

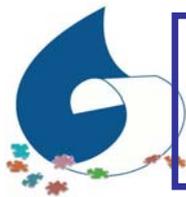


Référentiel des groupes de paramètres



Travaux actuels et futurs





Référentiel des groupes de paramètres



- Arbre des groupes de paramètres Sandre
- Mise en place des corrections apportées par Aquaref pour les familles chimiques.

ARBRE DES GROUPES DE PARAMETRES

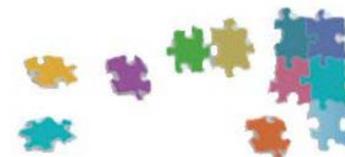
+ Paramètres classés par classe [31]

+ Paramètres classés par usage [73]

amines [107]



Paramètres classés par classe



[-] Paramètres classés par classe [31]

- ... Physique [32]
- ... De synthèse [33]
- [+] Environnemental [34]
- [+] Biologique [37]
- [+] Chimique [41]

[-] Chimique [41]

- ... Paramètre calculé [42]
- ... métadonnées-performances [108]
- ... Indices globaux (AOX, DCO,...) [43]
- ... Metaux et métalloïdes [44]
- ... Organométalliques [45]
- ... Autres éléments minéraux [46]
- ... Paramètres azotés [47]
- ... Paramètres phosphorés [48]
- ... Radioactifs, isotopes et traceurs [49]
- [+] Micropolluants organiques [50]



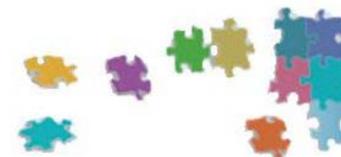
Paramètres classés par classe



- [-] **Micropolluants organiques [50]**
 - Alcools et polyols [51]
 - Aldéhydes et cétones [52]
 - Alkylphénols, nonylphénols et bisphénols A [53]
 - Anilines et dérivés [54]
 - Autres phénols [55]
 - Benzène et dérivés [56]
 - Carbamates [57]
 - Chloroalcanes SCCP [58]
 - Chlorobenzène et mono-aromatiques halogénés [59]
 - COHV, solvants chlorés, fréons [60]
 - Divers (autres organiques) [61]
 - HAP (Hydrocarbures, aromatiques, polycyclique, pyrolytique et dérivés) [62]
 - Hydrocarbures et indices liés [63]
 - Organochlorés [64]
 - Organophosphorés [65]
 - PBDE et PBB [66]
 - PCB (arochlors), PCT, Dioxines, Furanes (PCDD, PCDF) [67]
 - PFC (PFOA, PFOS) [68]
 - Phtalates [69]
 - Stéroïdes et stéroïdes (oestrogènes, progestogènes) [70]
 - Triazines et métabolites [71]
 - Urées et métabolites [72]



PARAMETRES USAGE



Paramètres classés par usage [73]

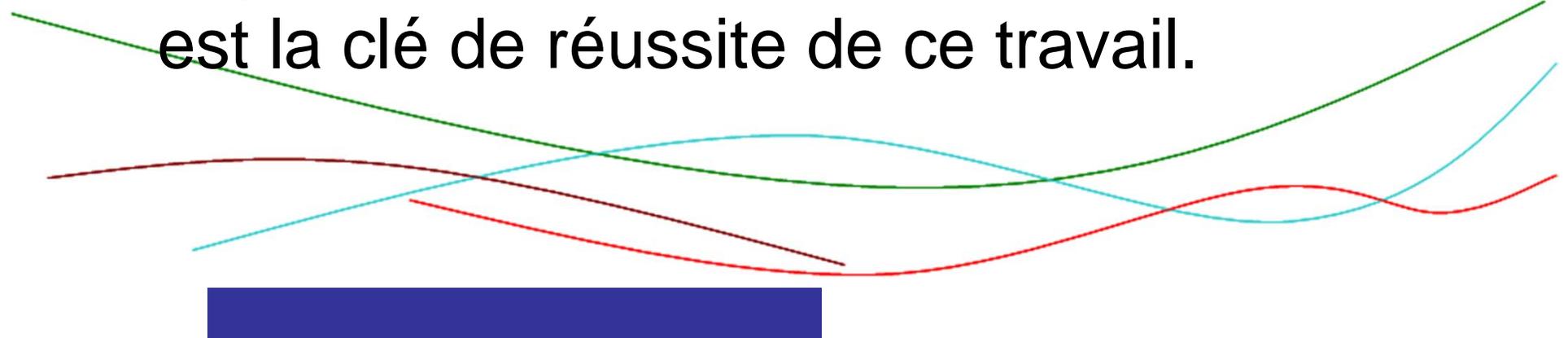
- Composés bilantiels de l'eau [74]
- Equilibre calco-carbonique [75]
- + Paramètres liés à la désinfection [76]
 - Physico-chimique in situ [79]
 - Plastifiants [80]
 - Ecotox [81]
- + Pharmaceutiques et hormones [82]
 - Surfactants non ioniques [92]
 - Additifs d'essence (MTBE) [93]
 - Retardateur de flammes [94]
- + Phytosanitaires [95]

