

Le 31 janvier 2022

Transmission par courriel seulement

Monsieur Patrice Savoie, M. Env. Chargé de projets DIRECTION DE L'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE DES PROJETS TERRESTRES MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Objet : Complément d'information – demande de modification du décret

Monsieur,

Comme convenu dans votre lettre transmise le 27 octobre, le transport de 60 m³ supplémentaires de lixiviat, pour un total de 116 m³ acheminés vers les étangs aérés, prendra fin le 27 janvier.

Nous vous remettons également aujourd'hui le rapport complémentaire de « projection des débits de production de lixiviats au LET de Sept-Îles » produit par la firme GBI. Tel que demandé dans votre dernière correspondance, cette nouvelle version intègre les impacts des changements climatiques.

La conclusion du rapport stipule que « le débit de 124 m³/jour proposés initialement peut demeurer le débit nominal de conception actuel si une stratégie de diminution du volume présent dans les bassins est entamée en parallèle au démarrage de l'exploitation de la future filière de traitement afin de créer un volume d'accumulation utilisable et ultimement, la fermeture d'un bassin ».

Nous désirons également attirer votre attention sur certaines données du rapport en annexe A. Dans les données brutes, pour l'année 2022, le volume à traiter qui inclut les précipitations dans les bassins est de 42 932 m³ (117 m³/jour). À cela, il faut enlever la production de lixiviats en lien avec la plateforme de compostage, soit 9580 m³ (26,24 m³/jour). En d'autres mots, la quantité théorique de lixiviats à traiter pour maintenir les niveaux à leur état actuel sous les cellules et dans les bassins est de 33 352 m³ (91 m³/jour) en 2022. Néanmoins, l'eau usée générée par notre plateforme de compostage doit être prise en considération à court terme puisque nous devrons traiter ce débit d'ici peu.

Ainsi, la modification demandée au décret permettrait de libérer une capacité d'accumulation d'eau sécuritaire dans les bassins ainsi que d'abaisser le niveau de lixiviats sous les cellules d'enfouissement et donc de cheminer vers un respect de l'article 44, partie 1, du « Règlement sur l'enfouissement et l'incinération de matières résiduelles ».

De plus, la projection de volume de lixiviats généré seulement par les précipitations dans les bassins s'élève à 22 848 m³ soit l'équivalent de 62,6 m³/jour. Non seulement les quantités actuelles du décret de 56 m³ ne permettent pas de gérer le lixiviat généré en cellules



d'enfouissement, mais ne permettent pas non plus de gérer les précipitations de pluies et de neige dans nos bassins.

À la lueur du rapport de GBI et des constats sur le terrain nous réitérons l'urgence d'obtenir une autorisation rapidement quant à la modification de notre décret, et ce, afin de ne pas mettre en péril nos infrastructures et l'environnement.

De notre côté les appels d'offres pour plusieurs projets seront lancés en février soit pour la construction de la plateforme de géotubes afin de permettre la vidange des boues des étangs aérés et réduire les niveaux de MES ainsi que le recouvrement des cellules 13 et 15 combiné à l'amélioration des fossés et de l'étanchéisation des cellules d'enfouissement des années précédentes.

En espérant le tout à votre convenance, veuillez recevoir, Monsieur, l'expression de nos meilleures salutations.

Jean-François Grenier, B.Sc. Chef de division - Environnement

JFG/mg

p.j. Rapport GBI Experts-conseils

c.c. M. Benoît Gaudreau, MELCC

M. Dave Bwankaba, MELCC

Mme Héloïse Bastien, MELCC

M. Patrick Gwilliam, directeur général

M. Michel Tardif, directeur - Ingénierie et Travaux publics

M. Charles Desrosiers, coordonnateur en environnement





Projection des débits de production de lixiviat au LET de Sept-Îles

Rapport technique

Date : Le 28 janvier 2022 Dossier **gbi** : Q11235-08



Projet des débits de production de lixiviat au LET

Dossier **gbi** :

Q11235-08

Préparé par :

Patrick Doyon, ing., MBA

Ingénieur civil

(No OIQ 5073997)

Vérifié par :

Maxime Moisan, ing., MASc.

Chargé de projet

(No OIQ 5007213)

	Émission : 2020-09-24	Version préliminaire	Révision : 00
	Émission : 2020-10-14	Version finale	Révision: 00
	Émission : 2021-12-10	Version finale	Révision: 01
✓	Émission : 2022-01-28	Version finale	Révision: 02

Table des matières

1.0 Man	dats et objectifs	1
2.0 Calcu	ul de débit	1
2.1 Hyp	oothèses	1
2.2 Dor	nnées relatives au secteur	3
2.3 Pris 2.3.1	se en compte des changements climatiques Précipitation en neige et augmentation de la température	
2.3.2	Augmentation des précipitations	4
2.3.3	Hypothèses prises en compte	6
2.4 Déb 2.4.1	bit de traitement maximal nécessaire sur 365 jours Scénario à deux (2) bassins	
3.0 Conc	lusions et recommandations	8
4.0 Limit	tations	9
	Liste des tableaux	
Tableau 1 : [Données météorologiques	3
Tableau 2 : C	Caractéristiques des bassins existants	3
	Liste des figures	
Figure 1: Aug	gmentation de la température (Ouranos, v1.2.1)	4
Figure 2 : Au	igmentation des précipitations liquides	_
Figure 3 : Ac	croissement des précipitations totales	6
Figure 4 : Ac	cumulation dans les bassins – trois (3) bassins	7
Figure 5 : Ac	cumulation dans les bassins – deux (2) bassins	8

