



|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Fecha                   | 13/03/2019 |
| Distancia al objeto     | 10.0 m     |
| Humedad relativa        | 60 %       |
| Temperatura atmosférica | 26.0 °C    |
| Emisividad del objeto   | 0.75       |

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Localización | Soporte 181         |
| Equipamiento | Mango de compresion |
| Fase         | 1                   |
| Viento       | 10                  |

### Observaciones:

|              |         |
|--------------|---------|
| T.Medida     | 28.2 °C |
| T.Referencia | 21.3 °C |
| Carga Actual | 125     |
| Carga Maxima | 465     |

|  |        |
|--|--------|
| Máxima temperatura corregida para la carga del 100% (Tpmax): | 111.26 |
| T.Medida-T.Referencia  | 6.92   |

### Recomendaciones:

|  |  |   |
|--|--|---|
| Si $T_{pmax} \geq 100^{\circ}C$ :      |  |   |
| Mantener Bajo Observación Termográfica | Realizar Mantenimiento de Forma Programada | Realizar Mantenimiento en Forma Inmediata |
| $(TM-TR) < 10^{\circ}C$                | $10^{\circ}C < (TM-TR) < 20^{\circ}C$      | $(TM-TR) > 20^{\circ}C$                   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| Si $T_{pmax} < 100^{\circ}C$ :         |  |   |
| Mantener Bajo Observación Termográfica | Realizar Mantenimiento de Forma Programada | Realizar Mantenimiento en Forma Inmediata |
| $(TM-TR) < 20^{\circ}C$                | $20^{\circ}C < (TM-TR) < 35^{\circ}C$      | $(TM-TR) > 35^{\circ}C$                   |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Fecha de reparación: ___/___/_____ | Por: _____ |
|------------------------------------|------------|