



SAUR  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION AEP



RAPPORT MENSUEL

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

janvier 2019 du 1er au 7 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		01 janv 2019	02 janv 2019	03 janv 2019	04 janv 2019	05 janv 2019	06 janv 2019	07 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,81 m	1,93 m	2,20 m	2,29 m	2,45 m	2,64 m	2,67 m	2,67 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,78 m	0,65 m	0,29 m	0,28 m	0,28 m	0,30 m	0,31 m	0,28 m
Niveau Canal	Maximum	1,88 m	2,00 m	2,26 m	2,33 m	2,20 m	2,04 m	2,45 m	2,45 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,76 m	0,52 m	0,52 m	0,50 m	0,48 m	0,47 m	0,71 m	0,47 m
Porte	Nbr Ouv.				1 ouv.	1 ouv.		1 ouv.	3 ouv.
	Durée Ouv.	24h03mn	24h03mn	00h46mn	09h17mn	05h18mn	03h28mn	04h18mn	71h11mn
	Durée select. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée select. Auto.								
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
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur			00h04mn	00h10mn	00h05mn	00h05mn	00h05mn	00h30mn
	Index	1001h44mn	1001h44mn	1001h48mn	1001h58mn	1002h03mn	1002h08mn	1002h13mn	1002h13mn

Ancien Vannage		01 janv 2019	02 janv 2019	03 janv 2019	04 janv 2019	05 janv 2019	06 janv 2019	07 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,85 m	1,98 m	2,24 m	2,34 m	2,49 m	2,69 m	2,71 m	2,71 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,75 m	0,53 m	0,58 m	0,55 m	0,48 m	0,49 m	0,58 m	0,48 m
Niveau Canal	Maximum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
Porte	Nbr Ouv.				1 ouv.	1 ouv.		1 ouv.	3 ouv.
	Durée Ouv.	24h03mn	24h03mn	00h45mn	09h18mn	05h20mn	03h28mn	04h20mn	71h15mn
	Durée select. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn

Vannage d'Embrail		01 janv 2019	02 janv 2019	03 janv 2019	04 janv 2019	05 janv 2019	06 janv 2019	07 janv 2019	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,51 m	2,51 m	2,50 m	2,51 m
	Moyen	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,48 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,50 m	2,49 m	2,48 m
Niveau Porte	Maximum	2,44 m	2,90 m	2,90 m	2,89 m	2,89 m	2,89 m	2,46 m	2,90 m
	Moyen	2,37 m	2,59 m	2,89 m	2,89 m	2,89 m	2,68 m	2,44 m	2,68 m
	Minimum	2,29 m	2,44 m	2,89 m	2,89 m	2,89 m	2,38 m	2,38 m	2,29 m
Niveau Canal	Maximum	2,07 m	2,13 m	2,22 m	2,07 m	1,91 m	2,30 m	2,12 m	2,30 m
	Moyen	1,79 m	1,86 m	1,86 m	1,79 m	1,63 m	2,05 m	1,81 m	1,89 m
	Minimum	1,56 m	1,56 m	1,46 m	1,46 m	1,45 m	1,67 m	1,55 m	1,45 m

du 1er au 7 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		01 janv 2019	02 janv 2019	03 janv 2019	04 janv 2019	05 janv 2019	06 janv 2019	07 janv 2019	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé									
Degrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	265h17mn	265h17mn	265h17mn	265h17mn	265h17mn	265h17mn	265h17mn	265h17mn
Puissance active	consom. HP				3 kwh	8 kwh	15 kwh		27 kwh
	consom. HC				3 kwh	11 kwh	14 kwh	8 kwh	36 kwh
	consom. P				2 kwh	3 kwh	5 kwh		11 kwh
	consom. Total				8 kwh	22 kwh	36 kwh	8 kwh	74 kwh
	Index (kwh/h)	795893	795893	795893	795901	795923	795959	795967	795967
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P				4 kwh	11 kwh	17 kwh	4 kwh	36 kwh
	consom. Total				4 kwh	11 kwh	17 kwh	4 kwh	36 kwh
	Index (kwh/h)	769453	769453	769453	769457	769468	769485	769489	769489



