

## PLAGES VALEURS PLAUSIBLES => ALERTES TECHNIQUES

	Min	Max
DO en été (en %)	10	150
DO en hiver (en %)	85	100
pH	< 6	> 9
Conductivité	< 300	> 1500
Temperature	4°C -> risque de gel! Attention aux sondes	30°C -> prestation des sondes! Attention chaud
OPR	??	??

## PLAGES VALEURS SEINES => ALERTES DE VIGILANCE

	Min	Max
DO en été (en %)	50	120
DO en hiver (en %)	85	100
DO (en mg/l) -> moyenne ( $\bar{x}$ ) glissante sur 24h	< 6 *	/
pH	< 6,5	> 8,5 **
Conductivité	$\Delta + 100$ ***	> 1500
Temperature	Bon sens	Bon sens
OPR	??	??

\* si souvent en dessous de 6 les poissons n'ont pas de quoi respirer

\*\* > 8 ALERTE VIGILANCE —> risque de Cyanobacteries

\*\*\* Conductivité (signe de déversement) (comment prendre en compte sel de déneigement, déversoirs, ...?)

- si ça varie( $\Delta$ ) d'une valeur à une autre de + de 100

Quand il y a une très grande variation il y a quelques choses d'étrange et il faut vigiler: déversement d'égouts ou autre

## ALERTE AIGUE / CRITIQUE

	Min	Max
DO en été (en %)	/	/
DO en hiver (en %)	/	/
DO (en mg/l) -> mesure ponctuelle	< 2	/
pH	/	> 9
Conductivité*		> 1500
Temperature	Bon sens	
OPR	??	??