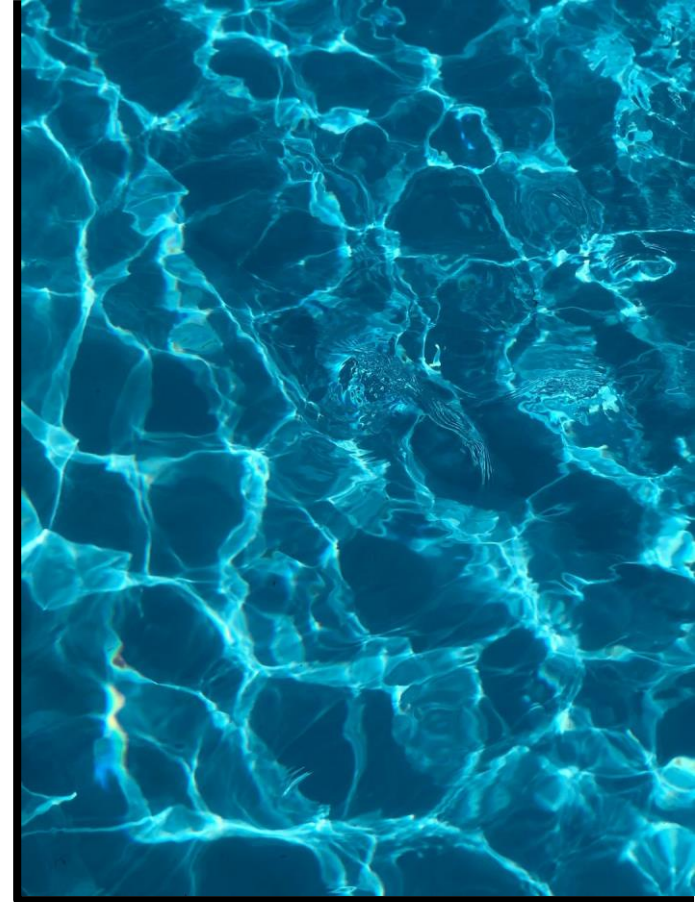


# ÉCONOMIES D'EAU DANS LES PISCINES



# STATUT DES PISCINES DE GÎTES

TYPE	NATURE	CAPACITÉ D'ACCUEIL	FMT Fréquentation Maximale Théorique
A		>150 pers.	> 100 pers.
B	établissements d'hébergement touristiques marchands	16 > pers. ≥ 150	15 > pers. ≥ 100
C	piscines d'ensemble d'habitations collectives ou individuelles <i>(piscine réservée à l'usage du personnel et des résidents)</i>	∅	≤ 15 pers.
D	établissements d'hébergement touristiques marchands <i>(piscine réservée à l'usage du personnel et des résidents)</i>	≤ 15 pers.	∅