SAUR  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION AEP

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

**07 janvier 2019 du 08 au 14 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		08 janv 2019	09 janv 2019	10 janv 2019	11 janv 2019	12 janv 2019	13 janv 2019	14 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,73 m	2,79 m	2,73 m	2,56 m	2,51 m	2,34 m	2,23 m	2,79
	Heure max.								
	Minimum	0,31 m	0,29 m	0,27 m	0,28 m	0,29 m	0,28 m	0,28 m	0,27
Niveau Canal	Maximum	2,25 m	2,41 m	2,12 m	2,37 m	2,58 m	2,63 m	2,65 m	2,65
	Heure max.								
	Minimum	0,60 m	0,61 m	1,59 m	2,12 m	2,37 m	2,58 m	2,65 m	0,61
Porte	Nbr Ouv.		1 ouv.						1 ouv.
	Durée Ouv.	04h 26m	08h 30m						12h 56m
	Durée sélect. Auto.	24h 03m	24h 03m	09h 03m					57h 08m
Vidange Remplissage	Durée sélect. Auto.								
	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Perm.								
	Durée Perm.								
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60
	Heure max.								
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h04mn	00h10mn						00h14mn
	Index	1002h18mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn

Ancien Vannage		08 janv 2019	09 janv 2019	10 janv 2019	11 janv 2019	12 janv 2019	13 janv 2019	14 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,76 m	2,82 m	2,76 m	2,61 m	2,55 m	2,38 m	2,27 m	2,82
	Heure max.								
	Minimum	0,58 m	0,51 m	0,56 m	0,54 m	0,56 m	0,56 m	0,55 m	0,51
Niveau Canal	Maximum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92
	Heure max.								
	Minimum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92
Porte	Nbr Ouv.		1 ouv.						1 ouv.
	Durée Ouv.	04h 26m	08h 31m						12h 57m
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	09h03mn					57h08mn
Vidange Remplissage	Durée sélect. Auto.								
	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur								
	Index	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn

Vannage d'embranch		08 janv 2019	09 janv 2019	10 janv 2019	11 janv 2019	12 janv 2019	13 janv 2019	14 janv 2019	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,50 m	2,54 m	2,50 m	2,51 m	2,52 m	2,52 m	2,52 m	2,54
	Moyen	2,49 m	2,49 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,51 m	2,51 m	2,50
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,50 m	2,51 m	2,49
Niveau Porte	Maximum	2,71 m	2,89 m	2,89 m	2,90 m	2,90 m	2,90 m	2,90 m	2,90
	Moyen	2,51 m	2,66 m	2,69 m	2,69 m	2,69 m	2,69 m	2,69 m	2,68
	Minimum	2,46 m	1,72 m	2,69 m	2,39 m	2,35 m	2,35 m	2,55 m	1,72
Niveau Canal	Maximum	2,28 m	2,05 m	2,24 m	2,46 m	2,51 m	2,52 m	2,57 m	2,27
	Moyen	1,77 m	1,82 m	2,14 m	2,36 m	2,49 m	2,50 m	2,54 m	2,23
	Minimum	1,46 m	1,47 m	2,00 m	2,24 m	2,46 m	2,49 m	2,52 m	1,46

**07 janvier 2019 du 08 au 14 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX**

Pompage		08 janv 2019	09 janv 2019	10 janv 2019	11 janv 2019	12 janv 2019	13 janv 2019	14 janv 2019	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn	2290h39mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn	2271h42mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn	2441h07mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn	1815h40mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn	466h46mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn	494h30mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn	387h60mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
	TFMoteur			00h02mn					00h02mn
Degrilleur riveG	Index	265h17mn	265h17mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn
Puissance active	consom. HP			1 kwh	1 kwh				2 kwh
	consom. HC								
	consom. P								4 kwh
	consom. Total			1 kwh	2 kwh				7 kwh
	Index (kwh/h)	795967	795968	795970	795974	795974	795974	795974	795974
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total			4 kwh/h	2 kwh/h				6 kwh/h
	Index (kvar/h)	769499	769499	769493	769495	769495	769495	769495	769495



