



Kalibrační laboratoř č. 2249

Starozuberská 1453, 756 54 Zubří

MEROS, spol. s r.o., tel. +420 774 747 701, e-mail: meros@meros.cz, www.meros.cz



KALIBRAČNÍ LIST č. 10514F-18

Strana č. 1, počet stran 2

Žadatel: AMT měřicí technika, spol. s r.o.
Leštínská 2418/11
193 00 Praha - Horní Počernice

Měřidlo: druh: digitální teploměr - vlhkoměr
výrobce: GREISINGER
typ: GFTH 95
výrobní číslo: neuvedeno
inventární číslo: neuvedeno
měřicí rozsah: (-20 až 70)°C, (10 až 95)%

Specifikace: v technické dokumentaci výrobce uvádí:
teplota -20°C až 70°C ± 1dig ± 0,5% MH ± 0,1°C
vlhkost 30% r.v. až 80% r.v. ± 1dig ± 3% r.v.
MH - měřená hodnota, dig - hodnota nejnižšího řádu zobrazovaného údaje

Kalibrační metoda: dle interního kal. postupu MKTT ET.2
dle interního kal. postupu MKRV.1

Podmínky prostředí: teplota 23°C ± 5°C, relativní vlhkost max. 80 %

Použité etalony:	typ	výrobní číslo	platnost do	číslo kal. listu
Plat. odpor. teplom.	Pt 100	ič. 235	12.9.2019	8251F-18
Kalibrátor	MicroCal 200+	0029034	11.1.2019	0016E-18
Digitální vlhkoměr	TESTO 650	01163354/512	12.8.2019	7069F-18

Návaznost: Všechny použité etalony mají metrologickou návaznost na (mezi)národní etalony.

Datum přijetí: 15.11.2018

Datum kalibrace: 19.11.2018

Kalibraci provedl: Křenková Petra

podpis vedoucího oddělení

Vyhodnocení: Uvedeny naměřené hodnoty, které se vztahují pouze k době a místu provedení kalibrace.

Naměřené hodnoty:

teplota	Etalonová hodnota [°C]	0,20	20,14	40,28
	Naměřená hodnota [°C]	0,2	20,1	40,1
	Chyba měřidla [°C]	0,0	0,0	-0,2
	Nejistota měření [°C]	0,2	0,2	0,2