



SAUR
Région OUEST
Centre Loire Atlantique
Service PRODUCTION AEP



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

RAPPORT MENSUEL

mars 2018 du 1er au 7

FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		01 mars 2018	02 mars 2018	03 mars 2018	04 mars 2018	05 mars 2018	06 mars 2018	07 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,35 m	3,75 m	4,15 m	3,99 m	3,91 m	3,86 m	3,80 m	4,15 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,94 m	0,90 m	0,97 m	0,83 m	0,78 m	0,78 m	0,79 m	0,78 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,63 m	2,59 m	2,63 m	2,57 m	2,48 m	2,44 m	2,49 m	2,63 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,03 m	0,97 m	1,03 m	0,92 m	0,88 m	0,83 m	0,84 m	0,83 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	13 ouv.
	Durée Ouv.	12h57mn	09h55mn	08h39mn	08h49mn	09h25mn	10h01mn	10h04mn	69h49mn
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	00h19mn	00h19mn	00h16mn	00h17mn	00h19mn	01h52mn
	Index	949h38mn	949h57mn	950h17mn	950h36mn	950h52mn	951h10mn	951h29mn	951h29mn

Ancien Vannage		01 mars 2018	02 mars 2018	03 mars 2018	04 mars 2018	05 mars 2018	06 mars 2018	07 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,37 m	3,77 m	4,17 m	4,02 m	3,93 m	3,88 m	3,82 m	4,17 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,99 m	0,96 m	1,02 m	0,88 m	0,83 m	0,83 m	0,84 m	0,83 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,61 m	2,57 m	2,61 m	2,56 m	2,47 m	2,43 m	2,47 m	2,61 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,02 m	0,96 m	1,03 m	0,91 m	0,87 m	0,81 m	0,83 m	0,81 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	13 ouv.
	Durée Ouv.	12h59mn	09h58mn	08h41mn	08h52mn	09h26mn	10h04mn	10h06mn	70h07mn
Vidange	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Remplissage								
Centr. Hyd. Anc.V	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h04mn	00h10mn	00h09mn	00h07mn	00h45mn
	Index	338h03mn	338h11mn	338h18mn	338h22mn	338h32mn	338h41mn	338h48mn	338h48mn

Vannage d'Embrel		01 mars 2018	02 mars 2018	03 mars 2018	04 mars 2018	05 mars 2018	06 mars 2018	07 mars 2018	Semaine
Vannage d'Embrel		01 mars 2018	02 mars 2018	03 mars 2018	04 mars 2018	05 mars 2018	06 mars 2018	07 mars 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,51 m	2,53 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,53 m
	Moyen	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,47 m	2,48 m	2,48 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,47 m
Niveau Porte	Maximum	2,25 m	2,89 m	2,37 m	2,37 m	2,37 m	2,37 m	2,38 m	2,89 m
	Moyen	2,15 m	2,39 m	2,30 m	2,34 m	2,35 m	2,33 m	2,34 m	2,31 m
	Minimum	1,78 m	2,09 m	2,17 m	2,29 m	2,29 m	2,29 m	2,32 m	1,78 m
Niveau Canal	Maximum	2,47 m	2,51 m	2,44 m	2,36 m	2,31 m	2,33 m	2,41 m	2,51 m
	Moyen	2,20 m	2,24 m	2,04 m	1,96 m	1,90 m	1,98 m	1,98 m	2,04 m
	Minimum	1,81 m	1,90 m	1,67 m	1,66 m	1,66 m	1,68 m	1,66 m	1,66 m