Liste des annexes

Annexe A

Projection des débits de lixiviat et évaluation du traitement



1.0 Mandats et objectifs

Le projet consiste à réaliser les projections de débit de lixiviat au LET de Sept-Îles pour les futures années d'opération dans le but de définir la filière de traitement des eaux usées présentement en développement pour le LET de Sept-Îles. Présentement, les eaux usées sont acheminées à la station d'épuration locale par camion. L'option d'une filière de traitement des eaux usées sur site permettrait à la Ville de Sept-Îles de rendre son site autonome et d'obtenir un traitement adapté aux eaux de lixiviation du site.

2.0 Calcul de débit

Dans la présente section, il sera question de la méthodologie utilisée pour définir les projections de débits résultants de l'exploitation annuelle du LET de Sept-Îles en tenant en compte de la séguence d'exploitation future prévue.

2.1 Hypothèses

En regard des éléments fournis, voici les hypothèses retenues pour le calcul :

Hypothèses relatives au site:

- Au maximum, le site exploite trois (3) cellules d'enfouissement en même temps;
- Il y a recouvrement de 3 cellules au 2 ans (scénarios pessimistes)
- Il y a construction de quatre (4) nouvelles cellules à chaque trois (3) ans;
- Les cellules ouvertes et non exploitées sont collectées sur le réseau pluvial, donc l'eau de pluie n'est pas acheminée dans le réseau de lixiviation;
- Les cellules du site sont typiques de formes rectangulaires : 45 m x 109 m, selon les plans de 2020;
- Quarante (40) cellules au total pour le site;
- Les trois (3) bassins actuellement en place au LET sont utilisés pour contenir toutes les eaux de lixiviation produite pour les prochaines années;
- Utilisation des données du rapport de Solinov (2020) pour les débits d'eaux usées en dehors des cellules (volume maximal) :
 - > Compostage de ROTS : 4 270 m³/an;
 - Compostage des boues : 3 310 m³/an;



Dossier **gbi** : Q11235-08

- Filtrat de déshydratation et eau de précipitation : 2 000 m³/an.
- Relativement aux données venant de la firme Solinov, le volume d'eau proposé est réparti annuellement en fonction de la répartition des précipitations annuelles;
- Les installations proposées par la firme Solinov sont prises en compte à partir de 2022;
- Aucun facteur d'augmentation n'a été ajouté aux données du rapport de la firme Solinov.

Hypothèses climatiques

- Utilisation des données climatiques normales de l'aéroport de Sept-Îles (1981 à 2010);
- Utilisation des données de précipitations totales équivalentes (neiges et pluie);
- Utilisation de la règle du 1 pour 10 pour les volumes de neige, soit 1cm de neige =
 1 mm de précipitation liquide (Environnement Canada);
- Utilisation des données de chute de neige et non du couvert de neige;
- Évaporation de l'eau selon les moyennes climatiques;
- Humidité relative équivalente entre l'air local et celle en surface des bassins;
- Température de l'eau des bassins équivalente aux normales mensuelles de 2019 au port de Sept-Îles (Sources OGSL);
- Majoration des précipitations de 15 % pour l'impact probable des changements climatiques, voir section à cet effet;
- Volume de fonte des neiges entièrement intégré en mai de chaque année;

Hypothèses théoriques

- Mois d'une durée de 30,5 jours;
- Masse volumique de l'eau : 1000 kg/m³;
- Masse volumique de l'air sec : variable en fonction de l'humidité relative et de la température;
- Pourcentage d'infiltration de la pluie dans le réseau d'eau de lixiviation :
 - 55 % pour les cellules en exploitation (les 45% d'eaux restant sont dissipés via d'autres processus propres aux réactions chimiques et physiques propres à l'enfouissement de matières résiduelles : évaporation, réaction chimique issue de la décomposition de la matières organiques, capacité de rétention d'eau des déchets, etc.)



Dossier **gbi** : Q11235-08

Dossier **gbi** : Q11235-08

- 3 % pour les cellules recouvertes.
- Considérant un système d'étanchéité par géomembranes, aucune infiltration autre que la pluie en surface n'est prise en compte.

2.2 **Données relatives au secteur**

Dans la présente section, les différentes données relatives au secteur et au site sont présentées. Principalement, les tendances climatiques et les capacités des bassins déjà en place au LET de Sept-Îles.

