

Determinazione della Km della fosfatasi alcalina estratta da fegato bovino

N°provetta	Conc. mM	A	1/[S]	1/Vo
1	0,39	0,14896	2,6	6,7
2	0,78	0,24635	1,3	4,1
3	1,18	0,38286	0,8	2,6
4	1,57	0,3018	0,5	2,4

$y = 2,2069x + 1,064$
 $R^2 = 0,9867$

Km/Vmax 1/Vmax
2,2069 1,064

Km = 0,48 mM

valore ottenuto facendo il rapporto tra il valore 1,064 e il valore 2,2069

