

ETANG DE TAMNIÈS

Profil de baignade

Mise à jour 2017



Fréquentation de la baignade en 2016 et durée de la saison de baignade

Fréquentation sur les 4 dernières années

- 2013 : 21 278 entrées*
- 2014 : 13 773 entrées
- 2015 : 21 156 entrées
- 2016 : 26 178 entrées

Moyenne des 4 années: 20 596 entrées

Fréquentation journalière
moyenne :

367 entrées , sur 8 semaines (56 jours)

Haute saison entre 14 juillet et 15 août (33 jours)

- 2013 : 14 143 entrées* soit 428 /jour
- 2014 : 9 160 entrées soit 277 /jour
- 2015 : 12 494 entrées soit 378 /jour
- 2016 : 17 545 entrées soit 531/ jour

Moyenne des 4 années : 403.5 entrées /jour

* Il s'agit des entrées à plein tarif, ne sont pas comptées : les 1/2 tarifs et les pêches

Analyses et dénombrement de cyanobactéries de 2012 à 2015 (données ARS Dordogne)

024000998 - ETANG COMMUNAL DE TAMNIES

024544 - TAMNIES

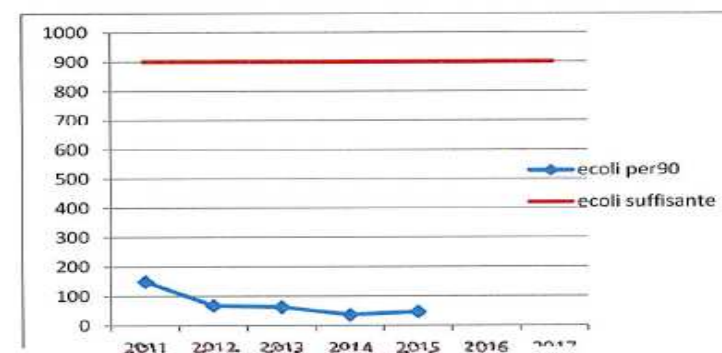
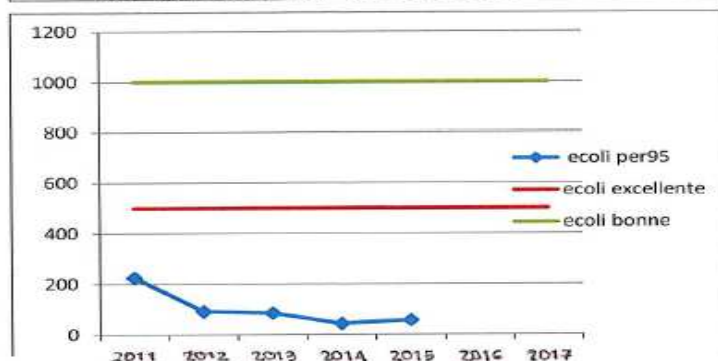
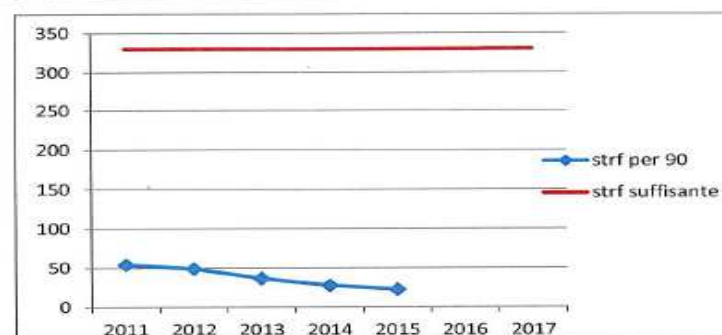
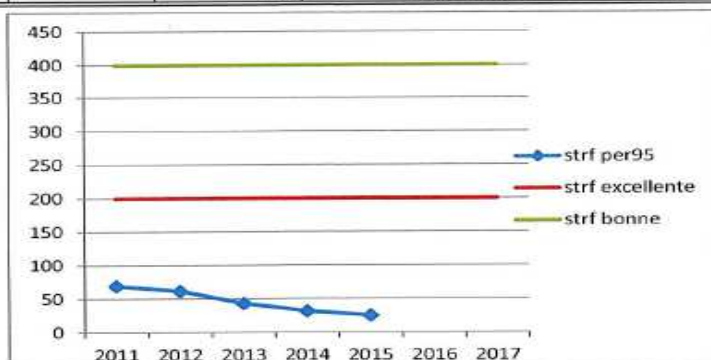
			TAIR	TEAU	TRANS	ECOL_MP	STR_MP	CYANOBA	CYANTOX
			°C	°C	mètre	n/100mL	n/100mL	cell/mL	cell/mL
18/06/2012	09h45	Bon	18,5	24,6	>1	46	15		
02/07/2012	10h20	Bon	22,7	17	>1	<15	15		
16/07/2012	10h20	Bon	17,6	23,2	>1	<15	<15		
01/08/2012	09h20	Bon	22	25	>1	<15	15		
13/08/2012	10h05	Bon	21	24,5	<1	<15	<15		
17/08/2013	12h50	Bon	29	21,5	<1	<15	<15		
01/07/2013	09h00	Bon	17	20,5	<1	<15	<15		
15/07/2013	11h20	Bon	24	26,3	<1	15	30	21332	
22/07/2013	11h00	Non renseigné						1901	
29/07/2013	10h40	Bon	23	28	<1	30	<15		
12/08/2013	09h40	Bon	19,1	24,7	<1	30	30		
16/06/2014	15:00	Bon	?	?	>1	<15	<15		
01/07/2014	00:00	Bon	?	?	?	<15	<15		
15/07/2014	14:40	Bon	24	27	<1	30	15		
28/07/2014	13:15	Bon	20	26	<1	46	15		
11/08/2014	09:43	Bon	21	18	>1	30	<15		
22/06/2015	13:15	Bon	27	23	>1	<15	<15		
29/06/2015	11:20	Bon	24	26,5	>1	94	<15		
13/07/2015	10:25	Bon	20	25,9	<0,5	<15	<15		
20/07/2015	09:50	Non renseigné						2896	1396
28/07/2015	09:55	Bon	20	24	<1	<15	<15		
11/08/2015	10:03	Bon	24	23,5	<1,0	40	<15		
19/08/2015	10:45	Bon	19	22,5	<0,5	30	30		

