

استخدام البيانات التي تم الحصول عليها من القياس، تعتمد حسابات التركيزات باستخدام التحليل الطيفي (المعروف أيضاً باسم القياس الطيفي) على المنطقة الخطية لقانون بار لامبرت. تقيس معظم مقاييس الطيف الضوئي الضوء فوق البنفسجي والمرئي.