: 4 * 3 * *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ...: 13.2 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 ..: 0 * 0 * *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 ..: 0 * 0 * *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " " : 5 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) * *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " " : 0 * LLUVIA * 7 * 7 * *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " " : 1 * NIEVE * 0 * 0 * *
* NRO. DIAS T. MAX >=30.0 " " : 0 * GRANIZO * 1 * 1 * *
* H U M E D A D * TORRENTO * 1 * 1 * *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 63 (%) * NIEBLA * 1 * 1 * *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 85 (%) * ROCIO * 2 * 2 * *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR.: 51 (%) * ESCARCHA * 4 * 4 * *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR.: 53 (%) * NIEVE SOBRE EL SUELO * 0 * 0 * *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 6.0 * NEBLINA * 6 * 6 * *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 8.0 * CALIMA * 5 * 5 * *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL : 3.5 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H * 6 * 6 * *
*
* E V A P O R A C I O N (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES .....: 163.9 *
* EVAP. MEDIA DIARIA .....: 5.3 *
*****
* V I E N T O *
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS * CALMAS * VEL. MEDIA *
* N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW <1.8 * KM/H *
* % 3 0 2 0 3 8 5 2 3 1 0 2 20 21 9 9 12 * 12 *
* KM/H 14 0 11 0 9 14 33 9 7 4 0 7 11 13 12 13 *
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : * NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE : *
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 * 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H *
* % 22 42 25 9 3 0 * 20 4 0 *
*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ...: 9093 (7-7 HORAS) ...: 8984 * DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES *
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " " ...: 293 " " ...: 290 * (HORAS) *
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " " ...: 12 " " ...: 12 * 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS *
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " " ...: 831 " " ...: 813 * ----- *
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " " ...: 21 " " ...: 21 * 56.3 136.9 36.0 450.0 64.8 *
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA) *
*
* DIRECCION .....: 31 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD .....: 63 (KM/H) FECHA ....: DIA 1 A LAS 10 HORAS Y 40 MINUTOS *
*****

```



INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#0 : 2000 MES : MAYO

PAGINA : 2  
FECHA : 06/06/00  
PROGRAMA: CLBPRS53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGROÑO-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
*   T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) *   P R E C I P I T A C I O N (EN MM)   D.CIVIL   D.PLUVIO *   N U B O S I D A D (OCTAVOS)
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ...: 31.0 * PREC. TOTAL EN MM. ....: 53.5   53.5 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ...: 5 *
* FECHAS T. MAXIMA .....: 31 * PREC. MAXIMA EN UN DIA ..: 11.0   11.0 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ..: 6 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ...: 6.0 * FECHAS PREC. MAXIMA.....: 7     7 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ..: 6 *
* FECHAS T. MINIMA .....: 3 20 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM. : 34.8 * NRO. DIAS DESPEJADOS .....: 0 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ...: 23.2 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA ..: 7 * NRO. DIAS NUBOSOS .....: 17 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ...: 10.7 * HORA INTENSIDAD MAXIMA ..: 1415 * NRO. DIAS CUBIERTOS .....: 14 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL .....: 17.0 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC.: 16   17 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ..: 13.4 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm: 3 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ...: 14.0 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 ..: 13   14 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ...: 21.4 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 ..: 9 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ...: 20.6 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 ..: 1 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " " : 0 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS)
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " " : 0 * LLUVIA 16   17 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " " : 11 * NIEVE 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >=30.0 " " : 2 * GRANIZO 0 *
* H U M E D A D * TORMENTA 8 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 63 (%) * NIEBLA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 80 (%) * ROCIO 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR.: 52 (%) * ESCARCHA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR.: 56 (%) * NIEVE SOBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 9.7 * NEBLINA 7 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA): 13.0 * CALIMA 1 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL ..: 10.7 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 3 *
*
*   E V A P O R A C I O N (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES .....: 121.5 *
* EVAP. MEDIA DIARIA .....: 3.9 *
*****
*                               V I E N T O
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS CALMAS VEL. MEDIA
* N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW <1.8 KM/H
* % 12 0 0 1 16 16 9 1 2 0 0 0 10 17 5 4 7 10
* KM/H 10 0 0 7 13 13 13 4 6 0 0 0 8 8 8 9
*
*-----*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE :
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H
* % 26 48 17 9 0 17 1 0
*
*-----*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ...: 7330 [7-7 HORAS] ...: 7257 DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " " ...: 236 " " ...: 234 (HORAS)
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " " ...: 10 " " ...: 10 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " " ...: 506 " " ...: 562
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " " ...: 15 " " ...: 3 84.3 284.5 44.1 271.7 59.4
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA)
*
* DIRECCION .....: 14 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD .....: 58 (KM/H) FECHA ...: DIA 3 A LAS 13 HORAS Y 40 MINUTOS
*****

