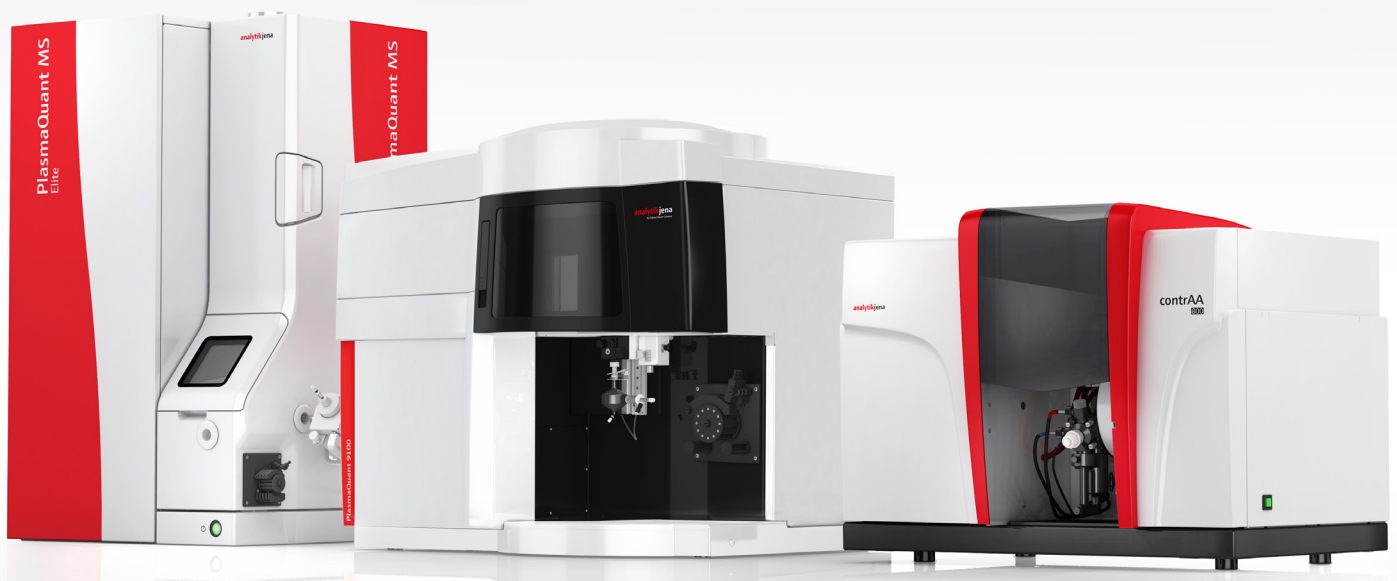


Unsere Kalibrierstandards

Einfache Kalibrierung Ihrer TOC-, AAS- und ICP-Geräte

Kalibrierstandards

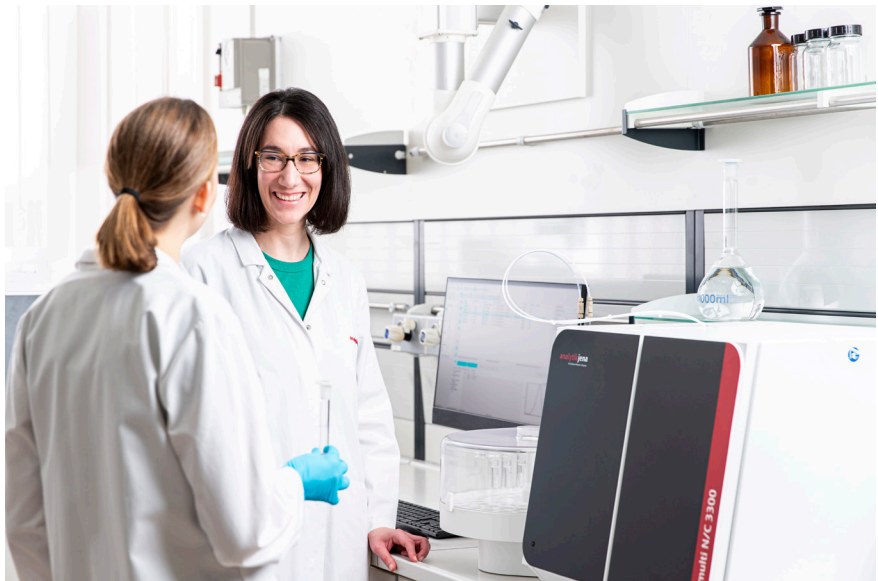


Einfache Installation, Qualifizierung und Requalifizierung Ihrer Geräte

Nutzen Sie die Vorteile gebrauchsfertiger Kalibrierstandards und Validierungslösungen speziell für Analytik Jena-Geräte

Kalibrieren Sie Ihre Analysegeräte mühelos und vereinfachen Sie die Installation, Qualifizierung und Requalifizierung Ihrer Geräte!

Unser Partner Reagecon ist Experte in der Lieferung hochwertiger und kundenspezifischer Standards und kann alle Anforderungen an die Liefer- und Kühlkette erfüllen. Die Kalibrierlösungen und Kits werden speziell für Analytik Jena hergestellt und getestet. Alle Produkte liegen in wässriger Matrix vor und sind zumeist gebrauchsfertige Lösungen.



