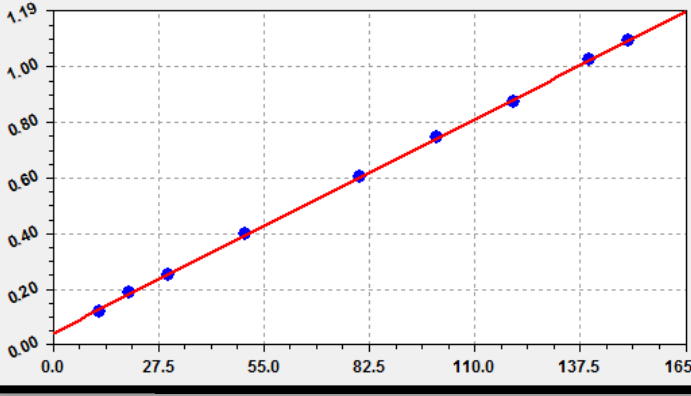


LOT KALİTE SERTİFİKASI

Matriks Test Kit Kat.No	1.189.150
Ölçüm Aralığı	10-150 mg/L N
Cihaz	Ref. Spektrofotometre
Lot No	170828
Üretim Tarih	08.28.2017
Min. Raf Ömrü	08/19

Bakır Standart Konsantrasyonlar ve Absorbans Değerleri

mg/L N	Abs
0.00	0.05
12.00	0.13
20.00	0.19
30.00	0.26
50.00	0.40
80.00	0.61
100.00	0.74
120.00	0.87
140.00	1.02
150.00	1.09



Metot Performans Verileri

ISO 8466-1 / DIN 38402 A51 / Eurachem Guide - Ölçüm Belirsizliği

Performans Karakteristiği	Değer
Metod std sapması [Sxo], mg/L N	0.8
Metod varyasyon katsayısı % [Vxo]	1.2
Güven aralığı (%95) \pm [VB]	2
Doğruluk (%95) (\pm mg/L N)	1.6
Minimum Tespit Limiti [LLD] (\pm mg/L N)	4
Hassasiyet (mg/L N / 0.01 Abs)	1.4

Kalibrasyon

Ö.Faruk Yapıcıoğlu
Kimyager



Kalite Kontrol Lab.Şefi

Prof.Dr.Zekeriya Yerlikaya
Kimyager

