



SAUR
Région OUEST
Centre Loire Atlantique
Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérèmi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

RAPPORT MENSUEL

avril 2018 du 1er au 7 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		01 avr 2018	02 avr 2018	03 avr 2018	04 avr 2018	05 avr 2018	06 avr 2018	07 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,88 m	3,89 m	3,95 m	3,88 m	3,78 m	3,33 m	3,14 m	3,95 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,29 m	1,26 m	1,29 m	1,31 m	1,31 m	1,14 m	1,13 m	1,13 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	3,09 m	2,88 m	2,87 m	2,99 m	2,94 m	2,92 m	2,85 m	3,09 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,40 m	1,37 m	1,38 m	1,40 m	1,42 m	1,31 m	1,28 m	1,28 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	3 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	12h46mn	12h03mn	11h42mn	12h52mn	13h56mn	16h28mn	17h44mn	97h31mn
Vidange	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Remplissage								
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.Por	TFMoteur		00h20mn	00h20mn	00h19mn	00h15mn	00h25mn	00h20mn	01h58mn
	Index	95h22mn	95h42mn	96h02mn	96h21mn	96h36mn	96h10mn	96h12mn	96h21mn

Ancien Vannage		01 avr 2018	02 avr 2018	03 avr 2018	04 avr 2018	05 avr 2018	06 avr 2018	07 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,91 m	3,91 m	3,98 m	3,90 m	654,71 m	3,36 m	3,18 m	654,71 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,38 m	1,35 m	1,38 m	1,40 m	1,06 m	1,25 m	1,23 m	1,06 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	3,08 m	2,87 m	2,86 m	2,98 m	654,70 m	2,91 m	2,84 m	654,70 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,39 m	1,36 m	1,38 m	1,40 m	1,06 m	1,30 m	1,27 m	1,06 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	3 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	12h49mn	12h05mn	11h45mn	12h54mn	13h58mn	16h33mn	17h47mn	97h51mn
Vidange	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Remplissage								
Centr. Hyd. Anc.V	TFMoteur	00h08mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h06mn	00h05mn	00h07mn	00h41mn
	Index	340h29mn	340h37mn	340h44mn	340h51mn	340h58mn	341h03mn	341h10mn	341h10mn

Vannage d'Embreil		01 avr 2018	02 avr 2018	03 avr 2018	04 avr 2018	05 avr 2018	06 avr 2018	07 avr 2018	Semaine
Vannage d'Embreil		01 avr 2018	02 avr 2018	03 avr 2018	04 avr 2018	05 avr 2018	06 avr 2018	07 avr 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,77 m	2,79 m	2,81 m	2,82 m	2,82 m	2,76 m	2,73 m	2,82 m
	Moyen	2,71 m	2,73 m	2,75 m	2,77 m	2,75 m	2,68 m	2,59 m	2,71 m
	Minimum	2,58 m	2,61 m	2,62 m	2,64 m	2,62 m	2,56 m	2,51 m	2,51 m
Niveau Porte	Maximum	2,90 m	2,90 m	2,91 m	2,91 m	2,89 m	2,42 m	1,98 m	2,91 m
	Moyen	2,24 m	2,23 m	2,30 m	2,30 m	2,18 m	1,90 m	1,76 m	2,13 m
	Minimum	1,75 m	1,77 m	1,78 m	1,77 m	1,77 m	1,70 m	1,69 m	1,69 m
Niveau Canal	Maximum	2,75 m	2,74 m	2,87 m	2,88 m	2,80 m	2,72 m	2,68 m	2,88 m
	Moyen	2,62 m	2,63 m	2,66 m	2,68 m	2,63 m	2,59 m	2,49 m	2,61 m
	Minimum	2,46 m	2,47 m	2,49 m	2,50 m	2,47 m	2,42 m	2,39 m	2,39 m

du 1er au 7

FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage	01 avr 2018	02 avr 2018	03 avr 2018	04 avr 2018	05 avr 2018	06 avr 2018	07 avr 2018	Semaine
---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------

Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn
Puiss. Active RG	consom. HP				1 kwh				1 kwh
	consom. HC	1 kwh							1 kwh
	consom. P								
	consom. Total			1 kwh					1 kwh
Puiss. Réactive R	Index (kw/h)	560759	560759	560759	560760	560760	560760	560760	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
Puiss. Active RD	consom. Total	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh		1 kwarh		1 kwarh	5 kwarh
	Index (kw/h)	513138	513139	513140	513141	513141	513142	513142	
	consom. HP								
	consom. HC								
Puiss. Réactive R	consom. P								
	consom. Total		1 kwh	1 kwh		1 kwh			3 kwh
	Index (kw/h)	233512	233512	233513	233514	233514	233515	233515	
	consom. HP								
Puissance active	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwh		1 kwh	2 kwh		1 kwh		5 kwh
	Index (kw/h)	794271	794271	794272	794274	794274	794275	794275	794275
Puissance réactiv	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total		2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh		2 kwarh	1 kwarh	9 kwarh
	Index (kwar/h)	764069	764071	764073	764075	764075	764077	764078	764078

07 avril 2018 du 08 au 14 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		08 avr 2018	09 avr 2018	10 avr 2018	11 avr 2018	12 avr 2018	13 avr 2018	14 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,73 m	2,41 m	2,13 m	2,07 m	2,28 m	2,65 m	3,08 m	3,08 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,13 m	1,18 m	1,13 m	1,05 m	0,95 m	0,92 m	0,95 m	0,85 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,75 m	2,47 m	2,19 m	2,13 m	2,33 m	2,62 m	2,60 m	2,75 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,26 m	1,27 m	1,21 m	1,13 m	1,02 m	1,00 m	0,95 m	0,95 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	1 ouv.					2 ouv.	2 ouv.	5 ouv.
	Durée Ouv.	17h46mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	16h47mn	13h50mn	14h34mn
Vidange Remplissage	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
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h10mn					00h19mn	00h19mn	00h49mn
	Index	961h31mn	961h31mn	961h31mn	961h31mn	961h31mn	961h50mn	962h09mn	962h09mn

Ancien Vannage		08 avr 2018	09 avr 2018	10 avr 2018	11 avr 2018	12 avr 2018	13 avr 2018	14 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,76 m	2,45 m	2,18 m	2,11 m	2,32 m	2,68 m	3,11 m	3,11 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,25 m	1,27 m	1,19 m	1,12 m	1,01 m	0,98 m	0,99 m	0,89 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,74 m	2,46 m	2,18 m	2,12 m	2,32 m	2,61 m	2,58 m	2,74 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,25 m	1,26 m	1,20 m	1,12 m	1,01 m	1,00 m	0,94 m	0,94 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	1 ouv.					2 ouv.	2 ouv.	5 ouv.
	Durée Ouv.	22h34mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	16h50mn	13h53mn	14h28mn
Vidange Remplissage	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h08mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h52mn
	Index	341h18mn	341h25mn	341h33mn	341h40mn	341h48mn	341h55mn	342h02mn	342h02mn

Vannage d'Embreil		08 avr 2018	09 avr 2018	10 avr 2018	11 avr 2018	12 avr 2018	13 avr 2018	14 avr 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,62 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,55 m	3,95 m	2,55 m	3,95 m
	Moyen	2,52 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,51 m	2,51 m	2,53 m	2,51 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,48 m	2,47 m	2,49 m	2,47 m
	Heure mini.								
Niveau Porte	Maximum	1,90 m	2,06 m	2,13 m	2,17 m	2,22 m	2,24 m	2,42 m	2,42 m
	Moyen	1,73 m	1,95 m	2,08 m	2,12 m	2,06 m	2,09 m	2,37 m	2,06 m
	Minimum	1,69 m	1,70 m	2,06 m	2,04 m	1,72 m	1,69 m	2,24 m	1,69 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,56 m	2,43 m	2,26 m	2,34 m	2,50 m	5,18 m	2,22 m	5,18 m
	Moyen	2,41 m	2,24 m	2,17 m	2,14 m	2,26 m	2,22 m	1,96 m	2,20 m
	Minimum	2,31 m	2,12 m	2,06 m	1,99 m	1,93 m	1,87 m	1,72 m	1,72 m
	Heure mini.								

