

KALIBRAČNÍ LIST č. 03/0100

Datum vystavení : 4.1.2003

počet listů : 1

Zadavatel kalibrace : *Spolchemie Ústí nad Labem*Předmět kalibrace : *Odporový teploměr*Typ: *PT 100 / B*Rozsah : *0 – 100 °C*Označení : *603 -2*Pozice měření : *1 – TIRCA 4*Umístění : *zásobník solanky*Popis: *Odporový teploměr tyčový 14 / 1600 mm*Číslo kalibr. postupu : *02/12/0900*Kontrolní přístroje: *Sekundární etalon II řádu PT 100 vyr.č. 850 098 , OL - č. 133 - OL - 2018 / 02
Digitální teploměr THERM 3280 – 6 v.č. 8469111 KL - P – 457 / 02
PROFITEST 01100S , vč.. M 39151151, KL č. 2025E - 02***Tabulka naměřených hodnot**

| Měřicí bod | 1 | 2 | 3 |
|----------------------------|------|-------|-------|
| Etalon °C | 0,0 | 233,5 | 433,5 |
| Pt-100 / t1 | -0,1 | 233,0 | 433,0 |
| Pt-100 / t2 | 0,0 | 233,2 | 433,3 |
| Odchylka povolená max. | | 2,4 | |
| Celková nej. měření U(k=2) | | 0,9 | |

Nejistota U (k=2) je dvojnásobkem kombinované standardní nejistoty pro spolehlivost 95%. Uvedené nejistoty představují směrodatné odchylky etalonu , kalibrační metody, vnějšíchvlivů a chování měřidla. Nejistoty jsou vypočteny dle TPM – 0051 - 93.

Měření izol.odporu : *Izol. odpor byl měřen pracovním přístrojem PROFITEST 01100S , vč.. M 39151151
KL č. 2025E - 98 . Izolační odpor vyhovuje ČSN IEC 751.*Teplota prostředí: *23 °C +/- 1°C*Výsledek kalibrace : ***Teploměr vyhovuje ČSN IEC - 751 / A***

Datum kalibrace: 4.1.03

Označení: *Šítkem na článku*Platnost kalibrace: *Dle řádu podnikové metrologie*Kalibraci provedl: *xxxxx xxxxx*vedoucí střediska : *xxxx xxxx*