



Etablissement public
du Marais poitevin



SmVSA

SYNDICAT MIXTE VENDEE SEVRE AUTIZES

Référentiel du réseau de suivi des échelles limnimétriques du marais Poitevin, bassin de la Vendée

Yoann LE ROY _ 20/02/2019



Listing du réseau de suivi des échelles limnimétriques du marais Poitevin, bassin de la Vendée

Secteur de l'ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais		
Fiche 1	Echelle de la Bonde du Pont à Didot ASA	p.3
Fiche 2	Echelle du Margonnais	p.4
Fiche 3	Echelle de la Chapitrie	p.5
Fiche 4	Echelle de la Loge Amont	p.6
Fiche 5	Echelle de la Loge Aval	p.7
Fiche 6	Echelle de la Porte des Amarres	p.8
Fiche 7	Echelle de l'Epine	p.9
Fiche 8	Echelle des Sénéchals	p.10
Fiche 9	Echelle des Trois Pignons	p.11
Fiche 10	Echelle des Violettes Aval	p.12
Fiche10-bis	Echelle des Violettes Amont	p.13
Fiche 11	Echelle du Grand Mothais LPO	p.14
Fiche 11-bis	Echelle du Grand Mothais ASA	p.15
Fiche 12	Echelle de Champagné les Marais D25	p.16
Fiche 13	Echelle du Compartiment de la Chapitrie	p.17
Fiche 14	Echelle de Maillezais	p.18
Fiche 15	Echelle du Pas de Sergent	p.19
Secteur du Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur		
Fiche 16	Echelle de la Haye	p.20
Fiche 17	Echelle du Pont de Broc	p.21
Fiche 18	Echelle du Pont de Bel Air	p.22
Fiche 19	Echelle du Pont de Galerne	p.23
Fiche 20	Echelle de Sainte-Marie	p.24
Fiche 21	Echelle des Bardettes	p.25
Fiche 22	Echelle du canal du Clain amont	p.26
Secteur de l'AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, le Langon		
Fiche 23	Echelle de Tout Vent	p.27
Fiche 24	Echelle de la Tambourinerie	p.28
Fiche 25	Echelle de la Barrière du Marais	p.29
Fiche 26	Echelle de la Douve	p.30

Fiche 27	Echelle de l'Ecluseau	p.31
Fiche 28	Echelle de la Réserve de Nalliers	p.32
Fiche 29	Echelle du communal du Poiré	p.33
Fiche 30	Echelle du Fossé de Pont Silly	p.34
Secteur de l'ASA de l'Ile d'Elle		
Fiche 31	Echelle de l'Ecluseau des Près Hauts	p.35
Fiche 32	Echelle de Beugné	p.36
Fiche 33	Echelle de Marans	p.37
Secteur de la Société des Marais Desséchés de Vix, Maillé, Maillezais, Doix		
Fiche 34	Echelle du Canal de Vix	p.38
Fiche 35	Echelle du Pont aux Chèvres	p.39
Fiche 36	Echelle de Saint Roman	p.40
Secteur de l'ASA de la Taillée		
Fiche 37	Echelle du Grand Port	p.41
Secteur de l'ASA des Marais de Mouillepied, du Gros Aubier, du Devant et des Taures		
Fiche 38	Echelle de la l'Ile Bernard	p.42
Secteur du Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autizes		
Fiche 39	Echelle de la Pointe aux Herbes	p.43
Fiche 40	Echelle du Gouffre Amont	p.44
Fiche 41	Echelle du Gouffre Aval	p.45
Fiche 42	Echelle de la Charrie	p.46
Fiche 43	Echelle du Vanneau amont	p.47
Fiche 44	Echelle du Vanneau aval	p.48
Fiche 45	Echelle de la Bonde du Coteau	p.49
Fiche 46	Echelle du Pont à Didot CH	p.50
Fiche 47	Echelle de la Coupe Amont	p.51
Fiche 48	Echelle de la Coupe Aval	p.52
Fiche 49	Echelle de la Porte des Cinq Abbés	p.53
Fiche 50	Echelle de la Perle amont	p.54
Fiche 51	Echelle de la Perle aval	p.55
Fiche 52	Limnigraphe du Pont des Arches / Canal des Cinq Abbés	p.56
Fiche 53	Limnigraphe du Canal de la Baisse	p.57

ECHELLE DE LA BONDE DU PONT A DIDOT ASA

Commune : **LUCON** Réseau hydro-
graphique : **Canal de
Champagné amont** Lieu : **En aval de la bonde,
côté pompe**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 381 792,47 Y = 6 601 368,86 Nivellement Z : 2.71 m NGF IGN69

Echelle : X = 381 792,50 Y = 6 601 368,75 Correction ancienne échelle : +1.23 m

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement : **9 juillet 2018**
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM Type
repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

Technique de nivellement
utilisé **Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC) **Champagné Nord**

Gestionnaire **ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais**

Travaux 2018 **Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail**

Photographie et plan de situation

Repère

Sur l'ouvrage



Echelle

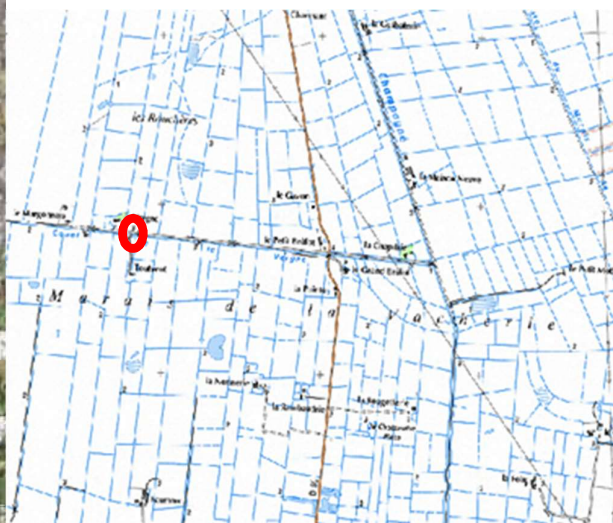


Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal de la Vergne	Lieu :	Le Margonnais Sur le pont
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 380 835,29	Y = 6 597 625,74	Nivellement Z : 3.52 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 380 835,22	Y = 6 597 625,94	Correction ancienne échelle : -0.01 m		
Graduation échelle			1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	3 décembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Champagné Nord				
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					



Echelle

Repère



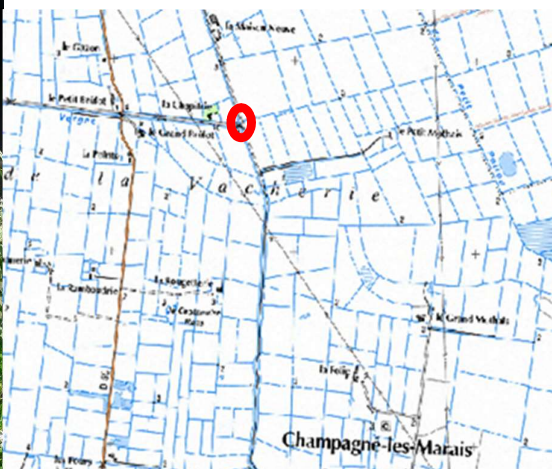
ECHELLE DE LA CHAPITRIE

Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal de Champagné amont	Lieu :	La Chapitrie En amont du pont
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 383 018,21	Y = 6 597 425,59	Nivellement Z : 3.49 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 383 017,26	Y = 6 597 424,35	Correction ancienne échelle : +1.28		
Graduation échelle			1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	3 décembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Champagné Nord				
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					



Repère

Echelle



Commune : **CHAMPAGNE
LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Canal de
Champagné
amont**

Lieu : **Batardeau de la Loge
En amont de l'ouvrage**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 382 217,21 Y = 6 594 036,51

Nivellement Z : 2.72 m NGF IGN69

Echelle : X = 382 217,11 Y = 6 594 036,83

Correction ancienne échelle : +1.27 m

Graduation échelle

1.5 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

11 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Champagné Nord

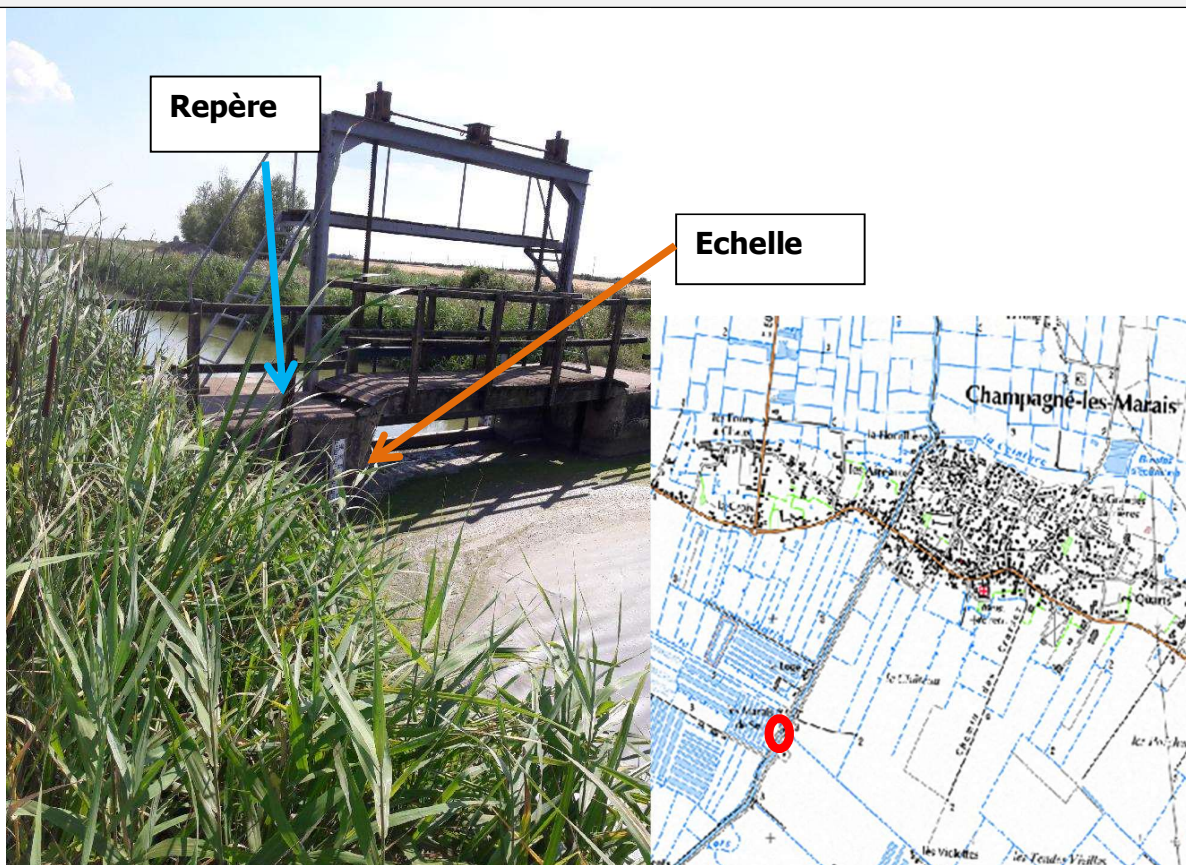
Gestionnaire

ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais

Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation



Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal de Champagné aval	Lieu :	Batardeau de la loge En aval de l'ouvrage
-----------	---------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	--------	--

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton :	X = 382 211,98	Y = 6 594 035,59	Nivellement Z :	2.71 m NGF IGN69
-----------------	----------------	------------------	-----------------	------------------

Echelle :	X = 382 212,30	Y = 6 594 035,58	Nouvelle échelle
-----------	----------------	------------------	------------------

Graduation échelle	1 à 2.50 m
---------------------------	-------------------

Pose et nivellement :	11 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
--------------------------	---	------------------	--------------------------------

Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
-------------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Canal de Champagné sud
--------------------------	-------------------------------

