



CHAUFFAGE

Inspecteurs

Énergie:

Endroit
observé

Position des vannes pour chaque radiateur	Température moyenne (au milieu)	Surface la plus froide : type et température	Observations particulières



ECLAIRAGE

Inspecteurs

Énergie:

Endroit
observé

Luminaires allumés ou éteints	Luminosité près des fenêtres	Luminosité au centre	Luminosité loin des fenêtres	Observations particulières



APPAREILS ELECTRIQUES

Inspecteurs

Énergie:

Local
observé

Appareil	Etat de l'appareil avant mesures	Puissance en fonctionnement	Puissance en veille	Puissance si éteint mais non débranché	Observations particulières
	En fonctionnement En veille Eteint				
	En fonctionnement En veille Eteint				
	En fonctionnement En veille Eteint				
	En fonctionnement En veille Eteint				
	En fonctionnement En veille Eteint				



CHAUFFERIE

Inspecteurs

Énergie:

<p>Où est la chaufferie ? Combien de chaufferie y a-t-il dans l'école ?</p>		<p>Qui a les clés ? Qui peut vous accompagner pour visiter la chaufferie la plus importante ?</p>
<p>Quel est le combustible utilisé ?</p>		<p>Qui s'occupe de suivre les consommations ? A quel endroit sont conservés les relevés ?</p>
<p>La chaudière est-elle entretenue régulièrement ?</p>		<p>Qui s'occupe de l'entretien ? Qui contrôle ?</p>
<p>Comment la chaudière est-elle programmée et réglée?</p>		<p>Qui en surveille le bon fonctionnement ?</p>

<p>Les tuyaux sont-ils isolés ?</p>	<p>Y a-t-il des circuits différents pour chaque parties de l'école ?</p>	<p>Y a-t-il des choses qui semblent anormales ?</p>	<p>Autres observations</p>
-------------------------------------	--	---	----------------------------



ENQUETE

Inspecteurs


Énergie:

Rechercher les grands consommateurs d'énergie dans l'école


- ▶ Décrire le gros consommateur
- ▶ Indiquer sa localisation
- ▶ Signaler toutes anomalies