SAUR  
Région Loire Atlantique  
Centre de NANTES  
Service PRODUCTION AEP

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

**janvier 2019 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		15 janv 2019	16 janv 2019	17 janv 2019	18 janv 2019	19 janv 2019	20 janv 2019	21 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	1,99 m	1,83 m	1,89 m	2,28 m	2,53 m	2,90 m	3,02 m	3,02 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,28 m	0,28 m	0,29 m	0,27 m	0,30 m	0,30 m	0,29 m	0,27 m
Niveau Canal	Maximum	2,70 m	2,74 m	2,76 m	2,83 m	2,23 m	2,44 m	2,22 m	2,83 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,65 m	2,65 m	2,65 m	0,99 m	0,82 m	0,80 m	1,82 m	0,80 m
Porte	Nbr Ouv.				1 Ouv.	1 Ouv.	1 Ouv.		3 Ouv.
	Durée Ouv.				08h55mn	09h38mn	08h00mn		26h33mn
	Durée collect. Auto.	09h01mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	153h17mn
Vidange Remplissage	Durée collect. Auto.								
	Durée collect. Auto.								
	Durée collect. Auto.								
Clapet	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Ferm.								
	Durée Ferm.								
	Durée Ferm.								
Centr. Hyd. V.Port	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
TFMoteur	Index	1002h27mn	1002h27mn	1002h27mn	1002h33mn	1002h47mn	1002h57mn	1002h57mn	1002h57mn
	Index								
	Index								

Ancien Vannage		15 janv 2019	16 janv 2019	17 janv 2019	18 janv 2019	19 janv 2019	20 janv 2019	21 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,03 m	1,88 m	1,93 m	2,36 m	2,55 m	2,92 m	3,05 m	3,05 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,55 m	0,53 m	0,55 m	0,55 m	0,49 m	0,46 m	0,53 m	0,46 m
Niveau Canal	Maximum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
Porte	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée collect. Auto.								
Vidange Remplissage	Durée collect. Auto.								
	Durée collect. Auto.								
	Durée collect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur							00h04mn	00h04mn
	Index	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h31mn	351h34mn	351h34mn
	Index								

Vannage d'Embrèil		15 janv 2019	16 janv 2019	17 janv 2019	18 janv 2019	19 janv 2019	20 janv 2019	21 janv 2019	Semaine
Niveau Porte	Maximum	2,52 m	2,53 m	2,53 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,53 m
	Moyen	2,51 m	2,52 m	2,52 m	2,50 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,50 m
	Minimum	2,50 m	2,51 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,48 m	2,48 m
Niveau Canal	Maximum	2,90 m	2,90 m	2,90 m	2,40 m	2,89 m	2,89 m	2,89 m	2,90 m
	Moyen	2,60 m	2,88 m	2,67 m	2,37 m	2,54 m	2,89 m	2,89 m	2,69 m
	Minimum	2,27 m	2,60 m	2,26 m	2,31 m	2,40 m	2,89 m	2,89 m	2,26 m
Niveau Loire	Maximum	2,60 m	2,64 m	2,70 m	2,10 m	2,30 m	2,09 m	2,15 m	2,70 m
	Moyen	2,57 m	2,58 m	2,39 m	1,82 m	1,76 m	1,94 m	1,72 m	2,11 m
	Minimum	2,52 m	2,53 m	1,75 m	1,65 m	1,50 m	1,71 m	1,44 m	1,44 m

**décembre 2018 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX**

Pompage		15 janv 2019	16 janv 2019	17 janv 2019	18 janv 2019	19 janv 2019	20 janv 2019	21 janv 2019	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn
Pompe N° 02	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn
Pompe N° 03	TFMoteur	00h00mn							00h00mn
	Index	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn
Pompe N° 04	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn
Pompe N° 05	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn
Pompe N° 06	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn
Pompe N° 07	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn
Pompe N° 08	TFMoteur	00h01mn							00h01mn
	Index	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)	1019							1019
	TFMoteur	00h00mn							00h00mn
Dégrilleur riveG	Index	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn
	Index								
Puissance active	consom. HP	12 kw/h							12 kw/h
	consom. HC								1 kw/h
	consom. P			1 kw/h		1 kw/h			1 kw/h
	consom. Total	19 kw/h		1 kw/h		1 kw/h			21 kw/h
Puissance réactive	Index (kw/h)	795993	795993	795994	795994	795995	795995	795995	795995
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
consom. Total	Index (kvar/h)	769514	769514	769515	769515	769516	769516	769516	769516
	Index (kvar/h)								