du 1er au 7

FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage	01 mars 2018	02 mars 2018	03 mars 2018	04 mars 2018	05 mars 2018	06 mars 2018	07 mars 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	00h03mn							
	Index	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn	265h02mn
Puiss. Active RG	consom. HP	29 kwh	24 kwh	5 kwh	1 kwh				59 kwh
	consom. HC	19 kwh	15 kwh	4 kwh	1 kwh			1 kwh	40 kwh
	consom. P	9 kwh							9 kwh
	consom. Total	39 kwh	9 kwh	2 kwh			1 kwh	1 kwh	52 kwh
	Index (kwh)	560654	560693	560702	560704	560704	560704	560705	
Puiss. Réactive R	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	20 kwarh	5 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	30 kwarh
	Index (kwh)	513059	513079	513084	513085	513086	513087	513088	
Puiss. Active RD	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwh		1 kwh		1 kwh		1 kwh	4 kwh
	Index (kwh)	233495	233496	233496	233497	233497	233498	233498	
Puiss. Réactive R	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh	1 kwarh		1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	6 kwarh
	Index (kwh)	250905	250906	250907	250907	250908	250909	250910	
Puissance active	consom. HP	29 kwh	24 kwh	5 kwh	1 kwh				59 kwh
	consom. HC	19 kwh	15 kwh	4 kwh	1 kwh			1 kwh	40 kwh
	consom. P	9 kwh							9 kwh
	consom. Total	57 kwh	40 kwh	9 kwh	3 kwh		1 kwh	1 kwh	111 kwh
	Index (kwh)	794149	794189	794198	794201	794201	794202	794203	794203
Puissance réactiv	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total		21 kwarh	6 kwarh	1 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	34 kwarh
	Index (kwh)	763964	763985	763991	763992	763994	763996	763998	763998

07 mars 2018 du 08 au 14 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		08 mars 2018	09 mars 2018	10 mars 2018	11 mars 2018	12 mars 2018	13 mars 2018	14 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,59 m	3,29 m	2,71 m	2,28 m	2,13 m	2,51 m	2,42 m	3,59 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,89 m	0,91 m	0,92 m	0,93 m	0,97 m	0,77 m	0,66 m	0,66 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,53 m	2,38 m	2,24 m	2,24 m	2,26 m	2,12 m	2,17 m	2,53 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,98 m	0,99 m	0,99 m	1,00 m	1,02 m	0,84 m	0,71 m	0,71 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	11h17mn	11h39mn	13h04mn	14h56mn	14h07mn	11h17mn	12h20mn	88h40mn
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	1,60 m
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h20mn	00h19mn	00h19mn	00h20mn	00h19mn	00h15mn	00h19mn	02h12mn
	Index	951h49mn	952h08mn	952h27mn	952h47mn	953h06mn	953h22mn	953h41mn	953h41mn

Ancien Vannage		08 mars 2018	09 mars 2018	10 mars 2018	11 mars 2018	12 mars 2018	13 mars 2018	14 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,62 m	3,33 m	2,75 m	2,32 m	2,18 m	2,55 m	2,45 m	3,62 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,95 m	0,96 m	0,97 m	0,99 m	1,03 m	0,83 m	0,71 m	0,71 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,52 m	2,37 m	2,23 m	2,23 m	2,25 m	2,11 m	2,16 m	2,52 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,97 m	0,99 m	0,98 m	0,99 m	1,02 m	0,82 m	0,70 m	0,70 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	11h20mn	11h42mn	13h06mn	14h59mn	14h10mn	11h21mn	12h23mn	89h01mn
Vidange Remplissage	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur						00h07mn	00h07mn	00h15mn
	Index	338h48mn	338h48mn	338h48mn	338h48mn	338h48mn	338h55mn	339h03mn	339h03mn

Vannage d'Embreil		08 mars 2018	09 mars 2018	10 mars 2018	11 mars 2018	12 mars 2018	13 mars 2018	14 mars 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,51 m	2,51 m	2,50 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	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m
	Heure maxi.								
Niveau Porte	Maximum	2,37 m	2,37 m	2,38 m	2,38 m	2,54 m	2,42 m	2,41 m	2,54 m
	Moyen	2,33 m	2,33 m	2,34 m	2,35 m	2,45 m	2,38 m	2,34 m	2,36 m
	Minimum	2,29 m	2,33 m	2,33 m	2,30 m	2,38 m	2,35 m	2,30 m	2,29 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,24 m	2,12 m	2,11 m	2,12 m	2,00 m	2,05 m	2,20 m	2,24 m
	Moyen	1,92 m	1,86 m	1,81 m	1,89 m	1,74 m	1,77 m	1,88 m	1,84 m
	Minimum	1,65 m	1,70 m	1,65 m	1,66 m	1,46 m	1,60 m	1,62 m	1,46 m
	Heure mini.								