Tableau 1 : Données météorologiques

	Temps. de l'eau de mer (°C)	Humidité relative moyenne (%)	Temps. Moyenne (°C)	Précip. totale (mm)	Répart.	Ratio de la pluie dans
Sources	Port de Sept-Îles (2019)	Aéroport de S	iept-Îles (198	des précip. (%)	les précip. (%)	
Annuel	N/A	N/A	N/A	1119,9	100	67
Janv.	-1,5	0,65	-15,3	81,7	7	10
Fév.	-1,3	0,65	-13,6	68,6	6	20
Mars	-1,3	0,68	-6,8	81,3	7	30
Avril	0,3	0,70	0,2	92,1	8	53
Mai	3,8	0,70	6,2	86,9	8	88
Juin	8,4	0,71	11,8	99,1	9	100
Juil.	11,2	0,77	15,2	104,4	9	100
Août	12,7	0,77	14,4	84,4	8	100
Sept.	7,6	0,79	9,8	108,7	10	100
Oct.	6,1	0,77	3,7	104,1	9	94
Nov.	3,2	0,76	-2,9	109,2	10	57
Déc.	-0,4	0,72	-10,5	99,4	9	18

Tableau 2 : Caractéristiques des bassins existants

Bassin	Aire en surface (m²)	Volume (m³)
No 1	2190	1680
No 2	7 592	21 800
No 3	7 940	23 000



2.3 Prise en compte des changements climatiques

2.3.1 Précipitation en neige et augmentation de la température

Selon Ouranos, la température normale moyenne en hiver (2041-2070) augmentera de 2.6 degrés Celsius par rapport aux données de 1981-2010. Ces données prennent en considération une stabilisation des émissions d'ici la fin du siècle. Nos calculs font cependant référence à une production annuelle d'eau jusqu'en 2045. Cette variation de température aura donc un léger impact sur le facteur limitant de production d'eau qui est le volume de lixiviat pour les années 2036 et 2037. En prenant l'augmentation de température, entre (1981-2010) et (2041-2070) au prorata pour l'année 2037, l'augmentation de température estimée se situera à 1,80 degré Celsius. À la figure 1, il est possible de comparer les deux (2) intervalles de normales climatiques et de voir l'augmentation de la température.

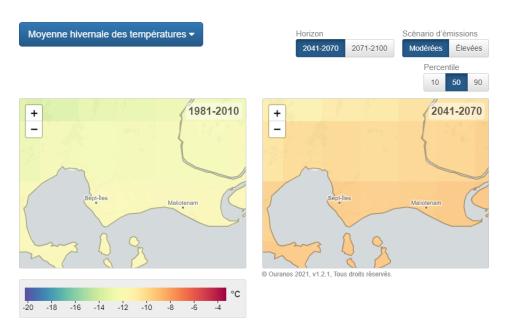


Figure 1: Augmentation de la température (Ouranos, v1.2.1)

2.3.2 Augmentation des précipitations

Selon Ouranos, il y aura une augmentation pour cette région de 109 mm de pluie de plus. En effet, au lieu d'avoir des précipitations annuelles de pluie de 747 mm, la région recevra 856 mm.



Cet écart correspond à une augmentation de 12,7 %. La figure 2 présente l'augmentation des précipitations liquides entre les normales climatiques de 1981-2010 et 2041-2070.

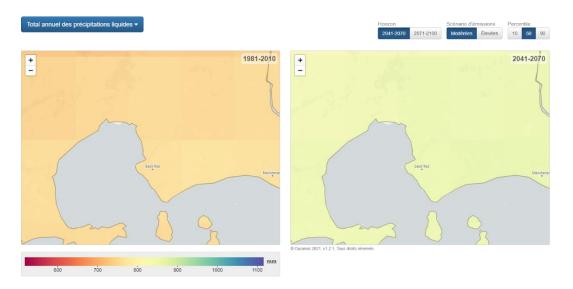


Figure 2 : Augmentation des précipitations liquides

L'augmentation des précipitations liquides est directement liée à l'augmentation de la température de la région. Cette augmentation de température aura comme impact direct de réduire les précipitations sous forme de neige. En ce sens, comme présenté à la figure 3, il est important de considérer toutes les précipitations. Ainsi, les précipitations annuelles totales augmenteront de 81 mm, ce qui correspond à une hausse de 7,14 %.



Total annuel des précipitations

@ Ouranos 2021, v1.2.1, Tous droits réservés

Dossier **gbi** : Q11235-08



1981-2010

2.3.3 Hypothèses prises en compte

900

1000

1100

Considérer la neige qui fondera au cours de la saison printanière;

1300

1200

• Majorer les précipitations totales à 15 % pour les changements climatiques (ce qui demeure conservateur).

2.4 Débit de traitement maximal nécessaire sur 365 jours

À la suite des hypothèses émises et des données relatives au site, il est possible d'évaluer les débits annuels de production d'eaux usées selon le scénario de 365 jours de traitement par année. La projection des débits est présentée à l'annexe A.

La séquence d'exploitation fournie permet de conclure que la période de production maximale de lixiviat se produira aux années 2036 et 2037, avec une production de lixiviat de 26 826 m³/an et ce, avant l'ajout des précipitations dans les bassins.

