



Localisation	A 50 52400 sens 1 (Aix en Provence → Toulon)
Caractéristiques :	Type : Bassin Décanteur Déshuileur Technique : Bassin béton étanche dans la masse Surface du bassin : 136 m² Volume : 116 m³ Profondeur : 1.35 m Volume d'eau à pomper pour vider le bassin (= entre le fil d'eau de la vidange et 68 m³)
Disposition en fonctionnement	En entrée, la vanne d'entrée du bassin est ouverte, la vanne du by-pass est fermée En sortie, la vanne à crémaillère est ouverte

Entretien courant

Elements à contrôler :	Quand?
La plaquette repère :	Vérifier la présence et l'état de la plaquette repère sur la chaussée
Les accès :	Contrôler l'accessibilité de l'ouvrage depuis l'autoroute A50
La clôture et le portail:	Contrôler l'état de la clôture et du portail
Les arrivées d'eau :	Vérifier que les arrivées d'eau ne sont pas obstruées depuis regard de viste (1) vers caniveau by-pass (4) , et la buse d'entrée au bassin (3)
Le fossé by-pass :	Vérifier que le déversoir (1) du by-pass n'est pas obstrué ainsi que les canalisations d'évacuation (4) , vérifier l'état des parois
Le bassin :	Contrôler l'état général du bassin (ouvrages béton non fissurés) Vérifier que la cloison siphonide n'est pas obstruée (5) (6)
Les sorties d'eau :	Vérifier que les sorties d'eau ne sont pas obstruées (déshuileur (6) , buse de sortie (9))
La vanne de sortie :	Vérifier que la vanne de sortie est ouverte (7) Vérifier le bon fonctionnement de la crémaillère de la vanne
La vanne de vidange du volume mort :	Vérifier l'étanchéité du dispositif de fermeture (8)
Actions à mener :	Quand?
Au niveau du bassin :	Assurer la propreté du bassin (macrodéchets, flottants)
	Graisser ou lubrifier les organes mécaniques et joints des dispositifs d'obturation du bassin
	Graisser les serrures des portails et portillons d'accès
	Effectuer la vidange du bassin pour éviter le développement des larves de moustiques
Sur les abords du bassin :	Faucher les abords immédiats du bassin sur 5m et dégager les ouvrages amont/aval. Faucher un chemin de visite de la clôture sur 1,50m

En théorie : ces éléments doivent être opérationnels en permanence

En pratique : contrôler au minimum 1 fois/an

Entretien spécifique

Actions à mener :	Quand?
Curer le bassin (nota: attention à la géomembrane sur les bassins en terrassement)	Lorsque la hauteur de boue dépasse 8 cm
Débroussaillage plus étendu de l'aire de traitement	Avant opération de curage si risque D.F.C.I