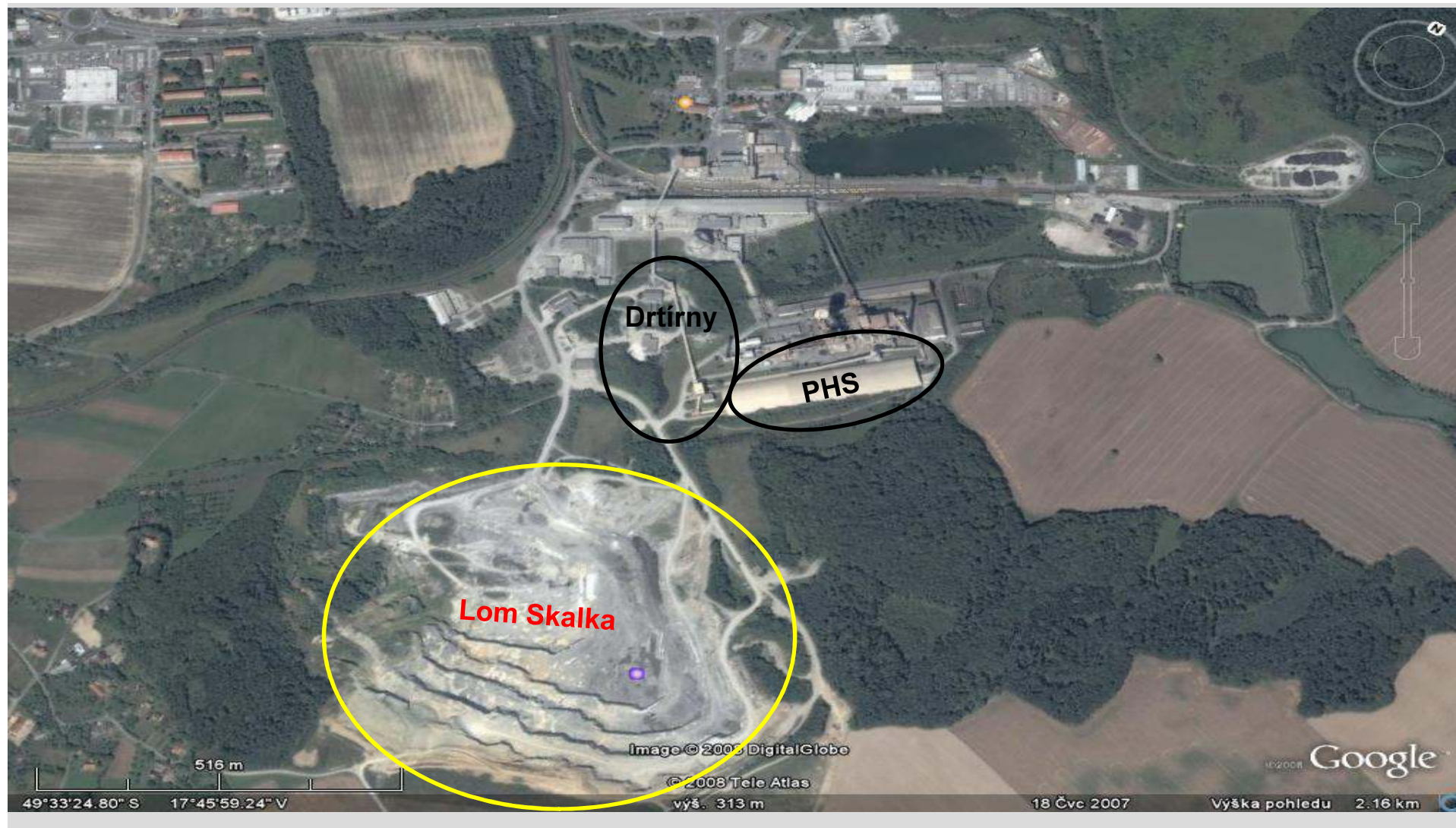


Vápno,cement,ekologie 2014

Příprava suroviny v Cement Hranice a.s.

Skalský dvůr , 12.5. - 14.5.2014

Cement Hranice a.s.



