LA composition d’une roche

Expérience 2.1

Science

Pour : Daniel Blais

Par Hubert lessard

Justin carrier et Shawn Miller

ESV

28 octobre 2016

But : Identifiez la biotite dans de la granite broyé.

Hypothèse : Je suppose que la biotite est de la couleur rose.

Matériels

Microscope (Ipod)

Granite broyé en minéraux rose, blanc et noir

Manipulation

Regarder la roche et prendre photo avec le Ipod

Résultats :

|  |  |
| --- | --- |
| https://scontent.fyhu1-1.fna.fbcdn.net/v/t34.0-12/14825586_1802436979973342_707652399_n.jpg?oh=225e632103e6d029bdac0b186a23cc6e&oe=581667CCgranite | Couleur  Biotite=N |
| https://scontent.fyhu1-1.fna.fbcdn.net/v/t34.0-12/14877772_1802436983306675_448093522_n.jpg?oh=d67149307a50e6dda4d5fedf0c91303a&oe=5815B76D  Granite Broyé | Biotite=N |

Discussion

D’après mes résultats , le minéral noir est de la biotite.

Conclusion

Mon hypothèse est fausse puisque la biotite est noir