07 avril 2018 du 08 au 14 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		08 avr 2018	09 avr 2018	10 avr 2018	11 avr 2018	12 avr 2018	13 avr 2018	14 avr 2018	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								

Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn
Puissance active	consom. HP								
	consom. HC						1 kwh		1 kwh
	consom. P								
	consom. Total						2 kwh		2 kwh
	Index (kwh)	794275	794275	794275	794275	794275	794277	794277	794277
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh					2 kwarh	2 kwarh	5 kwarh
	Index (kwarh)	764079	764079	764079	764079	764079	764081	764083	764083

avril 2018 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		15 avr 2018	16 avr 2018	17 avr 2018	18 avr 2018	19 avr 2018	20 avr 2018	21 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,34 m	3,66 m	3,78 m	3,75 m	3,64 m	3,50 m	3,21 m	3,78 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,69 m	0,69 m	0,70 m	0,80 m	0,61 m	0,30 m	0,26 m	0,26 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,33 m	2,31 m	2,30 m	2,25 m	2,25 m	3,37 m	2,22 m	3,37 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,78 m	0,75 m	0,75 m	0,96 m	0,73 m	0,69 m	0,65 m	0,65 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	13 ouv.
	Durée Ouv.	11h09mn	10h23mn	10h50mn	11h15mn	11h55mn	09h13mn	11h08mn	75h55mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	09h43mn	21h37mn	151h33mn
	Durée sélect. Auto.						14h19mn	00h09mn	14h28mn
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
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h20mn	00h14mn	02h10mn
	Index	962h29mn	962h48mn	963h07mn	963h26mn	963h46mn	964h06mn	964h19mn	964h19mn

Ancien Vannage		15 avr 2018	16 avr 2018	17 avr 2018	18 avr 2018	19 avr 2018	20 avr 2018	21 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,37 m	3,68 m	3,81 m	3,79 m	3,67 m	3,54 m	3,25 m	3,81 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,71 m	0,72 m	0,65 m	0,58 m	0,64 m	0,25 m	0,22 m	0,22 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,31 m	2,29 m	2,29 m	2,24 m	2,23 m	3,35 m	2,20 m	3,35 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,78 m	0,75 m	0,74 m	0,95 m	0,73 m	0,69 m	0,64 m	0,64 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.			2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	9 ouv.
	Durée Ouv.	11h12mn	10h26mn	04h14mn		06h18mn	09h17mn	11h09mn	52h36mn
	Durée sélect. Auto.		24h03mn	09h45mn		14h52mn	09h43mn	21h37mn	104h02mn
	Durée sélect. Auto.						14h20mn	00h09mn	14h28mn
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h04mn	00h49mn
	Index	342h10mn	342h17mn	342h25mn	342h32mn	342h40mn	342h47mn	342h51mn	342h51mn

Vannage d'Embreil		15 avr 2018	16 avr 2018	17 avr 2018	18 avr 2018	19 avr 2018	20 avr 2018	21 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,55 m	2,55 m	2,56 m	2,56 m	2,57 m	2,57 m	2,55 m	2,57 m
	Moyen	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,55 m	2,53 m	2,54 m
	Minimum	2,51 m	2,53 m	2,53 m	2,53 m	2,52 m	2,53 m	2,50 m	2,50 m
Niveau Porte	Maximum	2,41 m	2,42 m	2,42 m	2,41 m	2,91 m	2,89 m	2,42 m	2,91 m
	Moyen	2,38 m	2,38 m	2,38 m	2,38 m	2,61 m	2,45 m	2,34 m	2,42 m
	Moyen	2,33 m	2,35 m	2,35 m	2,35 m	2,34 m	2,35 m	2,27 m	2,27 m
	Minimum	2,19 m	2,19 m	2,12 m	2,11 m	3,04 m	2,36 m	2,12 m	3,04 m
Niveau Canal	Moyen	1,96 m	2,00 m	1,91 m	1,87 m	2,01 m	1,81 m	1,86 m	1,91 m
	Moyen	1,96 m	2,00 m	1,91 m	1,87 m	2,01 m	1,81 m	1,86 m	1,91 m
	Minimum	1,69 m	1,78 m	1,66 m	1,68 m	1,69 m	1,45 m	1,68 m	1,45 m

mars 2018 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		15 avr 2018	16 avr 2018	17 avr 2018	18 avr 2018	19 avr 2018	20 avr 2018	21 avr 2018	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn

