Assumed Neutrino Spectrum $\frac{d\phi}{dE} \propto E^{-2.0}$	
Name	Required Neutrino Energy (erg)
IGR J17361-4441	2.8×10^{48}
PGC 1185375	1.1×10^{50}
UGC 03317	1.6×10^{50}
PGC 1190358	2.2×10^{50}
ASASSN-14li	1.0×10^{51}
PGC 015259	1.7×10^{51}
J134244	4.2×10^{51}
ASASSN-14ae	6.0×10^{51}
J130819	6.9×10^{51}
J121116	1.8×10^{52}
J133737	2.1×10^{52}
J100933	2.1×10^{52}
PTF09ge	3.2×10^{52}
J142401	3.9×10^{52}
J233454	4.2×10^{52}
J094608	4.8×10^{52}
J141036	5.5×10^{52}
J113527	5.9×10^{52}
J145851	6.4×10^{52}
PTF09axc	7.0×10^{52}
J091225	7.7×10^{52}
J155223	9.7×10^{52}
SDSSJ1201	1.0×10^{53}
J133837	1.1×10^{53}
PTF10nuj	1.2×10^{53}
CSS100217	1.3×10^{53}
PTF11glr	1.8×10^{53}
J030257	1.9×10^{53}
PS1-10adi	1.9×10^{53}
J094806	1.9×10^{53}
PS1-10jh	2.2×10^{53}
PTF09djl	2.3×10^{53}
PTF10iya	3.2×10^{53}
F01004-2237	4.3×10^{53}
J123715	4.4×10^{53}
PS1-13jw	6.1×10^{53}
DES14C1kia	6.3×10^{53}
PS1-11af	8.7×10^{53}
Swift J1644+57	1.4×10^{54}
PS1-12yp	1.7×10^{54}
Swift J2058+05	1.2×10^{55}
Swift J1112-82	1.0×10^{56}
CXOU J0332	3.5×10^{56}