**→ DANS TOUS LES CAS : RELÈVE DU STATUT DES PISCINES COLLECTIVES**



$$\text{FMT} = \text{Surface}_{\text{bassin}} \times \text{couvert}$$

vert

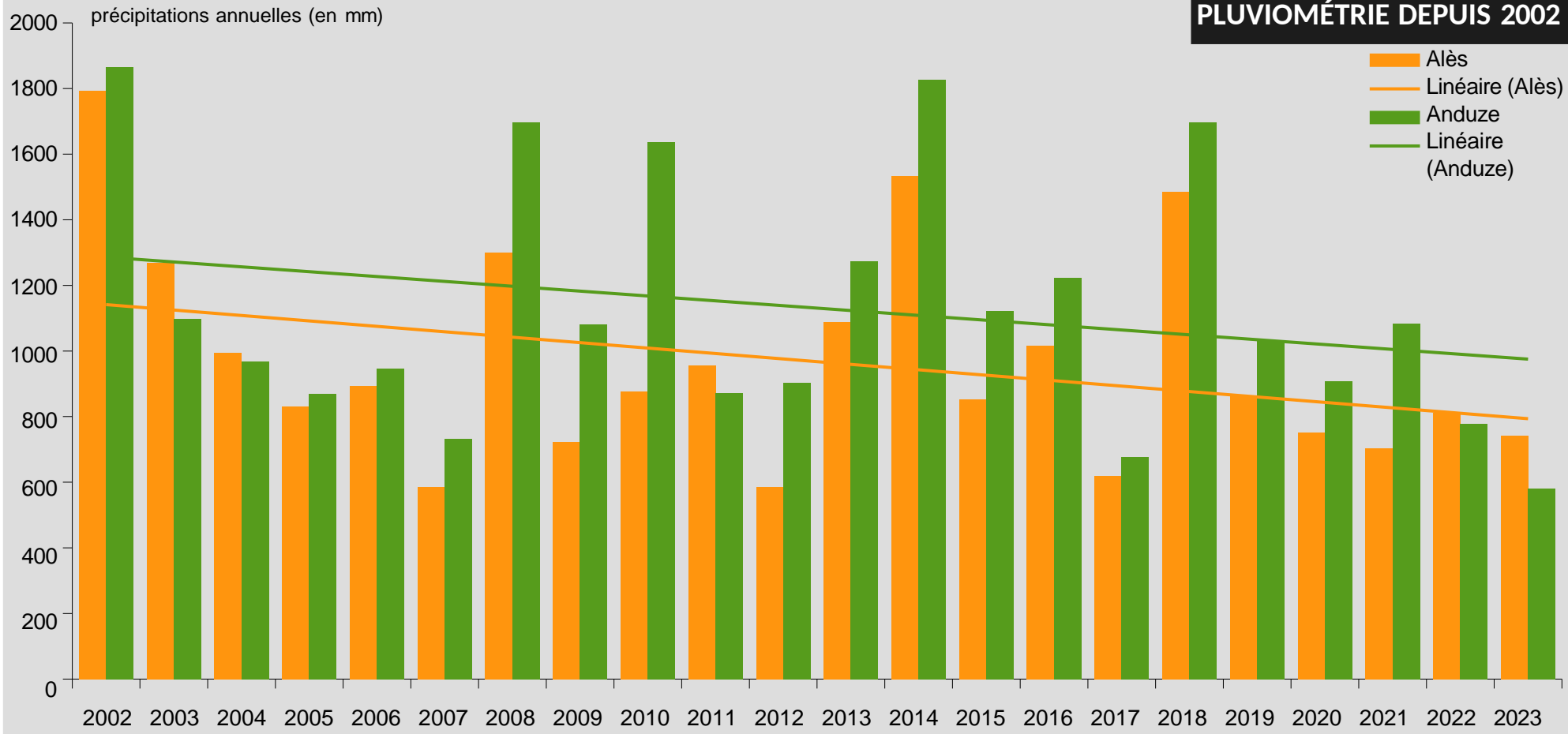


$$\text{FMT} = 1,5 \times \text{Surface}_{\text{bassin}} \times \text{plein air}$$

ce

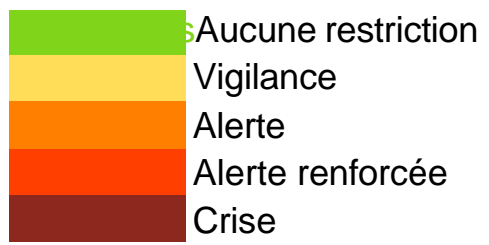
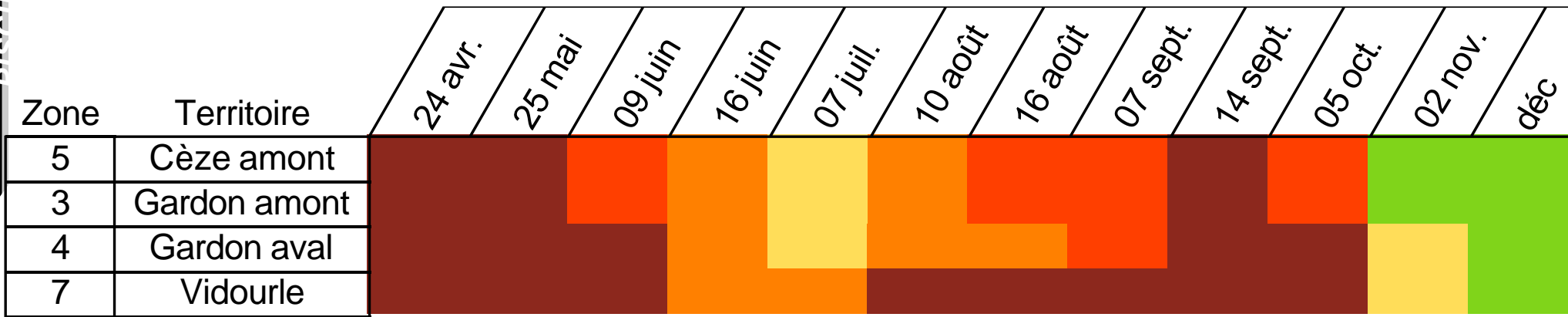


