

Συντελεστής Απορρόφησης Μολύβδου (Χώμα-φυτό)

Σαχινίδης Συμεών

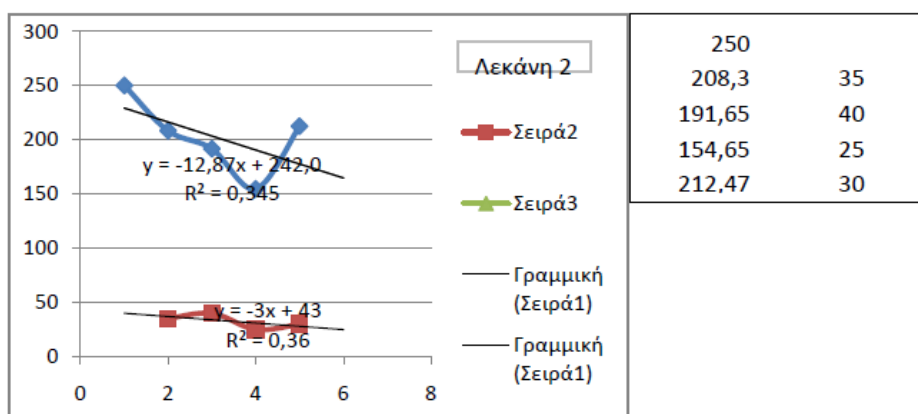
Φυσικός Ραδιοηλεκτρολόγος

Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Σερρών

Συνεργασία με το ΤΕΙ Καβάλας

Τμήμα Πετρελαίου και Φυσικού αερίου

Καθηγητής **Αχιλλέας Χριστοφορίδης**



Υπολογισμός του συντελεστή φυτοεξαγωγής

Με βάση αυτού υπολογίζεται ο χρόνος απορρύπανσης για μια μόλυνση 250 mg/Kgr.

Εξετάζω :

$$A) Y = -12,85x + 242$$

$$\varepsilon\phi(\theta_1) = \frac{242}{12,85} = 18,233 \quad \theta_1 = 0,228$$

$$B) Y = -3x + 43$$

$$\varepsilon\phi(\theta_2) = \frac{43}{3} = 14,333 \quad \theta_2 = 0,052$$

Η διαφορά των γωνιών $\theta_2 - \theta_1 = 0,176$