À la suite de calculs itératifs, en ne considérant aucun tampon d'accumulation relatif au bassin du site, la capacité de traitement nécessaire devrait être de 130 m³/jour pour réaliser un traitement sur 365 jours/année. Ce débit est donc



traitement. basé sur la prémisse que les trois (3) bassins sont remplis dès le démarrage du

qu'il est estimé, pour la période de production maximale, une production d'eau de annuellement. Plus précisément, la capacité totale de ceux-ci est de 46 547 m³, alors À noter que le site possède une importante capacité d'accumulation. lixiviation de 46 357m³. bassins sont de dimensions suffisantes pour contenir les lixiviats En produits effet, les

visualisable à la figure 4. À ce débit de 130 m³/jour, le bassin #1 (21 867m³) sera vidé en 2040. Ceci est

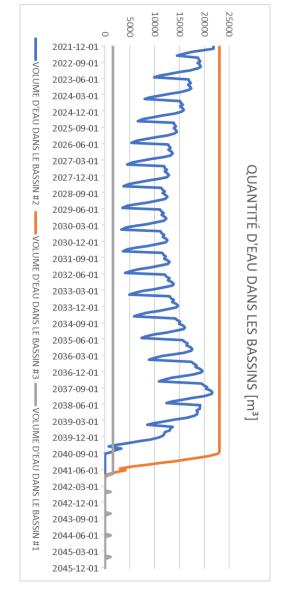


Figure 4 : Accumulation dans les bassins - trois (3) bassins

2.4.1 Scénario à deux (2) bassins

ne sera pas à traiter. du système de traitement, on vient retirer une quantité significative d'eau de pluie qui l'hypothèse supplémentaire de vider et fermer un bassin au moment du démarrage accumulation sont en fait plus faibles que le volume total de ces mêmes bassins. Avec considération la pluie tombant dans les La section 2.4 oblige un débit journalier relativement élevé puisqu'elle prend ω bassins alors que les besoins en



réaliser les traitements, sur 365 jours/année sans le bassin #2, la capacité de traitement nécessaire serait de 97 m³/jour pour En maintenant les mêmes hypothèses et en démarrant les itérations de calculs

on a ainsi une variation de volume d'environs 10 000 m³ dans le bassin #2 d'année, le bassin #3 varie suffisamment pour enfin servir à de l'accumulation pour et un débit de traitement journalier de 97 m³/jour. Ici, avec un démarrage en fin figure 5 indique les estimations de volume des bassins, avec un bassin #2, fermé, périodes de plus forte production d'eau de lixiviation. À un débit de 97 m³/jour,

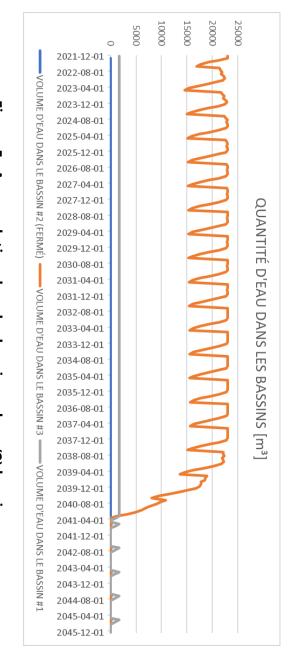


Figure 5 : Accumulation dans les bassins - deux (2) bassins

3.0 Conclusions et recommandations

site. éviter une accumulation d'eau dans le bassin tous les mois d'exploitation du trois bassins de rétention. Le débit est équivalent au maximum nécessaire pour m³/jour serait nécessaire pour un traitement sur 365 jours/an et avec l'utilisation des changements climatiques, mais sans possibilité d'accumulation d'eau, un débit de 130 Sur la base révisée de ces calculs et donc considérant les hypothèses impliquant les

pleine capacité, le site ne profite pas de cet avantage potentiel. Comme mentionner ici la forme de bassin d'accumulation. Comme les 3 bassins du site sont maintenus à Dans ce domaine de l'ingénierie, la bonne pratique est d'utiliser un tampon qui prend dans les émissions précédentes et dans un scénario d'exploitation de cette révision



(section 2.4.1) le débit journalier le plus conservateur (130 m³/jour, avec 3 bassins pleins et sans accumulation, donc au fil de production) pourrait être diminué significativement. Dans ce contexte, le débit de 124 m³/jour proposés à la dernière émission peut demeurer le débit nominal de conception actuel si une stratégie de diminution du volume présent dans les bassins est entamée en parallèle au démarrage de l'exploitation de la future filière de traitement afin de créer un volume d'accumulation utilisable et ultimement, la fermeture d'un bassin (section 2.4.1).

4.0 Limitations

Toutes les valeurs utilisées sont théoriques, mais celles-ci demeurent conservatrices. Il en va de même pour les hypothèses formulées. À noter que cette analyse se base sur la gestion actuelle du site, les quantités d'eaux usées pourraient être variées dans la mesure où les pratiques d'exploitation seraient modifiées.

