

FICHE DE SYNTHÈSE - PESTICIDES 2009



Bassin versant : Stalas

Code Station : RIB_DZ

Secteur géographique :

Port-Rhu

Superficie à la station : 22.32 km²

Sources des données :

CCDZ

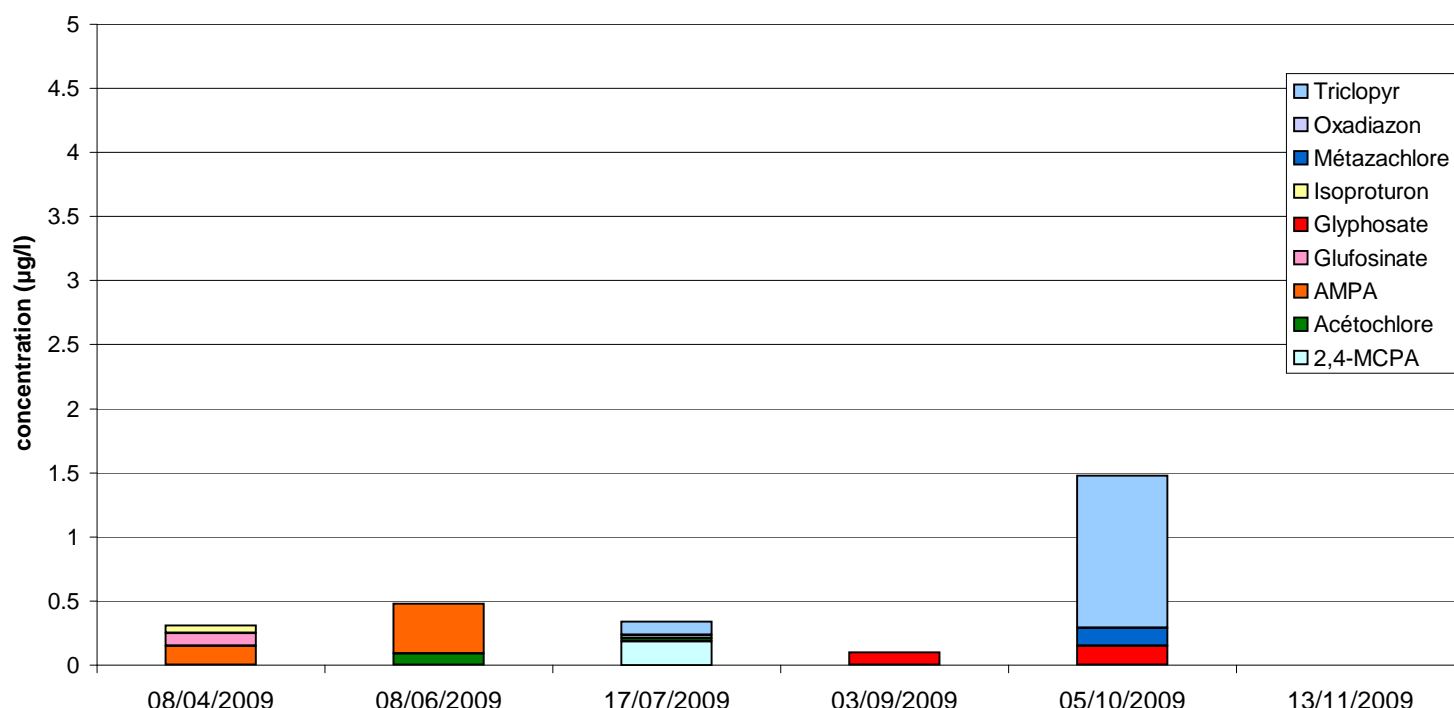
Nombre de prélèvements en 2009 : 6

Mise à jour avril 2011

Nombre de substances analysées : 26

	Nb analyses	Nb d'analyses positives	Nb d'analyses > 0,1 µg/l
Acétochlore	3	2	-
AMPA	6	2	2
Glyphosate	6	2	1
Triclopyr	5	2	2
2,4-MCPA	6	1	1
Glufosinate	1	1	-
Isoproturon	2	1	-
Métazachlore	2	1	1
Oxadiazon	5	1	-

Substances détectées et concentrations cumulées



Le suivi pesticides sur le Stalas en 2009 a fait l'objet d'analyse de 26 molécules. Le protocole appliqué suit le mode de transfert des pesticides dans l'environnement, c'est à dire à la suite d'un épisode pluvieux significatif (>10 mm en 24h). Cette fiche de synthèse est présentée différemment car les molécules ne sont pas analysées à chaque fois.

Le cours d'eau du Stalas n'est pas concerné par la production d'eau potable, la comparaison des valeurs par rapport aux normes est simplement indicative. La norme de concentration par molécule pour l'eau potable (0,1 µg/l) est dépassée par l'AMPA, glyphosate, triclopyr (1,19 µg/l le 05/10/2009), 2,4-MCPA et métazachlore. Celle applicable à l'eau brute destinée à la production d'eau potable de 2 µg/l est respectée.

A noter qu'en 2009, concernant les concentrations totales, l'analyse de 3 substances ou groupe de substance suffit à dépasser la norme eau potable (0,5 µg/l) dans 1 échantillons sur 6 (notamment à cause du triclopyr le 05/10/2009 avec 1,19 µg/l), sans toutefois dépasser la norme pour l'eau brute destinée à la production (5 µg/l).