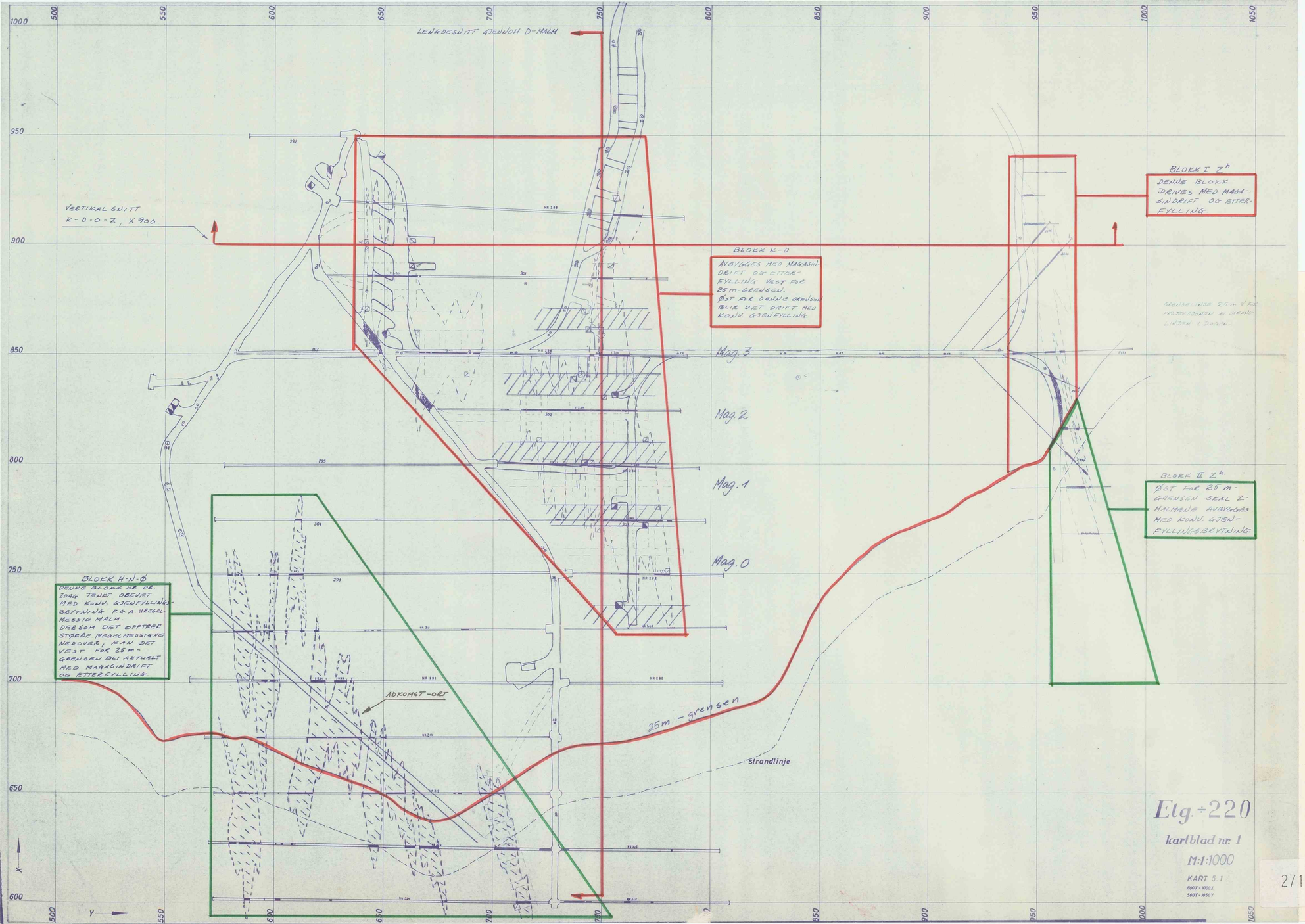

RØDSAND GRUBER

PLAN-KART, ETG. ÷220.

Tegningen viser et horisontalt snitt gjennom malmsonene på etg. ÷220.

Hensikten med kartet er å vise hvordan brytningen i framtiden er tenkt inndelt i adskilte blokker.

Antall adkomstmuligheter til hver blokk skal være begrenset til et minimum for dermed lett å kunne evakuere et område ved eventuelle ras eller vanninnbrudd.

Over etg. ÷400 bestemmes antall blokker av malmenes regelmessighet og deres beliggenhet i forhold til de för omtalte sonegrenser.

BLOKK D-K.

Denne blokk ligger på etg. ÷220 i sin helhet vest for 25 m grensen (25 m V for prosjekson av strandlinjen i dagen, se lengdesnitt over D-malm). Malmene har dessuten relativt regelmessig geometri. Blokken er derfor tenkt avbygget ved hjelp av magasindrift og etterfylling. Når malmene D og K etterhvert begynner å strekke seg öst for 25 m-grensen, kan inndeling i 2 blokker med forskjellige brytningsmetoder bli aktuelt.

BLOKK H-N-Ö.

Blokken ligger delvis vest og delvis öst for 25 m grensen, men er i sin helhet tenkt avbygget ved hjelp av konvensjonell gjenfyllingsbrytning på grunn av malmenes uregelmessighet. Ved större regelmessighet mot dypet kan blokken tenkes delt i to, med magasindrift på den delen som ligger vest for 25 m grensen, og gjenfyllingsbrytning öst for denne over etg. ÷400.

BLOKK Z^h.

Denne blokken deles i to av 25 m grensen. Vest for denne skal malmen avbygges med magasindrift og etterfylling, mens den östlige delen skal drives som konv. gjenfyllingsbrytning over etg. ÷400.

2710