Fin de la section





ANNEXE A

Projection des débits de lixiviat et évaluation du traitement



Projection annuelle

Caractéristiques du site								
Année	NB CELLULE EXPLOITÉE	NB DE CELLULE RECOUVERTE						
	UNITÉ	UNITÉ						
2014	3,0	3						
2015	3,0	3						
2016	3,0	6						
2017	3,0	6						
2018	3,0	9						
2019	3,0	9						
2020	3,0	12						
2021	3,0	12						
2022	3,0	15						
2023	3,0	15						
2024	3,0	18						
2025	3,0	18						
2026	3,0	21						
2027	3,0	21						
2028	3,0	24						
2029	3,0	24						
2030	3,0	27						
2031	3,0	27						
2032	3,0	30						
2033	3,0	30						
2034	3,0	33						
2035	3,0	33						
2036	3,0	36						
2037	3,0	36						
2038	1,0	39						
2039	0,0	40						
2040								
2041								
2042								
2043								
2044								
2045								

Production	annuelle d'eau de	lixiviation
Superficie ouverte	Superficie avec recouvrement final	Poduction totale
[m ³]	[m ³]	[m ³]
10 423	569	10 992
10 423	569	10 992
10 423	1 137	11 560
10 423	1 137	11 560
10 423	1 706	12 129
10 423	1 706	12 129
10 423	2 274	12 697
10 423	2 274	12 697
10 423	2 843	13 266
10 423	2 843	13 266
10 423	3 411	13 834
10 423	3 411	13 834
10 423	3 980	14 403
10 423	3 980	14 403
10 423	4 548	14 971
10 423	4 548	14 971
10 423	5 117	15 540
10 423	5 117	15 540
10 423	5 685	16 109
10 423	5 685	16 109
10 423	6 254	16 677
10 423	6 254	16 677
10 423	6 822	17 246
10 423	6 822	17 246
3 474	7 391	10 865
0	7 580	7 580
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0

Production annuelle d'eaux usées hors LET								
		Filtrat de						
Compostage	Compastage	déshydration et						
ROTS	des boues	eau de						
		précipitation						
[m³]	[m ³]	[m ³]						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						
4270	3310	2000						

Volume d'eau à	
traiter	
annuellement	
[m³]	
10 992	
10 992	
11 560	
11 560	
12 129	
12 129	
12 697	
12 697	
22 846	
22 846	
23 414	
23 414	
23 983	
23 983	
24 551	
24 551	
25 120	
25 120	
25 689	
25 689	
26 257	
26 257	
26 826	
26 826	
20 445	
17 160	
9 580	
9 580	
9 580	
9 580	
9 580	
9 580	

% d'eau issus du LET	% d'eau issus du compost
100%	0%
100%	0%
100%	0%
100%	0%
100%	0%
100%	0%
100%	0%
100%	0%
58%	42%
58%	42%
59%	41%
59%	41%
60%	40%
60%	40%
61%	39%
61%	39%
62%	38%
62%	38%
63%	37%
63%	37%
64%	36%
64%	36%
64%	36%
64%	36%
53%	47%
44%	56%
0%	100%
0%	100%
0%	100%
0%	100%
0%	100%
0%	100%

	DONNÉES BRU	ITES									
	Bassin #1	Aire (M2) 7592	Volume (M3) 21867		% + Changem	nent climatiques	1,15				
	Bassin #2	7940	23000			TRAITEMENT	130	M3/J			
	Bassin #3	2190	1680			TRAITEMENT	3965	M3/MOIS			
									-		
MOIS D'EXPOITATION		déc-21	janv-22	févr-22	mars-22	avr-22	mai-22	juin-22	juil-22	août-22	sept-22
(TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)											
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)			1667	1399	1659	1879	1773	2022	2130	1722	2217
VOLUME D'EAU PLUIE			169	284	498	1004	1565	2022	2130	1722	2217
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE			1497	1116	1161	875	208	0	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2			713	599	710	804	759	865	911	737	949
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3			746	626	742	841	793	905	953	771	993
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1			206	173	205	232	219	250	263	213	274
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2			0	0	0	0	-289,8	-411,9	-183,0	-206,0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3			0	0	0	0	-303,0	-430,8	-191,4	-215,5	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1			0	0	0	0	-83,6	-118,8	-52,8	-59,4	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE			1834	1682	2155	2881	3336	4041	4257	3442	4433
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES			0	0	0	0	4857	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE			0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER			1834	1682	2155	2881	8193	4041	4257	3442	4433
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2		21867	21867	19736	17453	15643	14558	18786	18863	19155	18632
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3		23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1		1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER		46547	48381	46098	44288	43203	47431	47508	47800	47277	47745
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL		0	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	TEMENT	46547	44416	42133	40323	39238	43466	43543	43835	43312	43780
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2		1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3		23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1		21867	19736	17453	15643	14558	18786	18863	19155	18632	19100
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS		46547	44416	42133	40323	39238	43466	43543	43835	43312	43780
VALIDATION DE DÉBORDEMENT		OK	OK	OK	OK	ОК	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	oct-22	nov-22	déc-22	janv-23	févr-23	mars-23	avr-23	mai-23	juin-23	juil-23	août-23
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2124	2228	2028	1667	1399	1659	1879	1773	2022	2130	1722
VOLUME D'EAU PLUIE	1999	1273	369	169	284	498	1004	1565	2022	2130	1722
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	124	955	1659	1497	1116	1161	875	208	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	909	953	868	713	599	710	804	759	865	911	737
DANS LE BASSIN 3	951	997	908	746	626	742	841	793	905	953	771
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	JJ1	337	300	740	020	742	041	755	303	333	771
DANS LE BASSIN 1	262	275	250	206	173	205	232	219	250	263	213
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4121	3498	2395	1834	1682	2155	2881	3336	4041	4257	3442
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	7595	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4121	3498	2395	1834	1682	2155	2881	10931	4041	4257	3442
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	19100	19256	18789	17219	15088	12805	10995	9911	16876	16952	17245
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	47901	47434	45864	43733	41450	39640	38556	45521	45597	45890	45367
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	43936	43469	41899	39768	37485	35675	34591	41556	41632	41925	41402
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	19256	18789	17219	15088	12805	10995	9911	16876	16952	17245	16722
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	43936	43469	41899	39768	37485	35675	34591	41556	41632	41925	41402
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	sept-23	oct-23	nov-23	déc-23	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2217	2124	2228	2028	1708	1434	1700	1926	1817	2072	2183
VOLUME D'EAU PLUIE	2217	1999	1273	369	174	291	510	1029	1604	2072	2183
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	124	955	1659	1535	1144	1190	897	213	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	949	909	953	868	713	599	710	804	759	865	911
DANS LE BASSIN 3	993	951	997	908	746	626	742	841	793	905	953
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	333	931	337	308	740	020	742	041	793	903	933
DANS LE BASSIN 1	274	262	275	250	206	173	205	232	219	250	263
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4433	4121	3498	2395	1839	1689	2167	2906	3375	4092	4310
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	7716	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4433	4121	3498	2395	1839	1689	2167	2906	11090	4092	4310
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	16722	17190	17345	16879	15309	13182	10906	9108	8049	15174	15301
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	23000 1680										
VOLUME DEAD DAMS LE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	45835	45990	45524	43954	41827	39551	37753	36694	43819	43946	44291
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	41870	42025	41559	39989	37862	35586	33788	32729	39854	39981	40326
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	17190	17345	16879	15309	13182	10906	9108	8049	15174	15301	15646
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	41870	42025	41559	39989	37862	35586	33788	32729	39854	39981	40326
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	ОК	OK									

