



Loire-Atlantique  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION ASP



Extraction de Données Gestion/2 Nantes Sud-Loire (J. de 2002 à 2003)

## RAPPORT MENSUEL

## du 1er au 7 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port	01 nov 2016	02 nov 2016	03 nov 2016	04 nov 2016	05 nov 2016	06 nov 2016	07 nov 2016	Semaine
Niveau Loire								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Niveau Canal								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Porte								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Vidange								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Clapet								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Conc. Hg/L V. Hg/L								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m

Vannage d'Enlèvement	01 nov 2016	02 nov 2016	03 nov 2016	04 nov 2016	05 nov 2016	06 nov 2016	07 nov 2016	Semaine
Niveau Loire								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Niveau Canal								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Porte								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Vidange								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Clapet								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m
Conc. Hg/L V. Hg/L								
Maximum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Minimum	2,87 m	2,88 m	2,87 m	2,87 m	2,78 m	2,87 m	2,88 m	2,87 m
Différence	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m	0,09 m	0,00 m	0,00 m	0,00 m

## du 1er au 7 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage	01 nov 2016	02 nov 2016	03 nov 2016	04 nov 2016	05 nov 2016	06 nov 2016	07 nov 2016	Semaine
Pompe N° 01	10 M3/min Pertes Total	220/030m 220/030m	220/030m 220/030m	220/030m 220/030m	220/030m 220/030m	220/030m 220/030m	220/030m 220/030m	220/030m
Pompe N° 02	10 M3/min Pertes Total	221/030m 221/030m	221/030m 221/030m	221/030m 221/030m	221/030m 221/030m	221/030m 221/030m	221/030m 221/030m	221/030m
Pompe N° 03	10 M3/min Pertes Total	222/030m 222/030m	222/030m 222/030m	222/030m 222/030m	222/030m 222/030m	222/030m 222/030m	222/030m 222/030m	222/030m
Pompe N° 04	10 M3/min Pertes Total	223/030m 223/030m	223/030m 223/030m	223/030m 223/030m	223/030m 223/030m	223/030m 223/030m	223/030m 223/030m	223/030m
Pompe N° 05	10 M3/min Pertes Total	224/030m 224/030m	224/030m 224/030m	224/030m 224/030m	224/030m 224/030m	224/030m 224/030m	224/030m 224/030m	224/030m
Pompe N° 06	10 M3/min Pertes Total	225/030m 225/030m	225/030m 225/030m	225/030m 225/030m	225/030m 225/030m	225/030m 225/030m	225/030m 225/030m	225/030m
Pompe N° 07	10 M3/min Pertes Total	226/030m 226/030m	226/030m 226/030m	226/030m 226/030m	226/030m 226/030m	226/030m 226/030m	226/030m 226/030m	226/030m
Pompe N° 08	10 M3/min Pertes Total	227/030m 227/030m	227/030m 227/030m	227/030m 227/030m	227/030m 227/030m	227/030m 227/030m	227/030m 227/030m	227/030m
Pompe N° 09	10 M3/min Pertes Total	228/030m 228/030m	228/030m 228/030m	228/030m 228/030m	228/030m 228/030m	228/030m 228/030m	228/030m 228/030m	228/030m
Pompe N° 10	10 M3/min Pertes Total	229/030m 229/030m	229/030m 229/030m	229/030m 229/030m	229/030m 229/030m	229/030m 229/030m	229/030m 229/030m	229/030m
Volume pompé	Estimation (m3)							
Originaire rivage	10 M3/min Pertes Total	260/150m 260/150m	260/150m 260/150m	260/150m 260/150m	260/150m 260/150m	260/150m 260/150m	260/150m 260/150m	260/150m
Pertes Active RC	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 557720	1 bath 557721	1 bath 557722	1 bath 557723	1 bath 557724	2 bath 557725
Pertes Réactive RC	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 558820	1 bath 558821	1 bath 558822	1 bath 558823	1 bath 558824	2 bath 558825
Pertes Active RD	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 559920	1 bath 559921	1 bath 559922	1 bath 559923	1 bath 559924	2 bath 559925
Pertes Réactive RD	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 561020	1 bath 561021	1 bath 561022	1 bath 561023	1 bath 561024	2 bath 561025
Pertes Active	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 562120	1 bath 562121	1 bath 562122	1 bath 562123	1 bath 562124	2 bath 562125
Pertes Réactive	consom. HP consom. HC consom. P Index (m3/h) consom. Total Index (m3/h)		1 bath 563220	1 bath 563221	1 bath 563222	1 bath 563223	1 bath 563224	2 bath 563225



