

# Kompania Górnicza Sp. z o.o.

*Kopalnia Piława Górna*

ul. Kościńska 1H  
58-240 Piława Górna

Wydobycie:  
Zasoby 300 mln. Mg



Zakład Stacjonarny:  
Maksymalna wydajność  
produkcyjna 1000 Mg/h



Bocznica:  
Zdolność załadunkowa: 800 Mg/h



# Produkty

- **Kruszywa wg PN-EN 13043** „Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu”
- **Kruszywa wg PN-EN 12620** „Kruszywa do betonu”
- **Kruszywa stosowane w budownictwie kolejowy wg PN-EN 13450** „Kruszywa na podsypkę kolejową” wg ID-3 „Warunki techniczne utrzymania podtorza”
- **Kruszywa wg PN-EN 13242** „Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”
- **Kruszywa wg. EN 13383** "Kamień do robót hydrotechnicznych,„
- **Inne:** piasek łamany 0/1 i mączka kamienna



# CECHY FIZYCZNE I CHEMICZNE UROBKU SKALNEGO

GĘSTOŚĆ OBJĘTOŚCIOWA ODMIAN LITOLOGICZNYCH W ZŁOŻU:

\* migmaty, amfibolity, eklogity

- Odporność na ścieranie dla wymagań podsypki kolejowej – gęstość 2,98 Mg/m<sup>3</sup>
- Cechy chemiczne a odporność na ścieranie



# CECHY FIZYCZNE I CHEMICZNE UROBKU SKALNEGO

- migmaty, amfibolity, eklogity, pegmatyty

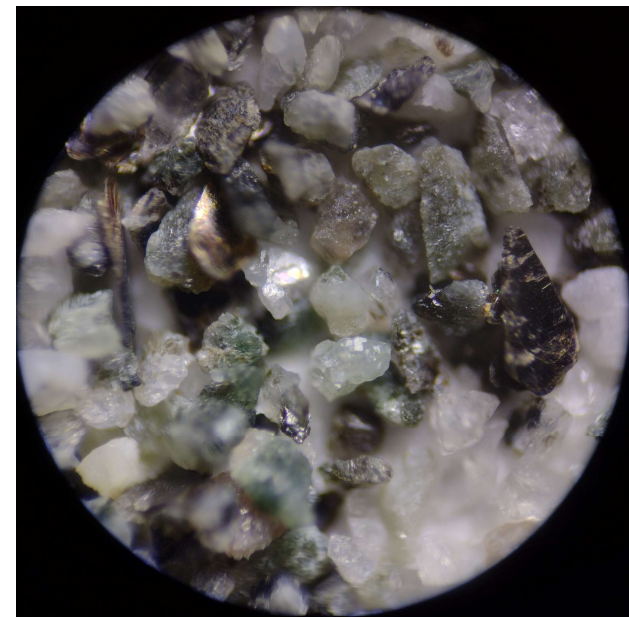


# Mączki i kruszywa drobne

Uziarnienie <250  $\mu\text{m}$

Żyły pegmatytowe – LCT (Lit, Cez, Tantal) i NYF (Niob, Ytr, Fluor)