# PLUVIOMÉTRIE DEPUIS 2002



# ALERTES SÉCHERESSES EN 2023

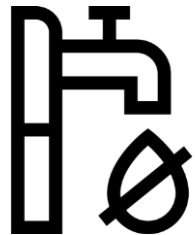
SÉCHERESSES & RISQUES



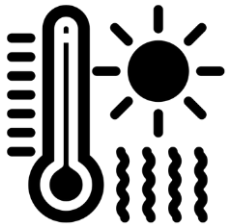
# CONSÉQUENCES POUR LA GESTION DE L'EAU EN PÉRIODE DE CRISE



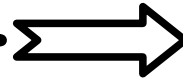
*manque  
d'eau  
restrictio  
ns*



*arrêt de  
l'alimentation  
en eau  
potable*



*↗  
température  
de l'eau*



MAI  
S  
LE  
RÈGLEMENT  
NT  
SANITAIR  
E PRIME



# ALERTES SÉCHERESSES POUR LES PISCINES COLLECTIVES

Usages	Vigilance	Alerte	Alerte renforcée	Crise (2)	P	E	C	A
--------	-----------	--------	------------------	-----------	---	---	---	---

*E= Entreprise, C= Collectivité,*

6

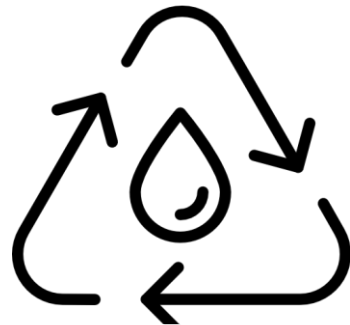
Remplissage et vidange des piscines à usage collectif <sup>13</sup>	Autorisé.	Remplissage interdit sauf remise à niveau ou en cas de premier remplissage ou pour la réglementation pour raisons sanitaires <sup>15 et 16</sup>	Remplissage interdit sauf remise à niveau ou si demandé par l'ARS ou la réglementation pour raisons sanitaires <sup>15 et 16</sup>			X	X	
---	-----------	--	--	--	--	---	---	--



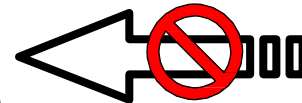
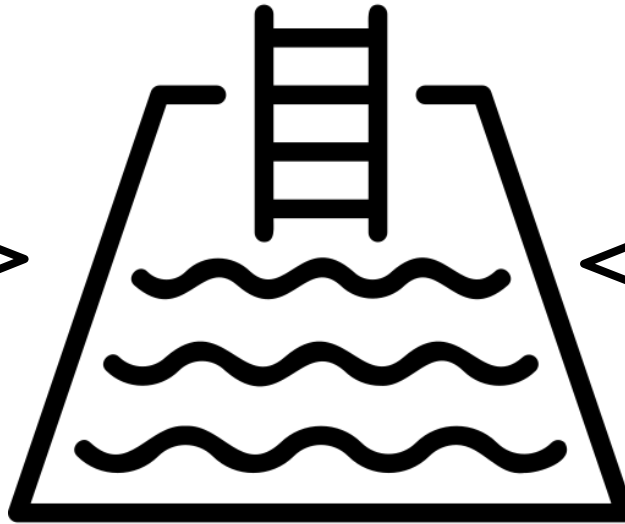
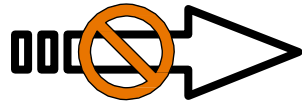


# UTILISATION DE RESSOURCES ALTERNATIVES ?

"ressources alternatives" ⇒ arrêté du 26 mai 2021



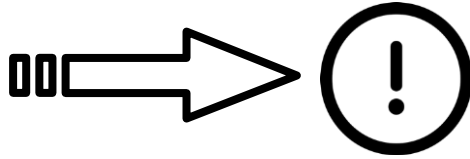
recyclage  
des  
eaux



récupérati  
on d'eau de  
pluie

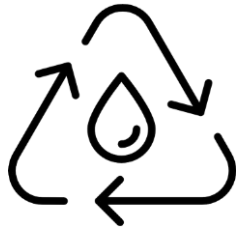


# VIDANGES EN PÉRIODE DE SÉCHERESSE ?



*vidange  
obligatoire !*

- pas de restriction
- vigilance
- alerte
- alerte renforcée
- crise



déchlorinateurs :

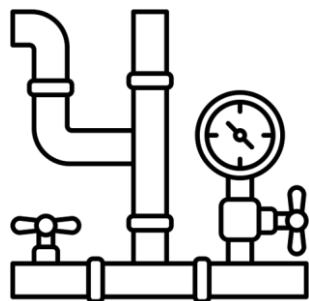




# PISCINES CHLORE VS PISCINE NATURELLE



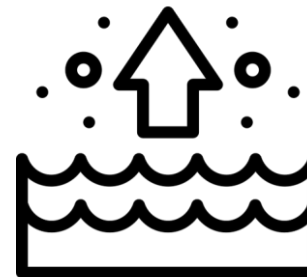
# FUITES : SURVEILLANCE



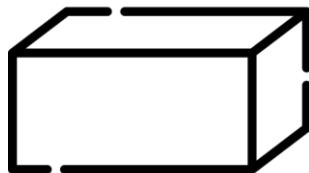
*contrôle  
régulier des  
installations*