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	août-24	sept-24	oct-24	nov-24	déc-24	janv-25	févr-25	mars-25	avr-25	mai-25	juin-25
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1765	2273	2176	2283	2078	1708	1434	1700	1926	1817	2072
VOLUME D'EAU PLUIE	1765	2273	2049	1305	378	174	291	510	1029	1604	2072
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	128	978	1700	1535	1144	1190	897	213	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	737	949	909	953	868	713	599	710	804	759	865
DANS LE BASSIN 3	771	993	951	997	908	746	626	742	841	793	905
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	//1	333	551	337	300	740	020	742	041	755	303
DANS LE BASSIN 1	213	274	262	275	250	206	173	205	232	219	250
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-206	0	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-215	0	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-59	0	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3485	4488	4171	3530	2404	1839	1689	2167	2906	3375	4092
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7784	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	3485	4488	4171	3530	2404	1839	1689	2167	2906	11159	4092
VOLUME DIFALL DANGLE DASGINUS	45646	45466	45600	45005	45460	12000	44772	0.406	7600	6620	42022
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	15646 23000	15166 23000	15689 23000	15895 23000	15460 23000	13899 23000	11773 23000	9496 23000	7698	6639 23000	13833 23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	23000 1680	1680	1680
VOLONIE D EAG DANS EE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	43811	44334	44540	44105	42544	40418	38141	36343	35284	42478	42604
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	39846	40369	40575	40140	38579	36453	34176	32378	31319	38513	38639
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	15166	15689	15895	15460	13899	11773	9496	7698	6639	13833	13959
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	39846	40369	40575	40140	38579	36453	34176	32378	31319	38513	38639
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK						

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	juil-25	août-25	sept-25	oct-25	nov-25	déc-25	janv-26	févr-26	mars-26	avr-26	mai-26
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2183	1765	2273	2176	2283	2078	1750	1469	1741	1972	1861
VOLUME D'EAU PLUIE	2183	1765	2273	2049	1305	378	178	298	523	1054	1643
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	0	128	978	1700	1572	1171	1219	919	218
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	911	737	949	909	953	868	713	599	710	804	759
DANS LE BASSIN 3	953	771	993	951	997	908	746	626	742	841	793
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	333	771	333	331	337	300	740	020	742	041	755
DANS LE BASSIN 1	263	213	274	262	275	250	206	173	205	232	219
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0	0	-290
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0	0	-303
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0	0	-84
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4310	3485	4488	4171	3530	2404	1843	1696	2179	2931	3414
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7905
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4310	3485	4488	4171	3530	2404	1843	1696	2179	2931	11318
VOLUME DIFALL DANIELE DASSINUS	42050	4.4205	42024	4.42.47	44552	44440	42557	40425	0166	C200	5246
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	13959 23000	14305 23000	13824 23000	14347 23000	14553 23000	14118 23000	12557 23000	10435 23000	8166 23000	6380 23000	5346 23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME DEAD DAMS LE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	42950	42469	42992	43198	42763	41202	39080	36811	35025	33991	41344
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	38985	38504	39027	39233	38798	37237	35115	32846	31060	30026	37379
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	14305	13824	14347	14553	14118	12557	10435	8166	6380	5346	12699
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	38985	38504	39027	39233	38798	37237	35115	32846	31060	30026	37379
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK							

