

Analysewert	ICP-OES Standard	ICP-OES Pro	ICP-MS Ultimate
Salinität	✓ ICP-OES	✓ ICP-OES	✓ ICP-OES
Mengenelemente (ohne Fluor)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)
OES-Spurenelemente	✓ ICP-OES (mittlere Nachweisgrenzen)	✓ ICP-OES (mittlere Nachweisgrenzen)	✓✓ ICP-MS (extrem niedrige Nachweisgrenzen bis in den Ultra-Spurenbereich) & ICP-OES
OES-Schadstoffe	✓ ICP-OES (mittlere Nachweisgrenzen)	✓ ICP-OES (mittlere Nachweisgrenzen)	✓✓ ICP-MS (extrem niedrige Nachweisgrenzen bis in den Ultra-Spurenbereich) & ICP-OES
Phosphor/Phosphat	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)
Nitrat und Fluor	X	✓ Ionenchromatographie	✓ Ionenchromatographie
KH	X	✓ Titration	✓ Titration
Analyse Osmosewasser	X	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)	✓ ICP-OES (hohe Genauigkeit)
MS-Spurenelemente*	X	X	✓✓ ICP-MS (extrem niedrige Nachweisgrenzen bis in den Ultra-Spurenbereich)
MS-Schadstoffe*	X	X	✓✓ ICP-MS (extrem niedrige Nachweisgrenzen bis in den Ultra-Spurenbereich)
Ideal für	Solide Grundanalyse für den preisbewussten Nutzer	Umfassende Analyse mit allen wichtigen Parametern	Vollumfängliche Analyse inklusive Betrachtung aller Schadstoffe und Ultraspurenelemente
	NEU	bisherige iCP	NEU