

Teaduspargi 8, 12618 Tallinn
AS Metrosert katselabor Eesti Proovikoda

EHTEKIVI IDENTIFITSEERIMISTUNNISTUS

Tunnistuse nr BTLX-22/120

Kuupäev 14.04.2022

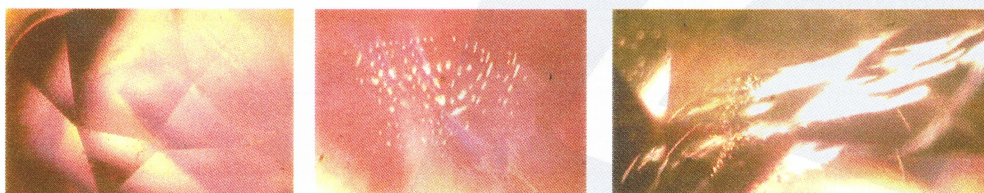
Selles tunnistuses sisalduv peegeldab tunnistuse väljaandmise ajal saadud tulemusi.
Testimiseks esitatud näidis on meie parimate teadmiste ja võimete alusel identifitseeritud kui:

LOODUSLIK SAFIIR



Mass, ct: **3,88**
Värvus: *Medium light Slightly purplish Blue (SlpB4/4)*
Puhtus: SI
Lihvi tüüp/kvaliteet: ovaal, segalihv
Mõõdud, mm: 8,40 x 7,00 x 7,06
Läbipaistvus: läbipaistev
Parandamise meetod: -

Sisemised suletised (20-40 x suurendamisel):



Värvuse tsoonid

Kristallide grupp

Pragu ning kristallide grupp

**Lõppjärelused: UURINGU TULEMUSED KINNITAVAD KIVI NATURAALSET
PÄRITOLU. KIVI EI OLE TÖÖDELDUD**

Jelena Muhhamedjanova FGA
ekspert



Teostatud uuringud ja kasutatud meetodid:

RFS	RI	Tihedus	Pleokroism	Neeld. spekter	Suurendus	UV fluorest.	IP spekter
+	+	-	+	-	+	+	+