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	juin-26	juil-26	août-26	sept-26	oct-26	nov-26	déc-26	janv-27	févr-27	mars-27	avr-27
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2122	2236	1807	2328	2229	2339	2129	1750	1469	1741	1972
VOLUME D'EAU PLUIE	2122	2236	1807	2328	2099	1336	388	178	298	523	1054
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	0	0	131	1002	1741	1572	1171	1219	919
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	865	911	737	949	909	953	868	713	599	710	804
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	905	953	771	993	951	997	908	746	626	742	841
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	250	263	213	274	262	275	250	206	173	205	232
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4142	4363	3528	4543	4220	3562	2413	1843	1696	2179	2931
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4142	4363	3528	4543	4220	3562	2413	1843	1696	2179	2931
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	12699	12876	13275	12837	13415	13671	13268	11716	9594	7325	5539
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	41521	41920	41482	42060	42316	41913	40361	38239	35970	34184	33150
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	37556	37955	37517	38095	38351	37948	36396	34274	32005	30219	29185
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	12876	13275	12837	13415	13671	13268	11716	9594	7325	5539	4505
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	37556	37955	37517	38095	38351	37948	36396	34274	32005	30219	29185
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	ОК	OK	ОК	OK	ОК	OK	ОК	ОК	ОК	ОК	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	mai-27	juin-27	juil-27	août-27	sept-27	oct-27	nov-27	déc-27	janv-28	févr-28	mars-28
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1861	2122	2236	1807	2328	2229	2339	2129	1791	1504	1782
VOLUME D'EAU PLUIE	1643	2122	2236	1807	2328	2099	1336	388	182	305	535
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	218	0	0	0	0	131	1002	1741	1609	1199	1247
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	759	865	911	737	949	909	953	868	713	599	710
DANS LE BASSIN 3	793	905	953	771	993	951	997	908	746	626	742
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	755	303	333		333	332	55.	300	,	020	,
DANS LE BASSIN 1	219	250	263	213	274	262	275	250	206	173	205
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3414	4142	4363	3528	4543	4220	3562	2413	1847	1703	2192
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	7973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	11386	4142	4363	3528	4543	4220	3562	2413	1847	1703	2192
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	4505	11926	12103	12502	12064	12642	12898	12494	10943	8825	6563
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	40571	40748	41147	40709	41287	41543	41139	39588	37470	35208	33435
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	36606	36783	37182	36744	37322	37578	37174	35623	33505	31243	29470
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	11926	12103	12502	12064	12642	12898	12494	10943	8825	6563	4790
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	36606	36783	37182	36744	37322	37578	37174	35623	33505	31243	29470
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	avr-28	mai-28	juin-28	juil-28	août-28	sept-28	oct-28	nov-28	déc-28	janv-29	févr-29
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2019	1905	2173	2289	1850	2383	2282	2394	2179	1791	1504
VOLUME D'EAU PLUIE	1079	1681	2173	2289	1850	2383	2148	1368	397	182	305
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	940	224	0	0	0	0	134	1026	1782	1609	1199
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	804	759	865	911	737	949	909	953	868	713	599
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE) DANS LE BASSIN 3	841	793	905	953	771	993	951	997	908	746	626
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	041	793	903	933	//1	993	931	331	300	740	020
DANS LE BASSIN 1	232	219	250	263	213	274	262	275	250	206	173
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2956	3453	4192	4416	3570	4598	4270	3594	2423	1847	1703
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	8094	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	2956	11546	4192	4416	3570	4598	4270	3594	2423	1847	1703
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	4790	3780	11361	11589	12040	11646	12279	12584	12212	10670	8552
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	23000 1680										
VOLUME D LAG DAMS LE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1080
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	32425	40006	40234	40685	40291	40924	41229	40857	39315	37197	34935
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	28460	36041	36269	36720	36326	36959	37264	36892	35350	33232	30970
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	3780	11361	11589	12040	11646	12279	12584	12212	10670	8552	6290
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	28460	36041	36269	36720	36326	36959	37264	36892	35350	33232	30970
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK										

