

CHEM 331: Hydrolysis of PNPA Lab

Molar Extinction Coefficients of PNP

	pH 7	pH 8	pH 9
Skye et al	4800	15750	16200
Kelyn et al	5394	14520	18180
Alysha et al	4975	13850	17870
Nick et al	5820	11980	14790
Sarah et al	4835	13360	16160

Mean ϵ ($\text{cm}^{-1}\text{M}^{-1}$)	5165	13892	16640
RSD (%)	8.4	10.0	8.4