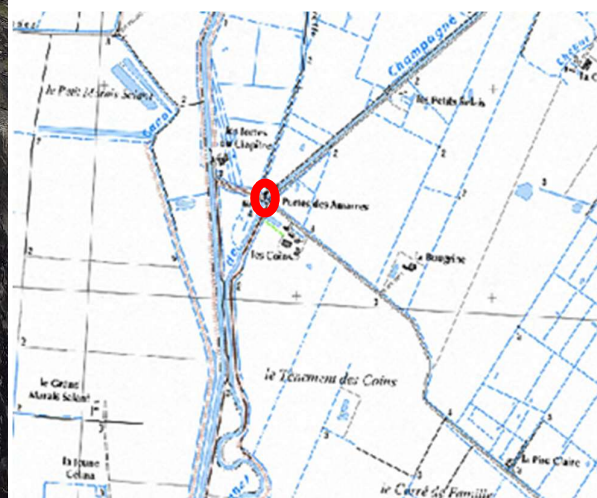
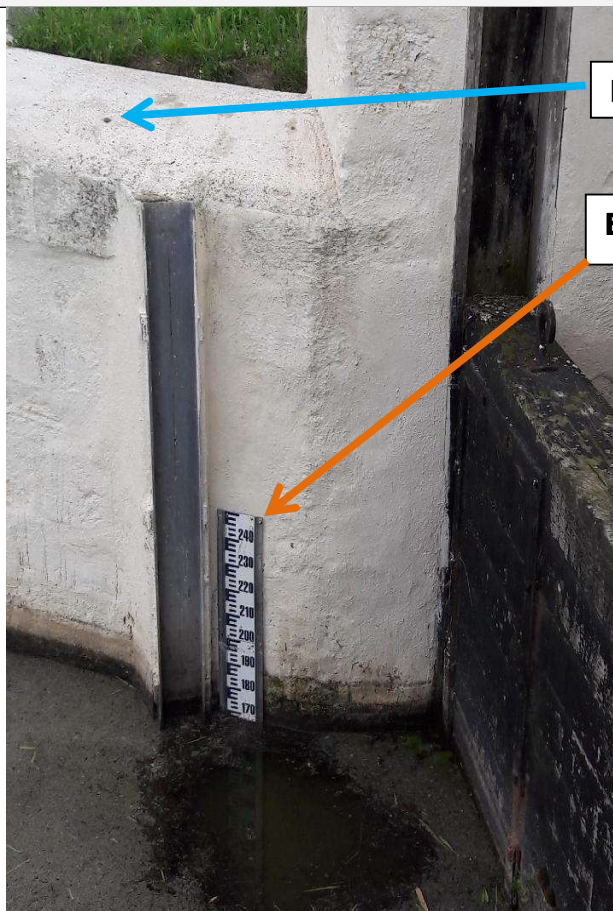
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais
--------------	---

Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail
--------------	---

Photographie et plan de situation



Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal de Champagné aval	Lieu :	Les Coins
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 380 115,75	Y = 6 592 250,55	Nivellement Z : 3.72 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 380 114,98	Y = 6 592 250,55	Correction ancienne échelle : +0.23 m		
Graduation échelle			1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	11 juillet 2017 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Canal de Champagné sud				
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					



Commune : **PUYRAVAULT**

Réseau
hydro-
graphique : **Canal de l'Epine**

Lieu : **La Porte de l'Epine
A gauche de l'ouvrage**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 383 602,84 Y = 6 589 281,56 Nivellement Z : 3.99 m NGF IGN69

Echelle : X = 383 601,82 Y = 6 589 281,18 Correction ancienne échelle : +0.08 m

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement : **6 septembre 2018
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM**

Type
repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

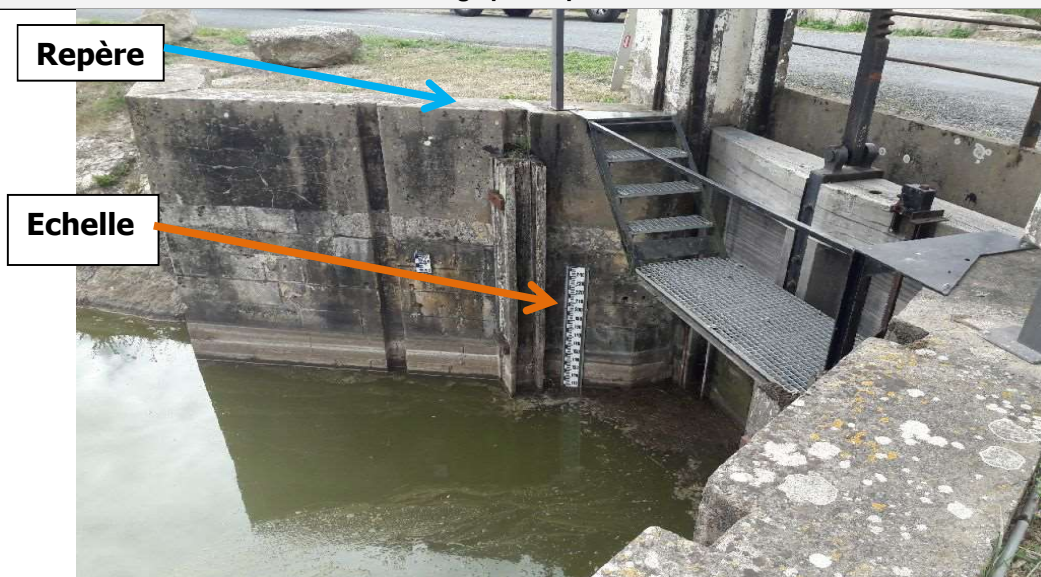
Technique de nivellement
utilisé : **Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

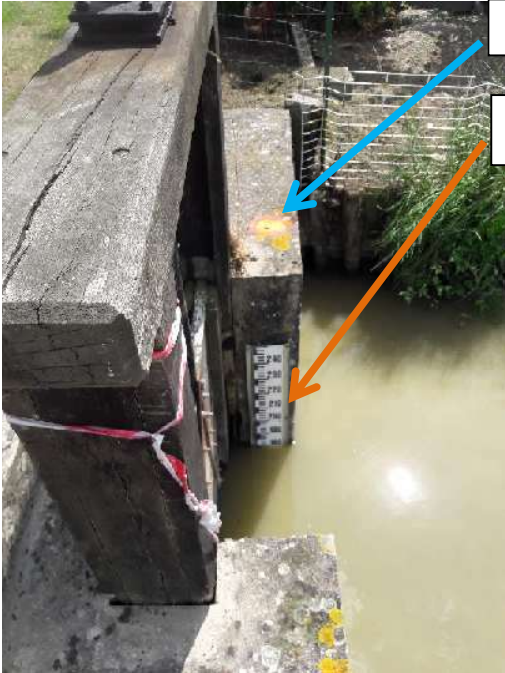
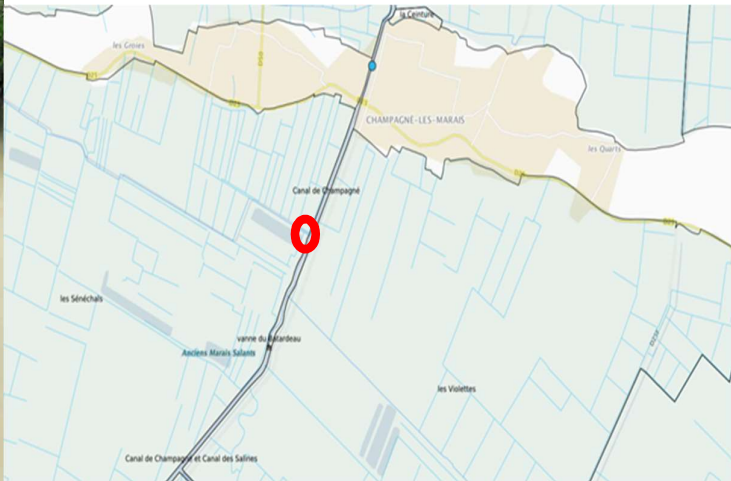
Compartiment suivi (UHC) : **L'Epine**

Gestionnaire : **ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais**

Travaux 2018 : **Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail**

Photographie et plan de situation



 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DES SENECHALS			
Commune : CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro-graphique : Canal de la Nation	Lieu : Les Sénéchals		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton : X = 382 490,86	Y = 6 594 553,57	Nivellement Z : 2.85 m NGF IGN69		
Echelle : X = 382 491,03	Y = 6 594 553,87	Nouvelle échelle		
Graduation échelle		1 à 2.50 m		
Pose et nivellement : 10 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON		
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Les Sénéchals			
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation				
 				

Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal des Bougrines	Lieu :	Les Trois Pignons
-----------	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------	--------------------------

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton :	X = 382 133,05	Y = 6 590 240,62	Nivellement Z :	2.99 m NGF IGN69
-----------------	----------------	------------------	-----------------	------------------

Echelle :	X = 382 132,86	Y = 6 590 240,74	Nouvelle échelle
-----------	----------------	------------------	------------------

Graduation échelle

0.5 à 2 m

Pose et nivellement :	12 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère :	CLOU D'ARPEMENT LAITON
--------------------------	---	------------------	-------------------------------

Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
-------------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Les Rochards
--------------------------	---------------------

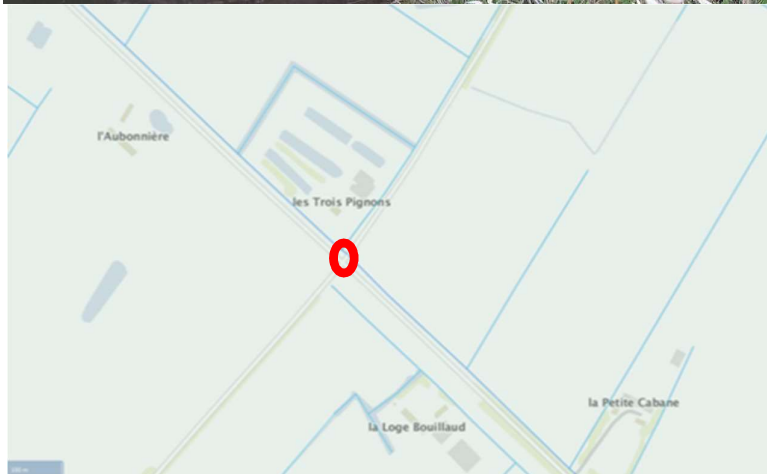
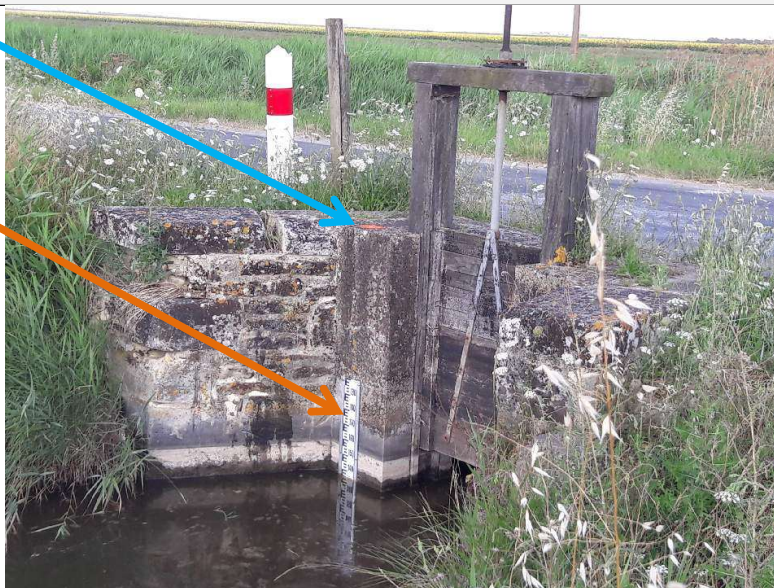
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais
--------------	---

Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail
--------------	---

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune : **CHAMPAGNE
LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Canal des
Violettes**

Lieu : **Amont de la vanne des
petites Salines**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 383 951,19

Y = 6 592 892,08

Nivellement Z : 3.24 m NGF IGN69

Echelle : X = 383 950,93

Y = 6 592 892,45

Nouvelle échelle

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

12 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Les Violettes

Gestionnaire

ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais

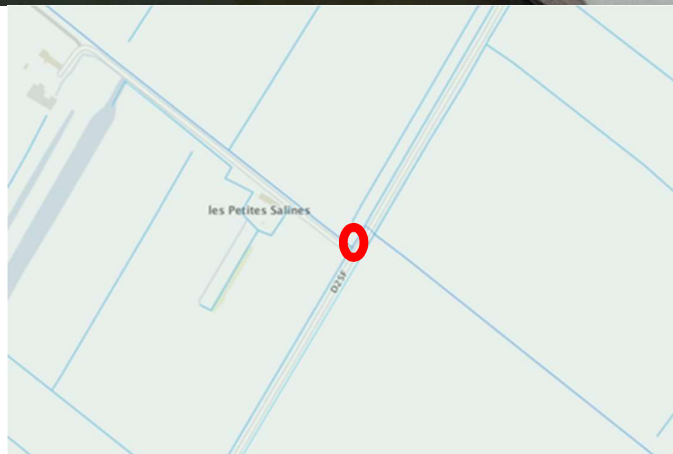
Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

