

A. 265. 355

NOUVEAU SYSTÈME DE MINÉRALOGIE,



54

<< 18 >>

B497

PAR J. J. BERZELIUS,
MEMBRE DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES DE STOCKHOLM.

TRADUIT DU SUÉDOIS
SOUS LES YEUX DE L'AUTEUR, ET PUBLIÉ PAR LUI-MÊME.



A PARIS,

Chez MÉQUIGNON-MARVIS, Libraire pour la partie de
Médecine, rue de l'École de Médecine, n° 3, près celle de
la Harpe.

1819.

Genre chimique.	Noms minéralogiques.	Signes chimiques.
-----------------	----------------------	-------------------

2. Famille. *Aluminium.*

Oxidé.	Télesie.	$\overset{\dots}{\text{Al}}$
Sulfate.	Alumine sous-sulfatée.	$\overset{\dots}{\text{Al}} \overset{\dots}{\text{S}} + 9\overset{\dots}{\text{Aq}}$.
Phosphate.	Wawellite (28).	$\overset{\dots}{\text{Al}} 4\overset{\dots}{\text{P}}^3 + 12\overset{\dots}{\text{Aq}}, \overset{\dots}{\text{Al}} 2\overset{\dots}{\text{F}}^3$
Fluosilicate.	Pycnite.	$+ 36\overset{\dots}{\text{Aq}}$.
	Topaze.	
Silicates a) à base simple.	Collyrite.	
	Pinite.	
	Disthène (29).	
	Népheline.	
	Fahlunite (Triklasit).	
b) à base double	Staurotide.	
	Almandine.	
	Grenat oriental.	
	Hisingrit.	
c) à base triple.	Grenat de Broddbo.	
	Grenat de Finbo.	
Hydrate.	Diaspore (30).	
Appendice.	Les argiles de toute espèce.	