```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#0 : 2000 MES : JUNIO

PAGINA : 1  
FECHA : 05/07/00  
PROGRAMA : CLBPBR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
*   T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) *   P R E C I P I T A C I O N (EN MM)   D.CIVIL   D.PLUVIO *   N U B O S I D A D (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ...: 35.8 * PREC. TOTAL EN MM. ....: 26.0   26.0 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ...: 3 *
* FECHAS T. MAXIMA .....: 17 * PREC. MAXIMA EN UN DIA ..: 11.6   9.2 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ..: 3 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ...: 7.8 * FECHAS PREC. MAXIMA.....: 5     1 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ..: 3 *
* FECHAS T. MINIMA .....: 8 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM.: 36.0 * NRO. DIAS DESPEJADOS .....: 10 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ...: 28.2 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA ..: 1 * NRO. DIAS NUBOSOS .....: 16 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ...: 13.8 * HORA INTENSIDAD MAXIMA ..: 1405 * NRO. DIAS CUBIERTOS .....: 4 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL .....: 21.0 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC.: 7     6 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ..: 16.8 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm: 0     0 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ....: 17.2 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 ..: 7     6 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ...: 26.1 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 ..: 4     5 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ...: 25.3 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 ..: 1     0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0     0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " " : 0 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " " : 0 * LLUVIA 7 6 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " " : 20 * NIEVE 0 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 30.0 " " : 17 * GRANIZO 0 0 *
* H U M E D A D * TORMENTA 5 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 56 (%) * NIEBLA 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 73 (%) * ROCIO 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR. : 47 (%) * ESCARCHA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR. : 48 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 11.3 * NEBLINA 2 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 15.1 * CALIMA 1 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL ..: 12.8 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 8 *
*
*   E V A P O R A C I O N (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES .....: 209.9 *
* EVAP. MEDIA DIARIA .....: 7.0 *
*****
*                               V I E N T O
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS   CALMAS   VEL. MEDIA
* N   NNE   NE   ENE   E   ESE   SE   SSE   S   SSW   SW   WSW   W   WNW   NW   NNW   <1.8   KM/H
*-----
* %   9   2   1   0   16   15   4   1   1   1   0   2   10   24   5   8   1   14
* KM/H 10  9  11  0  17  24  21  40  4  7  0  9  10  11  14  12
*-----
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE :           NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE :
*-----
* KM/H  0-5   6-12  13-20  21-32  33-50  > 50           36 KM/H   55 KM/H   91 KM/H
* %      10     44     27     12     7     0           19        6         0
*-----
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ...: 10069   (7-7 HORAS) ...: 10106   DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " " ...: 336 " " ...: 337   (HORAS)
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " " ...: 14 " " ...: 14   1 CD.  2 CD.  3 CD.  4 CD.  CALMAS
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " " ...: 877 " " ...: 872
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " " ...: 19 " " ...: 19   90.1  198.1  48.5  363.0  20.3
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA {MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA}
*
* DIRECCION ....: 27 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD ....: 81 (KM/H) FECHA ....: DIA 1 A LAS 14 HORAS Y 05 MINUTOS
*****

```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#0 : 2000 MRS : JULIO

PAGINA : 1  
FECHA : 04/08/00  
PROGRAMA: CLBPR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* TEMPERATURA (GRADOS C.) * PRECIPITACION (EN MM) * D.CIVIL * D.PLUVIO * NUBOSIDAD (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ... 36.6 * PREC. TOTAL EN MM. .... 47.2 * 47.2 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ... 3 *
* FECHAS T. MAXIMA ..... 21 * PREC. MAXIMA EN UN DIA .. 29.8 * 19.7 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS .. 4 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ... 11.0 * FECHAS PREC. MAXIMA..... 25 * 24 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS .. 3 *
* FECHAS T. MINIMA ..... 9.17 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM. : 39.6 * NRO. DIAS DESPEJADOS ..... 7 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ... 29.2 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA : 25 * NRO. DIAS NUBOSOS ..... 23 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ... 15.0 * HORA INTENSIDAD MAXIMA : 0450 * NRO. DIAS CUBIERTOS ..... 1 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL ..... 22.1 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC. : 5 * *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ... 18.2 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm: 0 * *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ... 18.1 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 .. 5 * *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ... 26.5 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 .. 4 * *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ... 26.4 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 : 1 * *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 * *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 .. : 0 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 .. : 0 * LLUVIA 5 * 6 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 .. : 27 * NIEVE 0 * 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 30.0 .. : 14 * GRANIZO 0 * 0 *
* HUMEDAD * TORMENTA 1 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 56 (%) * NIEBLA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 76 (%) * ROCIO 5 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR. : 47 (%) * ESCARCHA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR. : 44 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 11.6 * NEBLINA 1 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 15.5 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 5 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL : 13.3 *
*
* EVAPORACION (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES ..... 178.1 *
* EVAP. MEDIA DIARIA ..... 5.7 *
*****
* VIENTO *
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS * CALMAS * VEL. MEDIA *
* N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NNW <1.8 * KM/H *
* % 16 1 1 1 14 9 1 0 1 1 0 0 3 27 15 10 0 12 *
* KM/H 11 11 11 11 20 15 11 0 7 4 0 0 16 11 8 12 *
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : * NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE : *
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 * 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H *
* % 10 59 18 12 1 0 * 20 1 0 *
*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ... 8541 * (7-7 HORAS) ... 8521 * DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES *
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. ... 276 * ... 275 * (HORAS) *
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. ... 12 * ... 11 * 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS *
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. ... 614 * ... 760 * *
* FECHA RECORRIDO MAXIMO ... 6 * ... 21 * 80.8 171.5 23.2 445.3 23.2 *
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA) *
* DIRECCION ..... 29 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD ..... 86 (KM/H) FECHA .... DIA 3 A LAS 17 HORAS Y 10 MINUTOS *
*****