Analyses et dénombrement de cyanobactéries de 2012 à 2015 (données Ars Dordogne)

TAMNIES

	strf per95	strf excellente	strf bonne		ecoli per95	ecoli excellente	ecoli bonne
2011	69,77	200	400	2011	226,38	500	1000
2012	62,3	200	400	2012	92,41	500	1000
2013	43,71	200	400	2013	86,16	500	1000
2014	32,22	200	400	2014	43,63	500	1000
2015	25,3	200	400	2015	57,5	500	1000
2016		200	400	2016		500	1000
2017		200	400	2017		500	1000

	strf per 90	strf suffisante		ecoli per90	ecoli suffisante
2011	54,37	330	2011	149,27	900
2012	49,06	330	2012	67,57	900
2013	36,7	330	2013	63,19	900
2014	28,07	330	2014	36,94	900
2015	23	330	2015	46,9	900
2016		330	2016		900
2017		330	2017		900



Saison 2016 : Analyses

	cyanobactéries (dénombrement total en nbre de cellules /ml)	cyanobactéries toxigènes en nombre de cellules/ml)	toxines en µg	seuil
22/06/2016	219	0	non mes.	-



Délégation Départementale de Dordogne
Pôle santé publique et environnementale

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DE BAINNADES

TAMNIES ETANG COMMUNAL DE TAMNIES

Le Directeur Général de l'Agence Régionale de Santé d'Aquitaine Limousin Poitou-Charente certifie que le prélèvement d'eau destinée à la baignade effectué le : **22/08/2016** a révélé, après analyse, une

Eau de bonne qualité pour la baignade *

Résultat(s) détaillé(s) de la saison

Date du prélèvement	22/06/2016	05/07/2016	19/07/2016	10/08/2016	22/08/2016
Entérocoques /100ml (MP)	<15	<15	<15	61	15
Escherichia coli / 100ml (MP)	<15	<15	<15	445	<15
Interprétation	Bon (*)	Bon (*)	Bon (*)	Moyen (**)	Bon (*)

Qualification d'un prélèvement	Bonne qualité	Qualité moyenne	Mauvaise qualité
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	≤ 100	> 100 et ≤ 660	> 660
Escherichia Coli (UFC/100 ml)	≤ 100	> 100 et ≤ 1800	> 1800

* Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Agua de buena calidad
** Eau de qualité moyenne	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Agua de calidad intermedia
*** Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Agua de mala calidad