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

Pompage		08 mars 2018	09 mars 2018	10 mars 2018	11 mars 2018	12 mars 2018	13 mars 2018	14 mars 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	1 kwh		1 kwh				1 kwh	3 kwh
	consom. HC					1 kwh			1 kwh
	consom. P								
	consom. Total	2 kwh		2 kwh		2 kwh	1 kwh	1 kwh	8 kwh
	Index (kwh/h)	794205	794205	794207	794207	794209	794210	794211	794211
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	14 kwarh
	Index (kwar/h)	764000	764002	764004	764006	764008	764010	764012	764012

mars 2018 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		15 mars 2018	16 mars 2018	17 mars 2018	18 mars 2018	19 mars 2018	20 mars 2018	21 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,06 m	3,46 m	3,58 m	3,81 m	3,89 m	3,95 m	3,80 m	3,95 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,66 m	0,91 m	1,00 m	1,04 m	1,18 m	1,30 m	1,25 m	0,66 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,32 m	2,66 m	2,62 m	2,60 m	2,55 m	2,50 m	2,39 m	2,66 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,71 m	0,97 m	1,10 m	1,10 m	1,25 m	1,36 m	1,32 m	0,71 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	13 ouv.
	Durée Ouv.	10h20mn	11h09mn	10h29mn	09h27mn	08h19mn	08h44mn	09h29mn	67h55mn
	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	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h20mn	00h14mn	02h11mn
	Index	954h00mn	954h20mn	954h39mn	954h59mn	955h18mn	955h38mn	955h52mn	955h52mn

Ancien Vannage		15 mars 2018	16 mars 2018	17 mars 2018	18 mars 2018	19 mars 2018	20 mars 2018	21 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,08 m	3,49 m	3,61 m	3,84 m	3,92 m	3,97 m	3,83 m	3,97 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,71 m	0,96 m	1,04 m	1,10 m	1,24 m	1,36 m	1,31 m	0,71 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,30 m	2,64 m	2,61 m	2,58 m	2,54 m	2,48 m	2,38 m	2,64 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,70 m	0,97 m	1,09 m	1,09 m	1,24 m	1,35 m	1,30 m	0,70 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	13 ouv.
	Durée Ouv.	10h22mn	11h12mn	10h32mn	09h30mn	08h22mn	08h46mn	09h30mn	68h13mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h07mn	00h08mn	00h11mn	00h04mn	00h53mn
	Index	339h10mn	339h18mn	339h25mn	339h33mn	339h40mn	339h52mn	339h55mn	339h55mn

Vannage d'Embreil		15 mars 2018	16 mars 2018	17 mars 2018	18 mars 2018	19 mars 2018	20 mars 2018	21 mars 2018	Semaine
	Maximum	2,52 m	2,53 m	2,52 m	2,50 m	2,51 m	2,50 m	2,51 m	2,53 m
	Moyen	2,51 m	2,51 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,48 m	2,47 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,47 m
Niveau Porte	Maximum	2,90 m	2,89 m	2,30 m	2,38 m	2,38 m	2,36 m	2,39 m	2,90 m
	Moyen	2,38 m	2,22 m	2,32 m	2,32 m	2,33 m	2,35 m	2,37 m	2,32 m
	Minimum	2,00 m	1,77 m	1,89 m	2,27 m	2,30 m	2,32 m	2,35 m	1,77 m
Niveau Canal	Maximum	2,55 m	2,51 m	2,48 m	2,42 m	2,36 m	2,33 m	2,22 m	2,55 m
	Moyen	2,26 m	2,30 m	2,24 m	2,10 m	2,04 m	1,94 m	1,88 m	2,11 m
	Minimum	1,76 m	1,90 m	1,94 m	1,86 m	1,70 m	1,69 m	1,67 m	1,67 m

