

ICP-MS TRANSFORMING TECHNOLOGY



Úspěchy Agilent 7700 series ICP-MS REKORDY V PRODEJÍCH V ČR I VE SVĚTĚ

Již brzy 11 instalací série 7700 v ČR

V ČR instalováno více než 20 ICP-MS Agilent Technologies
Světově více než 5 500 instalací od roku 1994
Největší zastoupení publikací a dostupných aplikací

Ověřený výkon a prověřená spolehlivost

Díky dlouholetým zkušenostem, technologiím a velkému počtu
instalací je pořízení ICP-MS 7700 series nejjistější a mnoha
uživateli prověřenou investicí.

Servisní zázemí a zkušenosti

HPST team disponuje dvěma zkušenými servisními techniky pro
ICP-MS instrumentaci a zároveň aplikačním inženýrem speciálně
pro oblast ICP-MS.

Zkušenosti našich zákazníků v ČR

Rychlé zavedení metod, validace, akreditace během 2-3 týdnů.
Maximální produktivita a robustnost - až tisíce vzorků týdně
Složitá matrice - krev, moč, minerální vody
Speciální aplikace - GC a HPLC speciace, hydridy, laserová ablace

Jedinečné technologie

Bezkonkurenční He mód díky konstrukci kolizně/reakční cely
High Matrix Introduction (HMI) pro možnost analýzy zasolených
vzorků (až 3% TDS bez nutnosti ředění)
MassHunter software

Kompletní nabídka: AAS – MP/AES – ICP/OES – ICP/MS

Agilent 8800 ICP-MS Triple Quad (ICP-QQQ) NESROVNATELNĚ LEPŠÍ VÝSLEDKY

Technologie která posouvá hranice.

Výkon nově definován.

Nový Agilent 8800 ICP Triple Quad (ICP-QQQ) znamená technologický
průlom, přináší možnosti aplikací a příležitosti pro výzkum, které nebyly
v minulosti možné.

Unikátní konfigurace.

Unikátní konstrukce 8800 ICP-QQQ umožňuje MS/MS operace,
poskytující přesnou kontrolu reakčních procesů v kolizně/reakční cele.
Tato vlastnost zabezpečí, že budou výsledky reakčního módu
konzistentní a spolehlivé i když bude matrice vzorku hodně komplexní
nebo proměnlivá.

Nové možnosti.

S výrazně lepším výkonem než běžné reakční ICP-MS umožňuje 8800
ICP-QQQ nepřekonatelnou flexibilitu pro řešení obtížných aplikací a
nové možnosti pro špičkový výzkum.



**11 instalací
ICP-MS
řady 7700
v ČR za
18 měsíců**

**Nové webové
stránky**



NOVÉ 8800 ICP-QQQ VIDEO!

Objevte sílu a potenciál MS/MS
technologie ICP-QQQ s námi.



View video

Osvědčený základ.

8800 series navazuje na pozoruhodnou historii Agilent Technologies v inovacích v oblasti atomové spektroskopie. Reprezentuje investici bez rizika, sdílí kritické hardwarové komponenty a softwarovou platformu s léty prověřenou sérií 7700 ICP-MS.

Změňte výkon vaší laboratoře. Objevte výkon a potenciál ICP-MS technologií Agilent Technologies.

**NOVÝ SPECIALIZOVANÝ WEB!**

Navštivte specializovaný web ICP-MS Agilent Technologies nebo nový web HPST pro stažení brožur, specifikací, aplikací a dalších detailních informací.

[Learn more](#)

[HPST WEB](#)

unique transformation innovative reliable flexible superior powerful proven new opportunities

Nová literatura – aplikace

ICP-MS magazín + brožury

5990-9755EN Agilent 8800 Triple Quadrupole ICP-MS Application Compendium
5990-9942EN ICP-MS Journal, March 2012, Issue 49
5990-9407EN ICP-MS Journal, November 2011, Issue 48
5990-9473EN ICPMS Speciation Handbook 2nd Edition

Aplikace

5991-0107EN Enhancing the productivity of food sample analysis with the Agilent 7700x ICP-MS
5990-9971EN Trace elemental analysis of distilled alcoholic beverages using the Agilent 7700x ICP-MS with octopole collision/reaction cell
WPC2011 High Matrix Analysis of As, Se, Cd, Hg, & Pb in Food Digestates Using Inductively Couple Mass Spectrometry
5991-0066EN Benefits of HPLC-ICP-MS coupling for mercury speciation in food
5990-9366EN Proposed new USP general chapters <232> and <233> for elemental impurities: The application of ICP-MS for pharmaceutical analysis
5990-9382EN Validating the Agilent 7700x ICP-MS for the determination of elemental impurities in pharmaceutical ingredients according to draft USP general chapters <232>/<233>
5990-9365EN On-line isotope dilution analysis with the 7700 Series ICP-MS: Analysis of trace elements in high matrix samples
5990-9171EN Regulatory Compliance for ICP-MS: Generating, Storing and Protecting Electronic Records in Regulated Laboratories
5990-9073EN Monitoring ¹²⁹Iodine using ICP-MS: Fast screening for radioactive isotopes in food and environmental samples
5990-8658EN Direct measurement of metallic impurities in 20% ammonium hydroxide by Agilent 7700s ICP-MS
5990-7914EN The ultratrace determination of iodine 129 in aqueous samples using the Agilent 7700x ICP-MS with oxygen reaction mode
5990-8171EN Trace elemental analysis of trichlorosilane by Agilent 7700s ICP-MS
5990-8175EN

Literaturu objednávejte **ZDARMA** na adrese info@hpst.cz v tištěné nebo elektronické podobě.

[HPST Home](#) | [Odhlásit](#)

© Copyright 2010 HPST, s.r.o.. All rights reserved.

This email update is from HPST, s.r.o., autorizovaný distributor Agilent Technologies.
HPST, s.r.o, www.hpst.cz, info@hpst.cz