

Assumed Neutrino Spectrum $\frac{d\phi}{dE} \propto E^{-2.5}$		
Name	Time-Integrated [$(\frac{E}{TeV})^{-2.5} \times \frac{TeV}{cm^2}$]	Sensitivity
ASASSN-14li	7.0×10^{-5}	
PS1-12yp	7.0×10^{-5}	
J121116	7.8×10^{-5}	
Swift J2058+05	8.1×10^{-5}	
PS1-11af	8.1×10^{-5}	
J091225	8.3×10^{-5}	
J094608	8.4×10^{-5}	
J134244	8.5×10^{-5}	
J233454	8.5×10^{-5}	
ASASSN-14ae	8.5×10^{-5}	
PS1-10adi	8.6×10^{-5}	
PS1-13jw	9.3×10^{-5}	
PTF11glr	9.5×10^{-5}	
J094806	9.8×10^{-5}	
PGC 1185375	9.9×10^{-5}	
PGC 1190358	1.0×10^{-4}	
J100933	1.1×10^{-4}	
SDSSJ1201	1.1×10^{-4}	
J145851	1.1×10^{-4}	
J133737	1.2×10^{-4}	
J155223	1.2×10^{-4}	
J141036	1.2×10^{-4}	
J113527	1.3×10^{-4}	
PTF09axc	1.3×10^{-4}	
PTF10iya	1.3×10^{-4}	
CSS100217	1.3×10^{-4}	
J142401	1.4×10^{-4}	
J130819	1.4×10^{-4}	
PTF09djl	1.4×10^{-4}	
PS1-10jh	1.5×10^{-4}	
J133837	1.6×10^{-4}	
PTF10nuj	1.6×10^{-4}	
Swift J1644+57	2.0×10^{-4}	
J123715	2.0×10^{-4}	
PTF09ge	2.1×10^{-4}	
PGC 015259	2.2×10^{-4}	
UGC 03317	2.8×10^{-4}	
J030257	3.8×10^{-4}	
DES14C1kia	5.2×10^{-4}	
CXOU J0332	5.6×10^{-4}	
F01004-2237	8.1×10^{-4}	
IGR J17361-4441	1.1×10^{-3}	
Swift J1112-82	1.7×10^{-3}	