



Pour limiter votre empreinte carbone,

- réduisez la qualité des vidéos regardées : paramètres > qualité > choisissez 240p ou 360p
- ne traînez pas sur Youtube (décochez la lecture automatique)

ch 5 : Méthodes physiques d'analyse

livre : ch 2 pg 28

Notions (plan du livre) :



- Rappels
- §1 Dosage par étalonnage
 - §1a dosage spectrophotométrique
 - §1b dosage conductimétrique
- §2 Détermination d'une quantité de gaz
- §3 La spectroscopie IR

Thème	Lien	§1	§1a	§1b	§2	§3	Commentaire ou auteur
Rappels	l'échelle de teinte	✓					vu en seconde
	dosage spectrophotométrique	✓	✓				vu en 1ère
Le cours	les dosages par étalonnage	✓	✓	✓			
	Le dosage conductimétrique			✓			principe du dosage
	Conductivité d'une solution			✓			
	La loi de Kohlrausch			✓			
	La loi des gaz parfaits				✓		La dernière d'une série de trois vidéos
	tout sauf la spectro IR	✓	✓	✓	✓		Presque tout le chapitre
	Méthodes d'analyses physiques d'un système chimique	✓	✓	✓	✓	✓	Tout le chapitre
	Méthodes d'analyses physiques d'un système chimique	✓	✓	✓	✓	✓	Tout le chapitre
Spectroscopie IR					✓	Tous les groupes passés en revue	
Comment interpréter un spectre infrarouge					✓	des explications globales sur la technique puis l'interprétation d'un spectre	

Pour ceux qui en veulent plus

Nomenclature	La nomenclature en chimie organique
histoire de la lumière	de l'antiquité à nos jours
c'est pas sorcier	Lumieres et illusions

Pour ceux qui en veulent plus

[Kinetic Molecular Theory and the Ideal Gas Laws](#) | La loi des gaz parfaits en anglais (simple)

355

From:

<http://www.chaudy.fr/> - StCh

Permanent link:

<http://www.chaudy.fr/doku.php?id=tspe:ch02&rev=1758874905>

Last update: **2025/09/26 08:21**