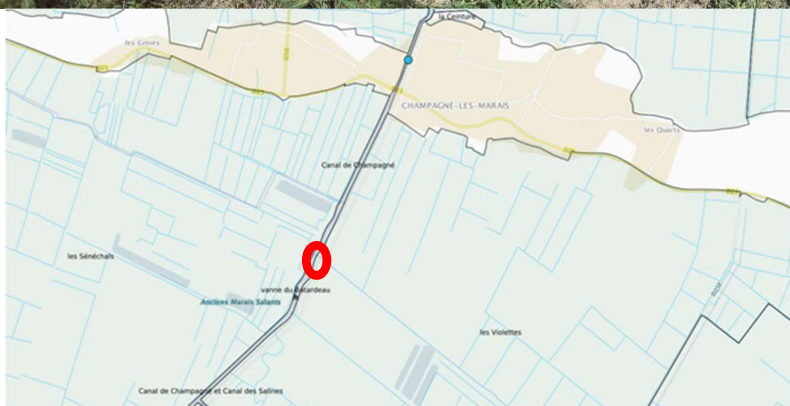
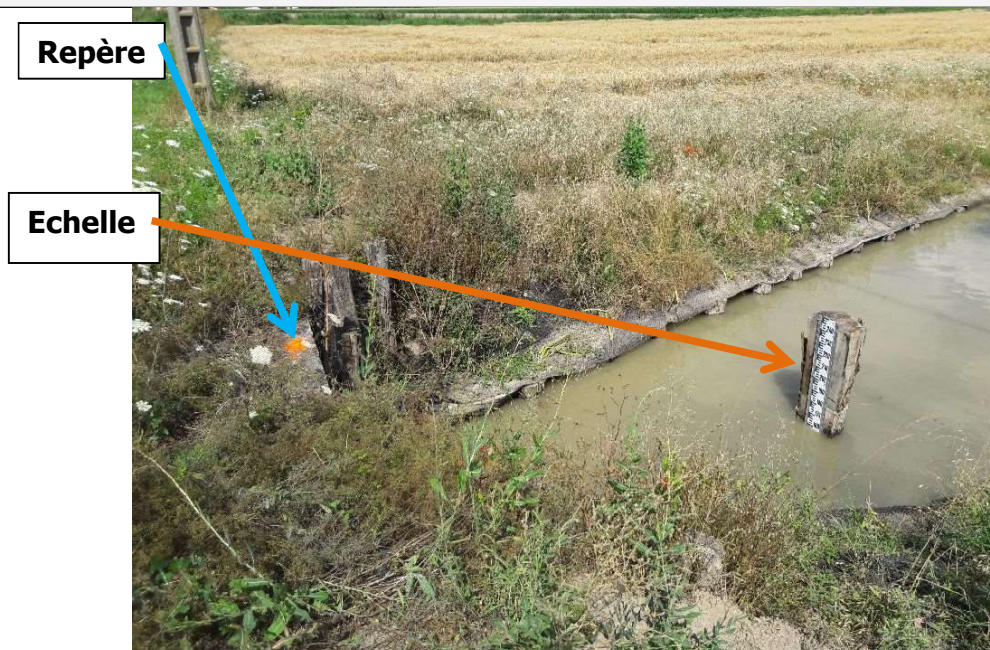
Photographie et plan de situation

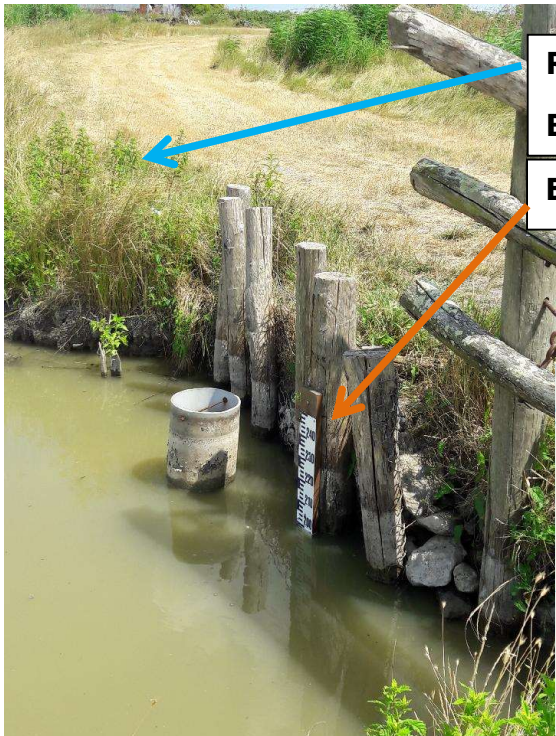
Repère

Echelle



Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal des Violettes	Lieu :	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 382 355,28	Y = 6 594 260,57	Nivellement Z :	2.92 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 382 357,74	Y = 6 594 258,03	Nouvelle échelle		
Graduation échelle			1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	11 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Les Violettes				
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur pieu				
Photographie et plan de situation					



 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DU GRAND MOTHAIS</u> <u>LPO</u>		
Commune : CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Lieu : Le grand Mothais En amont de l'ouvrage	
Positionnement : (Lambert 93)			
Borne :	X = 383 956,83 Y = 6 596 486,78	Nivellement Z : 2.53 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 383 952,78 Y = 6 596 486,65	Correction ancienne échelle : +0.19 m	
Graduation échelle		1 à 2.50 m	
Pose et nivellement :	10 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69		
Compartiment suivi (UHC)	Le Mothais		
Gestionnaire	Ligue pour la Protection des Oiseaux		
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur support bois		
Photographie et plan de situation			
 Repère Borne dans l'herbe avant le pont Echelle 			

 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DU GRAND MOTH AIS ASA		
Commune : CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Lieu : Le grand Mothais En aval de l'ouvrage	
Positionnement : (Lambert 93)			
Borne :	X = 383 956,83 Y = 6 596 486,78	Nivellement Z :	2.53 m NGF IGN69
Echelle :	X = 383 954,43 Y = 6 596 481,05	Correction ancienne échelle : +0.18 m	
Graduation échelle		1 à 2.50 m	
Pose et nivellement :	10 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69		
Compartiment suivi (UHC)	Le Mothais		
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais		
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur support bois		
Photographie et plan de situation			
 Repère Borne dans l'herbe avant le pont Echelle 			

Commune : **CHAMPAGNE
LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Canal de
Champagné**

Lieu : **Champagné les Marais
Pont de la route D25**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 382 865,76

Y = 6 595 192,19

Nivellement Z : 4.11 m NGF IGN69

Echelle : X = 382 865,76

Y = 6 595 192,55

Nouvelle échelle

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

**7 septembre 2018
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM**

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Champagné Nord

Gestionnaire

ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais

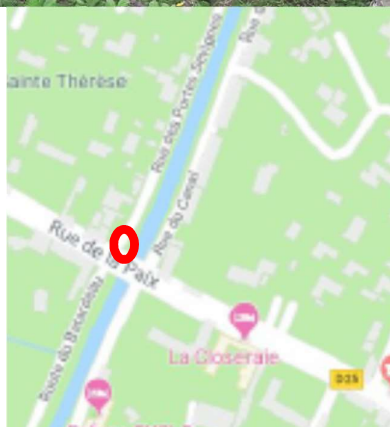
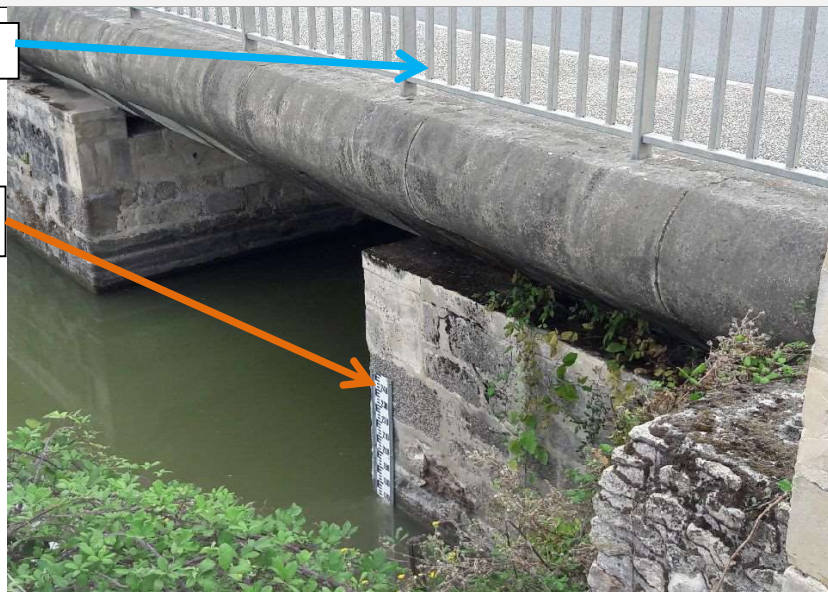
Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune : **CHAMPAGNE
LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

Lieu : **Ouvrage de la
Chapitrie**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 382 581,35

Y = 6 597 464,38

Nivellement Z : 2.63 m NGF IGN69

Echelle : X = 382 581,73

Y = 6 597 464,76

Nouvelle échelle

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

9 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

La Chapitrie

Gestionnaire

ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais

Travaux 2018

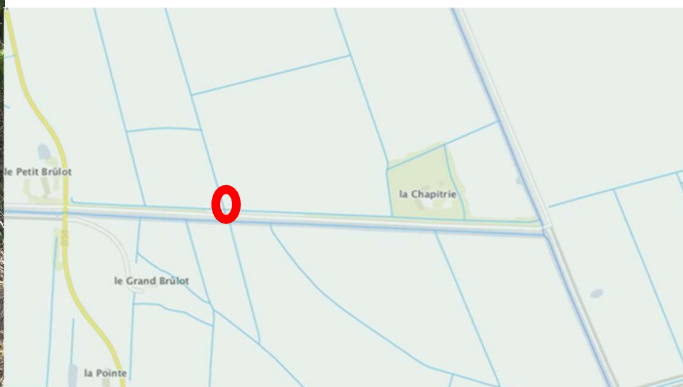
Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation



Echelle

Repère

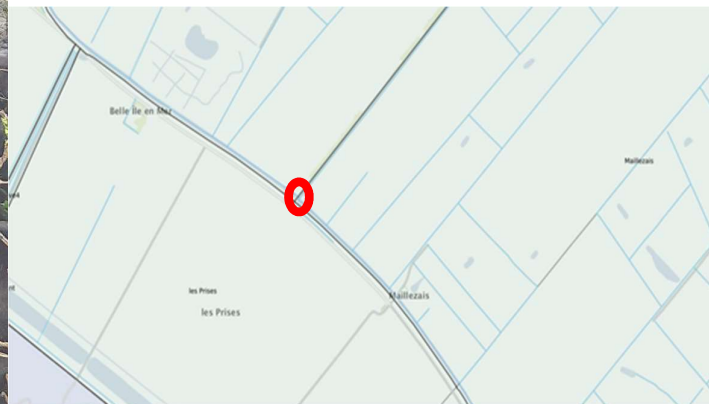


Commune :	CHAMPAGNE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Gonnelle du nouveau desséché	Lieu :	Ecluse au croisement D25F rue de belle ile en mer
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 380 989,56	Y = 6 589 090,34		Nivellement Z :	1.54 m NGF IGN69
Echelle :	X = 380 989,56	Y = 6 589 090,34		Nouvelle échelle	
Graduation échelle				0.50 à 2.00 m	
Pose et nivellement :	12 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Le Nouveau Desséché				
Gestionnaire	ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					



Echelle

Repère



Commune :

**CHAMPAGNE
LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Fossé
des
prises**

Lieu :

**Porte d'eau du pas de
Sergent
Ecluse au pied de la digue**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 379 929,66

Y = 6 588 866,4

Nivellement Z :

1.22 m NGF IGN69

Echelle : X = 379 929,79

Y = 6 588 866,74

Correction ancienne échelle : -0.06 m

Graduation échelle

0 à 1.50 m

Pose et
nivellement :

17 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et
NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Les Prises de Champagné

Gestionnaire

ASA des Marais Desséchés de Champagné-les-Marais

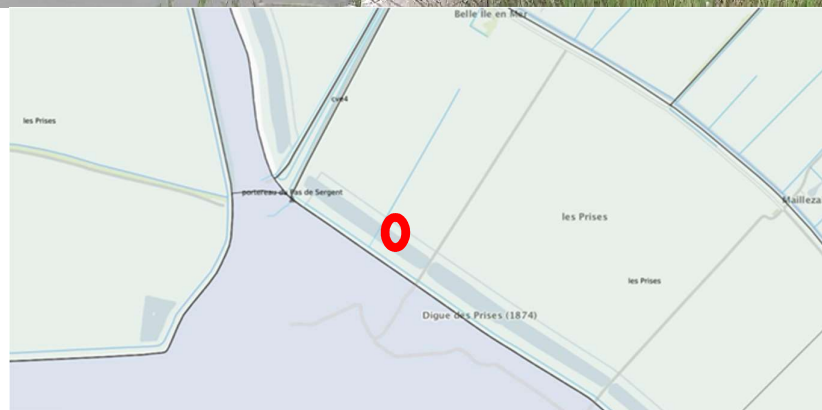
Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DE LA HAYE			
Commune : SAINTE RADEGONDE DES NOYERS	Réseau hydro-graphique : Canal du Clain moyen	Lieu : Pont de la D10		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 389 975,19 Y = 6 597 788,51	Nivellement Z : 4.02 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 389 960,57 Y = 6 597 786,95	Correction ancienne échelle : 1.12 m		
Graduation échelle		1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	3 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Le Clain			
Gestionnaire	Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation				
 Echelle Repère Sur le pont de l'autre côté du canal 				