février 2018 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		15 mars 2018	16 mars 2018	17 mars 2018	18 mars 2018	19 mars 2018	20 mars 2018	21 mars 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				5 kwh	6 kwh	12 kwh
	consom. HC					1 kwh	6 kwh	6 kwh	13 kwh
	consom. P				1 kwh	11 kwh	12 kwh	9 kwh	34 kwh
	consom. Total	1 kwh							
Puiss. Réactive RG	Index (kwh/h)	560709	560710	560710	560710	560711	560722	560734	
	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
Puiss. Active RD	consom. Total	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	1 kwarh	7 kwarh	8 kwarh	5 kwarh	24 kwarh
	Index (kwh/h)	513097	513098	513099	513100	513101	513108	513116	
	consom. HP								
	consom. HC								
Puiss. Réactive RD	consom. P								
	consom. Total		1 kwh		1 kwh		1 kwh		3 kwh
	Index (kwh/h)	233503	233503	233504	233504	233505	233505	233506	
	consom. HP								
Puissance active	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwh	1 kwh	1 kwh	1 kwh	2 kwh	11 kwh	13 kwh	29 kwh
	Index (kwh/h)	794212	794213	794214	794214	794216	794227	794240	794240
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	1 kwarh	8 kwarh	9 kwarh	26 kwarh
	Index (kwar/h)	764014	764016	764018	764020	764021	764029	764038	764038

février 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		22 mars 2018	23 mars 2018	24 mars 2018	25 mars 2018	26 mars 2018	27 mars 2018	28 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,62 m	3,41 m	3,22 m	2,86 m	2,35 m	2,15 m	2,46 m	3,62 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,27 m	1,16 m	1,02 m	0,85 m	0,66 m	0,60 m	0,66 m	0,60 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,35 m	2,29 m	2,28 m	2,27 m	2,19 m	1,94 m	2,09 m	2,35 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,33 m	1,24 m	1,10 m	0,93 m	0,71 m	0,58 m	0,69 m	0,58 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	09h14mn	09h31mn	09h53mn	10h12mn	11h29mn	11h10mn	10h45mn	72h14mn
Vidange	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	23h03mn	24h03mn	24h03mn	167h19mn
	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	00h20mn	00h20mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h19mn	00h15mn	02h12mn
	Index	956h12mn	956h31mn	956h51mn	957h10mn	957h30mn	957h49mn	958h04mn	958h04mn

Ancien Vannage		22 mars 2018	23 mars 2018	24 mars 2018	25 mars 2018	26 mars 2018	27 mars 2018	28 mars 2018	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,66 m	3,45 m	3,26 m	2,90 m	2,39 m	2,17 m	2,49 m	3,66 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,32 m	1,21 m	1,07 m	0,90 m	0,69 m	0,57 m	0,68 m	0,57 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,33 m	2,28 m	2,27 m	2,26 m	2,17 m	1,93 m	2,08 m	2,33 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,31 m	1,23 m	1,09 m	0,92 m	0,70 m	0,57 m	0,68 m	0,57 m
	Heure mini.								
Porte	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	14 ouv.
	Durée Ouv.	09h16mn	09h34mn	09h56mn	10h15mn	11h31mn	11h13mn	10h48mn	72h34mn
Vidange	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	23h03mn	24h03mn	24h03mn	167h19mn
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn	00h07mn	00h07mn			00h00mn	00h04mn	00h26mn
	Index	340h03mn	340h10mn	340h18mn	340h18mn	340h18mn	340h18mn	340h22mn	340h22mn

Vannage d'Embreil		22 mars 2018	23 mars 2018	24 mars 2018	25 mars 2018	26 mars 2018	27 mars 2018	28 mars 2018	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,51 m	2,51 m	2,51 m	2,50 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	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m	2,49 m
Niveau Porte	Maximum	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,44 m	2,45 m	2,45 m	2,37 m	2,45 m
	Moyen	2,37 m	2,37 m	2,36 m	2,39 m	2,42 m	2,38 m	2,34 m	2,37 m
	Minimum	2,32 m	2,35 m	2,36 m	2,36 m	2,40 m	2,37 m	2,29 m	2,29 m
Niveau Canal	Maximum	2,17 m	2,16 m	2,12 m	2,08 m	1,80 m	1,97 m	2,39 m	2,39 m
	Moyen	1,84 m	1,82 m	1,82 m	1,73 m	1,64 m	1,72 m	1,94 m	1,79 m
	Minimum	1,63 m	1,63 m	1,67 m	1,56 m	1,55 m	1,57 m	1,67 m	1,55 m