SAUR  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION AEP

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

**décembre 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE**

Vannage du Port		22 janv 2019	23 janv 2019	24 janv 2019	25 janv 2019	26 janv 2019	27 janv 2019	28 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,14 m	3,44 m	3,47 m	3,28 m	3,18 m	2,86 m	2,73 m	3,47 m
	Heure max.								
	Minimum	0,26 m	0,25 m	0,29 m	0,28 m	0,23 m	0,29 m	0,65 m	0,23 m
Niveau Canal	Maximum	2,28 m	2,23 m	2,18 m	2,30 m	1,93 m	2,30 m	2,73 m	2,73 m
	Heure max.								
	Minimum	0,55 m	1,17 m	0,79 m	0,52 m	1,32 m	1,93 m	0,75 m	0,52 m
Porte	Nbr Ouv.	1 ouv.	1 ouv.		1 ouv.			2 ouv.	5 ouv.
	Durée Ouv.	07h25mn	01h43mn	04h44mn	06h58mn			21h49mn	42h41mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Remplissage	Durée sélect. Auto.								
	Nbr. Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vanille	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
Clapet	Heure max.	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Minimum								
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h10mn	00h05mn	00h04mn	00h10mn			00h15mn	00h45mn
	Index	1003h07mn	1003h12mn	1003h16mn	1003h26mn	1003h26mn	1003h26mn	1003h42mn	1003h42mn

Ancien Vannage		22 janv 2019	23 janv 2019	24 janv 2019	25 janv 2019	26 janv 2019	27 janv 2019	28 janv 2019	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,17 m	3,47 m	3,50 m	3,31 m	3,21 m	2,90 m	2,77 m	3,50 m
	Heure max.								
	Minimum	0,34 m	0,49 m	0,45 m	0,41 m	0,50 m	0,54 m	0,43 m	0,34 m
Niveau Canal	Maximum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
	Heure max.								
	Minimum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
Porte	Nbr. Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
Remplissage	Durée sélect. Auto.								
	TFMoteur	00h08mn	00h08mn	00h08mn	00h08mn	00h08mn	00h08mn	00h04mn	00h50mn
	Index	351h42mn	351h50mn	351h57mn	352h05mn	352h13mn	352h20mn	352h24mn	352h24mn

Vannage d'Embreil		22 janv 2019	23 janv 2019	24 janv 2019	25 janv 2019	26 janv 2019	27 janv 2019	28 janv 2019	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m
	Moyen	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,51 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,50 m	2,50 m	2,48 m	2,49 m	2,48 m
Niveau Porte	Maximum	2,89 m	2,87 m	2,89 m	2,90 m	2,87 m	2,90 m	2,48 m	2,80 m
	Moyen	2,85 m	2,59 m	2,89 m	2,89 m	2,63 m	2,54 m	2,38 m	2,68 m
	Minimum	2,75 m	2,39 m	2,89 m	2,87 m	2,44 m	2,37 m	2,30 m	2,30 m
Niveau Canal	Maximum	2,11 m	2,06 m	2,18 m	1,80 m	2,17 m	2,60 m	2,23 m	2,60 m
	Moyen	1,75 m	1,80 m	1,80 m	1,59 m	1,96 m	1,94 m	1,81 m	1,81 m
	Minimum	1,46 m	1,46 m	1,46 m	1,46 m	1,81 m	1,46 m	1,53 m	1,46 m

**décembre 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX**

Pompage		22 janv 2019	23 janv 2019	24 janv 2019	25 janv 2019	26 janv 2019	27 janv 2019	28 janv 2019	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn
	Index								
Pompe N° 02	TFMoteur	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn
	Index								
Pompe N° 03	TFMoteur	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn
	Index								
Pompe N° 04	TFMoteur	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn
	Index								
Pompe N° 05	TFMoteur	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn
	Index								
Pompe N° 06	TFMoteur	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn
	Index								
Pompe N° 07	TFMoteur	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn
	Index								
Pompe N° 08	TFMoteur	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn
	Index								
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
	TFMoteur								
Dégrilleur riveG	Index	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn
	consom. HP								1 kwh
	consom. HC								2 kwh
	consom. P								3 kwh
	consom. Total								6 kwh
Puissance active	Index (kwh)	769598	769600	769600	769601	769601	769601	769601	769601
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								
Puissance réactive	Index (kvarh)	769517	769518	769519	769519	769519	769519	769519	769519
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								