Commune : MOREILLES	Réseau hydro-graphique : Canal de Vienne amont	Lieu : Pont de Broc Sur l'ouvrage
----------------------------	---	--

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 385 261,11 Y = 6 598 799,66	Nivellement Z : 2.79 m NGF IGN69
---	----------------------------------

Echelle : X = 385 261,11 Y = 6 598 799,66	Correction ancienne échelle : -0.02 m
---	---------------------------------------

Graduation échelle

1 à 2.00 m

Pose et nivellement : 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU	Type repère : CLOU D'ARPEMENT LAITON
---	---

Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
----------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Le Petit Marais
--------------------------	------------------------

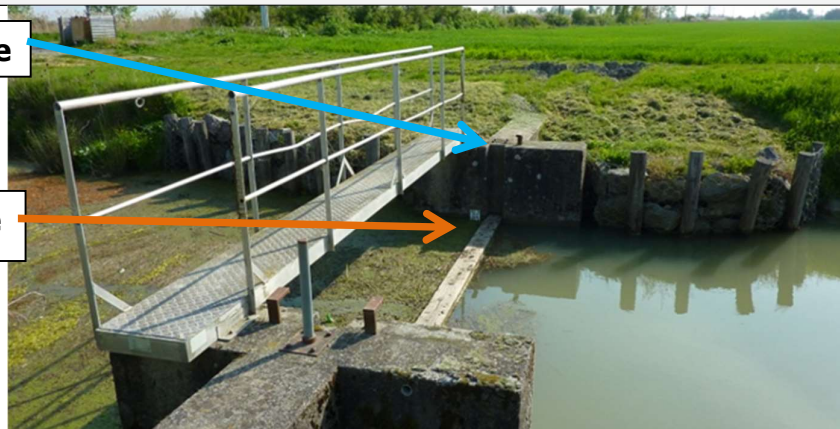
Gestionnaire	Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur
--------------	---

Travaux 2018	Nivellement, pose clou
--------------	-------------------------------

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune : PUYRAVAULT	Réseau hydro-graphique : Canal de Vienne moyen	Lieu : Pont de la D25 En aval sur le pont
-----------------------------	---	--

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 385 759,32 Y = 6 594 238,51	Nivellement Z : 4.73 m NGF IGN69
---	----------------------------------

Echelle : X = 385 759,73 Y = 6 594 239,1	Correction ancienne échelle : -0.04 m
--	---------------------------------------

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et nivellement : 17 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON
---	--

Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
----------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Beaumont
--------------------------	-----------------

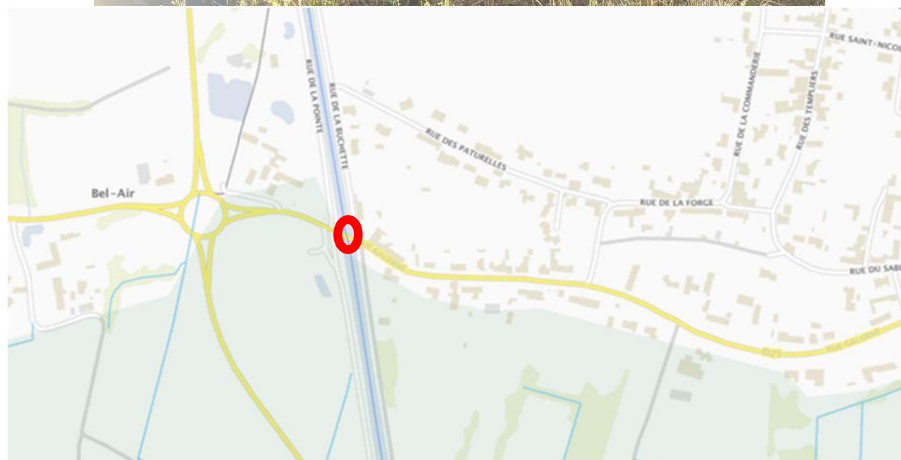
Gestionnaire	Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur
--------------	---

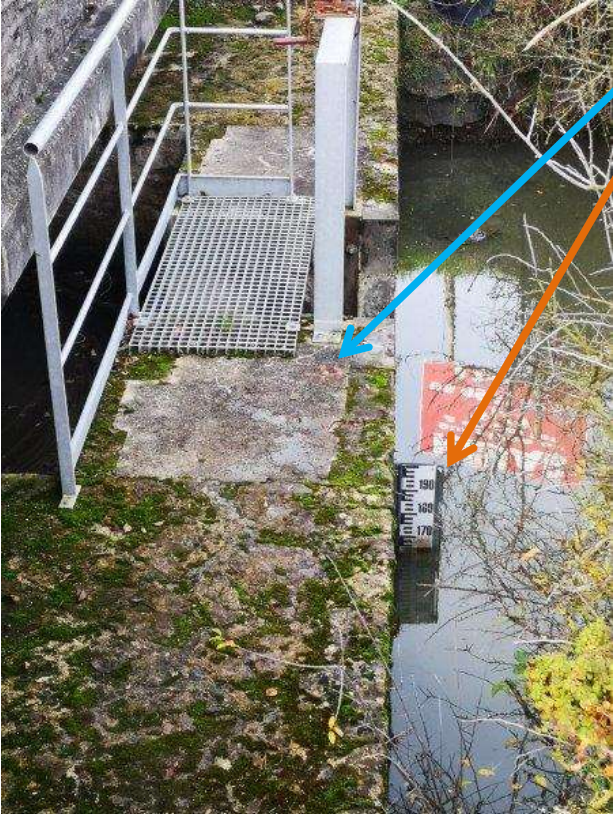
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail
--------------	---

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



		ECHELLE DU PONT DE GALERNE			
Commune : PUYRAVAULT		Réseau hydro-graphique : Canal des Temples		Lieu : Pont de Galerne En amont sur l'ouvrage	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 386 887,13		Y = 6 594 039,03		Nivellement Z : 2,41 m NGF IGN69	
Echelle : X = 386 886,96		Y = 6 594 039,33		Correction ancienne échelle : -0.02 m	
Graduation échelle				1 à 2.00 m	
Pose et nivellement :		17 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Le Commandeur			
Gestionnaire		Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation					
 Repère Echelle 					

Commune :	SAINT RADEGONDE DES NOYERS	Réseau hydro- graphique :	Canal du Clain moyen	Lieu :	A droite, en amont de l'ouvrage
-----------	---	---------------------------------	---------------------------------	--------	--

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton :	X = 386 767,41	Y = 6 589 967,81	Nivellement Z :	2.44 m NGF IGN69
-----------------	----------------	------------------	-----------------	------------------

Echelle :	X = 386 767,50	Y = 6 589 967,64	Nouvelle échelle
-----------	----------------	------------------	------------------

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et nivellement :	19 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
--------------------------	---	------------------	--------------------------------

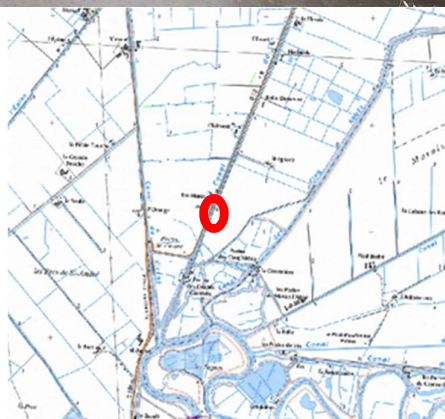
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
-------------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Le Clain
--------------------------	-----------------

Gestionnaire	Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur
--------------	---

Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail
--------------	---

Photographie et plan de situation :



Commune : **PUYRAVAULT**

Réseau
hydro-
graphique :

**Canal des
Bardettes**

Lieu : **Connexion canal de
Vienne et des Bardettes**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 385 972,74

Y = 6 592 015,14

Nivellement Z : 3.62 m NGF IGN69

Echelle : X = 385 973,31

Y = 6 592 014,89

Nouvelle échelle

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

17 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et
NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Canal Vienne aval

Gestionnaire

Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur

Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune : **MOREILLES**

Réseau
hydro-
graphique : **Canal du Clain
amont**

Lieu : **En aval de la Bonde**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 390 909,67

Y = 6 600 354,81

Nivellement Z : 2,92 m NGF IGN69

Echelle : X = 390 910,38

Y = 6 600 355,2

Nouvelle échelle

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement : **18 juillet 2018
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM**

Type
repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Le Marais Haut

Gestionnaire

Syndicat des Marais du Petit Poitou et du Commandeur

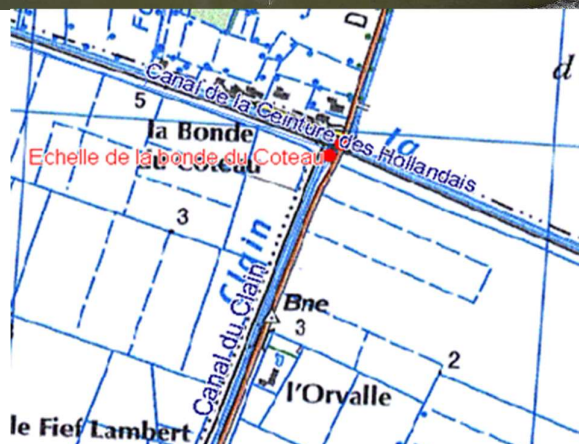
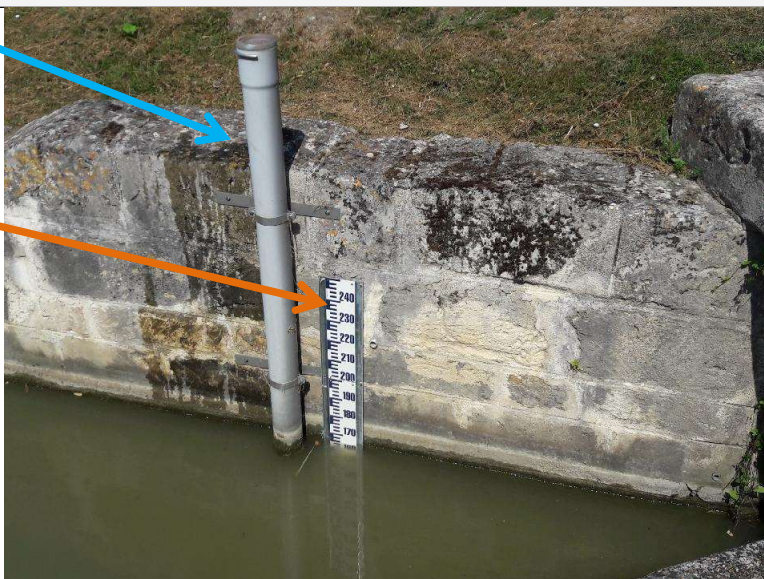
Travaux 2018

Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



ECHELLE DE TOUT VENT

Commune : **LE LANGON**

Réseau
hydro-
graphique : **Fossé des
Plantes**

Lieu : **Sur la vanne, en amont**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 397 060,42

Y = 6 598 211,95

Nivellement Z : 3.18 m NGF IGN69

Echelle : X = 397 060,51

Y = 6 598 211,07

Correction ancienne échelle : +0.11 m

Graduation échelle

1.50 à 3.00 m

Pose et
nivellement : **12 décembre 2018**
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon

Gestionnaire

AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon

Travaux 2018

Nivellement, pose clou, pose échelle en place dans le bon référentiel

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



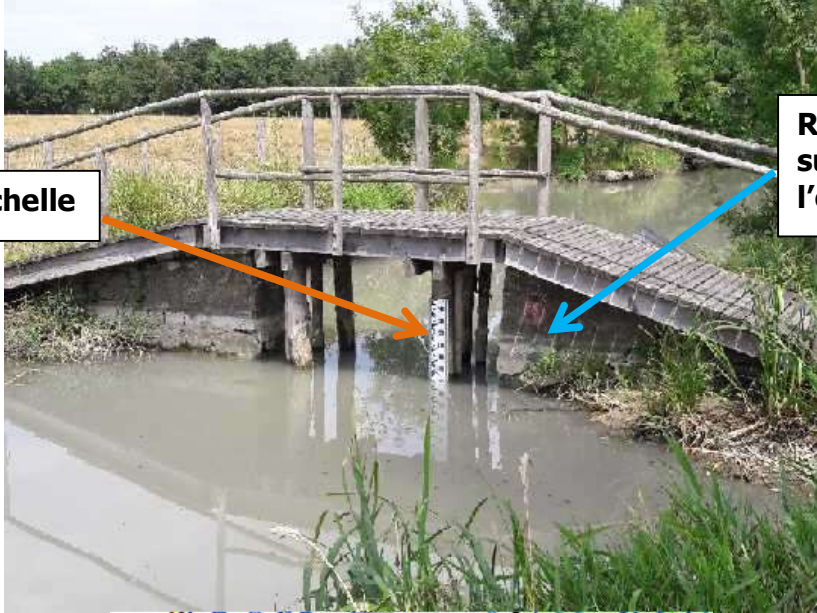
Commune :	MOUZEUIL SAINT MARTIN	Réseau hydro-graphique :	La Corde	Lieu :	La Tambourinerie En amont de l'ouvrage
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 393 835,03	Y = 6 599 221,81	Nivellement Z : 2,84 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 393 834,89	Y = 6 599 221,89	Correction ancienne échelle : -0.04 m		
Graduation échelle			1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	19 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon				
Gestionnaire	AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					



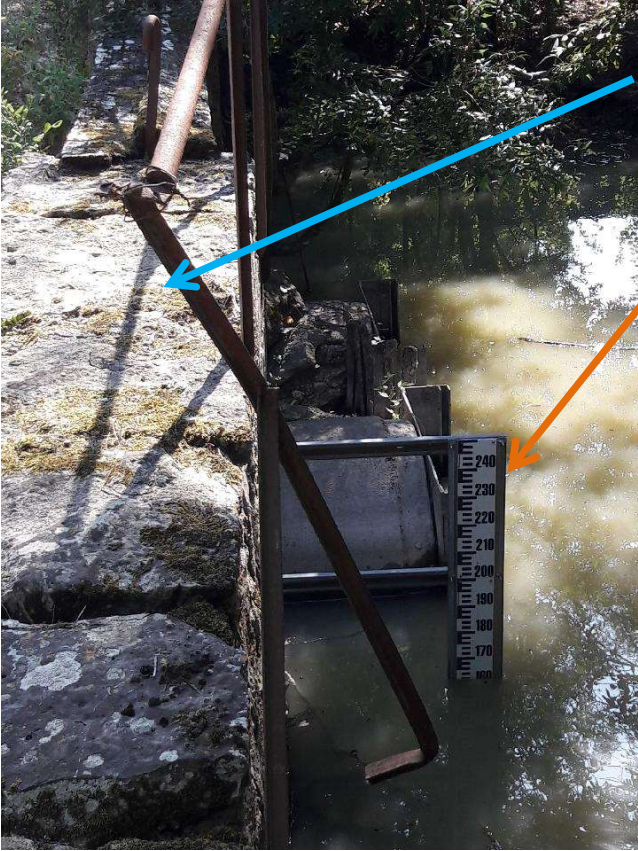
Repère

Echelle

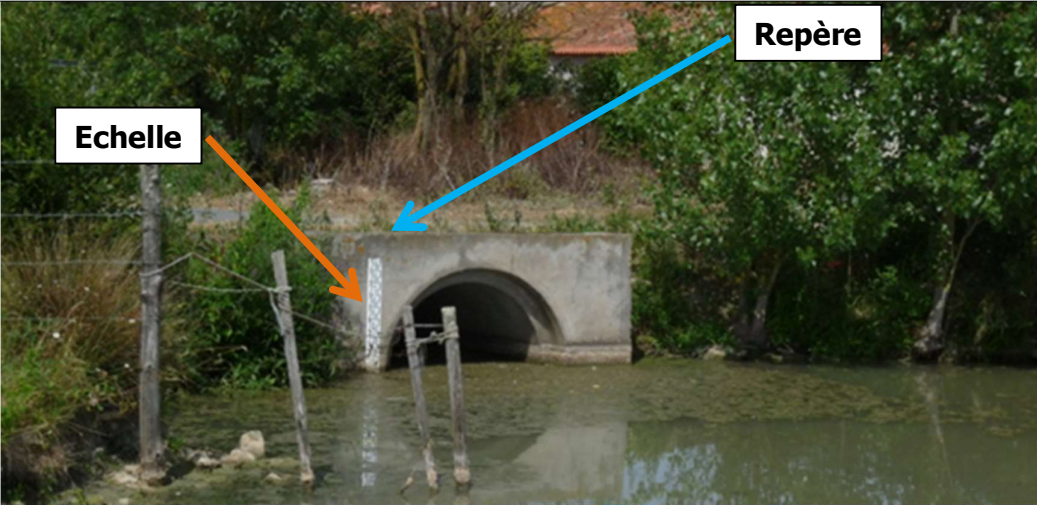


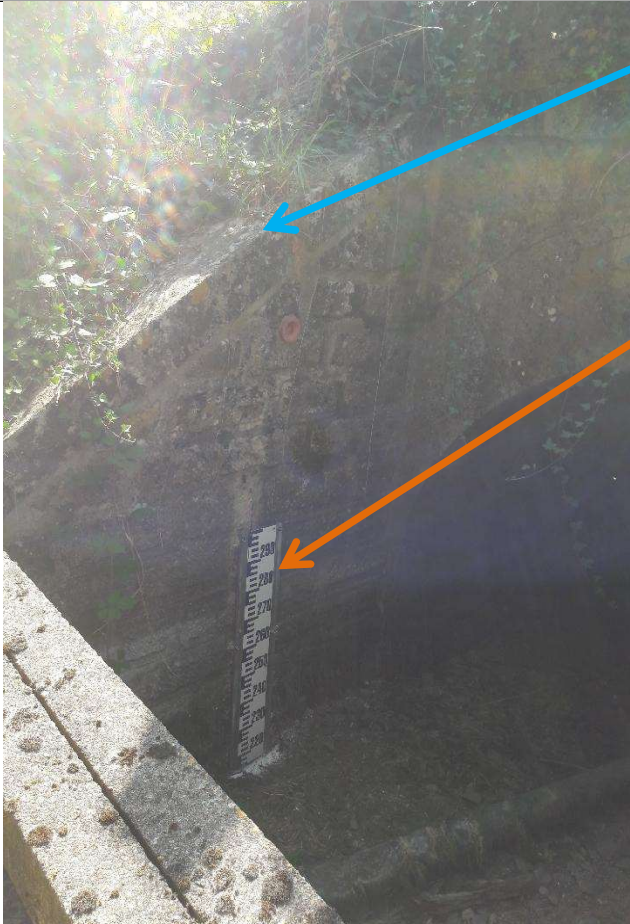
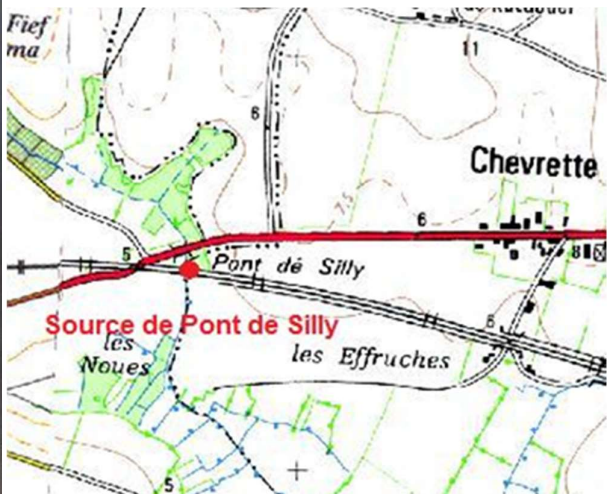
 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DE LA BARRIERE DU MARAIS</u>			
Commune : MOUZEUIL SAINT MARTIN	Réseau hydro-graphique :	Fossé de la Barrière du Marais	Lieu : Sur le pont en rive gauche	
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 292 233,74 Y = 6 600 821,47	Nivellement Z :	2,45 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 392 233,03 Y = 6 600 821,82			
Graduation échelle		1 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	19 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère : CLOU D'ARPEMENT LAITON		
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Gestionnaire	AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation				
 Echelle  la Barrière du Marais Echelle de la Barrière du Marais Amont Repère fixé sur le mur de l'ouvrage				

 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DE LA DOUVE</u>		
Commune : NALLIERS	Réseau hydro-graphique : La Douve	Lieu : Le Ramage Sur le pont en aval	
Positionnement : (Lambert 93)			
Pointe laiton :	X = 390 256,21 Y = 6 601 940,15	Nivellement Z :	2,34 m NGF IGN69
Echelle :	X = 390 256,19 Y = 6 601 940,09	Correction ancienne échelle : -0.04 m	
Graduation échelle		1 à 2.5 m	
Pose et nivellement :	19 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69		
Compartiment suivi (UHC)	Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon		
Gestionnaire	AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon		
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur support		
Photographie et plan de situation			
Echelle	 Repère		
			

		ECHELLE DE L'ECLUSEAU			
Commune : NALLIERS		Réseau hydro-graphique : Le Fossé Roucheux		Lieu : Au niveau de la buse, en aval	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 390 674,91		Y = 6 600 843,35		Nivellement Z : 3.46 m NGF IGN69	
Echelle : X = 390 675,01		Y = 6 600 842,22		Correction ancienne échelle : +0.05 m	
Graduation échelle				1 à 2.50 m	
Pose et nivellement :		3 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Gestionnaire		AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail déporté			
Photographie et plan de situation					
 					

 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DE LA RESERVE DE NALLIERS			
Commune : NALLIERS	Réseau hydro- graphique : Fossé de la route – Réserve de Nalliers	Lieu : A côté de la buse		
Positionnement : (Lambert 93)				
Borne :	X = 391 327,10 Y = 6 601 502,77	Nivellement Z :	2,78 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 391 327,54 Y = 6 601 507,10	Correction ancienne échelle : -0.11 m		
Graduation échelle		1.40 à 2.67 m		
Pose et nivellement :	18 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Gestionnaire	Conseil Départemental de la Vendée			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, pose échelle en place dans le bon référentiel			
Photographie et plan de situation				
Repère Sur le chemin d'accès				
				

 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DU COMMUNAL DU POIRE			
Commune : LE LANGON	Réseau hydro-graphique : Canal des Trois Fossés	Lieu : Sur le pont de la hutte aval		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 397 057,15 Y = 6 598 202,76	Nivellement Z :	3,29 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 397 057,03 Y = 6 598 202,59	Correction ancienne échelle : +0.08 m		
Graduation échelle		1.5 à 3.00 m		
Pose et nivellement :	12 décembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Communal du Poiré Sur Velluire			
Gestionnaire	Commune du Poiré sur Velluire			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, pose échelle en place dans le bon référentiel			
Photographie et plan de situation				
 Repère Echelle  Canal du Communal du Langon Fossé de Tout Vent Hutte de tout vent Echelle du communal du Poiré				

 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DU FOSSE DE PONT SILLY			
Commune : SAINT GEMME LA PLAINE	Réseau hydro-graphique :	Fossé de pont Silly	Lieu : Sous la voie ferrée entre chevrette et les 4 chemins	
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 387 106,52 Y = 6 605 210,37	Nivellement Z : 3.88 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 387 106,18 Y = 6 605 210,41	Correction ancienne échelle : +2.41 m		
Graduation échelle			2 à 3.00 m	
Pose et nivellement :	3 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct (Borne IGN OX-66) plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Nalliers, Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Gestionnaire	AF des Marais de Nalliers, de Mouzeuil-Saint-Martin, Le Langon			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation				
 Repère Echelle 				

		ECHELLE DE L'ECLUSEAU DES PRES HAUTS			
Commune : LA TAILLE		Réseau hydro-graphique : Ecluseau des Prés Hauts		Lieu : En amont sur le pont	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 397 198,43		Y = 6 593 879,31		Nivellement Z : 4.16 m NGF IGN69	
Echelle : X = 397 198,14		Y = 6 593 879,48		Correction ancienne échelle : -0.01 m	
Graduation échelle				1 à 2.00 m	
Pose et nivellement : Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM				Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Le Gouffre Amont			
Gestionnaire		ASA de l'Ile d'Elle			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, pose échelle en place dans le bon référentiel			
Photographie et plan de situation					
 The block contains a photograph and a map. The photograph shows a concrete bridge over a river, with a blue arrow pointing to a tree labeled 'Repère' and an orange arrow pointing to a post labeled 'Echelle'. The map below shows the river 'Ecluseau des Prés Hauts' with a red dot and the number '5' indicating the location.					

