



4.6 OBJECTIFS DE QUANTITE DES EAUX DE SURFACE

Objectifs du point nodal Sna du SDAGE (m³/s)		
DOE	DSA	DCR
0.58	0.25	0.10

Moulin Pichon (Sanguèze)				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	Principe	Valeur débit	Gain possible
0	0.06	DOE = DSA	0	0 %
Interdiction totale de prélèvement				

Remouillé (Maine)				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	DSA	DOE	Gain possible
0.005	0.58	0.09	0.138	5 %

soutien d'étiage important de la Bultière

St-Crespin (Moine)				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	Principe	Valeur débit	Gain possible
0.227	0.261	DOE = DSA	0.450	12.5 %

soutien d'étiage important du complexe Ribou-Verdon

Objectif de quantité pour les cours d'eau en étiage :

Rappel des débits actuels (Chroniques jusqu'en 1998)		Objectifs de DOE suite à une réduction des prélèvements directs		
Point nodal				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	Principe	Valeur débit	Gain possible
		DOE = DSA		
				↑ Gain possible à moyen terme (10 ans)

Débits de référence :

QMNA₅ : débit moyen minimal mensuel de récurrence quinquennale (décret n°93-743 du 29 mars 1993)

M/10 : 1/10 du module (loi Pêche de 1984)

Objectifs du SDAGE :

DOE (Débit Objectif Etiage) : débit statistique mensuel souhaité pour le débit d'étiage (DOE établi sur la base du QMNA₅).

DSA (Débit Seuil d'Alerte) : débit journalier d'intervention en deçà duquel les prélèvements doivent être suspendus.

DCR (Débit d'Etiage de Crise) : débit moyen journalier en deçà duquel certains usages ne sont plus garantis.

Saint-Mesmin (Sèvre Nantaise)				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	Principe	Valeur débit	Gain possible
0.159	0.353	DOE = DSA	0.173	15 %

Tiffauges (Sèvre Nantaise)				
Débits de référence (m³/s)		Objectif SAGE (m³/s)		
QMNA ₅	M/10	Principe	Valeur débit	Gain possible
0.196	0.88	DOE = DSA	0.207	25 %

— Limite de bassin versant
— Réseau hydrographique principal
● Principales villes