SAUR  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION AEP

Extraction de Données Géréon/32 Nantes Sud-Loire (J. de 9h00 à 0h00)

07 novembre 2016 du 08 au 14

**FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		08 nov. 2016	09 nov. 2016	10 nov. 2016	11 nov. 2016	12 nov. 2016	13 nov. 2016	14 nov. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,37 m	1,73 m	2,11 m	2,46 m	2,89 m	3,19 m	3,27 m	3,27 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	0,20 m	0,19 m	0,18 m	0,21 m	0,17 m	0,19 m	0,19 m	0,17 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	2,89 m	2,85 m	2,88 m	2,48 m	2,87 m	2,78 m	2,81 m	2,81 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	2,63 m	2,62 m	2,64 m	2,65 m	2,60 m	2,68 m	2,65 m	2,62 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Porte	Nbr Ouv.	---	---	---	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.
Vidange	Charge (moy)	---	---	---	00h55mn	01h13mn	01h05mn	00h55mn	00h10mn
	Charge (moy) auto	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge (moy) auto	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	16h01mn
Rampassage	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
Clapet	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
Variable	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Maxi (moy)	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Centr. Hyd. V.Port	TF1 (moy)	---	---	---	09h22mn	09h20mn	09h20mn	09h20mn	01h20mn
	Index	8660331mn	8660331mn	8660331mn	8660331mn	8660331mn	8660331mn	8660331mn	8660331mn

Ancien Vannage		08 nov. 2016	09 nov. 2016	10 nov. 2016	11 nov. 2016	12 nov. 2016	13 nov. 2016	14 nov. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,83 m	1,83 m	2,14 m	2,49 m	2,72 m	2,39 m	2,28 m	2,28 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	0,31 m	0,32 m	0,34 m	0,34 m	0,34 m	0,34 m	0,35 m	0,31 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	2,66 m	2,64 m	2,67 m	2,47 m	2,86 m	2,69 m	2,69 m	2,69 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	2,01 m	2,01 m	2,03 m	2,05 m	2,07 m	2,07 m	2,03 m	2,01 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Porte	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
Vidange	Charge (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge (moy) auto	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge (moy) auto	---	---	---	---	---	---	---	---
Rampassage	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Centr. Hyd. Anc.V.	Index	3076371mn	3076371mn	3076371mn	3076371mn	3076371mn	3076371mn	3076371mn	3076371mn

Vannage d'Embreil		08 nov. 2016	09 nov. 2016	10 nov. 2016	11 nov. 2016	12 nov. 2016	13 nov. 2016	14 nov. 2016	Semaine
Niveau Marais	Maximum	1,84 m	1,87 m	2,03 m	2,61 m	2,93 m	2,93 m	2,94 m	2,94 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,82 m	1,85 m	1,87 m	1,98 m	2,01 m	2,01 m	2,01 m	1,98 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Porte	Maximum	1,91 m	1,92 m	1,94 m	1,96 m	1,97 m	1,99 m	1,99 m	1,91 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	2,47 m	2,27 m	2,18 m	2,49 m	2,37 m	2,42 m	2,35 m	2,49 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	2,96 m	1,95 m	1,98 m	1,98 m	2,14 m	2,09 m	2,09 m	2,04 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,86 m	1,80 m	1,88 m	1,75 m	1,79 m	1,93 m	1,93 m	1,68 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	1,93 m	1,96 m	2,05 m	2,39 m	2,47 m	2,44 m	2,47 m	2,47 m
	Maxi (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Mini (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,92 m	1,84 m	1,90 m	2,02 m	2,12 m	2,04 m	2,18 m	2,06 m
	Heure (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---