```



INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
 ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
 BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
 A#0 : 2000 MES : SEPTIEMBRE

PAGINA : 2  
 FECHA : 05/10/00  
 PROGRAMA: CLBPR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
 CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGROÑO-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* TEMPERATURA {GRADOS C.} * PRECIPITACION {EN MM} D.CIVIL D.PLUVIO * NUBOSIDAD {OCTAVOS} *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ... 13.4 * PREC. TOTAL EN MM. .... 9.8 10.0 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ... 4 *
* FECHAS T. MAXIMA ..... 14 15 * PREC. MAXIMA EN UN DIA .. 3.9 3.9 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ... 4 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ... 5.4 * FECHAS PREC. MAXIMA ..... 26 26 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ... 4 *
* FECHAS T. MINIMA ..... 21 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM. : 6.0 * NRO. DIAS DESPEJADOS ..... 8 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ... 26.8 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA : 26 * NRO. DIAS NUBOSOS ..... 19 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ... 12.8 * HORA INTENSIDAD MAXIMA .. 1330 * NRO. DIAS CUBIERTOS ..... 3 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL ..... 19.8 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC. : 6 8 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS .. 16.4 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm. : 1 1 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ... 14.9 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 .. 5 7 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ... 24.7 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 .. 4 4 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ... 22.8 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 : 0 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " : 0 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " : 0 * LLUVIA 6 8 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " : 22 * NIEVE 0 0 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 30.0 " : 9 * GRANIZO 0 0 *
* HUMEDAD * TORMENTA 2 *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 62 (%) * NIEBLA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 84 (%) * ROCIO 4 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR. : 49 (%) * ESCARCHA 0 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR. : 53 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 10.8 * NEBLINA 4 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 14.5 * CALIMA 3 *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL : 12.3 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 2 *
*
* EVAPORACION {EN MM} *
* EVAP. TOTAL EN EL MES ..... 171.4 *
* EVAP. MEDIA DIARIA ..... 5.7 *
*****
* V I E N T O *
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS CALMAS VEL. MEDIA *
* N NNE NE ENE E ESE SE SSE S SSW SW WSW W WNW NW NMW <1.8 KM/H *
* % 11 1 0 2 15 7 8 0 1 2 0 2 11 13 8 3 16 9 *
* KM/H 11 14 0 15 13 15 12 0 7 4 0 11 9 10 7 6 *
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE : *
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H *
* % 28 48 17 8 0 10 10 0 0 *
*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ... 7066 {7-7 HORAS} ... 6985 DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES *
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " ... 236 " ... 233 {HORAS} *
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " ... 10 " ... 10 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS *
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " ... 505 " ... 477 *
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " ... 9 " ... 9 72.3 204.2 33.8 352.5 57.2 *
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA {MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA} *
* DIRECCION ..... 29 {DEC. GRADOS} VELOCIDAD ..... 54 {KM/H} FECHA .... DIA 11 A LAS 14 HORAS Y 05 MINUTOS *
*****
    
```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#O : 2000 MRS : OCTUBRE

PAGINA : 2  
FECHA : 07/11/00  
PROGRAMA : CLBPR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
