

Név:

Dátum:

KÁLIUM-JODID OXIDÁCIÓJA KÁLIUM-PEROXO-DISZULFÁTTAL (10A)**EREDMÉNYLAP****A bruttó reakcióegyenlet:****Mérési eredmények és szükséges számítások**[Na₂S₂O₃]₀/M=

No.	összeöntés ideje	kékülés ideje	$\Delta t/s$	$r_0/(Ms^{-1})$	$\lg(r_0/Ms^{-1})$
I.					
II.					
III.					
IV.					
V.					
VI.					
VII.					
VIII.					
IX.					

No.	[I ⁻] ₀ /M	[S ₂ O ₈ ²⁻] ₀ /M	$\lg([I^-]_0/M)$	$\lg([S_2O_8^{2-}]_0/M)$
I.				
II.				
III.				
IV.				
V.				
VI.				
VII.				
VIII.				
IX.				

Példaszámolás

Ábrakészítés

A két grafikon (az $\lg(r_0/Ms^{-1})-\lg([I^-]_0/M)$ és az $\lg(r_0/Ms^{-1})-\lg([S_2O_8^{2-}]_0/M)$ függvény) csatolandó.

	$\lg(r_0/Ms^{-1})-\lg([I^-]_0/M)$	$\lg(r_0/Ms^{-1})-\lg([S_2O_8^{2-}]_0/M)$
meredekség		
tengelymetszet		

$$\beta_{KI} = \text{[input box]}$$

$$\beta_{K_2S_2O_8} = \text{[input box]}$$