07 novembre 2016 du 08 au 14

**FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX**

Pompage		08 nov. 2016	09 nov. 2016	10 nov. 2016	11 nov. 2016	12 nov. 2016	13 nov. 2016	14 nov. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2200031mn	2200031mn	2200031mn	2200031mn	2200031mn	2200031mn	2200031mn	2200031mn
Pompe N° 02	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2440054mn	2440054mn	2440054mn	2440054mn	2440054mn	2440054mn	2440054mn	2440054mn
Pompe N° 04	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn	1819h32mn
Pompe N° 06	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn
Pompe N° 07	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 10	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
Volume pompé	Estimation (m3)	---	---	---	---	---	---	---	---
Dégrilleur rive0	TF1 (moy)	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn
Puissance active	consom. 1HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 2HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 3HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 4HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 5HP	---	---	---	---	---	---	---	---
Puissance réactive	consom. 1HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 2HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 3HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 4HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 5HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index (moy)	750078	750078	750078	750080	750082	750084	750086	750086

SAUR  
Région Loire Atlantique  
Centre de NANTES  
Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

**novembre 2016 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		15 nov. 2016	16 nov. 2016	17 nov. 2016	18 nov. 2016	19 nov. 2016	20 nov. 2016	21 nov. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,40 m	3,43 m	3,42 m	3,35 m	3,33 m	2,93 m	2,81 m	3,43 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,18 m	0,21 m	0,19 m	0,20 m	0,25 m	0,21 m	0,48 m	0,18 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,76 m	2,77 m	1,57 m	1,75 m	1,77 m	1,72 m	2,30 m	2,77 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,20 m	0,84 m	0,59 m	0,53 m	0,58 m	0,52 m	0,78 m	0,52 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	1 ouv.	1 ouv.						2 ouv.
	Durée Ouv.	00h28mn	00h30mn						00h58mn
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	15h19mn						39h22mn
Clapet	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Ferm.								
	Durée Ferm.								
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h10mn	00h10mn						00h20mn
	Index	886h03mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn

Ancien Vannage		15 nov 2016	16 nov 2016	17 nov 2016	18 nov 2016	19 nov 2016	20 nov 2016	21 nov 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,42 m	3,45 m	3,44 m	3,38 m	3,36 m	2,96 m	2,85 m	3,45 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,32 m	0,36 m	0,31 m	0,31 m	0,58 m	0,52 m	0,77 m	0,31 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,74 m	2,76 m	1,56 m	1,74 m	1,76 m	1,71 m	2,29 m	2,76 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,19 m	0,83 m	0,58 m	0,53 m	0,57 m	0,52 m	0,78 m	0,52 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.		1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	8 ouv.
	Durée Ouv.		02h31mn	05h08mn	05h06mn	11h40mn	12h51mn	12h53mn	50h09mn
	Durée sélect. Auto.		08h43mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	128h57mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn

Vannage d'Embreil		15 nov. 2016	16 nov. 2016	17 nov. 2016	18 nov. 2016	19 nov. 2016	20 nov. 2016	21 nov. 2016	Semaine
	Maximum	2,13 m	2,02 m	2,02 m	2,04 m	2,06 m	2,14 m	2,10 m	2,14 m
	Moyen	2,03 m	2,01 m	2,01 m	2,03 m	2,04 m	2,08 m	2,09 m	2,04 m
	Minimum	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,02 m	2,05 m	2,08 m	2,00 m
Niveau Porte	Maximum	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,57 m	2,57 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m
	Moyen	2,10 m	2,54 m	2,54 m	2,55 m	2,56 m	2,38 m	2,61 m	2,47 m
	Minimum	1,63 m	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,56 m	1,73 m	2,61 m	1,63 m
Niveau Canal	Maximum	2,46 m	1,47 m	1,64 m	1,69 m	1,63 m	2,15 m	1,98 m	2,46 m
	Moyen	2,15 m	1,46 m	1,49 m	1,49 m	1,47 m	1,84 m	1,55 m	1,64 m
	Minimum	1,46 m	1,45 m	1,45 m	1,45 m	1,45 m	1,52 m	1,44 m	1,44 m

**octobre 2016 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX**

Pompage		15 nov. 2016	16 nov. 2016	17 nov. 2016	18 nov. 2016	19 nov. 2016	20 nov. 2016	21 nov. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05									