février 2018 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		22 mars 2018	23 mars 2018	24 mars 2018	25 mars 2018	26 mars 2018	27 mars 2018	28 mars 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	4 kwh	5 kwh	1 kwh				1 kwh	11 kwh
	consom. HC	5 kwh	6 kwh			1 kwh			12 kwh
	consom. P								
	consom. Total	9 kwh	12 kwh	1 kwh	1 kwh	2 kwh		2 kwh	27 kwh
	Index (kw/h)	794249	794261	794262	794263	794265	794265	794267	794267
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	6 kwarh	7 kwarh	2 kwarh	3 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	24 kwarh
	Index (kwar/h)	764044	764051	764053	764056	764058	764060	764062	764062

février 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		29 mars 2018	30 mars 2018	31 mars 2018	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,86 m	3,43 m	3,72 m	4,15 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,66 m	0,80 m	1,05 m	0,60 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,53 m	2,68 m	3,07 m	3,07 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,69 m	0,85 m	1,12 m	0,58 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	60 ouv.
	Durée Ouv.	11h14mn	11h22mn	12h53mn	334h08mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	744h23mn
	Durée sélect. Auto.				
Clapet	Nbr Ouv.				
	Durée Ouv.				
Vantelle	Nbr Ferm.				
	Durée Ferm.				
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
	Heure maxi.				
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
	Heure mini.				
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h19mn	00h19mn	00h20mn	09h45mn
	Index	958h23mn	958h43mn	959h03mn	959h03mn

Ancien Vannage		29 mars 2018	30 mars 2018	31 mars 2018	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,89 m	3,46 m	3,75 m	4,17 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,68 m	0,84 m	1,12 m	0,57 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,51 m	2,66 m	3,05 m	3,05 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,68 m	0,83 m	1,11 m	0,57 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	60 ouv.
	Durée Ouv.	11h17mn	11h25mn	12h56mn	335h32mn
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	744h23mn
	Durée sélect. Auto.				
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h07mn			02h26mn
	Index				340h22mn

Vannage d'Embreil		29 mars 2018	30 mars 2018	31 mars 2018	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,54 m	2,63 m	2,73 m	2,73 m
	Moyen	2,52 m	2,55 m	2,66 m	2,51 m
	Minimum	2,49 m	2,49 m	2,56 m	2,47 m
Niveau Porte	Maximum	2,87 m	2,91 m	2,90 m	2,91 m
	Moyen	2,30 m	2,33 m	2,36 m	2,34 m
	Minimum	1,77 m	1,76 m	1,74 m	1,74 m
Niveau Canal	Maximum	2,57 m	2,96 m	2,97 m	2,97 m
	Moyen	2,24 m	2,48 m	2,62 m	1,99 m
	Minimum	1,77 m	2,07 m	2,46 m	1,46 m

février 2018 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		29 mars 2018	30 mars 2018	31 mars 2018	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				
	Index	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn	2290h35mn
Pompe N° 02	TFMoteur				
	Index	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn	2271h37mn
Pompe N° 03	TFMoteur				
	Index	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn	2441h02mn

Pompe N° 04	TFMoteur				
	Index	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn	2374h53mn
Pompe N° 05	TFMoteur				
	Index	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn	1815h36mn
Pompe N° 06	TFMoteur				
	Index	466h42mn	466h42mn	466h42mn	466h42mn
Pompe N° 07	TFMoteur				
	Index	494h25mn	494h25mn	494h25mn	494h25mn
Pompe N° 08	TFMoteur				
	Index	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
Puissance active	consom. HP				85 kwh
	consom. HC			1 kwh	67 kwh
	consom. P				9 kwh
	consom. Total		1 kwh	2 kwh	178 kwh
	Index (kw/h)	794267	794268	794269	794269
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC				
	consom. P				
	consom. Total	2 kwarh	2 kwarh	2 kwarh	104 kwarh
	Index (kwar/h)	764064	764066	764068	764068