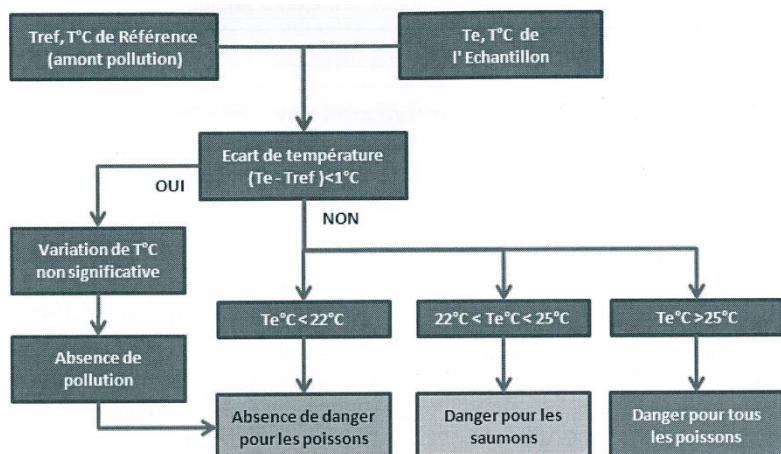
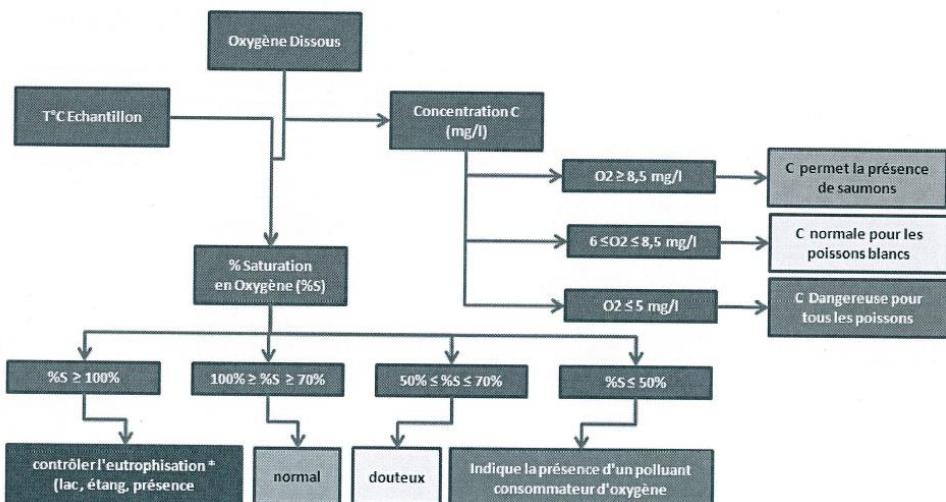
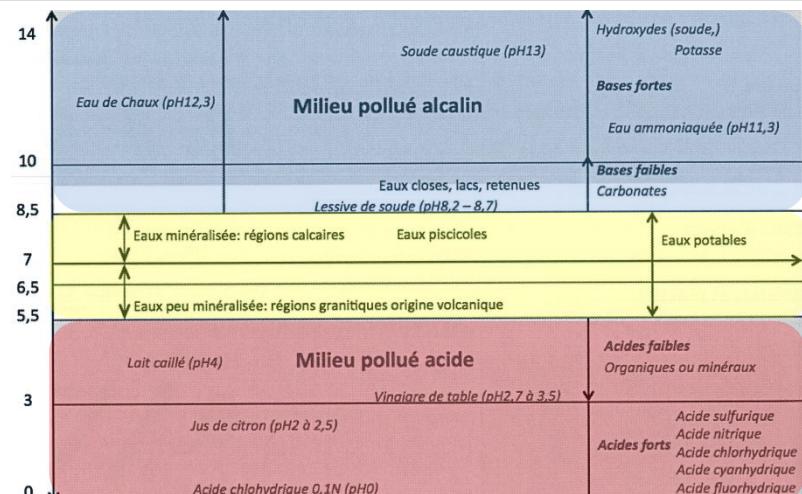
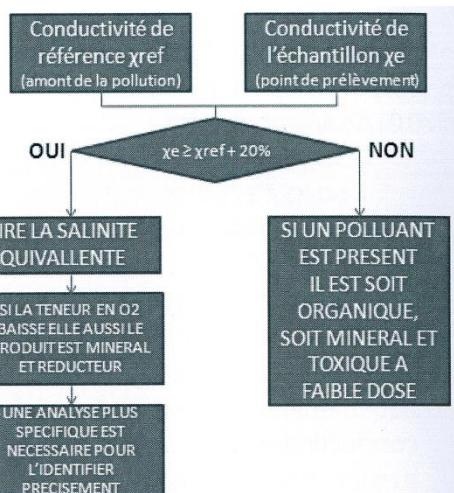


