

납-양극벗김전압전류법
(Lead-Anodic Stripping Voltammetry)

2024

이 시험기준은 물속에 존재하는 납의 측정하는 방법으로, 자유이온화된 납을 유리 탄소전극 (GCE, glassy carbon electrode)에 수은막 (mercury film)을 입힌 전극에 의한 은/염화은 전극에 대해 -1 000 mv 전위차에서 작용전극에 농축시킨 다음 이를 양극벗김전압전류법으로 분석하는 방법으로 ES 04400.5d 금속류-양극벗김전압 전류법에 따른다.