Probenhandling am multi N/C

Laborarbeit leicht gemacht

Alle gebrauchsfertigen Standards sind für maximale Haltbarkeit säurestabilisiert und werden mit vollständiger Dokumentation geliefert. Bestellen Sie die auf den nachfolgenden Seiten aufgeführten Produkte in der erforderlichen Menge und dem gewünschten Lieferdatum direkt bei Analytik Jena. Die Lieferung erfolgt durch Analytik Jena oder durch unseren Partner Reagecon unter Einhaltung der Kühlkette direkt an Sie zum gewünschten Termin. Die angebotenen Lösungen werden nach Auftrag gefertigt.

Bestücken Sie einfach den Autosampler mit den gewünschten Kalibrierstandards oder Validierungslösungen, starten Sie die Messung und arbeiten Sie ohne analytische Probleme!

Ihre Vorteile

- Kein fehlerbehaftetes Einwiegen von festen Kalibriersubstanzen
- Kein zeitaufwändiges Auflösen von Feststoffen
- Verzicht auf selbst hergestellte Verdünnungen

Übersicht TOC-Kalibrierstandards

Produktbezeichnung, -beschreibung und Lieferumfang	Umwelt	Pharma	Stammlösung	Kalibrierlösung	Validierungslösung	Verbrennung (HTC)	UV-Auflschluss	Haltbarkeit	Bestellnummer
	Applikation	Verwendung			Probenauflschluss				
TOC Stammlösung; 1000 mg/l C, Kaliumhydrogenphthalat (KHP), 1 l	✓		✓			✓	✓	12 Mon.	899-TC1MNS
TIC Stammlösung; 1000 mg/l C, Natriumcarbonat und Natriumhydrogencarbonat 50:50 Mix, 1 l	✓		✓			✓	✓	12 Mon.	899-TIC1MNS
TN Stammlösung; 1000 mg/l N, Kaliumnitrat und Ammoniumsulfat 50:50 Mix, 1 l	✓		✓			✓		12 Mon.	899-TN1MNS
NPOC Kalibrier Kit, UV; Trinkwasserkalibration, 1 x Ansatzwasser, 100 ml, 1 x 0,5 mg/l C, KHP, 500 ml, stabilisiert mit H ₂ SO ₄	✓			✓			✓	12 Mon.	899-TOCC2A
NPOC Kalibrier Kit, HTC; Trinkwasserkalibration, 0; 0,5; 1,0; 2,5; 5,0 mg/l C, KHP, stabilisiert mit HCl, 35 ml	✓			✓		✓		12 Mon.	899-TOCC1A
TN Kalibrier Kit; Kaliumnitrat / Ammoniumsulfat Lösungen, 0; 1,0; 2,5; 5,0; 10,0 mg/l, 35 ml	✓			✓		✓		12 Mon.	899-TOCTNC
USP Saccharose TOC Lösung; 100 mg/l C, 100 ml		✓	✓			✓	✓	3 Mon.	899-TOCSNS
USP p-Benzochinon TOC Lösung; 100 mg/l C, 100 ml		✓	✓			✓	✓	2 Mon.	899-TOCBNS
BSA Stammlösung; 200 mg/l N, 100 ml		✓	✓			✓		3 Mon.	899-BSASS2
BSA Kalibrier Kit; 0; 1,0; 2,5; 5,0; 10; 15 mg/l N basierend auf Rinderserumalbumin (BSA), 30 ml		✓		✓		✓		3 Mon.	899-BSASET1
TOC Kalibrier Kit, 0,6 ppm, HTC; 2 x Ansatzwasser, 2 x 0,6 ppm Saccharose (USP), stabilisiert mit HCl, 35 ml		✓		✓		✓		12 Mon.	899-TOCC3A
TOC Kalibrier Kit, 0,6 ppm, UV; 2 x Ansatzwasser, 2 x 0,6 ppm Saccharose (USP), stabilisiert mit H ₂ SO ₄ , 35 ml		✓		✓			✓	12 Mon.	899-CLUVSA
TOC SST kit USP, HTC; 2 x Ansatzwasser, 1 x 0,5 mg/l C Saccharose (USP), 1 x 0,5 mg/l C p-Benzochinon (USP), stabilisiert mit HCl, 35 ml		✓			✓	✓		12 Mon.	899-USPS2A
Linearitäts Test Kit, HTC; 1 x Ansatzwasser, 100 ml, 1 x 0,5 mg/l C Saccharose (USP), 250 ml, stabilisiert mit HCl		✓			✓	✓		12 Mon.	899-LIN1A
JP SST Kit, HTC; 2 x Ansatzwasser, 2 x 0,6 mg/l C KHP, 2 x 0,5 mg/l C Natriumdodecylbenzolsulfonat (SDBS), stabilisiert mit HCl, 35 ml		✓			✓	✓		12 Mon.	899-JPPT1A
TOC SST kit, UV; 2 x Ansatzwasser, 1 x 0,5 mg/l C Saccharose (USP), 1 x 0,5 mg/l C p-Benzochinon (USP), stabilisiert mit H ₂ SO ₄ , 35 ml		✓			✓		✓	12 Mon.	899-USPS1SA
Linearitäts Test Kit, UV 2; 1 x Ansatzwasser, 100 ml, 1 x 0,5 mg/l C Saccharose (USP), 500 ml, stabilisiert mit H ₂ SO ₄		✓			✓		✓	12 Mon.	899-LIN1SA
Linearitäts Test Kit, UV 2; 1 x Ansatzwasser, 100 ml, 1 x 0,5 mg/l C Saccharose (USP), 500 ml, stabilisiert mit H ₂ SO ₄		✓			✓		✓	12 Mon.	899-LIN2SA
JP SST Kit, UV; 2 x Ansatzwasser, 2 x 0,6 mg/l C KHP, 2 x 0,5 mg/l C Natriumdodecylbenzolsulfonat (SDBS), stabilisiert mit H ₂ SO ₄ , 35 ml		✓			✓		✓	12 Mon.	899-JPPT2SA
TOC Ansatzwasser, HTC; stabilisiert mit HCl, 500 ml	✓	✓				✓		12 Mon.	899-W500A
TOC Ansatzwasser, UV; stabilisiert mit H ₂ SO ₄ , 500 ml	✓	✓					✓	12 Mon.	899-W500SA