SAUR  
Région OUEST  
Centre Loire Atlantique  
Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Géométrie Nantes Sud-Loire (J. de 0h00 à 0h00)  
décembre 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		29 janv 2019	30 janv 2019	31 janv 2019	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,25 m	2,16 m	1,91 m	3,47 m
	Heure max.				
	Minimum	0,62 m	0,59 m	0,79 m	0,23 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,32 m	2,23 m	1,98 m	2,83 m
	Heure max.				
	Minimum	0,71 m	0,65 m	0,94 m	0,47 m
	Heure mini.				
Porte	Nbr Ouv.				12 ouv.
	Durée Ouv.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	225h30mn
	Durée select. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	619h11mn
	Durée select. Auto.				
Vantelle	Nbr Ferm.				
	Durée Ferm.				
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur				01h58mn
	Index	1003h42mn	1003h42mn	1003h42mn	1003h42mn

Ancien Vannage		29 janv 2019	30 janv 2019	31 janv 2019	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,30 m	2,21 m	1,95 m	3,50 m
	Heure max.				
	Minimum	0,42 m	0,40 m	0,54 m	0,34 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
	Heure max.				
	Minimum	1,92 m	1,92 m	1,92 m	1,92 m
	Heure mini.				
Porte	Nbr Ouv.				4 ouv.
	Durée Ouv.				84h12mn
	Durée select. Auto.				225h27mn
	Durée select. Auto.				
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h04mn			00h57mn
	Index	352h28mn	352h28mn	352h28mn	352h28mn

Vannage d'Embreil		29 janv 2019	30 janv 2019	31 janv 2019	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,54 m
	Moyen	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,25 m
	Heure mini.				
Niveau Porte	Maximum	2,90 m	2,39 m	2,31 m	2,90 m
	Moyen	2,52 m	2,29 m	2,27 m	2,65 m
	Minimum	2,32 m	2,26 m	2,13 m	1,72 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,14 m	2,04 m	2,43 m	2,70 m
	Moyen	1,71 m	1,95 m	2,08 m	1,98 m
	Minimum	1,54 m	1,75 m	1,77 m	1,44 m
	Heure mini.				

décembre 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		29 janv 2019	30 janv 2019	31 janv 2019	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				00h01mn
	Index	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn	2290h41mn
Pompe N° 02	TFMoteur				00h01mn
	Index	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn	2271h43mn
Pompe N° 03	TFMoteur				00h00mn
	Index	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn	2441h08mn
Pompe N° 04	TFMoteur				00h01mn
	Index	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn	2374h58mn
Pompe N° 05	TFMoteur				00h01mn
	Index	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn	1815h41mn
Pompe N° 06	TFMoteur				00h01mn
	Index	466h47mn	466h47mn	466h47mn	466h47mn
Pompe N° 07	TFMoteur				00h01mn
	Index	494h31mn	494h31mn	494h31mn	494h31mn
Pompe N° 08	TFMoteur				00h01mn
	Index	388h00mn	388h00mn	388h00mn	388h00mn
Pompe N° 09	TFMoteur				
	Index				
Pompe N° 10	TFMoteur				
	Index				
Volume pompé	Estimation (m3)				1019
Dégrilleur riveG	TFMoteur				00h02mn
	Index	265h20mn	265h20mn	265h20mn	265h20mn
Puissance active	consom. HP				42 kwh
	consom. HC			1 kwh	40 kwh
	consom. P				19 kwh
	consom. Total			12 kwh	120 kwh
	Index (kwh)	796001	796001	796002	796002
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC			1 kwh	67 kwh
	consom. P				
	consom. Total				
	Index (kvarh)	769519	769519	769520	769520