Pompe N° 09	TFMoteur Index								
Pompe N° 10	TFMoteur Index								
Calcul	Total TFM								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur Index	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn
Puiss. Active RG	consom. HP	1 kwh					4 kwh	6 kwh	11 kwh
	consom. HC					2 kwh	1 kwh	2 kwh	5 kwh
	consom. P				2 kwh	5 kwh	8 kwh	8 kwh	23 kwh
	consom. Total				2 kwh	5 kwh	8 kwh	8 kwh	23 kwh
Puiss. Réactive RG	Index (kw/h)	560762	560762	560762	560762	560764	560769	560777	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
Puiss. Active RD	consom. Total		1 kwarh	1 kwarh	10 kwarh	22 kwarh	27 kwarh	25 kwarh	86 kwarh
	Index (kw/h)	513146	513146	513147	513148	513158	513180	513207	
	consom. HP								
	consom. HC								
Puiss. Réactive RD	consom. P								
	consom. Total	1 kwh				1 kwh			2 kwh
	Index (kw/h)	233517	233518	233518	233518	233518	233519	233519	
	consom. HP								
Puissance active	consom. HC						4 kwh	6 kwh	11 kwh
	consom. P					2 kwh	1 kwh	2 kwh	5 kwh
	consom. Total	2 kwh	1 kwh			2 kwh	6 kwh	8 kwh	19 kwh
	Index (kw/h)	794279	794280	794280	794280	794282	794288	794296	794296
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	2 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	11 kwarh	23 kwarh	27 kwarh	66 kwarh
	Index (kwar/h)	764085	764086	764087	764088	764099	764122	764149	764149

mars 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		22 avr 2018	23 avr 2018	24 avr 2018	25 avr 2018	26 avr 2018	27 avr 2018	28 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,76 m	2,41 m	2,16 m	1,99 m	2,17 m	2,56 m	3,21 m	3,21 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,61 m	0,61 m	0,60 m	0,60 m	0,63 m	0,62 m	0,69 m	0,60 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,24 m	2,44 m	2,04 m	2,05 m	2,25 m	2,37 m	2,46 m	2,46 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,68 m	0,66 m	0,64 m	0,69 m	0,67 m	0,66 m	0,74 m	0,64 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	1 ouv.	1 ouv.			1 ouv.	2 ouv.	7 ouv.
	Durée Ouv.	15h29mn	20h56mn	23h05mn	24h03mn	24h03mn	21h14mn	15h41mn	144h30mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Vidange Remplissage	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	00h19mn	00h10mn	00h05mn			00h10mn	00h20mn	01h04mn
	Index	964h39mn	964h48mn	964h54mn	964h54mn	964h54mn	965h04mn	965h23mn	965h23mn

Ancien Vannage		22 avr 2018	23 avr 2018	24 avr 2018	25 avr 2018	26 avr 2018	27 avr 2018	28 avr 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,81 m	2,45 m	2,20 m	2,04 m	2,19 m	2,59 m	3,24 m	3,24 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,67 m	0,63 m	0,62 m	0,70 m	0,67 m	0,66 m	0,74 m	0,62 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,22 m	2,45 m	2,02 m	2,03 m	2,24 m	2,36 m	2,45 m	2,45 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,67 m	0,64 m	0,63 m	0,68 m	0,66 m	0,65 m	0,72 m	0,63 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	1 ouv.	1 ouv.			1 ouv.	2 ouv.	7 ouv.
	Durée Ouv.	15h32mn	20h57mn	23h07mn	24h03mn	24h03mn	21h15mn	15h44mn	144h41mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Vidange Remplissage	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h52mn
	Index	342h58mn	343h06mn	343h13mn	343h21mn	343h28mn	343h36mn	343h43mn	343h43mn

Vannage d'Embreil		22 avr 2018	23 avr 2018	24 avr 2018	25 avr 2018	26 avr 2018	27 avr 2018	28 avr 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,53 m	2,51 m	3,89 m	2,51 m	4,02 m	2,50 m	2,49 m	4,02 m
	Moyen	2,51 m	2,49 m	2,48 m	2,19 m	1,95 m	2,48 m	2,45 m	2,36 m
	Minimum	2,49 m	2,46 m				2,45 m	2,41 m	2,41 m
Niveau Porte	Maximum	2,39 m	2,37 m	2,36 m	2,37 m	2,38 m	2,43 m	2,40 m	2,43 m
	Moyen	2,33 m	2,33 m	2,29 m	2,22 m	2,10 m	2,27 m	2,25 m	2,26 m
	Minimum	2,26 m	2,28 m	1,44 m	1,44 m	1,44 m	2,22 m	2,18 m	1,44 m
Niveau Canal	Maximum	2,32 m	2,01 m	5,10 m	2,13 m	5,31 m	3,96 m	3,74 m	5,31 m
	Moyen	1,89 m	1,81 m	1,91 m	1,64 m	1,51 m	2,04 m	2,03 m	1,83 m
	Minimum	1,67 m	1,66 m				1,63 m	1,58 m	1,58 m

