

SAUR
Région Loire Atlantique
Centre de NANTES
Service PRODUCTION AEP



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

avril 2017 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		15 avr. 2017	16 avr. 2017	17 avr. 2017	18 avr. 2017	19 avr. 2017	20 avr. 2017	21 avr. 2017	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,94 m	2,75 m	2,50 m	2,25 m	1,84 m	1,59 m	1,47 m	2,94 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,13 m	0,57 m	0,51 m	0,51 m	0,34 m	0,14 m	0,42 m	0,13 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	1,91 m	1,85 m	1,79 m	1,76 m	1,76 m	1,99 m	1,54 m	1,99 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,71 m	0,69 m	0,64 m	0,61 m	0,48 m	0,66 m	0,52 m	0,48 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	1 ouv.		10 ouv.
	Durée Ouv.	07h36mn	14h50mn	15h38mn	16h42mn	18h33mn	12h40mn	24h03mn	110h02mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	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	00h15mn	00h19mn	00h19mn	00h15mn	00h18mn	00h05mn		01h33mn
	Index	907h57mn	908h16mn	908h35mn	908h50mn	909h09mn	909h14mn	909h14mn	909h14mn

Ancien Vannage		15 avr 2017	16 avr 2017	17 avr 2017	18 avr 2017	19 avr 2017	20 avr 2017	21 avr 2017	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,96 m	2,79 m	2,55 m	2,30 m	1,88 m	1,69 m	1,52 m	2,96 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,19 m	0,33 m	0,25 m	0,29 m	0,13 m	0,20 m	0,22 m	0,13 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	1,90 m	1,84 m	1,77 m	1,74 m	1,74 m	1,98 m	1,52 m	1,98 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,71 m	0,69 m	0,63 m	0,59 m	0,48 m	0,65 m	0,51 m	0,48 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn

Vannage d'Embreil		15 avr. 2017	16 avr. 2017	17 avr. 2017	18 avr. 2017	19 avr. 2017	20 avr. 2017	21 avr. 2017	Semaine
	Maximum	2,53 m	2,52 m	2,51 m	2,48 m	2,47 m	2,46 m	2,44 m	2,53 m
	Moyen	2,52 m	2,51 m	2,49 m	2,48 m	2,47 m	2,45 m	2,44 m	2,48 m
	Minimum	2,51 m	2,49 m	2,48 m	2,46 m	2,45 m	2,44 m	2,43 m	2,43 m
	Heure maxi.								
Niveau Porte	Maximum	2,38 m	2,40 m	2,41 m	2,60 m	2,89 m	2,51 m	2,58 m	2,89 m
	Moyen	2,38 m	2,37 m	2,35 m	2,40 m	2,56 m	2,37 m	2,39 m	2,40 m
	Minimum	2,38 m	2,32 m	2,30 m	2,34 m	2,34 m	2,31 m	2,34 m	2,30 m
	Heure maxi.								
Niveau Canal	Maximum	1,91 m	1,92 m	1,89 m	1,93 m	1,93 m	1,77 m	1,74 m	1,93 m
	Moyen	1,74 m	1,72 m	1,73 m	1,64 m	1,59 m	1,65 m	1,60 m	1,67 m
	Minimum	1,68 m	1,65 m	1,66 m	1,43 m	1,43 m	1,44 m	1,42 m	1,42 m
	Heure mini.								

mars 2017 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		15 avr. 2017	16 avr. 2017	17 avr. 2017	18 avr. 2017	19 avr. 2017	20 avr. 2017	21 avr. 2017	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index								

	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur Index	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn
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	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn
Puiss. Active RG	consom. HP					1 kwh			1 kwh
	consom. HC	1 kwh		1 kwh					2 kwh
	consom. P								
	consom. Total		1 kwh		1 kwh				2 kwh
Puiss. Réactive RG	Index (kw/h)	559144	559144	559145	559145	559146	559146	559146	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh	2 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh			6 kwarh
Puiss. Active RD	Index (kw/h)	509697	509698	509700	509701	509702	509703	509703	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								
Puiss. Réactive RD	Index (kw/h)	233277	233277	233277	233277	233277	233277	233277	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								
	Index (kw/h)	250229	250229	250229	250229	250229	250229	250229	
Puissance active	consom. HP					1 kwh			1 kwh
	consom. HC	1 kwh		1 kwh					2 kwh
	consom. P								
	consom. Total	1 kwh		1 kwh		1 kwh			3 kwh
	Index (kw/h)	792421	792421	792422	792422	792423	792423	792423	792423
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh	1 kwarh	2 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh		7 kwarh
	Index (kwar/h)	759926	759927	759929	759930	759931	759932	759932	759932

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



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

mars 2017

du 22 au 28

FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		22 avr. 2017	23 avr. 2017	24 avr. 2017	25 avr. 2017	26 avr. 2017	27 avr. 2017	28 avr. 2017	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,42 m	1,84 m	2,25 m	2,75 m	3,07 m	3,26 m	3,35 m	3,35 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,41 m	0,12 m	0,13 m	0,12 m	0,42 m	0,43 m	0,46 m	0,12 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	1,49 m	1,84 m	1,80 m	1,91 m	1,64 m	1,63 m	1,67 m	1,91 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,52 m	0,49 m	0,48 m	0,46 m	0,52 m	0,56 m	0,58 m	0,46 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.		1 ouv.	1 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	9 ouv.
	Durée Ouv.	24h03mn	07h55mn	07h08mn	06h35mn	12h24mn	12h31mn	12h24mn	82h58mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	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		00h10mn	00h10mn	00h10mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	01h28mn
	Index	909h14mn	909h24mn	909h34mn	909h44mn	910h03mn	910h23mn	910h42mn	910h42mn