* T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) * PRECIPITACION (EN MM) D.CIVIL D.PLUVIO * N U B O S I D A D (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ... 26.8 * PREC. TOTAL EN MM. .... 68.5 68.3 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ... 6 *
* FECHAS T. MAXIMA ..... 3 * PREC. MAXIMA EN UN DIA .. 21.6 16.4 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS .. 6 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ... 5.0 * FECHAS PREC. MAXIMA..... 21 11 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS .. 6 *
* FECHAS T. MINIMA ..... 18 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM. : 13.2 * NRO. DIAS DESPEJADOS ..... 0 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ... 19.3 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA : 30 * NRO. DIAS NUBOSOS ..... 18 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ... 9.5 * HORA INTENSIDAD MAXIMA .. 2235 * NRO. DIAS CUBIERTOS ..... 13 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL ..... 14.4 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC. : 15 12 * *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS .. 12.1 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm: 2 0 * *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ... 10.9 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 .. 13 12 * I N S O L A C I O N (HORAS) *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ... 17.7 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 .. 9 7 * INSOLACION TOTAL MENSUAL .... 142.9 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ... 15.0 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 : 3 4 * % DE INSOLACION ..... 42 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS : 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 : 0 0 * INSOLACION MEDIA ..... 4.6 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 " : 0 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS) * *
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 " : 0 * LLOVIA 15 12 * P R E S I O N *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 " : 2 * NIEVE 0 0 * PRESION MEDIA (EN MM) ..... 731.4 *
* NRO. DIAS T. MAX >=30.0 " : 0 * GRANIZO 0 0 * PRESION MEDIA (EN HPA) ..... 975.3 *
* H U M E D A D * TORMENTA 0 0 * PRESION (HPA) REDUCIDA AL *
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL : 72 (%) * NIEBLA 2 * NIVEL DEL MAR ..... 1017.9 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR. : 87 (%) * ROCIO 9 * PRESION MAXIMA (HPA) ..... 984.9 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR. : 57 (%) * ESCARCHA 0 * FECHA PRESION MAXIMA ..... 6 *
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR. : 71 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO 0 * PRESION MINIMA (HPA) ..... 952.9 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM) : 8.6 * NEBLINA 14 * FECHA PRESION MINIMA ..... 11 *
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA) : 11.5 * CALIMA 5 * *
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL .. 8.7 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H 3 * *
* * * * * V I S I B I L I D A D (DECAMETROS) *
* * * * * VISIBILIDAD MINIMA A 7 HORAS : 10 *
* * * * * " " " 13 " : 400 *
* * * * * " " " 18 " : 700 *
* * * * *
* * * * * V I E N T O *
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS *
* N NNE NE ESE SE SSE S SSW SW W NNW NW NNW CALMAS VEL. MEDIA *
* * * * * <1.8 *
* * * * * KM/H *
* % 7 2 0 1 7 10 4 1 2 1 0 1 12 32 5 2 13 9 *
* KM/H 9 11 0 7 10 8 16 11 13 4 0 4 9 11 9 11 *
* * * * *
* * * * * NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE : *
* * * * * NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE : *
* * * * *
* KM/H 0-5 6-12 13-20 21-32 33-50 > 50 36 KM/H 55 KM/H 91 KM/H *
* % 30 42 23 5 0 0 16 0 0 *
* * * * *
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ... 7032 (7-7 HORAS) ... 7010 DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES *
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. " ... 227 " ... 226 (HORAS) *
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. " ... 9 " ... 9 1 CD. 2 CD. 3 CD. 4 CD. CALMAS *
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. " ... 482 " ... 434 *
* FECHA RECORRIDO MAXIMO " ... 20 " ... 20 51.9 156.9 36.7 443.4 55.1 *
* * * * *
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA) *
* * * * *
* DIRECCION .... 29 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD ..... 51 (KM/H) FECHA ... DIA 11 A LAS 04 HORAS Y 35 MINUTOS *
*****

