

Allegato A – Scheda di dettaglio tecnico "Standard Lotto 6 " METALLI"

Informazioni della stazione appaltante			
Pos.	Descrizione del prodotto	Formato/ conf.	Codice di riferimento
MISCELE DI METALLI IN SOLUZIONE			
6.7	Miscela di 6 elementi, 10 mg/L in 2% Hcl	100 mL	02S161244-01-01
	Pt, Ru, Te, Pd, Ti , Rh		
6.8	Miscela di 7 elementi 1 mg/L in 2% HNO₃, (Soluzione Standard 3268)	100 mL	02S163268-02-01
	Li, Ba, Bi, Co, Ce, In, U		
6.9	Miscela di 7 elementi a 25 & 100 mg/L in 2% HNO₃ + tr HF - terreni curva taratura	100 mL	02S162202-01-01
	Be, Se 25 mg/L		
	Ag, Ba, Bi, Mo, Sn 100 mg/L		
6.10	Miscela di 7 elementi a 10 & 30 mg/L in 5% HNO₃ (Internal Standard 437)	100 mL	O2S161437-02-01
	Y89, In115, Tb159, Th232 10 mg/L		
	Li6, Sc45, Ge72 30 mg/L		
6.15	Miscela di 11 elementi a 5 & 10 & 20 mg/L in 2-5% HNO₃ (6020 Interference Check Standard Solution 2)	100 mL	O2S160150-02-01
	Ag 5 mg/L		
	As, Cd, Se, Zn 10mg/L		
	Co, Cr, Cu, Mn, Ni, V 20 mg/L		
6.16	Miscela di 12 elementi in 5% HNO₃ + Tr HF a 20 & 1.000 & 2.000 &2.500 & 3.000 & 20.000 mg/L (6020 Interference Check Standard A)	100 mL	O2S160612-03-01
	Ti, Mo 20 mg/L		
	Mg, K, P, Al, S 1.000 mg/L		
	C 2.000 mg/L		
	Fe, Na 2.500 mg/L		
	Ca 3.000 mg/L		
	Cl 20.000 mg/L		

Miscele di metalli in soluzione – Metalli singoli in soluzione

6.20	Miscela di 14 elementi in 2% HNO₃ a 0,2 & 0,3 & 1 & 2 & 5 & 10 & 20 mg/L	100 mL	O2S163947-01-01
	Cd 0,2 mg/L		
	Se 0,3 mg/L		
	Cu 1 mg/L		
	Pb 2 mg/L		
	As, Zn 5 mg/L		
	Al, Sn 10 mg/L		
	B, Ba, Cr, Fe, Ni, Mn 20 mg/L		
6.22	Miscela di 16 elementi in 5% HNO₃ + tr HF a 25 & 100 & 500 & 5000 mg/L - terreni curva taratura	100 mL	O2S160940-01-01
	Cd, Sb, Tl, V 25 mg/L		
	As, Ba, Cr, Co, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn 100 mg/L		
	Al 500 mg/L		
	B 5000 mg/L		
6.23	Miscela di 16 elementi a 10 & 40 & 200 & 2000 mg/L in 5% HNO₃ + tr HF - terreni QC	100 mL	O2S162201-02-01
	Cd, Sb, Tl, V 10 mg/L		
	As, Ba, Cr, Co, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn 40 mg/L		
	Al 200 mg/L		
	B 2000 mg/L		
6.24	Miscela di 20 elementi in 5% HNO₃ a 2 & 4 & 5 & 10 & 20 & 50 & 100 & 200 & 300 & 1000 mg/L	100 mL	O2S162204-01-01
	Tallio 2 mg/L		
	Berillio 4 mg/L		
	antimonio, cadmio 5 mg/L		
	arsenico, piombo, selenio, stagno 10 mg/L		
	Nichel 20 mg/L		
	cromo, cobalto, manganese, molibdeno, vanadio 50 mg/L		
	Rame 100 mg/L		
	alluminio, ferro, bario 200 mg/L		
	Zinco 300 mg/L		
	Boro 1000 mg/L		

Miscele di metalli in soluzione – Metalli singoli in soluzione

6.25	Miscela di 20 elementi in 5% HNO₃ + Tr HF a 0,05 & 1 & 5 & 15 & 25 & 100 mg/L	100 mL	O2S161099-02-01
	Tl, Be, Cd 0,05 mg/L		
	Sb, Se, Sn 1 mg/L		
	As, Pb, Ni, Cr, Co, Mn, Mo, V, Cu, Zn, Ba 5 mg/L		
	Fe 15 mg/L		
	Al 25 mg/L		
	B 100 mg/L		
6.30	Miscela di 33 elementi -mix 2947- in 10% HNO₃ + Tr HF a 5 & 20 & 100 mg/L	250 mL	O2S162947-01-02
	Ag 5 mg/L		
	Al, As, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mo, Pb, Li, K, Mn, Mg, Na, Ni, Se, Sb, Sr, Sn, Te, Ti, V, Zn, W 20 mg/L		
	Si, P 100 mg/L		
	METALLI SINGOLI IN SOLUZIONE		
6.55	Soluzione standard certificata di indio per ICP a 1000 mg/L in 2% HNO ₃ , tracciabilità Nist o equivalente	100 mL	
6.56	Soluzione standard certificata di iridio per ICP a 1000 mg/L in 10% HCl, tracciabilità Nist o equivalente	100 mL	
6.62	soluzione standard certificata di mercurio 199 per ICP a 10 ug/g in 2% HCl, tracciabilità Nist o equivalente (comprensivo di spese di spedizione)	25 mL	ISC199HG010025
6.64	Soluzione standard certificata di mercurio per ICP a 1000 mg/L in 2% HNO ₃ , tracciabilità Nist o equivalente	100 mL	
6.65	soluzione standard certificata di mercurio per ICP a 1 mg/L in 5% HNO ₃ , tracciabilità Nist o equivalente	100 mL	