Identifiquation du fedspath

Labo #21

Poste y

Sciences

Présenté à Daniel Blais

Par Maribelle Couture

Msi2

ESV

26 avril 2023

But : Identifier le Feldspath

Hypothse : Je suppose que le Feldspath est l’inconnue #27

Matériel :

Inconnue #4 Inconnue #23

Inconnue #9 Inconnue #27

Inconnue #10 Inconnue #30

Inconnue #14 inconnue #33

Inconnue #15 Lame d’acier

Inconnue #18

Manipulation

1. Observer la couleur de la masse et mettre les résultats dans le tableau de résultat
2. Rayer les inconnues avec lame d’acier
3. Écrire les résultats dans le tableau de résultats
4. Regarder la grille d’identification
5. Écrire les résultats dans le tableau de résultat

Résultat

 Titre : Identification du feldspath

Inconnues Code de couleur D>5,5 Autre caractéristique

#4 NG Gras soyeux

#9 JG x

#10 BrVi x

#14 N x

#15 B

#18 B

#23 B Cristal

#27 BRO x

#30 B

#33 N

Analyse:

D’après mes résultats’ L’inconnue #27 a comme résultats :Bro= Blanc et Rose, La dureté D>5,5

Ce qui signifie que l’inconnue #27 c’est de la Feldspath

Conclusion :

Mon hypothèse est vraie puisque BRo