Identification du feldspath

Labo#21

Poste :x

Science

Présenté à

Daniel Blais

Fait par

Mathieu Pellerin

 MSI

ESV

18 mai 2023

But : Identifier le feldspath

Matériel :

* inconnue #4
* inconnue #18
* inconnue #9
* inconnue #23
* inconnue #10
* inconnue #27
* inconnue #14
* inconnue #33
* inconnue #15
* inconnue #30
* lame d’acier

Manipulations :

1. Observer les inconnues
2. Mettre les résultats dans le tableau de résultats
3. Rayer les inconnues avec la lame
4. Regarder les rayures
5. Identifier les autres caractéristiques au besoin

Résultats :

Identification du feldspath

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Inconnue | Code de couleur | D 5.5 | Autre caractéristique |
| #4 | G |  |  |
| #9 | G | X |  |
| #10 | GN | X |  |
| #14 | NB | X |  |
| #15 | B |  | Gras et soyeux |
| #18 | B |  |  |
| #23 | R | X | Crystal |
| #27 | Ro | X |  |
| #30 | N |  |  |
| #33 | B |  | feuillet |

Analyse : D’apres mes résultats , l’inconnue #27

A comme résultats D < 5.5 ce qui signifie

Qu’il nes pas rayer par la lame donc ces du feldspath, deplus il est Ro ce qui signifie qu’il est rose.

Conclusion : Mon hyptohèse est fausse car il est rayer par la lame.