

TABLE SD-1. Minerals separated from rock samples

Locality	kg	olivine	garnet	spinel	Cr-diop.	Ilm	Crn	sapp.	ruby	mois.	hib.	zircon	rutile	amph.	Fe spheres
Rakefet	101759	XX	XXX	XXXX	XXX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Muhraka	1272	XX	XX	XXXX	XXXX	XX	X	X		X	X	X	X		X
Shefaya	1949	XX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	X	X		X		X	X	X	X
Har Alon	2277	XX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XX	X	X			X	X		X
Beit Oren	560	XX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XX	X	X			X	X		
Makura	2312	XX	XXXX	XXXX	XX	XXXX	XX	X		X		X	X	X	X
Ker. Maharal	1931	XX	XXXX	XXXX	XX	XXXX	X	X		X		X	X	XX	X
Bat Shelomo	3854	XX	XXXX	XXX	XXX	XXXX	X	X				X	X	XX	X
Ofer	1357	XX	XXXX	XXXX	X	XXXX	X	X				X		X	X
Tavassim	1139	XX	XXX	XXX	XXXX	XXXX	X	X				X		X	X

XXXX, very abundant; XXX, moderately abundant; XX, common; X, present

Ilm, ilmenite; Crn, Carmel Sapphire; Sapp., sapphire; Mois., moissanite; Hib., hibonite; Amph, amphibole