Classement de l'année 2015 : Excellent



Périgueux le 24 août 2016
Pour la Directrice,
L'ingénieur d'études sanitaires

Emmanuel Rolland

----- Durant la saison balnéaire, ce présent document doit être obligatoirement affiché à proximité immédiate de l'eau de la baignade concernée, conformément à l'article D.1332-32 du Code de la Santé Publique, -----

Cité administrative 18, rue du 26^e régiment d'infanterie CS 50253 - 24052 Périgueux Cedex 9 - Téléphone 05 53 03 11 11 - Télécopie 05 53 09 54 97 "A" www.ars.aquitaine.sante.fr

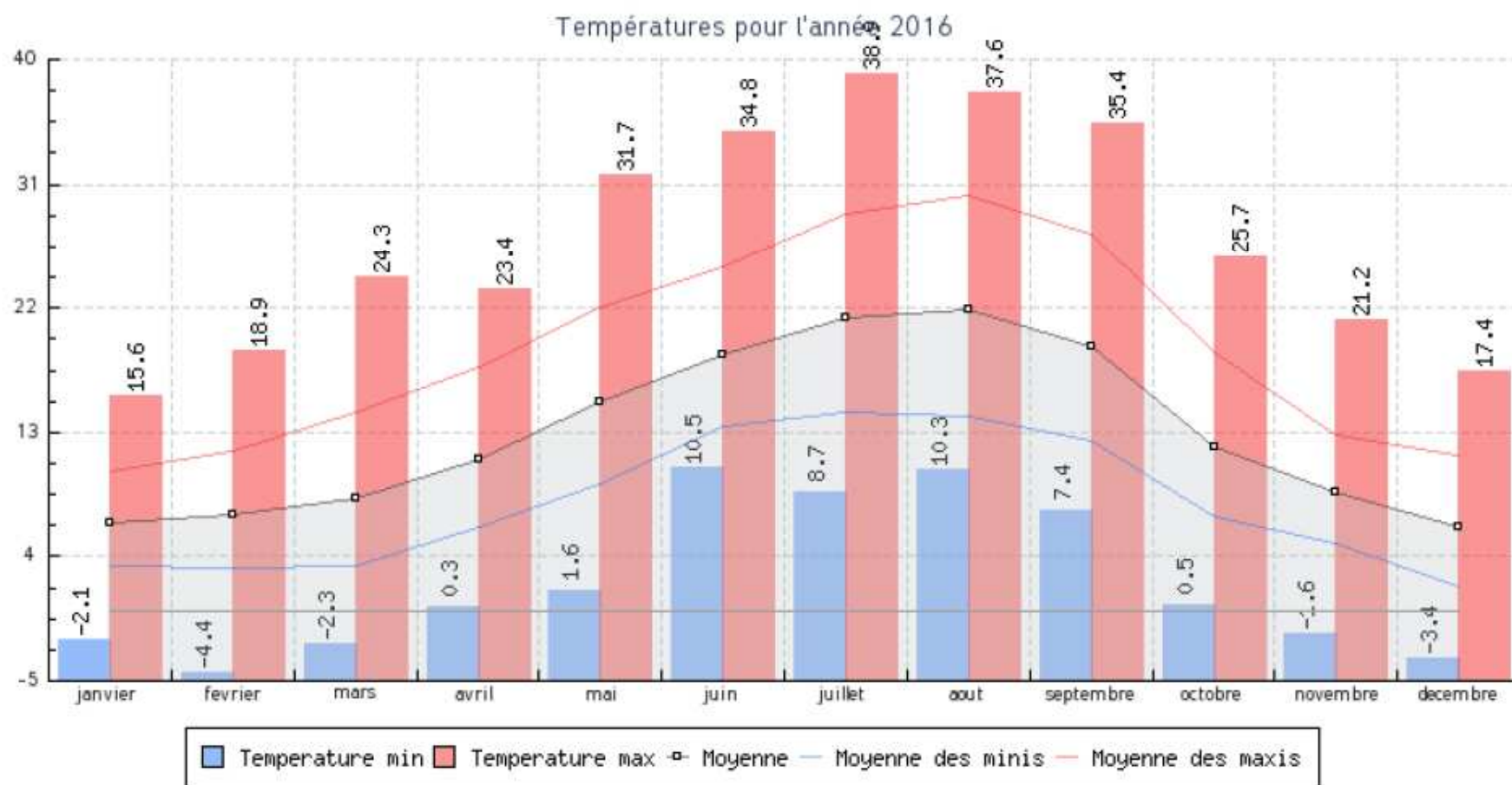
Données météo été 2016

(www.plazacmétéo.fr)