Lom Skalka



Lom Černotín



Lom Černotín



Lom a drcení

Kolový nakladač : CAT 980 H, VOLVO 220 E, VOLVO 250 G

Doprava : Iveco – 23 t, Tatra – 15 t

2 linky – výkon – max 900 t/h, běžně - 500 t/h

Čelistový drtič (DSD Přerov) 800 kWh, 1000 x 1250 mm

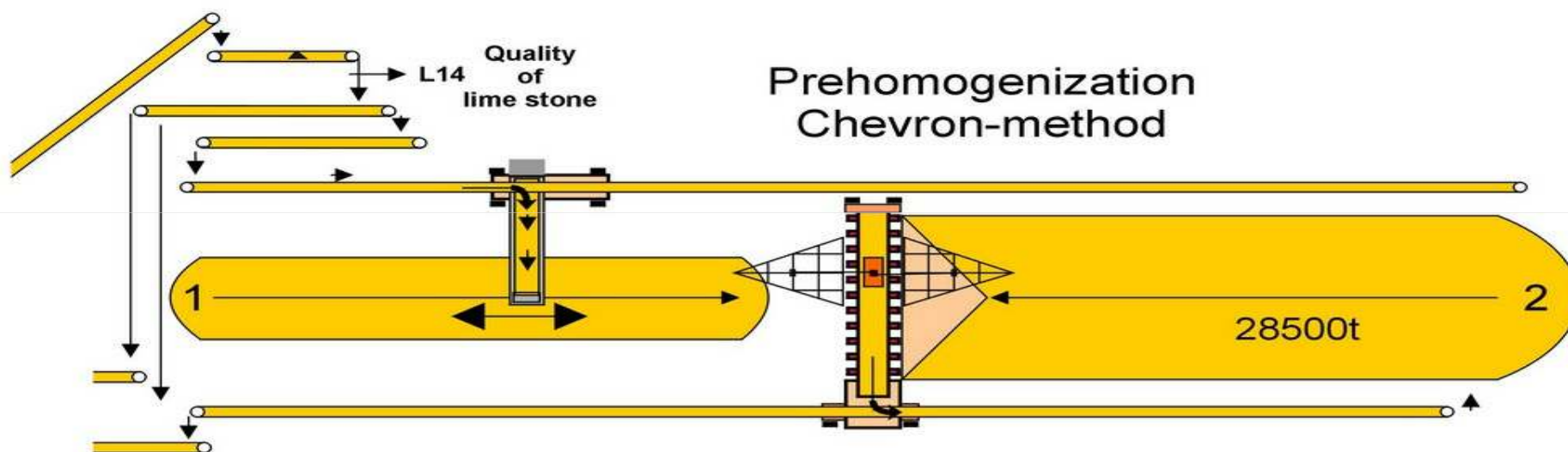
Kladivoodrazový drtič, (DSD Přerov) 200kWh, 2000 x 2000 mm



Předhomogenizace - PHS

Zakladač PSP Přerov (1992 - prototype)

Škrabák PSP Přerov (1992 - prototype)