	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur Index	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur Index								
Pompe N° 10	TFMoteur Index								
Calcul	Total TFM								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur Index	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn
Puiss. Active RG	consom. HP consom. HC consom. P consom. Total	1 kwh							1 kwh
Puiss. Réactive RG	Index (kw/h) consom. HP consom. HC consom. P consom. Total	557728	557728	557728	557728	557728	557728	557728	
Puiss. Active RD	Index (kw/h) consom. HP consom. HC consom. P consom. Total	508875	508875	508875	508875	508875	508875	508875	
Puiss. Réactive RD	Index (kw/h) consom. HP consom. HC consom. P consom. Total	233264	1 kwh 233264	233265	233265	1 kwh 233265	233266	1 kwh 233266	3 kwh
	Index (kw/h) consom. HP consom. HC consom. P consom. Total	250210	1 kwarh 250210	250211	250211	1 kwarh 250212	1 kwarh 250213	1 kwarh 250214	5 kwarh
Puissance active	consom. HP consom. HC consom. P consom. Total Index (kw/h)	1 kwh 1 kwh 790992	1 kwh 1 kwh 790992	1 kwh 1 kwh 790993	1 kwh 1 kwh 790993	1 kwh 1 kwh 790993	1 kwh 1 kwh 790994	1 kwh 1 kwh 790994	3 kwh 3 kwh 790994
Puissance réactive	consom. HP consom. HC consom. P consom. Total Index (kwarh)	1 kwarh 1 kwarh 759085	1 kwarh 1 kwarh 759085	1 kwarh 1 kwarh 759086	1 kwarh 1 kwarh 759086	1 kwarh 1 kwarh 759087	1 kwarh 1 kwarh 759088	1 kwarh 1 kwarh 759089	5 kwarh 5 kwarh 759089

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

octobre 2016

du 22 au 28

FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		22 nov. 2016	23 nov. 2016	24 nov. 2016	25 nov. 2016	26 nov. 2016	27 nov. 2016	28 nov. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,69 m	2,15 m	2,01 m	2,17 m	2,40 m	2,62 m	2,76 m	2,76 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,33 m	0,20 m	0,20 m	0,21 m	0,22 m	0,22 m	0,22 m	0,20 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,09 m	1,74 m	1,80 m	1,95 m	1,81 m	1,61 m	1,63 m	2,09 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,65 m	0,53 m	0,47 m	0,51 m	0,46 m	0,44 m	0,46 m	0,44 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.								
Clapet	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Ferm.								
	Durée Ferm.								
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur								
	Index	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn	886h13mn

Ancien Vannage		22 nov. 2016	23 nov. 2016	24 nov. 2016	25 nov. 2016	26 nov. 2016	27 nov. 2016	28 nov. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,72 m	2,22 m	2,05 m	2,19 m	2,44 m	2,66 m	2,79 m	2,79 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,64 m	0,27 m	0,32 m	0,30 m	0,30 m	0,29 m	0,29 m	0,27 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,08 m	1,72 m	1,78 m	1,94 m	1,80 m	1,60 m	1,61 m	2,08 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,64 m	0,53 m	0,47 m	0,50 m	0,46 m	0,43 m	0,45 m	0,43 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	8 ouv.
	Durée Ouv.	13h41mn	06h42mn	07h36mn	07h37mn	07h11mn	06h34mn	04h14mn	53h35mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn

Vannage d'Embreil		22 nov. 2016	23 nov. 2016	24 nov. 2016	25 nov. 2016	26 nov. 2016	27 nov. 2016	28 nov. 2016	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,10 m	2,10 m	2,11 m	2,11 m	2,11 m	2,11 m	2,11 m	2,11 m
	Moyen	2,09 m	2,09 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m
	Minimum	2,08 m	2,09 m	2,10 m	2,10 m	2,09 m	2,09 m	2,09 m	2,08 m
Niveau Porte	Maximum	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,64 m	2,64 m	2,64 m
	Moyen	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,62 m	2,64 m	2,62 m
	Minimum	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,61 m	2,64 m	2,61 m
Niveau Canal	Maximum	1,64 m	1,69 m	1,84 m	1,70 m	1,50 m	1,52 m	1,47 m	1,84 m
	Moyen	1,48 m	1,51 m	1,53 m	1,50 m	1,46 m	1,46 m	1,46 m	1,49 m
	Minimum	1,43 m	1,45 m	1,45 m	1,46 m	1,45 m	1,45 m	1,45 m	1,43 m

