I(amp)	B(gauss)		
0	311		
0.03	360		
0.29	894		
0.33	981		
0.41	1301		
0.57	1528		
0.64	1700		
0.65	1724		
0.69	1922		
0.74	1934		
0.78	2030		
0.87	2260		
0.93	2410		
1.03	2670		
1.08	2790		
1.15	2950		
1.24	3180		
1.29	3290		
1.38	3520		
1.42	3620		
1.46	3710		
1.49	3800		
1.62	4090		
1.68	4250		
1.84	4620		
1.9	4780		
2	5030		
2.32	5730		
2.58	6270		
2.83	6720		
3.11	7160		
3.36	7490		
3.59	7760		
3.87	8030		
4.05	8210		