 **CHAUFFAGE**

 **EAU CHAUDE**

 **VENTILATION-CLIMATISATION**

 **ECLAIRAGE**

 **APPAREILS ELECTRIQUES**

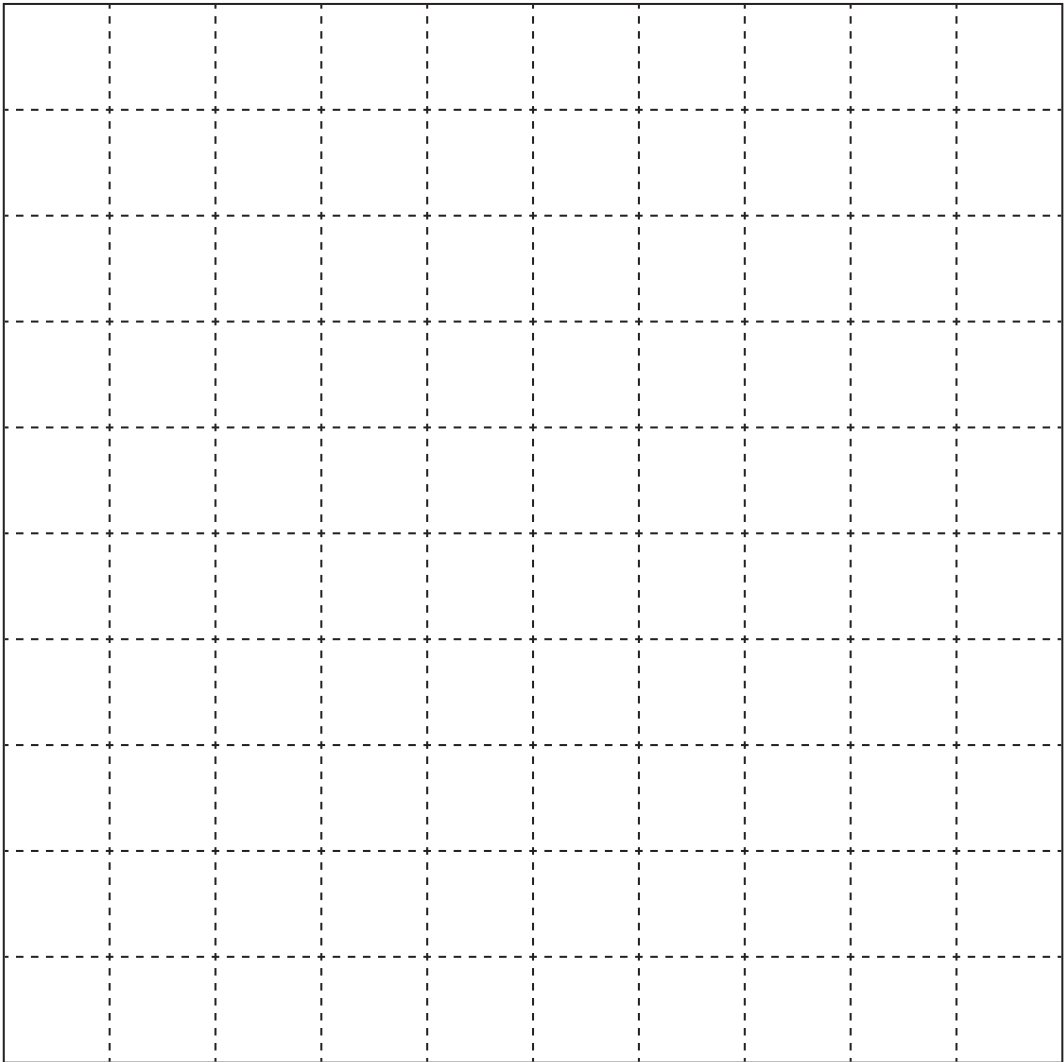
 **MACHINES-EQUIPEMENTS**





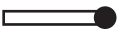


ETAT DES LIEUX











Inspecteurs
Énergie:

Local observé

- ▶ Dessiner l'emplacement des éléments repris dans la liste
- ▶ Entourez ceux qui sont en fonctionnement ou en veille (important si le local n'est pas occupé)
- ▶ Indiquer toutes anomalies observées dans le local



-  Fenêtre avec simple vitrage
-  Fenêtre avec double vitrage
-  Porte
-  Radiateur
-  Radiateur avec vanne thermostatique
-  Luminaire avec un tube néon
-  Luminaire avec deux tubes néon

-  Ordinateur
-  Imprimante
-  Chaufferette
-  Fax
-  Radio
-  Télévision
-  Lecteur de cassettes ou DVD
-  Autre (à préciser)
-  Machine (à préciser)
-  Équipement d'atelier (à préciser)

Observations particulières



CONSOMMATION ELECTRIQUE

Inspecteurs

Énergie:

► La puissance est mesurée à l'aide d'un wattmètre.

► Les temps d'usage sont estimés pour chaque appareil.

→ Appareil	→ Localisation		
État	Puissance (kW)	Temps d'usage (h)	Consommations (kWh)
En fonctionnement			
En veille			
Éteint (via bouton apparent)			
Débranché			

→ Appareil	→ Localisation		
État	Puissance (kW)	Temps d'usage (h)	Consommations (kWh)
En fonctionnement			
En veille			
Éteint (via bouton apparent)			
Débranché			

→ Appareil	→ Localisation		
État	Puissance (kW)	Temps d'usage (h)	Consommations (kWh)
En fonctionnement			
En veille			
Éteint (via bouton apparent)			
Débranché			

→ Appareil	→ Localisation		
État	Puissance (kW)	Temps d'usage (h)	Consommations (kWh)
En fonctionnement			
En veille			
Éteint (via bouton apparent)			
Débranché			

Bilan

Solutions pour supprimer les consommations inutiles