Commune :

**LE GUE DE
VELLUIRE**

Réseau
hydro-
graphique :

**Fossé des
Racaudet**

Lieu :

**Sous le pont du fossé de
Racaudet**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton :

X = 398 910,46

Y = 6 591 839,42

Nivellement Z :

4.04 m NGF IGN69

Nouvelle Echelle :

X = 398 910,75

Y = 6 591 839,06

Ancienne échelle Z = 1.89 m

Ancienne Echelle :

X = 398 274,29

Y = 6 593 185,03

Graduation 0.20 à 0.70 / Correction : +1.19m

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement :

20 juillet 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et
NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Rive gauche Vendée aval

Gestionnaire

ASA de l'Ile d'Elle

Travaux 2018

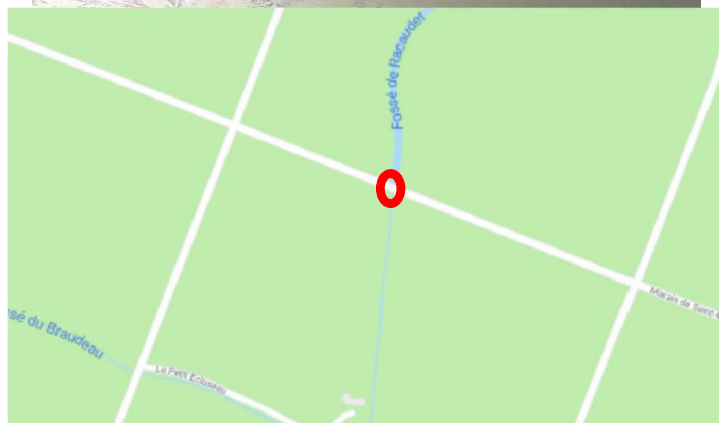
**Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail
et nivellement ancienne échelle**

Photographie et plan de situation

Repère

**Sur le pont
au-dessus**

Echelle



Commune : **MARANS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Fossé des
Grandes Parts**

Lieu : **En aval de la buse**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 396 462,40

Y = 6 589 920,47

Nivellement Z : 2.45 m NGF IGN69

Echelle : X = 396 461,63

Y = 6 589 920,99

Correction ancienne échelle : -0.04 m

Graduation échelle

1 à 2.00 m

Pose et
nivellement :

4 décembre 2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93
et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Le Gouffre Aval

Gestionnaire

ASA de l'Ile d'Elle

Travaux 2018

Nivellement, pose clou, pose échelle en place dans le bon référentiel

Photographie et plan de situation

Repère

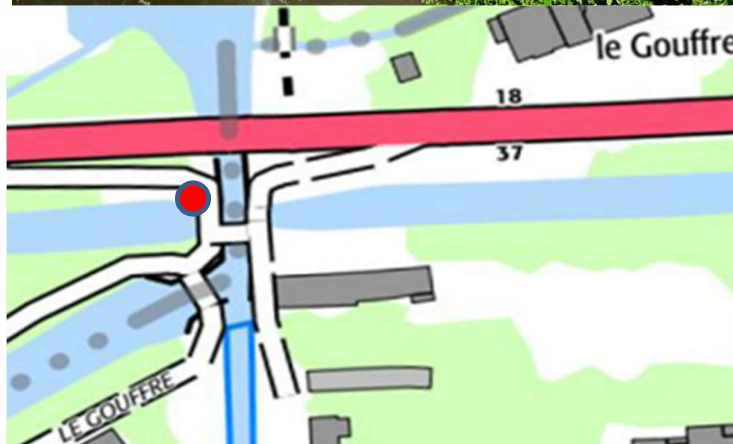
Echelle



Commune :	MARANS	Réseau hydro-graphique :	Canal de Vix	Lieu :	Sur le parapet de l'ouvrage
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 395 494,66	Y = 6 588 127,23	Nivellement Z : 5.47 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 395 494,54	Y = 6 588 127,23	Nouvelle échelle		
Graduation échelle			0.50 à 2.50 m		
Pose et nivellement :	7 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct (Borne IGN O.H.A3-29) plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Marais Desséché de Vix				
Gestionnaire	Société des Marais desséchés de Vix, Maillé, Maillezais, Doix				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					

Repère

Echelle



ECHELLE DU PONT AUX CHEVRES

Commune :	VIX	Réseau hydro-graphique :	Canal du Pont aux chèvres	Lieu :	Sur le pont en amont
-----------	------------	--------------------------	----------------------------------	--------	-----------------------------

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton :	X = 404 212,05	Y = 6 591 283,09	Nivellement Z :	5.10 m NGF IGN69
-----------------	----------------	------------------	-----------------	------------------

Echelle :	X = 404 212,07	Y = 6 591 283,33
-----------	----------------	------------------

Graduation échelle

0.70 à 2.00 m

Pose et nivellement :	2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
-----------------------	--	---------------	--------------------------------

Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69
----------------------------------	--

Compartiment suivi (UHC)	Marais Desséché de Vix
--------------------------	-------------------------------

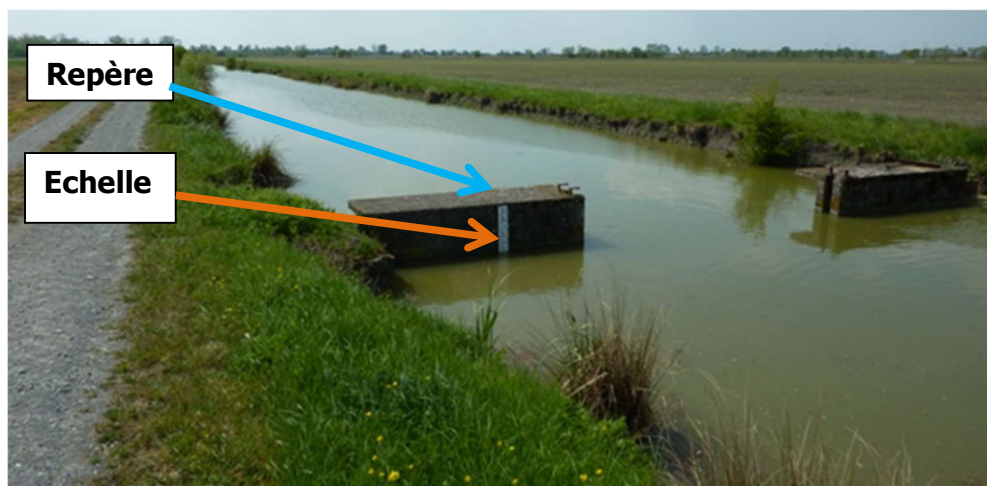
Gestionnaire	Société des Marais desséchés de Vix, Maillé, Maillezais, Doix
--------------	--

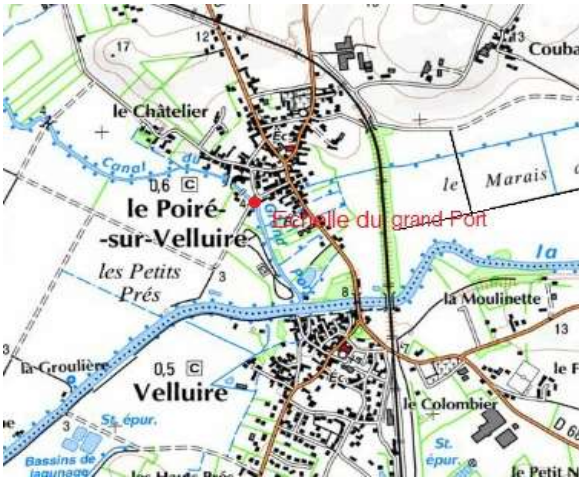
Travaux 2018	Nivellement, pose clou
--------------	-------------------------------

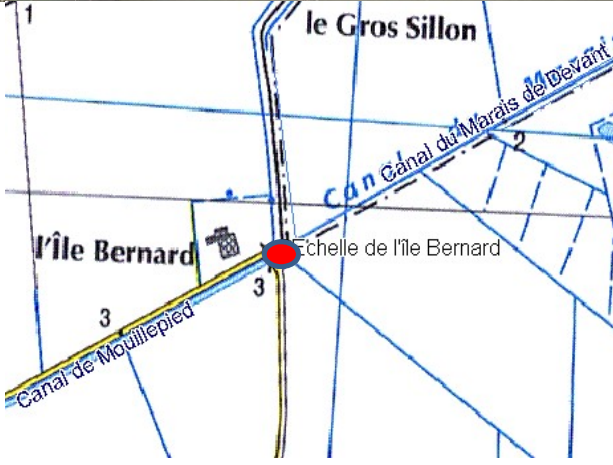
Photographie et plan de situation

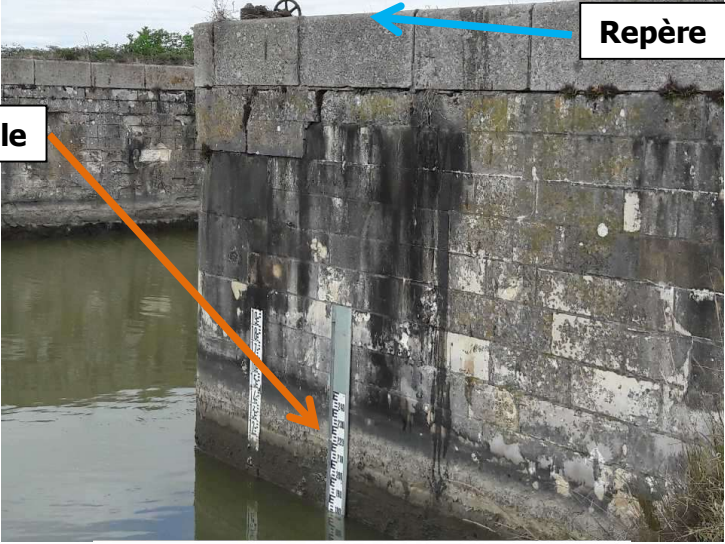
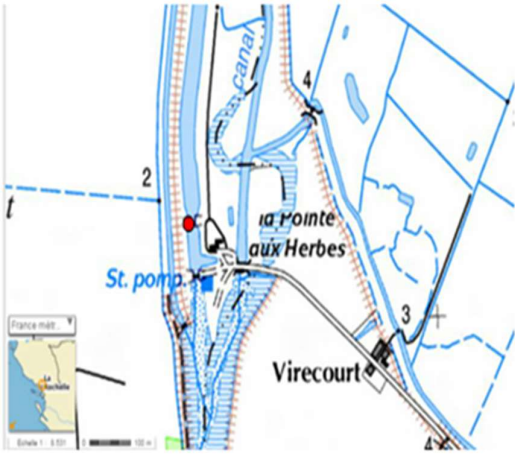


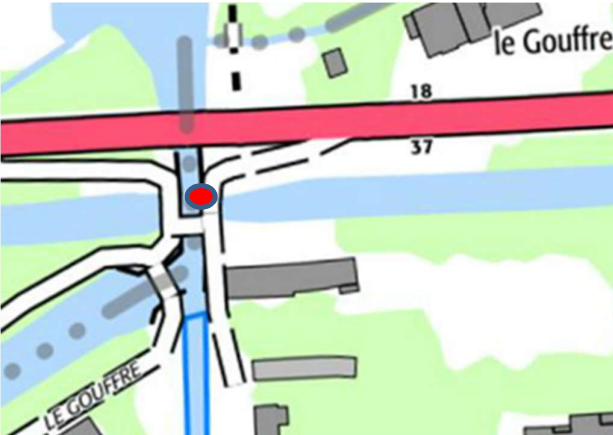
Commune :	MAILLE	Réseau hydro-graphique :	Canal de la Bonde des Marais	Lieu :	Saint Roman sur le batardeau en amont
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 407 009,68	Y = 6 590 641,99	Nivellement Z : 2,06 m NGF IGN69		
Echelle :	X = 407 009,68	Y = 6 590 641,99	Correction lecture échelle : +0.03 m		
Graduation échelle			1 à 2.00 m		
Pose et nivellement :	2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Marais Desséché de Vix				
Gestionnaire	Société des Marais desséchés de Vix, Maillé, Maillezais, Doix				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou				
Photographie et plan de situation					

