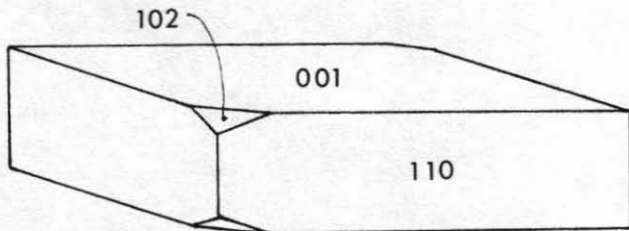
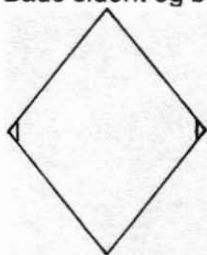


BARYT FRA GRÄNGESBERG, SVERIGE

Alf Olav Larsen

Tidligere i år har det på steinmesse-
ne blitt frembudt svært attraktive
stuffer med velutviklede gylden gul-
brune krystaller opptil et par cm store
på matrix fra Grängesberg. Stuffedene
har tildels oppnådd anselige priser til
å være nordisk materiale. Imidlertid
har det hersket uenighet og usikker-
het om identifikasjonen av mineralet.
Både siderit og baryt har versert som

navn. Et røntgendiffraksjonsopptak
viser at mineralet er baryt (tungspat,
 $BaSO_4$). Krystallene er utviklet som
tykke tavler med formene (001) og
(110) med små (102) (se figur). Far-
gen er som nevnt gylden gulbrun og
krystallene har en mengde inneslut-
ninger sannsynligvis av sulfider og
klorit. Flatene er blanke og glatte.



Krystalltegning av baryt fra Grängesberg, Sverige. Venstre: krystallen sett ovenfra, c-aksen lod-
drett på papirplanet. Høyre: krystallen i perspektiv.

FOLDEESKER

En rimelig løsning til oppbevaring av mineraler, enten det gjelder
samling eller byttestuffer. 6 størrelser.

Send kr. 5,- i frimerker for prøver og prisliste.

NATUR-HOBBY
P.b. 65, 3040 Gulskogen.