

## 2.8 La Tude

### 2.8.1 Résultats par station (Cf. annexe n°3)

station n°05031000 la Tude en aval de Chalais														Apport en kg/km <sup>2</sup>			
	06-juil-00	25-sept-00	05-déc-00	10-mai-01	11-juil-01	25-sept-01	18-déc-01	15-mai-02	10-juil-02	09-oct-02	03-déc-02	29-avr-03	16-juil-03	09-oct-03	03-déc-03	sur ZA (2000)	sur ZNA (2000)
Fenpropidine												<	<	<	<	0,00	0,00
Simazine												<	<	<	<	0,01	0,01
Atrazine												0,43	0,07	0,03	0,03	8,29	0,00
Atrazine déséthyl												0,13	0,19	0,09	0,11	-	-
Atrazine déisopropyl												0,04	<	<	<	0,00	0,00
Terbutylazine												0,67	<	0,02	0,02	0,40	0,02
Diuron												0,62	<	<	<	0,45	0,37
Isoproturon												<	<	<	0,08	1,72	0,00
Glyphosate												0,49	0,47	<	<	15,52	0,40
Flusilazole												<	<	<	<	0,55	0,00
Métolachlore												0,37	<	<	0,02	7,48	0,00
Alachlore												0,02	<	<	<	4,51	0,00
Aminotriazole												0,57	0,13	<	<	0,65	0,39
Bentazone												<	<	<	<	1,76	0,00
Flurochloridone												<	<	<	<	1,46	0,00
AMPA												<	0,13	0,57	<	-	-
Dimethamide												0,06	<	<	<	2,94	0,00
2,4,5-T												<	<	<	<	0,00	0,00
Fluroxypyr												<	<	<	<	0,06	0,00
Naptalame												<	<	<	<	0,00	0,00
Glufosinate												<	<	<	<	0,08	0,00
Métaldéhyde												0,08	<	<	<	0,22	0,00
Acétochlore												<	<	<	<	0,45	0,00
Terbutylazine déséthyl												0,09	<	<	<	-	-
Somme cumulée (µg/L) et classe d'aptitude du prélèvement												3,57	0,99	0,71	0,26		
Pluie des 7 jours précédents à Saint Même les Carrières (16)												39	40,5	24	52,5		

### 2.8.2 Faits marquants en 2003

Comme les années passées, les substances les plus détectées sont celles utilisées pour le désherbage des sols viticoles et zones non agricoles et celles utilisées sur maïs et le *glyphosate*. Pour la première fois, on retrouve en fin d'année de l'*isoproturon*, herbicide utilisé sur céréales d'hiver.

Le prélèvement réalisé fin avril montre une nouvelle fois l'influence de la pluviométrie (de printemps) sur les transferts de produits phytosanitaires. Des pics importants sont observés à la suite de ces événements pluvieux.