Mois	TEMPERATURES					VENT			PRECIPITATIONS	
	Températures min		Températures max		Moyenne mensuelle	Vent moyen	Rafales max	Secteur dominant	Cumul	Max en un jour
	Tn absolue	Tn moyenne	Tx absolue	Tx moyenne						
janvier	-2.1 °C	3.3 °C	15.6 °C	10.2 °C	6.5 °C	2.4 km/h	54.7 km/h	↘ ESE	176.6 mm	25.4 mm
fevrier	-4.4 °C	3.1 °C	18.9 °C	11.7 °C	7.0 °C	3.9 km/h	58.3 km/h	↘ E	117.5 mm	28.2 mm
mars	-2.3 °C	3.3 °C	24.3 °C	14.5 °C	8.2 °C	4.4 km/h	165.9 km/h	↘ E	97.6 mm	24.7 mm
avril	0.3 °C	6.1 °C	23.4 °C	17.7 °C	11.0 °C	3.7 km/h	60.0 km/h	↘ E	95.5 mm	15.8 mm
mai	1.6 °C	9.2 °C	31.7 °C	22.0 °C	15.2 °C	3.9 km/h	99.0 km/h	↘ E	55.0 mm	20.6 mm
juin	10.5 °C	13.4 °C	34.8 °C	25.0 °C	18.6 °C	2.3 km/h	74.0 km/h	↘ E	52.9 mm	15.1 mm
juillet	8.7 °C	14.5 °C	38.9 °C	28.9 °C	21.3 °C	2.7 km/h	71.0 km/h	↘ ENE	2.7 mm	1.4 mm
août	10.3 °C	14.1 °C	37.6 °C	30.2 °C	21.9 °C	3.1 km/h	141.6 km/h	↘ E	8.2 mm	6.2 mm
septembre	7.4 °C	12.4 °C	35.4 °C	27.4 °C	19.2 °C	2.8 km/h	159.8 km/h	↘ E	17.2 mm	6.7 mm
octobre	0.5 °C	6.9 °C	25.7 °C	18.7 °C	11.9 °C	1.8 km/h	110.6 km/h	↘ E	64.4 mm	25.5 mm
novembre	-1.6 °C	4.9 °C	21.2 °C	12.8 °C	8.6 °C	2.1 km/h	80.3 km/h	↘ E	84.9 mm	26.4 mm
decembre	-3.4 °C	1.8 °C	17.4 °C	11.5 °C	5.9 °C	1.2 km/h	134.1 km/h	↘ E	14.0 mm	7.4 mm
Total	-4.4 °C	7.8 °C	38.9 °C	19.2 °C	12.9 °C	2.9 km/h	165.9 km/h	↘ E	786.5 mm	28.2 mm

