

Condition d'injection : Perte totale dans la zone d'infiltration du bassin A39

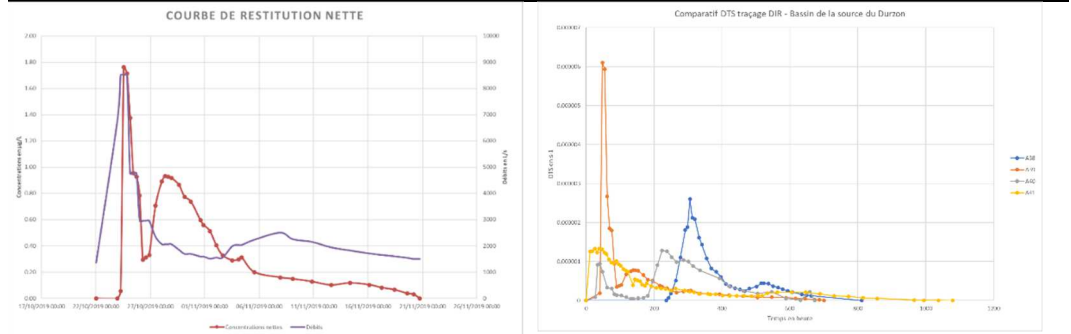
Commune et département : L'Hospitalet du Larzac (12)

Point d'injection	X (L 93)	Y (L 93)	Z (m)	Traceur	Masse (g)	Heure injection
Bassin A39	716867.674	6318775.852	719	Sulfo B	6000 g	22/10/19 12h50 Tu

Point de suivi	X (L 93)	Y (L 93)	Traceur restitué	Type de restitution
Durzon	721000	3213766	Sulfo B	Laboratoire
Cernon	711667	6319583	-	-

Résultats et interprétation	
Lieu d'injection	Bassin A39
Date de l'injection	22/10/19 12h50 Tu
Traceur utilisé	Sulforhodamine B
Restitution	Durzon
Distance apparente (m)	4830
Masse injecté (g)	6000
Masse restituée (g)	2455
Restitution (%)	40.92
Temps	
Apparition du traceur (j)	26/10/19 6h00
Temps minimal de transit (jrs)	1.7
Temps modale (h)	48
Temps moyen de séjour (h)	158
Durée de restitution (h)	660
Vitesse	
Vitesse maximale (m/h)	117.4
Vitesse modale (m/h)	100.3
Vitesse moyenne (m/h)	54.4
Vitesse apparente (m/h)	30.6
Concentration et dilution	
Concentration max (ug/l)	1.762
Dilution unitaire (l-1)	1/3 405 221 339
DTS max (h)	48
Volume de Allen (m3)	2 410 644

Courbes de restitution du traceur - DTS



Carte de restitution du traçage