Zpracovávané suroviny

Vysokoprocentní vápenec

Směs vápence a hlíny – nízkoprocentní vápenec

Hlína

Popílek - mokrý

Slévárenské písky

Hmota BMC

Odpady z výroby – vyzdívky , smetky ,

Hmota BMC



Lom Skalka



Těžba lom Skalka



Těžba lom Skalka



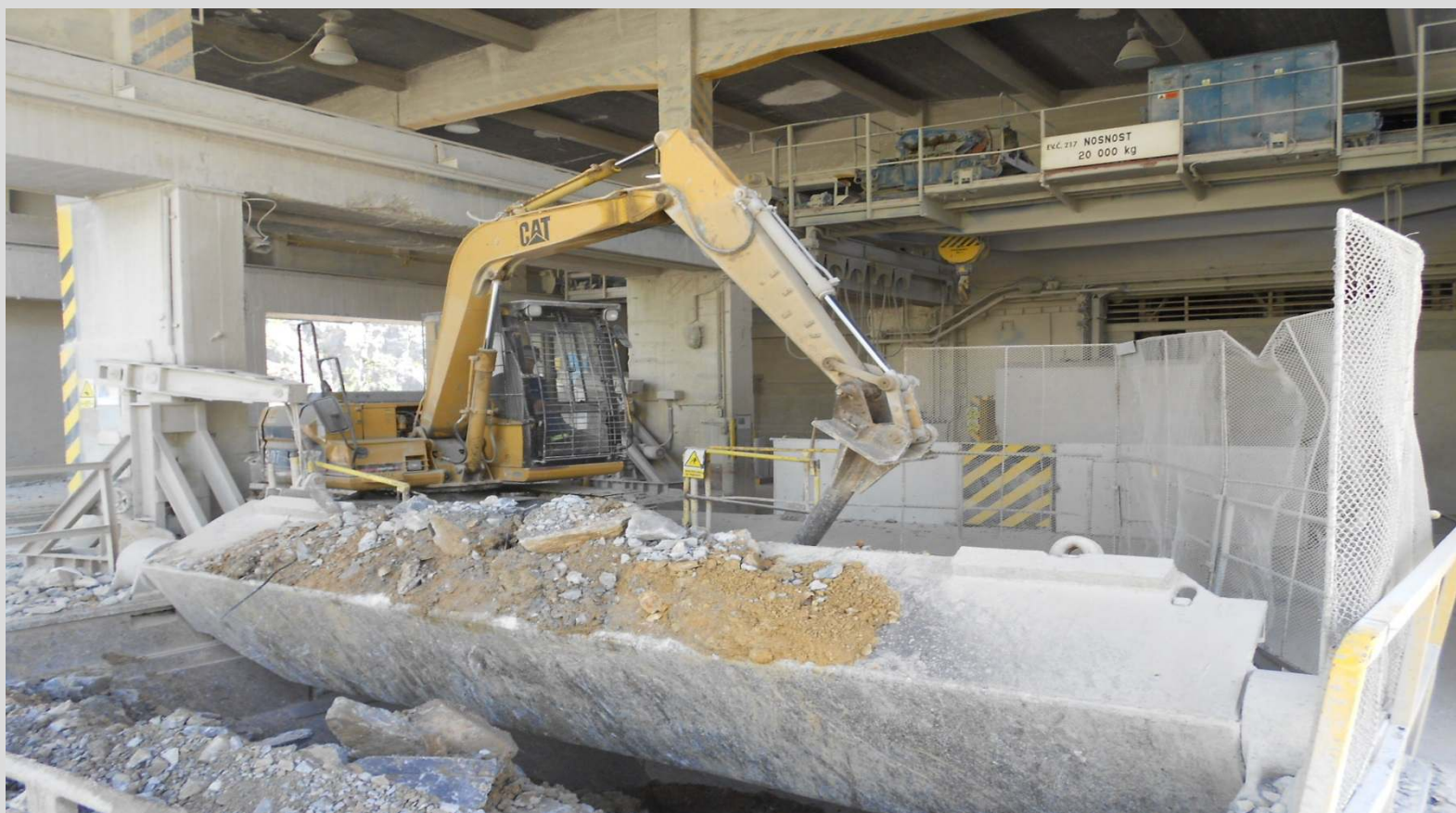
Násypka čelistového drtiče.