Paramètres classés par usage [73]

- Composés bilantiels de l'eau [74]
- Equilibre calco-carbonique [75]
- + Paramètres liés à la désinfection [76]
 - Physico-chimique in situ [79]
 - Plastifiants [80]
 - Ecotox [81]
- + Pharmaceutiques et hormones [82]
 - Surfactants non ioniques [92]
 - Additifs d'essence (MTBE) [93]
 - Retardateur de flammes [94]
- **Phytosanitaires [95]**
 - Herbicides [96]
 - Fongicides [97]
 - Bactéricides [98]
 - Acaricides [99]
 - Nématicides [100]
 - Rodenticides [101]
 - Molluscicides [102]
 - Répulsifs oiseaux [103]
 - Insecticides [104]
 - Régulateurs de croissances [105]
 - Autres [106]



PARAMETRES USAGE

- Classification ancienne
 - Classification « non mise à jour »
 - La révision devra se faire, si et seulement si, les besoins des utilisateurs sont précisément exprimés...
 - Expression des besoins des utilisateurs est la clé de réussite de ce travail.
- 

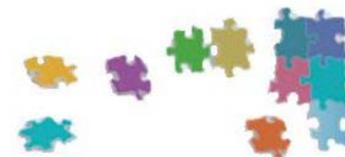


Travail d'Aquaref sur les phytosanitaires

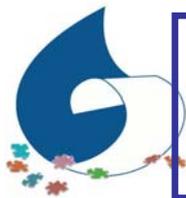
- Plus de 1000 substances classées en usage « pesticides »
- Création de sous classe dont « métabolites ».
- Travail réalisé avec SOES, SIRIS, Footprint, Pesticide manuel
- Lien avec la base SIRIS ?
- Remplace toutes les données présentes au Sandre ?



Groupes créés par Aquaref



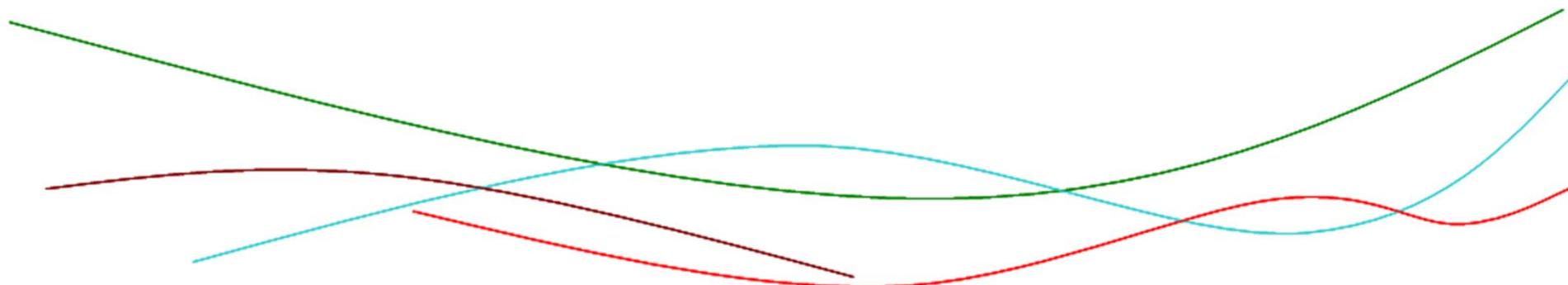
A	Acaricide	Pesticides
Ba	Bactéricide	Pesticides
F	Fongicide	Pesticides
H	Herbicide	Pesticides
M	Molluscicide	Pesticides
N	Nématicide	Pesticides
I	Insecticide	Pesticides
Reg	Régulateur de croissance	Pesticides
R	Rodenticide	Pesticides
Rep	Répulsif	Pesticides
Mi	Miticide	Pesticides
Me	Metabolite	
S	Safener	Pesticides
G	Graminicide	Pesticides



Evolutions à apporter à ce référentiel



- Liste des paramètres chimiques Sandre non classés
- Mise à jour de cette arbre pour les nouveaux paramètres chimiques ?





Evolution de ce référentiel



- Révision des autres usages ? Gel ?
- Groupes de paramètres réglementaires ?
- Communication ? Date ?
- 2015 : ce référentiel sera disponible dans le MDM du Sandre
- 2015 : lien dans les fiches entre un groupe de paramètre et un paramètre