



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 7 : Sons et effet Doppler

livre : ch 17 pg 347

### Notions :



- §1a Intensité et niveau sonore
- §1b Atténuation
- §2 Effet Doppler

Thème	Lien	§1a	§1b	§2	Commentaire
Le cours	<a href="#">Intensité sonore et niveau d'intensité sonore</a>	✓			
	<a href="#">Niveau sonore et atténuations des ondes sonores</a>	✓	✓		
	<a href="#">Ondes sonores</a>	✓	✓		
	<a href="#">Effet Doppler</a>			✓	Sciences physiques à Stella
	<a href="#">L'effet Doppler</a>			✓	Une explication visuelle et concise
	<a href="#">Qu'est-ce que l'effet Doppler ?</a>			✓	Une vidéo du CEA
Démonstration	<a href="#">Établir l'expression du décalage Doppler</a>			✓	
Exercices	<a href="#">4 annales de bac</a>				Des corrections très détaillées
Animation	<a href="#">un pingouin et une ambulance</a>			✓	régler la vitesse de l'ambulance avec le curseur et lancer l'animation
<b>Pour ceux qui en veulent plus</b>					
<a href="#">C'est pas sorcier</a>		un extrait de 5'00 sur le niveau sonore			
<a href="#">Decibel et nuisance sonore</a>					
<a href="#">La science du klaxon</a>		par Experimentboy			
<a href="#">L'effet Doppler sur la lumière</a>		Effet Doppler et relativité restreinte 🦷			

From:

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

Permanent link:

<http://chaudy.fr/doku.php?id=tspe:ch17>

Last update: **2025/05/18 19:04**