Ancien Vannage		22 avr. 2017	23 avr. 2017	24 avr. 2017	25 avr. 2017	26 avr. 2017	27 avr. 2017	28 avr. 2017	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,47 m	1,85 m	2,27 m	2,79 m	3,10 m	3,30 m	3,42 m	3,42 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,20 m	0,17 m	0,16 m	0,14 m	0,21 m	0,20 m	0,20 m	0,14 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	1,47 m	1,83 m	1,79 m	1,90 m	1,63 m	1,63 m	1,67 m	1,90 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,51 m	0,48 m	0,46 m	0,45 m	0,51 m	0,55 m	0,56 m	0,45 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn

Vannage d'Embreil		22 avr. 2017	23 avr. 2017	24 avr. 2017	25 avr. 2017	26 avr. 2017	27 avr. 2017	28 avr. 2017	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,44 m	2,44 m	2,43 m	2,43 m	2,41 m	2,41 m	2,41 m	2,44 m
	Moyen	2,43 m	2,43 m	2,42 m	2,41 m	2,40 m	2,39 m	2,39 m	2,41 m
	Minimum	2,43 m	2,42 m	2,42 m	2,40 m	2,39 m	2,38 m	2,37 m	2,37 m
Niveau Porte	Maximum	2,90 m	2,90 m	2,90 m	2,47 m	2,39 m	2,38 m	2,37 m	2,90 m
	Moyen	2,85 m	2,89 m	2,61 m	2,37 m	2,35 m	2,34 m	2,33 m	2,53 m
	Minimum	2,58 m	2,89 m	2,40 m	2,32 m	2,30 m	2,30 m	2,29 m	2,29 m
Niveau Canal	Maximum	1,69 m	1,66 m	1,88 m	1,63 m	1,61 m	1,69 m	1,61 m	1,88 m
	Moyen	1,49 m	1,48 m	1,53 m	1,56 m	1,56 m	1,57 m	1,57 m	1,54 m
	Minimum	1,43 m	1,43 m	1,42 m	1,44 m	1,50 m	1,52 m	1,53 m	1,42 m

mars 2017

du 22 au 28

FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		22 avr. 2017	23 avr. 2017	24 avr. 2017	25 avr. 2017	26 avr. 2017	27 avr. 2017	28 avr. 2017	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn	2290h32mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn	2271h29mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn	2374h49mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn	466h35mn
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	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn	264h26mn
Puissance active	consom. HP								
	consom. HC			1 kwh			1 kwh	1 kwh	3 kwh
	consom. P								
	consom. Total			1 kwh			1 kwh	1 kwh	3 kwh
	Index (kw/h)	792423	792423	792424	792424	792424	792425	792426	792426
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total		1 kwarh		1 kwarh	1 kwarh	2 kwarh	1 kwarh	6 kwarh
	Index (kwar/h)	759932	759933	759933	759934	759935	759937	759938	759938

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



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

mars 2017 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		29 avr. 2017	30 avr. 2017	01 mai 2017	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,32 m	3,17 m		3,66 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,47 m	0,42 m		0,09 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	1,66 m	1,64 m		2,04 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,59 m	0,57 m		0,34 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	1 ouv.		38 ouv.
	Durée Ouv.	12h25mn	13h03mn		365h38mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn		721h21mn
	Durée sélect. Auto.				
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	00h19mn	00h14mn	00h19mn	06h08mn
	Index	911h01mn	911h15mn		911h15mn

Ancien Vannage		29 avr. 2017	30 avr. 2017	01 mai 2017	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,41 m	3,23 m		3,69 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,23 m	0,21 m		0,03 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	1,66 m	1,64 m		2,03 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,58 m	0,55 m		0,33 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.				2 ouv.
	Durée Ouv.				49h45mn
	Durée sélect. Auto.				66h35mn
	Durée sélect. Auto.				
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur				
	Index	329h29mn	329h29mn	329h29mn	329h29mn

Vannage d'Embreil		29 avr. 2017	30 avr. 2017	01 mai 2017	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,40 m	2,39 m		2,56 m
	Moyen	2,38 m	2,38 m		2,49 m
	Minimum	2,36 m	2,36 m		2,36 m
Niveau Porte	Maximum	2,36 m	2,36 m		2,90 m
	Moyen	2,32 m	2,29 m		2,55 m
	Minimum	2,28 m	2,23 m		2,23 m
Niveau Canal	Maximum	1,61 m	1,80 m		1,96 m

	Moyen	1,56 m	1,62 m		1,57 m
	Minimum	1,50 m	1,53 m		1,41 m

mars 2017	du 29 au 31	FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX
------------------	--------------------	---

Pompage		29 avr. 2017	30 avr. 2017	01 mai 2017	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				
	Index	2290h32mn	2290h32mn		2290h32mn
Pompe N° 02	TFMoteur				
	Index	2271h29mn	2271h29mn		2271h29mn
Pompe N° 03	TFMoteur				
	Index	2440h54mn	2440h54mn		2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur				
	Index	2374h49mn	2374h49mn		2374h49mn
Pompe N° 05	TFMoteur				
	Index	1815h32mn	1815h32mn		1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur				
	Index	466h35mn	466h35mn		466h35mn
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				00h02mn
	Index	264h26mn	264h26mn		264h26mn
Puissance active	consom. HP				5 kwh
	consom. HC				9 kwh
	consom. P				
	consom. Total				15 kwh
	Index (kw/h)	792426	792426		792426
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC				
	consom. P				
	consom. Total	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	38 kwarh
	Index (kwar/h)	759939	759940		759940