mars 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		22 avr 2018	23 avr 2018	24 avr 2018	25 avr 2018	26 avr 2018	27 avr 2018	28 avr 2018	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn

Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn	387h56mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn
Puissance active	consom. HP	6 kwh						1 kwh	7 kwh
	consom. HC	2 kwh	3 kwh						5 kwh
	consom. P								
	consom. Total	8 kwh	4 kwh					2 kwh	14 kwh
	Index (kw/h)	794304	794308	794308	794308	794308	794308	794310	794310
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	26 kwarh	15 kwarh	1 kwarh			1 kwarh	2 kwarh	45 kwarh
	Index (kwar/h)	764175	764190	764191	764191	764191	764192	764194	764194

mars 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		29 avr 2018	30 avr 2018	01 mai 2018	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,10 m	3,22 m		3,95 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,66 m	0,59 m		0,26 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,41 m	2,32 m		3,37 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,75 m	0,62 m		0,62 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.		43 ouv.
	Durée Ouv.	14h59mn	13h43mn		491h11mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn		704h35mn
	Durée sélect. Auto.				14h28mn
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	00h19mn	00h20mn	06h59mn
	Index	965h43mn	966h02mn		966h02mn

Ancien Vannage		29 avr 2018	30 avr 2018	01 mai 2018	MOIS
Niveau Loire	Maximum	3,12 m	3,25 m		654,71 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,68 m	0,62 m		0,22 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,39 m	2,30 m		654,70 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,75 m	0,61 m		0,61 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.		39 ouv.
	Durée Ouv.	15h02mn	13h45mn		473h23mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn		657h04mn
	Durée sélect. Auto.				14h28mn
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	03h44mn
	Index	343h51mn	343h58mn	344h05mn	344h05mn

Vannage d'Embreil		29 avr 2018	30 avr 2018	01 mai 2018	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,45 m	2,43 m		4,02 m
	Moyen	2,43 m	2,40 m		2,52 m
	Minimum	2,40 m	2,37 m		0,00 m
Niveau Porte	Maximum	2,58 m	2,45 m		2,91 m
	Moyen	2,32 m	2,22 m		2,22 m
	Minimum	2,17 m	2,14 m		1,44 m
Niveau Canal	Maximum	3,64 m	3,61 m		5,31 m
	Moyen	2,44 m	2,23 m		2,15 m
	Minimum	1,45 m	1,61 m		0,00 m

mars 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		29 avr 2018	30 avr 2018	01 mai 2018	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				
	Index	2290h35mn	2290h35mn		2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur				
	Index	2271h37mn	2271h37mn		2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur				
	Index	2441h02mn	2441h02mn		2441h02mn

Pompe N° 04	TFMoteur				
	Index	2374h53mn	2374h53mn		2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur				
	Index	1815h36mn	1815h36mn		1815h36mn
Pompe N° 06	TFMoteur				
	Index	466h42mn	466h42mn		466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur				
	Index	494h25mn	494h25mn		494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur				
	Index	387h56mn	387h56mn		387h56mn
Pompe N° 09	TFMoteur				
	Index				
Pompe N° 10	TFMoteur				
	Index				
Volume pompé	Estimation (m3)				
Dégrilleur riveG	TFMoteur				
	Index	265h02mn	265h02mn		265h02mn
Puissance active	consom. HP				19 kwh
	consom. HC		1 kwh		13 kwh
	consom. P				
	consom. Total		2 kwh		42 kwh
	Index (kw/h)	794310	794312		794312
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC				
	consom. P				
	consom. Total	2 kwarh	2 kwarh	3 kwarh	132 kwarh
	Index (kwar/h)	764196	764198		764198