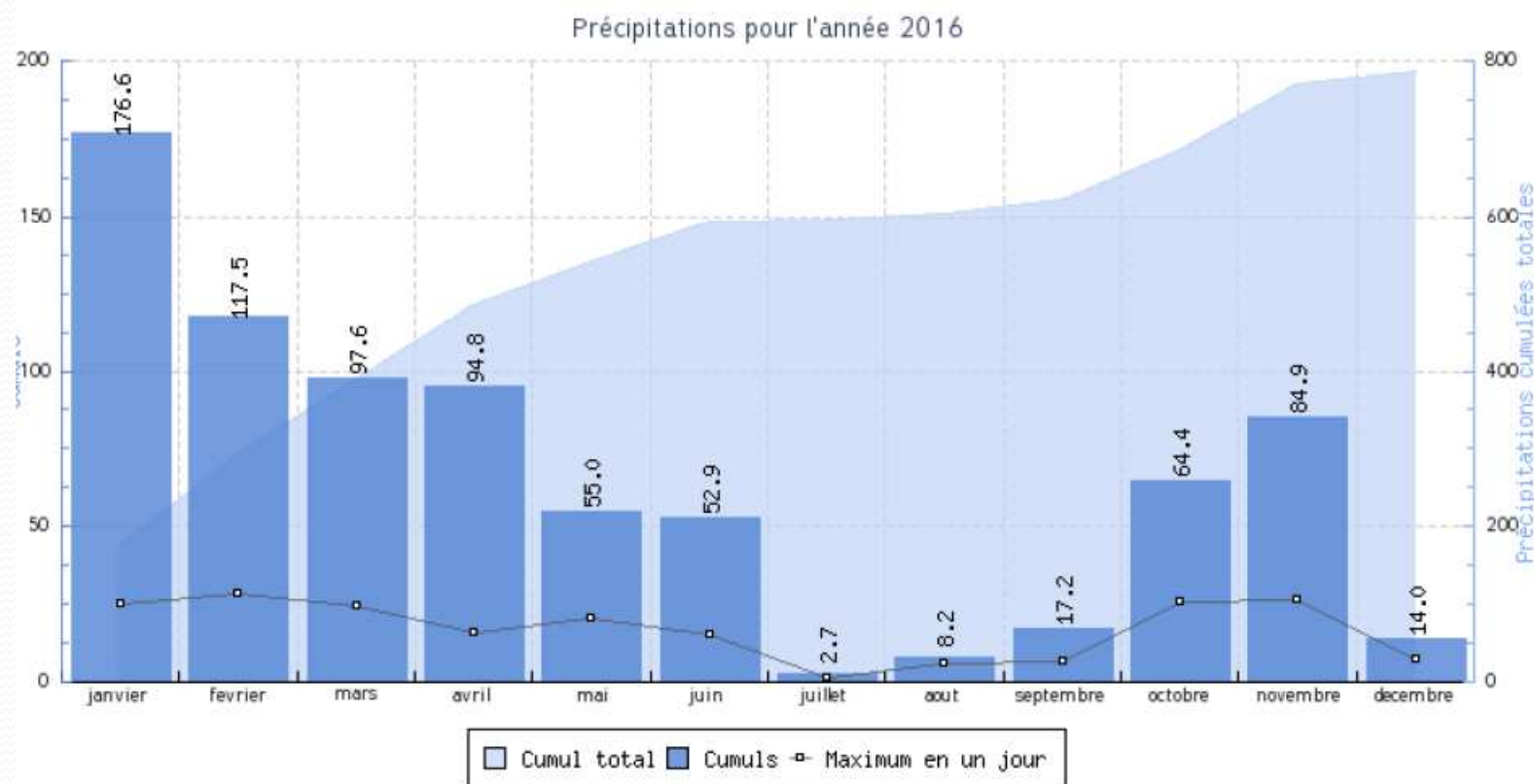
Données météo été 2016

(www.plazacmétéo.fr)