*installer un  
compteur  
divisionnaire*



*évaporati  
on*



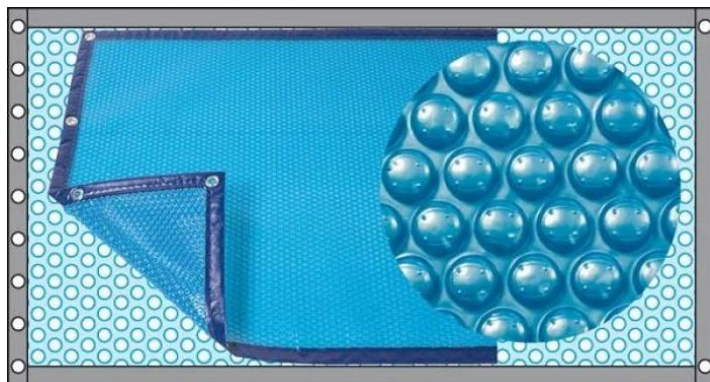
*connaître le  
volume de la  
piscine*



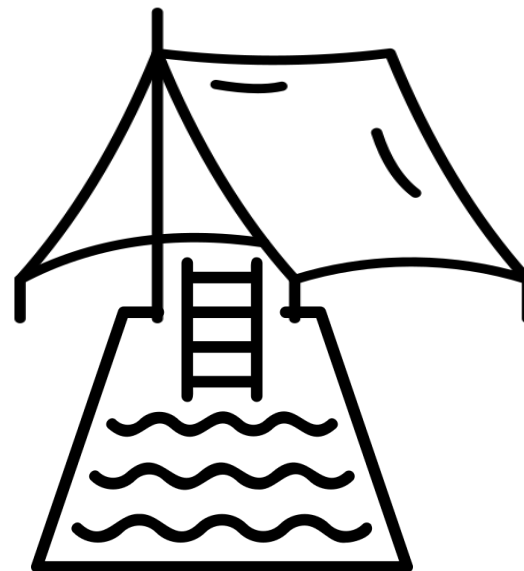
*fuite ou  
évaporation ?*



# BÂCHER OU PAS ?



*chauffante ou réverbérante ?*



*favoriser l'ombre en été (ici avec un tarp)*



$\geq 29^{\circ}\text{C} \Rightarrow \nearrow$  *micro-organismes*





# UTILISER LA PISCINE

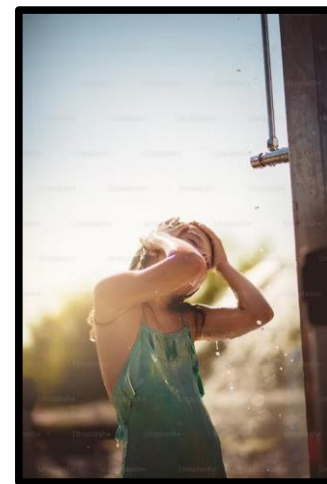


**Éclaboussures**  
⇒ √ **déperditions**

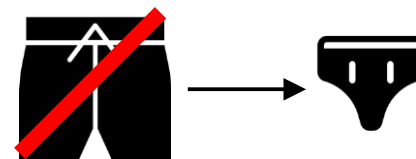
**MAIS ?**  
**Est-ce raisonnable**  
**d'interdire ?**



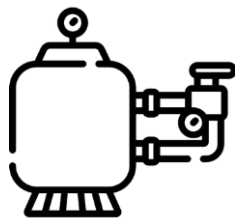
**un bermuda de**  
**bain évacue**  
**plusieurs litres de**



**favoriser la**  
**douche (√ la**  
**filtration)**



# FILTRATION & CHLORATION / APPORTS



**filtration**  
**n**

→ *sable vs. verre*

→ *en journée !*

Durée  $\frac{\text{filtrations sur } 24 \text{ h}}{\text{Température}}$



**chloration**

→ *bien doser*

→ *pas en journée, l'été*

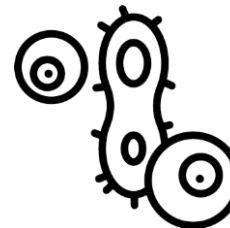
→ *contrôles*



→ *mécanique*

→ *éviter les arbres à proximité*

**nettoyage**



**apport de micro-organismes**



# EN RÉSUMÉ

## ACTION D'ÉCONOMIE D'EAU

Vidange

Ressources alternatives

Suivi des consommations d'eau

+++

Vérifier les pertes par évaporation

+++

Bâcher en inter-saison

+++

Favoriser l'ombre en été  
(pas de bâche)

+++

Obliger la douche

++

Favoriser les slips de bain

+

Limiter les éclaboussures

(++)

Nettoyage et filtration efficaces

+++

Recyclage des eaux de lavage

en modifiant l'installation (si pas natif)

