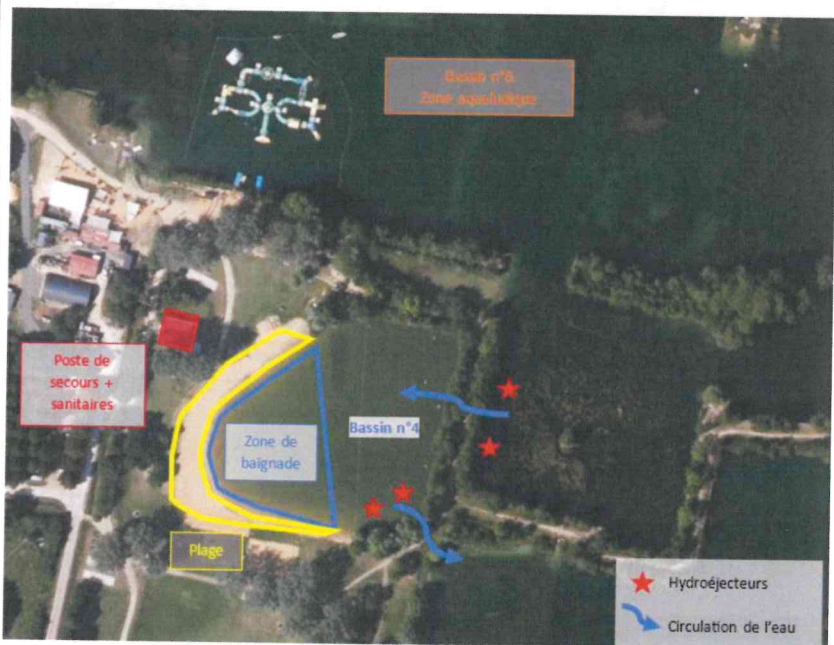


6.2. - Synthèse du profil

TOURAINE LE DÉPARTEMENT					Profil de baignade Base de loisirs des Pièces de la Plaine– Commune de Hommes				
Date de 1 ^{ère} élaboration : 2011			Date de la dernière mise à jour : Mai 2023						
Caractéristiques de la baignade			Historique de la qualité de l’eau de baignade						
Nom de la baignade : Base de loisirs des Pièces de la Plaine Commune : <i>Hommes</i> Personne responsable de l’eau de baignade : <i>Déléguataire du Service Public</i> Période d’ouverture : <i>du 1^{er} juillet au 31 août</i> Période de surveillance : <i>du 1^{er} juillet au 31 août</i> Heures de surveillance : <i>De 11h à 19h00</i> Fréquentation moyenne pendant la saison balnéaire : <i>150 000 personnes sur le site</i>			Qualité de l’eau de baignade au cours des dernières années :						
			Année	2019	2020	2021	2022		
			Classement	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente		
									
			Liste des épisodes de pollutions au cours des dernières années :						
			Fermetures en 2020 : prolifération de cyanobactéries Fermetures en 2021 : prolifération de cyanobactéries						
			Equipements du site de baignade :						
			     						
Schéma de la zone d’étude			Inventaire des sources de pollution						
			Pollution bactériologique						
			Déjections animales						
			Pollution interhumaine						
			Eaux pluviales						
			Agriculture						
			Assainissement						
			Facteurs favorisant le développement de cyanobactéries						
			Relargage de nutriments par les sédiments						
			Apports de nutriments dans les eaux						
			Fortes températures						
			Absence de brassage de l’eau						
Programme d’action									
2021 : Etude diagnostic pour comprendre les développements de cyanobactéries et définir les travaux à réaliser pour les réduire - Hiver 2021 – 2022 : Création de liaisons hydrauliques entre les bassins n°3, n°4 et n°6 + changement des hydroéjecteurs → Amélioration du brassage des eaux pour limiter les phénomènes de développement de cyanobactéries									
Plan de gestion									
- Procédure d’intervention en cas de pollution bactériologique - Procédure d’intervention en cas de développement de cyanobactéries									