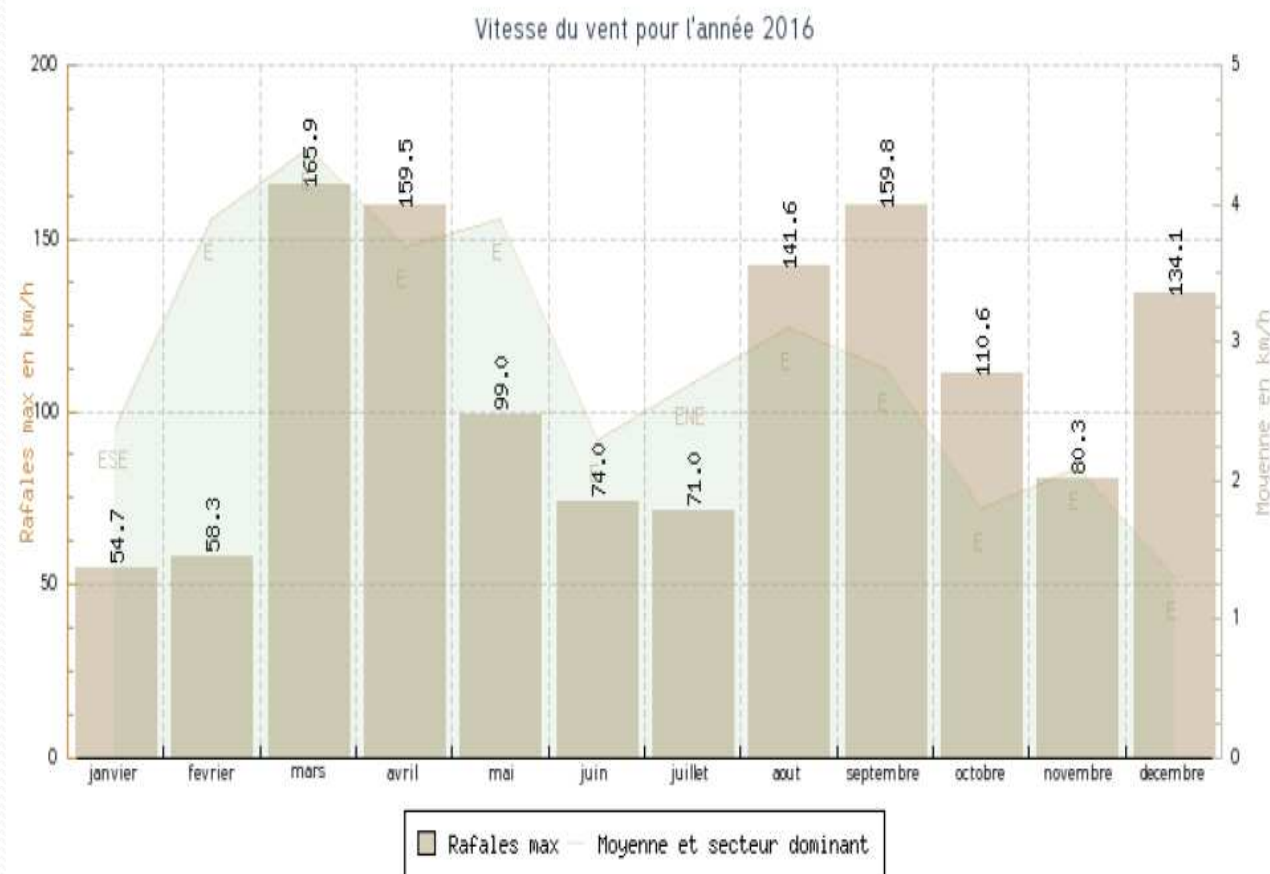
Données météo été 2016

(www.plazacmétéo.fr)



Données météo été 2016

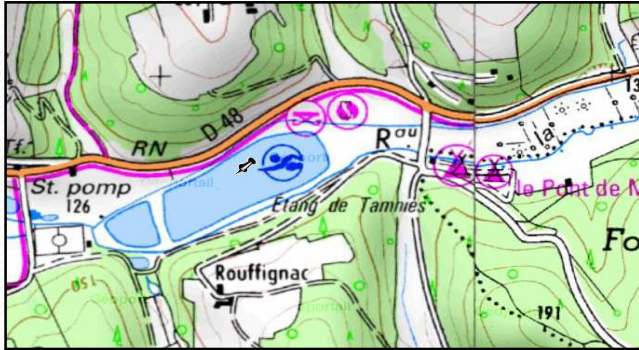
(www.plazacmétéo.fr)



Phase 3 du profil de baignade

Synthèse et recommandations

PHASE 3 du profil de baignade –SYNTHESE ET RECOMMANDATIONS

PROFIL DE LA BAIGNADE ETANG DE TAMNIËS						
Date d'élaboration du profil janvier 2011 - mise à jour du profil :février 2017						
Caractéristiques de la baignade					Schéma de la zone de baignade	
Nom de la baignade : étang communal de Tamniès Commune : Tamniès Département : Dordogne Région : Aquitaine Personne responsable de l'eau de baignade : la commune de Tamniès représentée par le Maire, ██████████ Périodes d'ouverture de la baignade : fin juin à fin août Heures de surveillance : 11h-19h Fréquentation moyenne journalière pendant la saison balnéaire : 367 entrées (moyenne des années 2013 à 2016)						
Historique de la qualité de l'eau de baignade					Carte de la zone d'étude	
Qualité de l'eau de baignade au cours des dernières années,de 2013 à 2016, selon la directive 2006/7/CE (*) NB: 5 = nombre de prélèvements						
Année	2013	2014	2015	2016		
Classement	5 E	5 E	5 E	5 E		
E : excellente qualité, B = bonne qualité, S : qualité suffisante, I: qualité insuffisante, P : insuffisamment prélevé, N: pas de classement						
Liste des épisodes de pollution au cours des dernières années, de 2006 à 2011, présentée par ordre chronologique décroissant :						
Date	Type de pollution	Origine de la pollution		Interdiction de la baignade		
de 2012 à 2016	Cyanobactéries	Eutrophisation du milieu aquatique		non		