```

INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA  
ARAGON LA RIOJA Y NAVARRA  
BANCO DE DATOS

RESUMEN DE ESTACIONES PRINCIPALES  
A#O : 2000 MES : NOVIEMBRE

PAGINA : 1  
FECHA : 11/12/00  
PROGRAMA: CLBPBR53

CENTRO METEOROLOGICO: ARAGON-RIOJA-NAVARRA  
CUENCA: 9 INDICATIVO: 170 NOMBRE: LOGRO#0-AGONCILLO

PROV: LA RIOJA LONG: 02-19-51W LAT: 42-27-06 ALT: 352 RBA: 363

```

*****
*   T E M P E R A T U R A (GRADOS C.) *   P R E C I P I T A C I O N (EN MM)   D.CIVIL   D.PLUVIO *   N U B O S I D A D (OCTAVOS) *
* TEMP. MAXIMA ABSOLUTA ....: 19.2 * PREC. TOTAL EN MM. ....: 80.1   80.1 * NUBOSIDAD MEDIA A 7 HORAS ..: 5 *
* FECHAS T. MAXIMA .....: 27 * PREC. MAXIMA EN UN DIA ..: 19.4   24.6 * NUBOSIDAD MEDIA A 13 HORAS ..: 6 *
* TEMP. MINIMA ABSOLUTA ....: -0.4 * FECHAS PREC. MAXIMA.....: 5     5 * NUBOSIDAD MEDIA A 18 HORAS ..: 5 *
* FECHAS T. MINIMA .....: 10 * INTENSIDAD MAXIMA EN MM.: 21.6 * NRO. DIAS DESPEJADOS .....: 2 *
* TEMP. MEDIA DE MAXIMAS ...: 12.7 * FECHA INTENSIDAD MAXIMA ..: 6 * NRO. DIAS NUBOSOS .....: 20 *
* TEMP. MEDIA DE MINIMAS ...: 4.3 * HORA INTENSIDAD MAXIMA ..: 0025 * NRO. DIAS CUBIERTOS .....: 8 *
* TEMP. MEDIA MENSUAL .....: 8.5 * NRO. TOTAL DIAS DE PREC.: 16   16 *
* TEMP. MEDIA A 0/1 HORAS ..: 7.2 * NRO. DIAS PREC. < 0.1 mm.: 1   0 *
* TEMP. MEDIA A 7 HORAS ....: 6.3 * NRO. DIAS PREC. >= 0.1 ..: 15   16 *
* TEMP. MEDIA A 13 HORAS ...: 11.9 * NRO. DIAS PREC. >= 1.0 ..: 10   10 *
* TEMP. MEDIA A 18 HORAS ...: 9.4 * NRO. DIAS PREC. >= 10.0 ..: 2    2 *
* NRO. DIAS T. MIN <= -5.0 GRADOS: 0 * NRO. DIAS PREC. >= 30.0 ..: 0    0 *
* NRO. DIAS T. MIN <= 0 ..: 3 * FENOMENOS (NRO. DE DIAS)
* NRO. DIAS T. MIN >= 20.0 ..: 0 * LLUVIA ..: 16   16 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 25.0 ..: 0 * NIEVE ..: 0    0 *
* NRO. DIAS T. MAX >= 30.0 ..: 0 * GRANIZO ..: 0    0 *
* H U M E D A D * T O R M E N T A ..: 0
* HUMEDAD MEDIA MENSUAL ..: 77 (%) * NIEBLA ..: 5