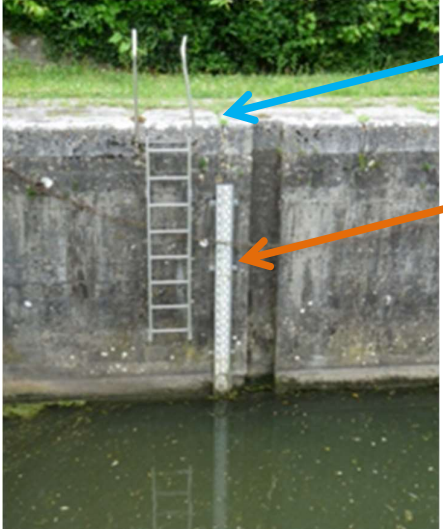


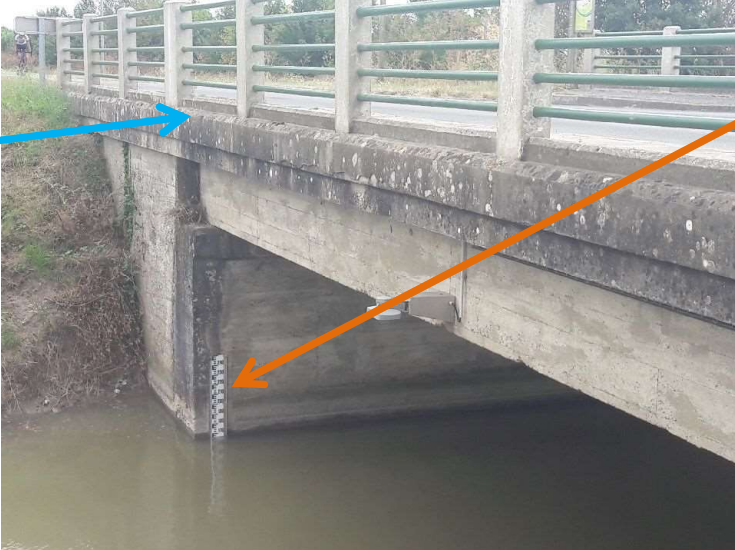
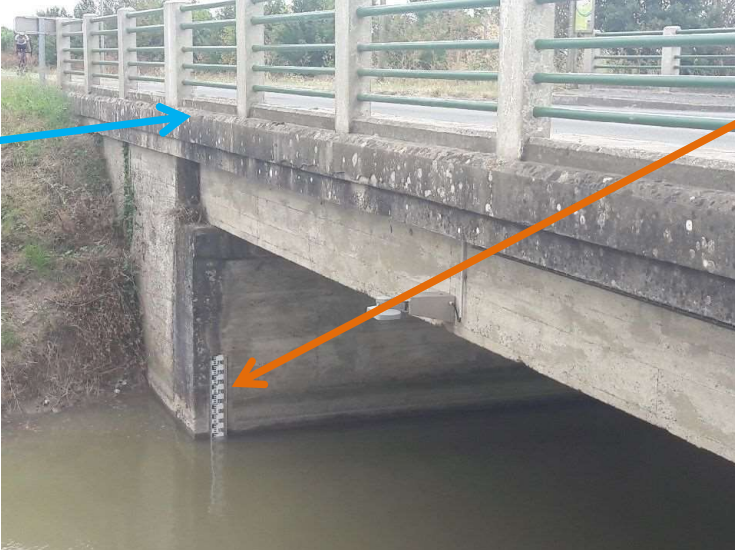
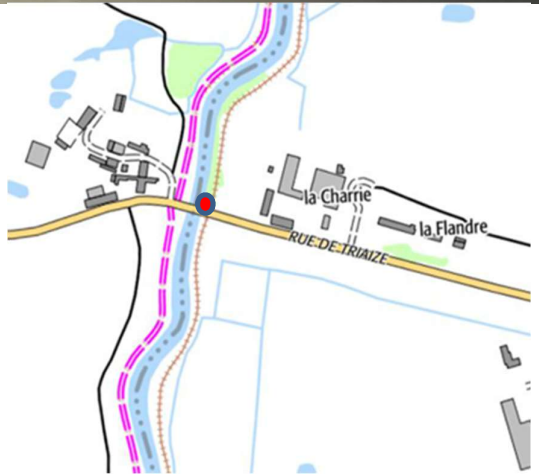
		ECHELLE DU GRAND PORT			
Commune :	LE POIRE SUR VELLUIRE	Réseau hydro-graphique :	Canal du Grand Port	Lieu :	Sous le pont rue du Port
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 400 764,50	Y = 6 597 360,41	Nivellement Z :	3.80 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 400 764,73	Y = 6597 360,02			
Graduation échelle				2.00 à 3.00 m	
Pose et nivellement :	4 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Les Huttes				
Gestionnaire	ASA de la Taillé				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail				
Photographie et plan de situation					
 Repère Echelle 					

		ECHELLE DE L'ILE BERNARD			
Commune : MARANS		Réseau hydro-graphique : Canal de Mouillepie		Lieu : En aval du pont	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 391 518,54		Y = 6 591 093,67		Nivellement Z : 2,98 m NGF IGN69	
Echelle : X = 391 517,08		Y = 6 591 094,4		Correction ancienne échelle : -0.10 m	
Graduation échelle				1 à 2.50 m	
Pose et nivellement :		7 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Marais de Mouillepie, des Petites Gagneries et de la Pironnerie			
Gestionnaire		ASA des Marais de Mouillepie, du Gros Aubier, du Devant et des Taures			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur support			
Photographie et plan de situation					
Echelle   Repère  					

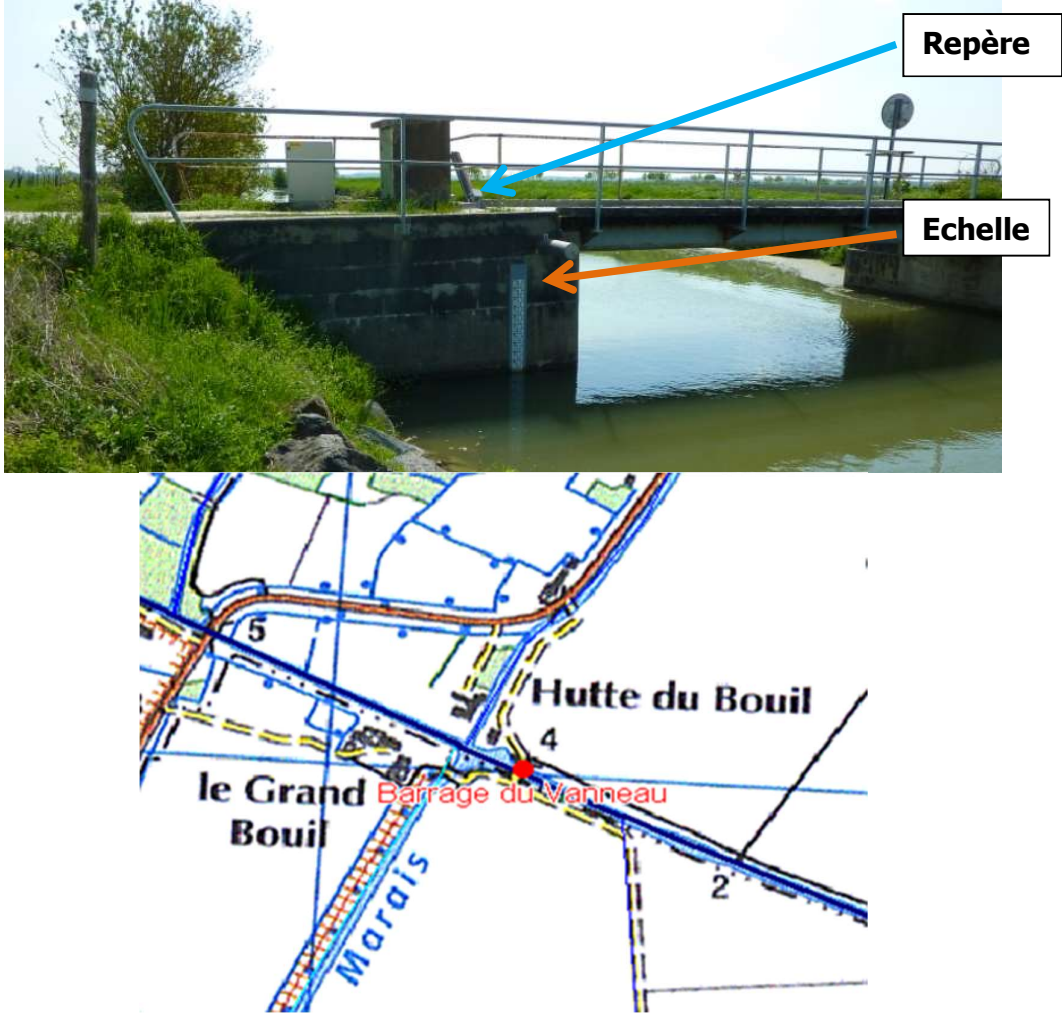
		ECHELLE DE LA POINTE AUX HERBES			
Commune : TRIAIZE		Réseau hydro-graphique : Canal de Luçon		Lieu : Sur l'ouvrage en amont de l'écluse	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 379 664,54		Y = 6 589 987,21		Nivellement Z : 4.28 m NGF IGN69	
Echelle : X = 379 664,66		Y = 6 589 986,99		Correction ancienne échelle : 0.50 m	
Graduation échelle				0.50 à 2.50 m	
Pose et nivellement :		7 décembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Canal de Luçon			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation					
 Echelle Repère 					

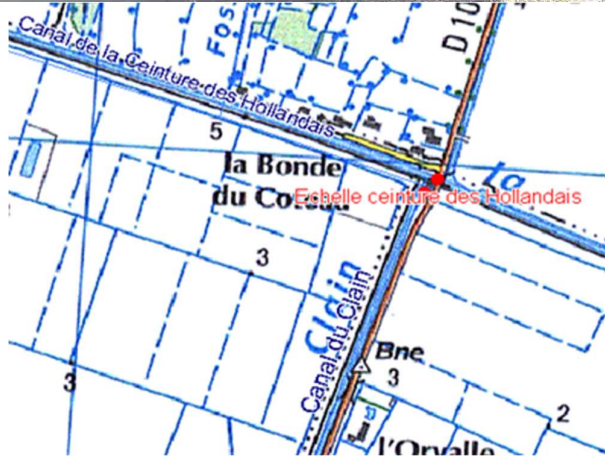
		<u>ECHELLE DU GOUFFRE AMONT</u>			
Commune : L'ILE D'ELLE		Réseau hydro-graphique : La Vendée		Lieu : En amont de la vanne	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 395 506,24		Y = 6 588 122,44		Nivellement Z : 4.63 m NGF IGN69	
Echelle : X = 395 505,94		Y = 6 588 122,32			
Graduation échelle				4.00 m	
Pose et nivellement :		2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct (Borne IGN O.H.A3-29) plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		La Vendée			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation					
  Repère Echelle					

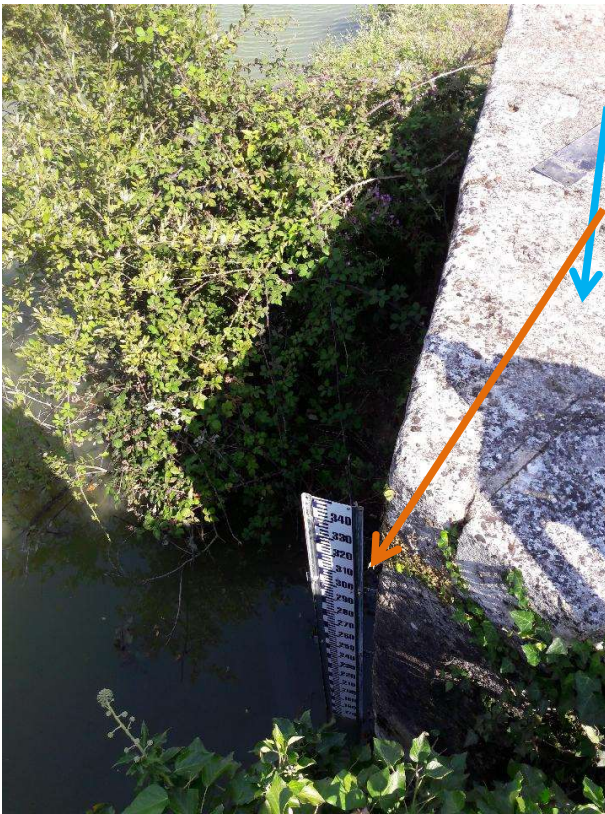
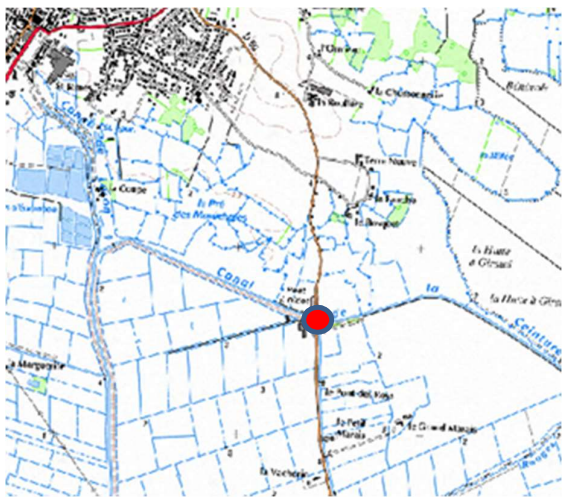
		ECHELLE DU GOUFFRE AVAL			
Commune : L'ILE D'ELLE		Réseau hydro-graphique : Canal du Contre Both de Vix		Lieu : En aval de la vanne	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 395 506,27		Y = 6 588 116,59		Nivellement Z : 4.63 m NGF IGN69	
Echelle : X = 395 506,04		Y = 6 588 116,74			
Graduation échelle				4.00 m	
Pose et nivellement :		2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct (Borne IGN O.H.A3-29) plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Carreau d'or			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation					
 Repère Echelle 					