octobre 2016

du 22 au 28

FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		22 nov. 2016	23 nov. 2016	24 nov. 2016	25 nov. 2016	26 nov. 2016	27 nov. 2016	28 nov. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn	264h15mn
Puissance active	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwh		1 kwh			1 kwh		3 kwh
	Index (kw/h)	790995	790995	790996	790996	790996	790997	790997	790997
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh		1 kwarh		1 kwarh		1 kwarh	4 kwarh
	Index (kwar/h)	759090	759090	759091	759091	759092	759092	759093	759093

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

**octobre 2016      du 29 au 31      FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		29 nov. 2016	30 nov. 2016	01 déc. 2016	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,06 m	3,30 m		3,43 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,22 m	0,23 m		0,15 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	1,45 m	3,08 m		3,08 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,40 m	0,42 m		0,40 m
	Heure mini.				
Porte  Vidange Remplissage	Nbr Ouv.				22 ouv.
	Durée Ouv.				13h18mn
	Durée sélect. Auto.				
	Durée sélect. Auto.				366h09mn
Clapet	Nbr Ouv.				
	Durée Ouv.				
Vantelle	Nbr Ferm.				
	Durée Ferm.				
	Maximum	1,60 m	1,60 m		48,00 m
	Heure maxi.				
	Minimum	1,60 m	1,60 m		48,00 m
	Heure mini.				
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur				03h30mn
	Index	886h13mn	886h13mn		886h13mn

Ancien Vannage		29 nov. 2016	30 nov. 2016	01 déc. 2016	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,08 m	3,33 m		3,45 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,26 m	0,27 m		0,26 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	1,43 m	3,06 m		3,06 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,39 m	0,42 m		0,39 m
	Heure mini.				
Porte  Vidange Remplissage	Nbr Ouv.		2 ouv.		18 ouv.
	Durée Ouv.	02h35mn	09h19mn		115h38mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn		345h21mn
	Durée sélect. Auto.				
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur				
	Index	327h37mn	327h37mn	327h37mn	327h37mn

Vannage d'Embreil		29 nov. 2016	30 nov. 2016	01 déc. 2016	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,23 m	2,24 m		2,24 m
	Moyen	2,12 m	2,13 m		2,02 m
	Minimum	2,09 m	2,10 m		1,81 m
Niveau Porte	Maximum	2,64 m	2,64 m		2,64 m
	Moyen	2,33 m	2,20 m		2,27 m
	Minimum	1,66 m	1,70 m		1,54 m
Niveau Canal	Maximum	2,62 m	2,61 m		2,62 m

	Moyen	1,95 m	2,06 m		1,80 m
	Minimum	1,44 m	1,46 m		1,43 m

octobre 2016	du 29 au 31	FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX
--------------	-------------	--------------------------------------

Pompage		29 nov. 2016	30 nov. 2016	01 déc. 2016	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				
	Index	2290h31mn	2290h31mn		2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur				
	Index	2271h28mn	2271h28mn		2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur				
	Index	2440h54mn	2440h54mn		2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur				
	Index	2374h48mn	2374h48mn		2374h48mn
Pompe N° 05	TFMoteur				
	Index	1815h32mn	1815h32mn		1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur				
	Index	466h34mn	466h34mn		466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur				
	Index	494h17mn	494h17mn		494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur				
	Index	387h53mn	387h53mn		387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur				
	Index				
Pompe N° 10	TFMoteur				
	Index				
Volume pompé	Estimation (m3)				
Dégrilleur riveG	TFMoteur				
	Index	264h15mn	264h15mn		264h15mn
Puissance active	consom. HP	1 kwh	15 kwh		21 kwh
	consom. HC		5 kwh		8 kwh
	consom. P				
	consom. Total	1 kwh	21 kwh		35 kwh
	Index (kw/h)	790998	791019		791019
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC				
	consom. P				
	consom. Total	1 kwarh	11 kwarh	6 kwarh	42 kwarh
	Index (kwar/h)	759094	759105		759105