

Спосіб тестового визначення алюмінію (III) у воді, шляхом змочування досліджуваним розчином з рН 1-2, що містить 1,10-фенантролін, індикаторного паперу на основі фільтрувального, або хроматографічного паперу, послідовно просоченого водними розчинами 1,10-фенантроліну, хромазурулу С та уротропіну з наступним вимірюванням коефіцієнта дифузійного відбиття, або візуальним детектуванням зміни забарвлення індикаторного паперу, для визначення 0,02 - 0,6 мг/дм³ алюмінію (III) у водах різних категорій.