

# Медь (Copper)

Product Categories: [Микроэлементы](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/fotometriya/absorbciya/diagnosticheskie-nabory-reagentov/mikroelementy/med-copper/>

## Product Summary

Набор реагентов для определения содержания Меди в сыворотке, плазме.

Кат.№	Фасовка набора
CU F100 VL	100 мл (2х25 мл+2х25 мл+1х5 мл стандарт)

## Product Description

Медь (Copper)  
Метод с хромогеном 3,5-ди-бром-PAESA  
Хромоген связывается с  $Cu^{2+}$   
Измерение по конечной точке: 3,5-ди-Бром-PAESA +  $Cu^{2+}$  ? Комплекс  
Биреагент/жидкий (1:1, рабочий реагент стабилен 30 дней при 2-8°C)  
Линейность - 500 мкг/дл (78,71ммоль/л)  
Чувствительность - 4 мкг/дл (0,63ммоль/л)  
580 нм (570-600) Абсорбция: ?Комплекс, наблюдаемый сине-фиолетовый цвет  
Стандарт 200 мкг/дл (31,47 ммоль/л)  
Общий срок годности набора - 3 года  
Температура хранения набора 2-8°C  
Анализируемый образец: сыворотка (предпочтительно), гепарин-плазма