

# Testo: Váš partner pro servis a kalibrace

Testo Česká republika nabízí mimo prodeje přístrojů i profesionální servis a služby kalibrační laboratoře.

## Služby kalibrační laboratoře

### Co je kalibrace?

Kalibrace je podle zákona o metrologii porovnání měřidla (sondy, přístroje) s etalonem nebo referenčním materiálem.

### Jaké jsou druhy kalibrací?

Akreditované kalibrace jsou prováděny podle kalibračních postupů, které jsou uvedeny v příloze k osvědčení o akreditaci laboratoře. Postupy a činnosti laboratoře jsou pravidelně posuzovány akreditačním orgánem ČIA. Laboratoř splňuje náležitosti normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018. Výsledky měření jsou metrologicky navázané na přesnější (mezi)národní etalony.

ISO kalibrace jsou prováděny podle interních kalibračních postupů, které splňují všechny náležitosti pro provádění kalibrací, ale nejsou součástí posuzování ČIA. Výsledky měření jsou i v tomto případě řádně metrologicky navázané a splňují zákonná kritéria.

### Jaké veličiny kalibrujeme?

- Akreditované i ISO kalibrujeme teplotu, relativní vlhkost a proudění vzduchu.
- ISO kalibraci provádíme i pro ostatní veličiny.
- Akreditované i ISO kalibrace ostatních veličin zajišťujeme též v naší mateřské společnosti Testo SE & Co. KGaA.

### Jak stanovit kalibrační body?

Kalibrační body by měly být vždy v předpokládaném rozsahu použití měřidla. Doporučujeme stanovit minimálně čtyři kalibrační body. Konkrétní specifikaci rozsahu a kalibračních bodů vždy potvrzuje zákazník.



## Služby servisního střediska Testo

Autorizované servisní středisko Testo Česká republika zajišťuje opravy a servis všech přístrojů značky testo.

Naši pracovníci jsou pravidelně školeni výrobcem přístrojů Testo SE & Co. KGaA. a provádějí tyto činnosti

- Záruční a pozáruční opravy
- Dodávky náhradních dílů
- Dodávky spotřebního materiálu
- Instalace monitorovacích systémů u zákazníka
- Vyzvednutí přístrojů u zákazníka

## Další služby společnosti Testo

Mimo výše uvedené získáte u nás profesionální podporu v těchto oblastech

- Validace
- Kvalifikace
- Mapování
- Kalibrace u zákazníka

## Termíny servisu a kalibrací pohlídáme za Vás

V současné chvíli jsme zavedli novou službu: **kontrolu servisních a kalibračních intervalů.**

Díky této službě již nebudete muset myslet na servisní a kalibrační termíny, v předstihu obdržíte na Vámi zadanou e-mailovou adresu informaci o blížícím se vypršení termínu servisu či kalibrace.

Tuto službu Vám nabízíme bezplatně a věříme, že ji rádi využijete.

## Testo, s.r.o. - Kalibrační laboratoř



Jsme kalibrační laboratoř č. 2344 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 v oborech teploty, vlhkosti vzduchu a rychlosti proudění vzduchu.



Provádíme akreditované kalibrace teploty, relativní vlhkosti vzduchu, proudění vzduchu a ISO kalibrace dalších veličin.

Informujte se na telefonu 222 266 710 nebo e-mailem na [servis@testo.cz](mailto:servis@testo.cz)

# Testo: Váš expert pro mapovací proces.

## Vlastní řešení pro teplotní mapování a ověřování v souladu s postupy skladování a distribuce cGxP.

S více než 65 lety zkušeností v oblasti měřících a monitorovacích řešení je Testo Vaším partnerem pro všechny Vaše potřeby v oblastech **teplotního mapování** a **kalibrace**.

### Testo poskytuje pro mapovací proces teplot a vlhkosti následující služby

- Zjišťujeme teplotní či vlhkostní profil skladovací místnosti, chladicího nebo mrazicího zařízení či transportního kontejneru
- Dle zadání provádíme testy pro zjištění výkyvů teploty a vlhkosti způsobené otevřením dveří, výpadkem napájení apod.
- Mapováním identifikujeme kritické oblasti a doporučíme vhodná nápravná opatření
- Definujeme nejvhodnější místa pro instalaci teplotních a vlhkostních čidel
- Dle zadání navrhujeme kompletní monitorovací systém pro měření a kontrolu teplot a vlhkostí



**Disponujeme širokou škálou bezdrátových záznamníků teploty a relativní vlhkosti Testo pro mapování velkých i malých prostor.**

**Dodržujeme aktuální správné dokumentační postupy v rámci Life Science či pro farmaceutický průmysl.**

**Používané záznamníky jsou kalibrovány certifikovanou kalibrační laboratoří Testo dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2008.**



Testo Česká republika

Jinonická 80, 158 00 Praha 5, tel.: 222 266 700, e-mail: info@testo.cz, [www.testo.cz](http://www.testo.cz)