

λ (nm)	ν (Hz)	V_0
635	4.72E+14	-0.39
570	5.26E+14	-0.63
540	5.55E+14	-0.83
500	6E+14	-0.91
460	6.52E+14	-1.11

λ	635 nm			
d	25 cm	40 cm	25 cm	40 cm
V_R	I (nA)	I (nA)	I_N (nA)	I_N (nA)
0.00	0.300	0.123	1.000	1.000
-0.03	0.230	0.092	0.767	0.748
-0.06	0.175	0.068	0.583	0.553
-0.09	0.130	0.049	0.433	0.398
-0.12	0.083	0.031	0.277	0.252
-0.15	0.053	0.018	0.177	0.146
-0.18	0.033	0.012	0.110	0.098
-0.21	0.018	0.008	0.060	0.065
-0.24	0.010	0.004	0.033	0.033
-0.27	0.005	0.003	0.017	0.024
-0.30	0.002	0.002	0.007	0.016
-0.33	0.001	0.001	0.003	0.008
-0.36	0.000	0.001	0.000	0.008
-0.39	0.000	0.000	0.000	0.000

λ	460 nm			
d	25 cm	40 cm	25 cm	40 cm
V_R	I (nA)	I (nA)	I_N (nA)	I_N (nA)
0.00	0.883	0.355	1.000	1.000
-0.08	0.633	0.262	0.717	0.738
-0.16	0.454	0.170	0.514	0.479
-0.24	0.278	0.109	0.315	0.307
-0.32	0.161	0.063	0.182	0.177
-0.40	0.092	0.036	0.104	0.101
-0.48	0.046	0.017	0.052	0.048
-0.56	0.026	0.009	0.029	0.025
-0.64	0.014	0.005	0.016	0.014
-0.72	0.007	0.003	0.008	0.008
-0.80	0.003	0.002	0.003	0.006
-0.88	0.001	0.001	0.001	0.003
-0.96	0.000	0.001	0.000	0.003
-1.04	0.000	0.000	0.000	0.000