* HUMEDAD REL. MEDIA A 7 HR.: 86 (%) * ROCIO ..: 4
* HUMEDAD REL. MEDIA A 13 HR.: 66 (%) * ESCARCHA ..: 3
* HUMEDAD REL. MEDIA A 18 HR.: 78 (%) * NIEVE CUBRE EL SUELO ..: 0
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (MM): 6.6 * NEBLINA ..: 18
* TENSION MEDIA VAPOR AGUA (HPA): 8.8 * CALIMA ..: 1
* PUNTO DE ROCIO MEDIO MENSUAL.: 4.8 * VIENTO FUERTE > 50 KM/H ..: 6
*
*   E V A P O R A C I O N (EN MM) *
* EVAP. TOTAL EN EL MES .....: 78.7 *
* EVAP. MEDIA DIARIA .....: 2.6 *
*****
*                               V I E N T O
* NRO. DE VECES EN % QUE SE HA OBSERVADO EN CADA DIRECCION Y VELOCIDAD MEDIA PARA CADA UNO DE ELLOS   CALMAS   VEL. MEDIA
* N   NNE  NE   ENE   E   ESE  SE  SSE  S  SSW  SW  WSW  W  WNW  NW  NNW  <1.8   KM/H
*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*
* %   1   0   0   2   9   11  7   0   1   1   0   1  11  33  6   5   12   11
* KM/H 4   0   0   13  10  12  17  0   7   4   0   7  6  16  9   8
*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*
*
* NUMERO DE VECES EN % CON VELOCIDAD DE :   NUMERO DE DIAS CON VELOCIDAD IGUAL O MAYOR QUE :
*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*
* KM/H 0-5   6-12  13-20  21-32  33-50  > 50   36 KM/H  55 KM/H  91 KM/H
* %   33     33     20     11     2     0     19     4     0
*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*
*
* RECORRIDO MENSUAL DEL VIENTO EN KM. (0-24 HORAS) ...: 8379   (7-7 HORAS) ...: 8542   DISTRIBUCION TEMPORAL POR CUADRANTES
* RECORRIDO MEDIO POR DIA EN KM. ....: 279   ..: 285   (HORAS)
* RECORRIDO MEDIO POR HORA EN KM. ....: 12   ..: 12   1 CD.  2 CD.  3 CD.  4 CD.  CALMAS
* RECORRIDO MAXIMO EN UN DIA EN KM. ....: 744   ..: 717
* FECHA RECORRIDO MAXIMO ..: 6   ..: 6   44.0  184.8  59.1  375.3  56.8
*
* DIRECCION Y VELOCIDAD DE LA RACHA MAXIMA (MAYOR VELOCIDAD INSTANTANEA)
*
* DIRECCION .....: 30 (DEC. GRADOS) VELOCIDAD .....: 84 (KM/H) FECHA ....: DIA 6 A LAS 12 HORAS Y 10 MINUTOS
*****

```

