Identification du feldspath (orthose)

Expérience 21

Sciences

Présenter à :

Daniel Blais

Par :

Rosalie Boucher

Groupe : 202

ESV

17 avril 2024

**But :** identifier le feldspath

Hypothèse : je suppose que le feldspath est le numéro 27

**Liste de matériel :**

* Inconnue #4, 9, 10, 14,15,18 , 23, 27, 30, 33
* Lame d’acier

**Manipulation :**

1. Observer les inconnues
2. Rayer les inconnues avec la lame d’acier
3. Ajouter les codes dans le tableau de résultat

**Résulat :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Inconnue**  | **Couleur**  | **D>5,5** |
| **#4** | **N G** |  |
| **#9** | **J** | **X** |
| **#10** | **Br** | **X** |
| **#14** | **N** | **X** |
| **#15** | **Bl** |  |
| **#18** | **Bl** |  |
| **#23** | **B** | **X** |
| **#27** | **Ro** | **X** |
| **#30** | **V** |  |
| **#33** | **N** |  |

**Analyse :** d’après mes résultats le # 27 est le feldspath car il est rose et a une dureté de 6

**Conclusion:** mon hypothèse est vraie