		ECHELLE DE LA CHARRIE			
Commune : TRIAIZE		Réseau hydro-graphique : Canal de Luçon		Lieu : En amont du pont de la Charrie	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 379 802,44		Y = 6 595 828,59		Nivellement Z : 4.98 m NGF IGN69	
Echelle : X = 379 801,33		Y = 6 595 828,94		Correction ancienne échelle : +0.56 m	
Graduation échelle				1 à 2.50 m	
Pose et nivellement :		18 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Canal de Luçon			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation					
Repère  Echelle  					

 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DU VANNEAU AMONT</u>			
Commune : LE LANGON	Réseau hydro-graphique : Ceinture des Hollandais amont	Lieu : En amont du barrage du Vanneau		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton : X = 395 407,75	Y = 6 598 054,55	Nivellement Z : 3.68 m NGF IGN69		
Echelle : X = 395 408,29	Y = 6 598 054,98	Correction ancienne échelle : -0.05 m		
Graduation échelle		1 à 3.00 m		
Pose et nivellement : 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON		
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Canal des Hollandais			
Gestionnaire	Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation				
 				

		ECHELLE DU VANNEAU AVAL			
Commune : LE LANGON		Réseau hydro-graphique :	Ceinture des Hollandais moyen	Lieu : En aval du barrage du Vanneau	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 395 404,02		Y = 6 598 056,02		Nivellement Z : 3.67 m NGF IGN69	
Echelle : X = 395 403,69		Y = 6 598 055,94		Correction ancienne échelle : -0.05 m	
Graduation échelle				1 à 3.00 m	
Pose et nivellement :		2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Canal des Hollandais			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation					
 The photograph shows a concrete weir structure with a metal railing. A blue arrow points to a marker on the railing labeled 'Repère'. An orange arrow points to a scale on the weir labeled 'Echelle'. Below the photograph is a map showing the location of the weir (Barrage du Vanneau) in relation to the Marais, le Grand Bouil, and Hutte du Bouil. The map includes a red dot indicating the weir's location and various numbered points (2, 4, 5) along the waterway.					

		ECHELLE DE LA BONDE DU COTEAU			
Commune : NALLIERS		Réseau hydro-graphique : Canal des Hollandais moyen		Lieu : Sur le pont en aval rive gauche	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 390 932,76		Y = 6 600 360,2		Nivellement Z : 5.24 m NGF IGN69	
Echelle : X = 390 933,09		Y = 6 600 360,51		Correction ancienne échelle : +0.20 m	
Graduation échelle				1 à 3.50 m	
Pose et nivellement :		20 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Canal des Hollandais			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation					
Repère →  Echelle → 					

		ECHELLE DU PONT A DIDOT CH			
Commune : LUCON		Réseau hydro-graphique : Ceinture des Hollandais aval		Lieu : En amont de la Bonde	
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton : X = 381 791,31		Y = 6 601 383,78		Nivellement Z : 3.97 m NGF IGN69	
Echelle : X = 381 791,34		Y = 6 601 384,02		Correction ancienne échelle : +0.45 m	
Graduation échelle				1.50 à 3.50 m	
Pose et nivellement :		3 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère : CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé		Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)		Canal des Hollandais			
Gestionnaire		Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018		Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation					
 Repère Echelle 					

 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DE LA COUPE AMONT</u>			
Commune : LUCON	Réseau hydro-graphique : Ceinture des Hollandais aval	Lieu : La Coupe En amont de l'ouvrage		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 380 666,14 Y = 6 601 789,79	Nivellement Z :	3.71 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 380 671,16 Y = 6 601 784,04	Correction ancienne échelle : -0.04 m		
Graduation échelle		3.00 m		
Pose et nivellement :	2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM	Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON	
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Canal des Hollandais			
Gestionnaire	Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation				
 				

 Etablissement public du Marais poitevin	<u>ECHELLE DE LA COUPE AVAL</u>			
Commune : LUCON	Réseau hydro-graphique : Canal de Luçon	Lieu : La Coupe En aval de l'ouvrage		
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 380 666,14 Y = 6 601 789,79	Nivellement Z :	3.71 m NGF IGN69	
Echelle :	X = 380 667,65 Y = 6 601 782,48	Correction ancienne échelle : -0.04 m		
Graduation échelle			3.00 m	
Pose et nivellement :	2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Canal de Luçon			
Gestionnaire	Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou			
Photographie et plan de situation				
 				

 Etablissement public du Marais poitevin	ECHELLE DE LA PORTE DES CINQ ABBES			
Commune :	SAINT RADEGONDE DES NOYERS	Réseau hydro- graphique :	Canal des Cinq Abbés	Lieu : Sur l'ouvrage en amont
Positionnement : (Lambert 93)				
Pointe laiton :	X = 387 158,20	Y = 6 589 400,97	Nivellement Z :	4.28 m NGF IGN69
Echelle :	X = 387 158,15	Y = 6 589 401,20	Correction ancienne échelle :	+0.91 m
Graduation échelle			1.00 à 3.00 m	
Pose et nivellement :	6 septembre 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM		Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct (Borne IGN O.H.A3-8) plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69			
Compartiment suivi (UHC)	Canal des 5 Abbés			
Gestionnaire	Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize			
Travaux 2018	Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail			
Photographie et plan de situation				
 				

Commune : **VOUILLE LES MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique : **Route du Bot**

Lieu : **En amont sur la pile béton milieu de passerelle**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 394 312,79 Y = 6 595 112,86 Nivellement Z : 2.48 m NGF IGN69

Echelle : X = 394 312,46 Y = 6 595 113,10 Correction ancienne échelle : -0.015 m

Graduation échelle

1 à 2.50 m

Pose et
nivellement : **20 juillet 2018**
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

Technique de nivellement
utilisé : **Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)° : **Canal de la Baisse**

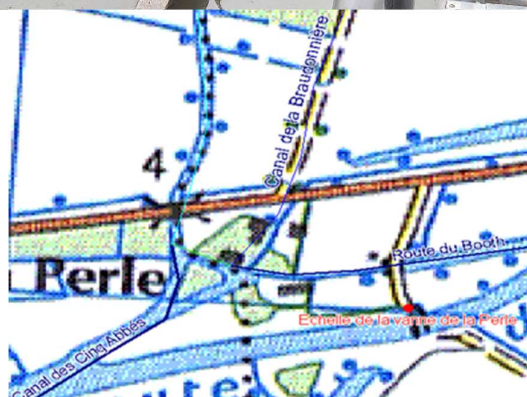
Gestionnaire : **Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize**

Travaux 2018 : **Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail**

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune : **VOUILLE LES MARAIS** Réseau hydrographique : **Canal les Cinq Abbés** Lieu : **En aval sur la pile béton milieu de passerelle**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 394 312,79 Y = 6 595 112,86 Nivellement Z : 2.48 m NGF IGN69

Echelle : X = 394 309,01 Y = 6 595 112,40 Correction ancienne échelle : -0.015 m

Graduation échelle

1 à 3.00 m

Pose et nivellement : **20 juillet 2018**
Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM Type repère : **CLOU D'ARPENTAGE LAITON**

Technique de nivellement utilisé : **Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC) : **Canal des Cinq Abbés**

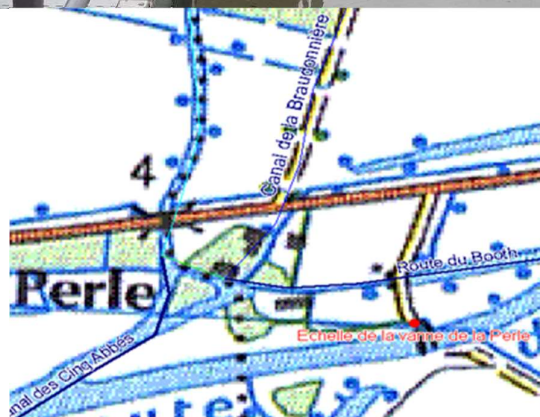
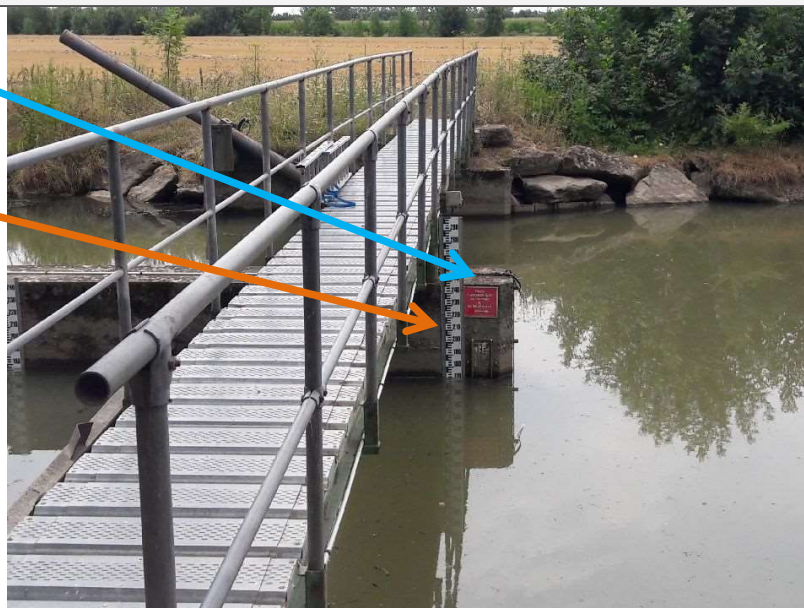
Gestionnaire : **Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize**

Travaux 2018 : **Nivellement, pose clou, fourniture et pose nouvelle échelle sur rail**

Photographie et plan de situation

Repère

Echelle



Commune :

**CHAILLE LES
MARAIS**

Réseau
hydro-
graphique :

**Canal des Cinq
Abbés**

Lieu :

**Aisne le Bots des Canes
En amont du Pont des
Arches**

Positionnement : (Lambert 93)

Pointe laiton : X = 392 357,47

Y = 6 593 897,72

Nivellement Z :

6.14 m NGF IGN69

Echelle : X = 392 357,88

Y = 6 593 898,13

Graduation échelle

Pose et
nivellement :

2018

Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM

Type
repère :

CLOU D'ARPENTAGE LAITON

Technique de nivellement
utilisé

**Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et
NGF-IGN69**

Compartiment suivi (UHC)

Canal des Cinq Abbés

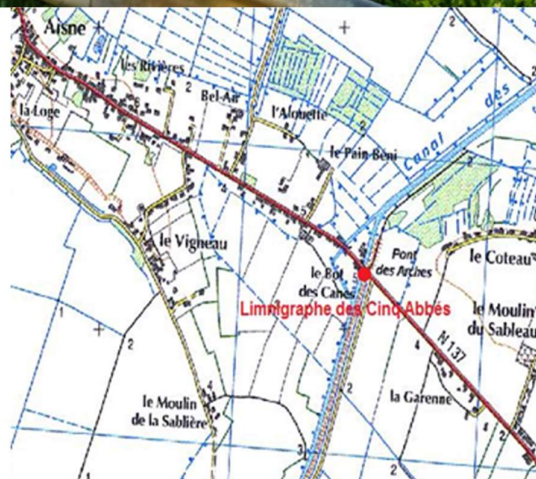
Gestionnaire

Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize

Travaux 2018

Nivellement, pose clou

Photographie et plan de situation



 Etablissement public du Marais poitevin	LIMNIGRAPHE DU CANAL DE LA BAISSE				
Commune :	VOUILLE LES MARAIS	Réseau hydro- graphique :	Canal de la Baisse	Lieu :	Sur le pont
Positionnement : (Lambert 93)					
Pointe laiton :	X = 396 037,06	Y = 6 595 591,37	Nivellement Z : (4.00) m NGF IGN69		
Nivellement :	18 juillet 2018 Cabinet Géomètre SIAUDEAU / O2TM			Type repère :	CLOU D'ARPENTAGE LAITON
Technique de nivellement utilisé	Nivellement direct plus GPS pour le rattachement au système Lambert 93 et NGF-IGN69				
Compartiment suivi (UHC)	Canal de la Baisse				
Gestionnaire	Syndicat Mixte Vendée Sèvre Autize				
Travaux 2018	Nivellement, pose clou				
Photographie et plan de situation					
Repère  Echelle 					