Manipulátor na čištění násypky



Manipulátor na čištění násypky



Manipulátor na čištění násypky



Čelistový drtič



Vibrační podavač čelistového drtiče



Vstup do tlamy čelistového drtiče



Pohled do tlamy čelistového drtiče



Manipulátor na čištění čelistového drtiče



Materiál za čelistovým drtičem



Stanoviště obsluhy



Stanoviště obsluhy



Dopravní most mezi ČD a KOD



Kladivo odrazový drtič



Kladiva a rotor



Rošt





Materiál za kladivo odrazovými drtiči



Pohled



Přesýpací stanice podrceného materiálu



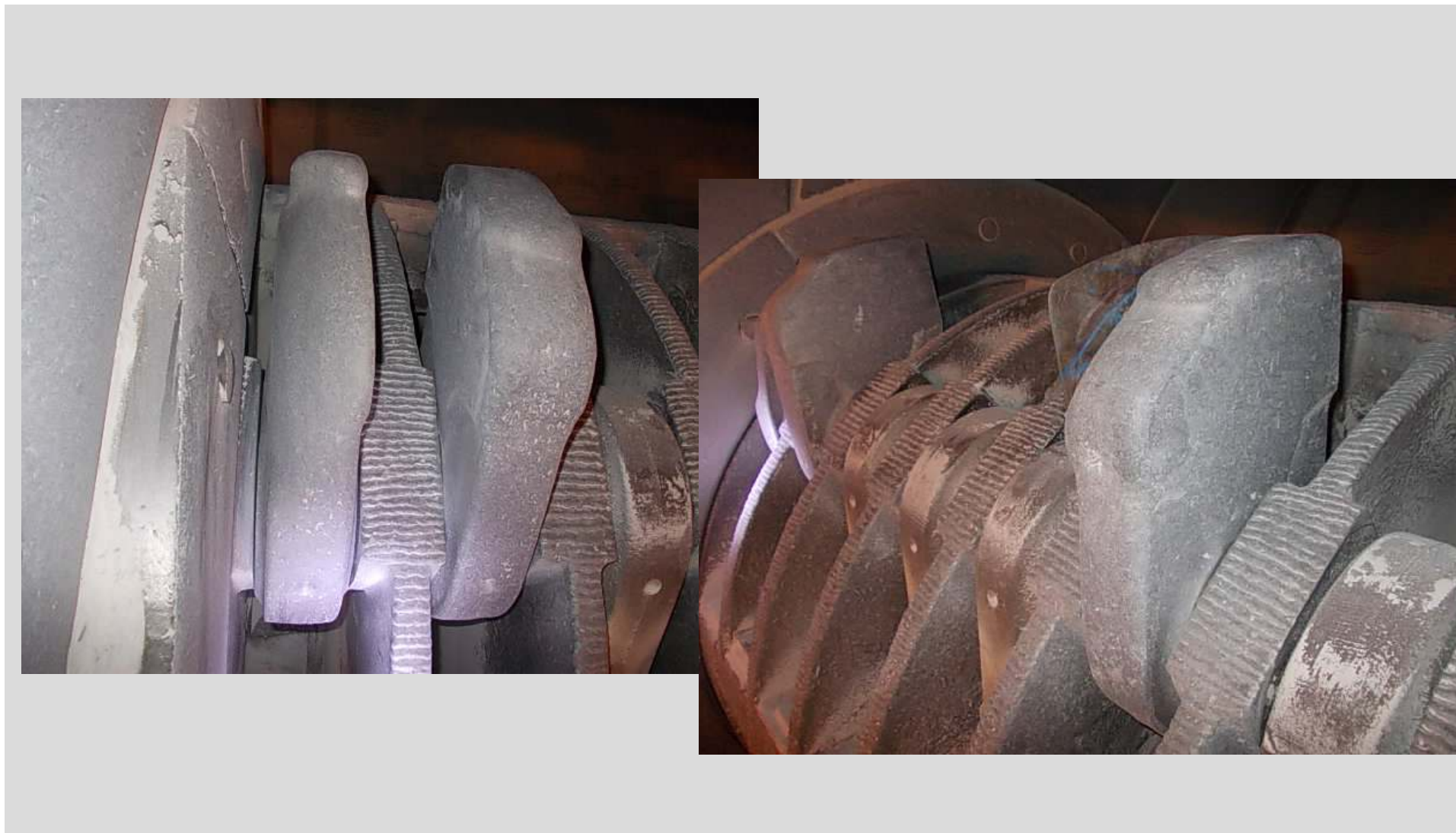
Přesýpací stanice podrceného materiálu



Vzorkovací stanice



Rotor kladivoodrazového drtiče



Rotor kladivo odrazová hodrtiče



„ Normálně „ opotřebovaná kladiva



Defekt bimetrického kladiva



Defekt bimetrického kladiva



Defekt bimetrického kladiva



Oprava řemenice a hřídele kladivoodrazového drtiče



Oprava řemenice a hřídele kladivoodrazového drtiče



Oprava řemenice a hřídele kladivoodrazového drtiče