Cadre réglementaire	Disposition spécifique ORSEC pollution accidentelle des eaux intérieures	
Classification et définition	Eaux brutes Eaux de nappes souterraines Eaux de surface Eaux superficielles courantes (fleuves, rivières) Eaux superficielles de retenues (barrages, lac, étang...)	Eaux usées Eaux usées domestiques Eaux ménagères ou eaux « grises » (sdb ou cuisine) chargées en détergents, graisses, solvants, débris organiques Eaux « vannes » (toilettes) chargées en matière organique azotée et fécale Eaux usées industrielles, dont les caractéristiques dépendent de l'activité
Eaux pluviales		Pollution = phénomène ou élément perturbateur d'un équilibre établi
Les principales pollutions	Thermique : l'augmentation de la T°C entraîne automatiquement la baisse du taux d'oxygène dissous (T > 25°C dangereuse pour tous les poissons) Organique : les composés organiques vont être dégradés par des bactéries, processus qui consomme l'O ₂ dissous et donc asphyxie le milieu Minérale : L'apport de certains composés minéraux (phosphates/nitrates) va entraîner la prolifération d'algues (eutrophisation) et donc une baisse du taux d'O ₂ dissous	
Les autres acteurs	<ul style="list-style-type: none"> Le DOS : Le maire ou le Préfet en cas d'activation des DS ORSEC Les services de la police de l'eau concerné : DDT en général, voire DREAL pour le Rhône en simple appui technique du SDIS lors de la phase réflexe, en coordination des opérations de lutte en cas d'activation des DS ORSEC Les forces de l'ordre notamment dans la phase réflexe pour constatations L'ONEMA : établissement public, bras armé de la DDT. (à l'identique ONF/DDT) L'ARS/DDPP : en cas d'altération des eaux de baignade ou d'alimentation 	
Phase réflexe <u>Le SDIS assure la coordination opérationnelle.</u> <ul style="list-style-type: none"> Le COS met en œuvre les premières mesures conservatoires, de secours et de sécurité. Il fait procéder aux premières investigations et analyses du milieu. Il dispose, en appui technique, de l'ONEMA. Il met en œuvre les 1ères actions pour limiter la pollution. <p>NB: « <i>Les agents des services publics d'incendie et de secours ont accès aux propriétés privées pour mettre fin aux causes de danger ou d'atteinte au milieu aquatique et prévenir ou limiter les conséquences de l'incident ou de l'accident</i> »</p>		Article L 211-5 alinéa 6 du code de l'environnement
Organisation de la réponse	<p>À l'issue et en fonction des premiers éléments recueillis, soit la phase réflexe a permis de résoudre l'évènement, soit il convient d'activer les DS ORSEC car cette pollution est importante avec des enjeux et/ou touche plusieurs communes.</p> <p>Phase lutte contre la pollution</p> <p>Le dispositif bascule alors dans la phase Lutte contre la pollution.</p> <p>Le SDIS passe alors en retrait au profit du service en charge de la police de l'eau avec son C.O.L (coordinateur des opérations de lutte)</p>	
Mémo technique	<p>Caractérisation de la pollution</p> <p>Seule la mesure en amont du point de rejet permet de connaître la « référence », chaque eau étant différente</p> <p>Détection air éventuellement ODEON du VIRT VAL Matériels de prélèvement</p> <p>Matériels de lutte contre les pollutions :</p> <p>Peu de matériels dans les VIRT et le VPOL (boudins et buvard absorbants) SDIS 07 berce antipollution (50 m barrages rivière)</p> <p>Prélèvements</p> <p>Choix des points : 50 m en amont, au rejet, 50 m et + en aval en surface et en profondeur Avec glacière LDA (4 glacières OPS 3 VIRT + VPOL) + canne de prélèvement. Fiche prélèvement à renseigner 1 glacière = un prélèvement et tous les flacons de la glacière sont à remplir</p> <p>Le prélèvement étant une action post accidentelle il ne relève pas en théorie d'une mission du SDIS (Cf DS ORSEC).</p>	

Température**O₂ dissous**

Paramètres globaux des eaux brutes et interprétation des mesures

pH**Conductivité**

Synthèse de l'interprétation générale des mesures

TABLEAU de SYNTHESE	Le pH	Le pH DIMINUE au dessous de 6	Le pH est STABLE entre 6 et 8	Le pH AUGMENTE au dessus de 8
La Conductivité (χ)	(O_2) dissous			
RESTE STABLE AUTOUR DE SA VALEUR INITIALE	L'Oxygène dissous DIMINUE ou DISPARAÎT	POLLUTION ACIDE ORGANIQUE REDUCTRICE	POLLUTION NEUTRE ORGANIQUE REDUCTRICE	POLLUTION BASIQUE ORGANIQUE REDUCTRICE
	L'Oxygène dissous AUGMENTE ou se MAINTIENT	POLLUTION ACIDE ORGANIQUE OXYDANTE	POLLUTION NEUTRE ORGANIQUE OXYDANTE	POLLUTION BASIQUE ORGANIQUE OXYDANTE
AUGMENTE DE PLUS DE 20 %	L'Oxygène dissous DIMINUE ou DISPARAÎT	POLLUTION ACIDE MINERALE REDUCTRICE	POLLUTION NEUTRE MINERALE REDUCTRICE	POLLUTION BASIQUE MINERALE REDUCTRICE
	L'Oxygène dissous AUGMENTE ou se MAINTIENT	POLLUTION ACIDE MINERALE OXYDANTE	POLLUTION NEUTRE MINERALE OXYDANTE	POLLUTION BASIQUE MINERALE OXYDANTE

Synthèse de la réponse opérationnelle