Übersicht ICP- und AAS-Kalibrierstandards

Produktbezeichnung, -beschreibung und Lieferumfang			Haltbarkeit	Bestellnummer
	ICP	AAS		
	Technologie			
ICP-MS Tuning Lösung, 10 mg/l, 100 ml; Be, Mg, Co, In, Ce, Ba, Tl, Pb, Th	✓		24 Mon.	899-ICPT9B
ICP-MS Tuning Lösung, AMR; 10 mg/l, 100 ml: Be, Mg, Co, In, Ce, Ba, Pb	✓		24 Mon.	899-ICPT7
ICP Interne Standardlösung; 100 mg/l, 100 ml; Li6, Sc, Y, In, Tb, Bi	✓		12 Mon.	899-ICPI6A
ICP Kalibrierstandard, 4 Elemente; 100 mg/l, 100 ml; Mo, Sb, Sn, Ti	✓		24 Mon.	899-ICPC4K
ICP Kalibrierstandard, 18 Elemente; 100 mg/l, 100 ml; Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Se, Th, Tl, U, V, Zn	✓		24 Mon.	899-ICPC18L
ICP Kalibrierstandard, 5 Elemente; 500 mg/l, 100 ml; K, Ca, Na, Mg, Fe	✓		24 Mon.	899-ICPC5R
ICP Prismakalibrierung 7 Elemente; 100 ml; Li, Zn, V, Mn (je 1 mg/l), As, P (je 100 mg/l), Ca (250 mg/l)	✓		12 Mon.	899-ICPC7BP
ICP Standard, Calcium; 1,000 mg/l, 100 ml	✓		24 Mon.	899-PC2A2
ICP Kalibrierstandard, 5 Elemente; 1 mg/l, 100 ml; As, Cu, Li, Mn, P	✓		12 Mon.	899-ICPC5BN
ICP Kalibrierstandard, 23 Elemente; 1000 mg/l, 100 ml; Ag, Al, B, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Tl, Zn	✓		24 Mon.	899-ICPC23Q
AAS Standard, 6 Elemente; 10 mg/l, 100 ml; Pb, Mn, Cu, K, Cr, Fe		✓	12 Mon.	899-AA MIX6A
AAS Standard, Kupfer; 2 mg/l, 100 ml		✓	12 Mon.	899-AA CU2PM
AAS Standard, Chrom; 10 µg/l, 100 ml		✓	6 Mon.	899-PCR01A2
AAS Standard, Arsen; 5 µg/l, 100 ml		✓	12 Mon.	899-AA AS501
AAS Standard, 3 Elemente; 10 mg/l, 100 ml; Co, Mn, Fe		✓	12 Mon.	899-AA MIX3A
AAS Standard, Iridium; 1000 mg/l, 100 ml		✓	24 Mon.	899-AA IRH

Über Reagecon

Alle Standards werden von Reagecon in Irland hergestellt. Die Produkte werden nach akkreditierten Prüfverfahren getestet, haben eine optimierte Haltbarkeit und werden mit einem Analysezertifikat und Sicherheitsdatenblatt geliefert. Reagecon ist einer der weltweit größten Hersteller von Standards, Reagenzien und zertifizierten Referenzmaterialien. Das Unternehmen vertreibt seine Produkte in 175 Ländern.



Hauptsitz

Analytik Jena GmbH+Co. KG
Konrad-Zuse-Str. 1
07745 Jena · Deutschland

Tel +49 3641 77 70
Fax +49 3641 77 9279
info@analytik-jena.de

Bilder: Analytik Jena GmbH+Co. KG
Änderungen in Ausführung und Lieferumfang sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten!

Version 2.0-de-10/2024
8886.6.1.01-2-F
© Analytik Jena GmbH+Co. KG