

Chemistry 222: Gran Plot Lab, 2007

Date	Average [OH <sup>-</sup> ] (M)	95% CI [OH <sup>-</sup> ] (M)	K <sub>a</sub>	95% CI K <sub>a</sub>	K <sub>a</sub> w/o γ's
3/31/2007	0.1024	0.0004	4.16E-06	2.E-08	7.64E-06
4/5/2007	0.1033	0.0008	4.15E-06	3.E-08	7.60E-06
4/9/2007	0.1027	0.0005	4.13E-06	3.E-08	7.56E-06
4/9/2007	0.1033	0.0003	3.80E-06	6.E-08	6.96E-06
4/10/2007	0.1020	0.0006	4.13E-06	2.E-08	7.55E-06
4/10/2007	0.1052	0.0004	4.05E-06	4.E-08	7.41E-06
4/10/2007	0.1026	0.0006	4.08E-06	3.E-08	7.50E-06
4/10/2007	0.1025	0.0005	4.13E-06	3.E-08	7.55E-06
4/11/2007	0.1031	0.0005	4.28E-06	3.E-08	7.84E-06
4/12/2007	0.1036	0.0006	4.02E-06	3.E-08	7.36E-06
<b>Accepted(?)</b>	<b>0.1022</b>		<b>3.90E-06</b>		