- $\text{TiO}_2$  – zwłaszcza w odmianach eklogitowych
- Grafit – migmatyty

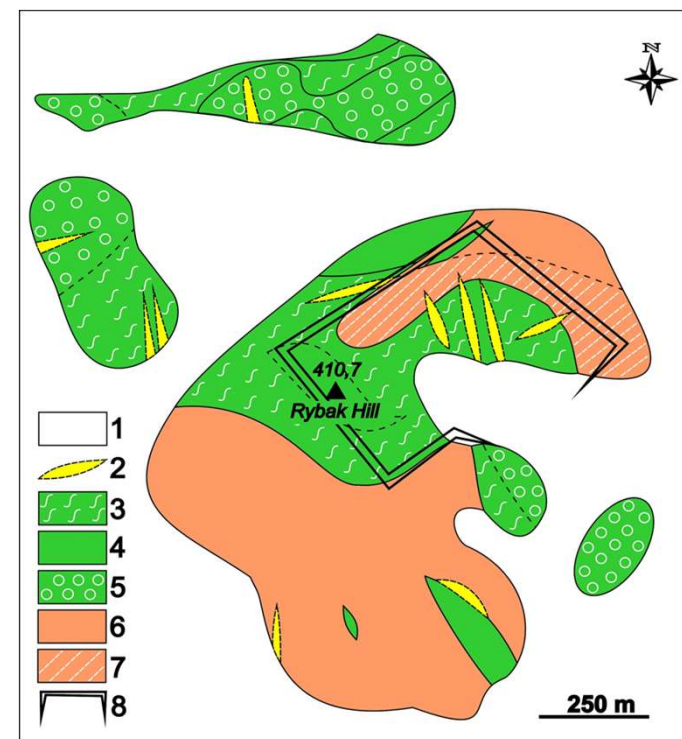


25  $\mu\text{m}$



# Mączki i kruszywa drobne

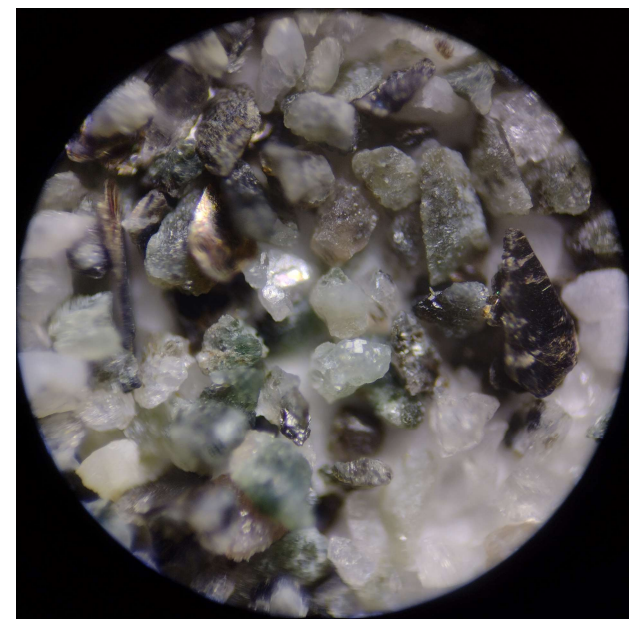
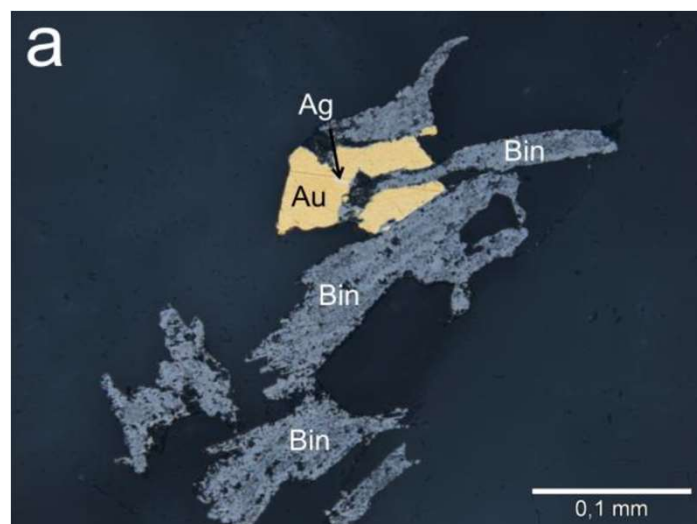
Żyły pegmatytowe – LCT (Lit, Cez, Tantal) i NYF (Niob, Ytr, Fluor)



# Mączki i kruszywa drobne

- $TiO_2$  – zwłaszcza w odmianach eklogitowych (rutyl, ilmenit, tytanit)
- Grafit – migmatyty

\* Au



25  $\mu$ m





Dziękujemy za uwagę

