



z grafu na ose odečtete maximální hodnotu: 62 mg/l  
 $t = 259$ dnů  
 aritm. průměr pro soubor 0-13 =  $290/13 = 22,3(L)$   
 rozptyl:  $\sigma = 16,3$

$2D_L = 16,3/259 = 0,0629$   
 koef. hyd. disp.  $D = 0,0315 \text{ m}^2/\text{s}$

disperzivita  $\alpha = D_L/v = 0,032/0,091 = 0,35\text{m}$

$\alpha_L = 0,83 \cdot (\log 22,3)^{2,414} = 1,8$  (pouze orientační)