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	mars-29	avr-29	mai-29	juin-29	juil-29	août-29	sept-29	oct-29	nov-29	déc-29	janv-30
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1782	2019	1905	2173	2289	1850	2383	2282	2394	2179	1833
VOLUME D'EAU PLUIE	535	1079	1681	2173	2289	1850	2383	2148	1368	397	186
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	1247	940	224	0	0	0	0	134	1026	1782	1646
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	710	804	759	865	911	737	949	909	953	868	713
DANS LE BASSIN 3	742	841	793	905	953	771	993	951	997	908	746
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	205	232	219	250	263	213	274	262	275	250	206
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2192	2956	3453	4192	4416	3570	4598	4270	3594	2423	1851
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	8162	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	2192	2956	11614	4192	4416	3570	4598	4270	3594	2423	1851
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	6290	4517	3507	11157	11384	11836	11441	12074	12379	12008	10465
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	33162	32152	39802	40029	40481	40086	40719	41024	40653	39110	36997
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	29197	28187	35837	36064	36516	36121	36754	37059	36688	35145	33032
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	4517	3507	11157	11384	11836	11441	12074	12379	12008	10465	8352
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	29197	28187	35837	36064	36516	36121	36754	37059	36688	35145	33032
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	févr-30	mars-30	avr-30	mai-30	juin-30	juil-30	août-30	sept-30	oct-30	nov-30	déc-30
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1539	1824	2066	1949	2223	2342	1893	2438	2335	2449	2230
VOLUME D'EAU PLUIE	312	547	1104	1720	2223	2342	1893	2438	2198	1400	406
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	1227	1276	962	229	0	0	0	0	137	1050	1824
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	599	710	804	759	865	911	737	949	909	953	868
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE) DANS LE BASSIN 3	626	742	841	793	905	953	771	993	951	997	908
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	020	742	041	793	903	933	//1	333	931	331	308
DANS LE BASSIN 1	173	205	232	219	250	263	213	274	262	275	250
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	1710	2204	2981	3491	4243	4469	3613	4654	4320	3625	2432
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	8283	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	1710	2204	2981	11774	4243	4469	3613	4654	4320	3625	2432
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	8352	6097	4336	3351	11161	11438	11943	11591	12279	12634	12294
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	23000 1680	23000	23000 1680	23000 1680							
VOLUME D'EAU DAINS LE BASSIN #1	1000	1000	1080	1000	1000	1000	1000	1000	1680	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	34742	32981	31996	39806	40083	40588	40236	40924	41279	40939	39406
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	30777	29016	28031	35841	36118	36623	36271	36959	37314	36974	35441
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	6097	4336	3351	11161	11438	11943	11591	12279	12634	12294	10761
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	30777	29016	28031	35841	36118	36623	36271	36959	37314	36974	35441
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK							

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	janv-31	févr-31	mars-31	avr-31	mai-31	juin-31	juil-31	août-31	sept-31	oct-31	nov-31
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1833	1539	1824	2066	1949	2223	2342	1893	2438	2335	2449
VOLUME D'EAU PLUIE	186	312	547	1104	1720	2223	2342	1893	2438	2198	1400
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	1646	1227	1276	962	229	0	0	0	0	137	1050
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	713	599	710	804	759	865	911	737	949	909	953
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE) DANS LE BASSIN 3	746	626	742	841	793	905	953	771	993	951	997
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	740	020	742	041	793	903	933	//1	333	931	337
DANS LE BASSIN 1	206	173	205	232	219	250	263	213	274	262	275
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	1851	1710	2204	2981	3491	4243	4469	3613	4654	4320	3625
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	8351	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	1851	1710	2204	2981	11842	4243	4469	3613	4654	4320	3625
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	10761	8647	6392	4632	3647	11525	11802	12307	11955	12643	12998
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	23000 1680										
VOLUME D'EAU DAINS LE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	37292	35037	33277	32292	40170	40447	40952	40600	41288	41643	41303
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	33327	31072	29312	28327	36205	36482	36987	36635	37323	37678	37338
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	8647	6392	4632	3647	11525	11802	12307	11955	12643	12998	12658
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	33327	31072	29312	28327	36205	36482	36987	36635	37323	37678	37338
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK										

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	déc-31	janv-32	févr-32	mars-32	avr-32	mai-32	juin-32	juil-32	août-32	sept-32	oct-32
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2230	1874	1574	1865	2113	1993	2273	2395	1936	2493	2388
VOLUME D'EAU PLUIE	406	190	319	560	1129	1759	2273	2395	1936	2493	2248
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	1824	1684	1255	1305	984	234	0	0	0	0	140
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	868	713	599	710	804	759	865	911	737	949	909
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	908	746	626	742	841	793	905	953	771	993	951
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	250	206	173	205	232	219	250	263	213	274	262
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2432	1855	1717	2217	3006	3530	4293	4522	3656	4709	4370
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	8472	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	2432	1855	1717	2217	3006	12002	4293	4522	3656	4709	4370
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	12658	11125	9016	6768	5019	4060	12097	12425	12982	12673	13417
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	39770	37661	35413	33664	32705	40742	41070	41627	41318	42062	42467
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	35805	33696	31448	29699	28740	36777	37105	37662	37353	38097	38502
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	11125	9016	6768	5019	4060	12097	12425	12982	12673	13417	13822
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	35805	33696	31448	29699	28740	36777	37105	37662	37353	38097	38502
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	nov-32	déc-32	janv-33	févr-33	mars-33	avr-33	mai-33	juin-33	juil-33	août-33	sept-33
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2505	2280	1874	1574	1865	2113	1993	2273	2395	1936	2493
VOLUME D'EAU PLUIE	1431	415	190	319	560	1129	1759	2273	2395	1936	2493
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	1074	1865	1684	1255	1305	984	234	0	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	953	868	713	599	710	804	759	865	911	737	949
DANS LE BASSIN 3	997	908	746	626	742	841	793	905	953	771	993
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	275	250	206	173	205	232	219	250	263	213	274
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3657	2441	1855	1717	2217	3006	3530	4293	4522	3656	4709
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	8540	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	3657	2441	1855	1717	2217	3006	12070	4293	4522	3656	4709
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	13822	13513	11989	9880	7632	5883	4924	13029	13357	13915	13606
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	42158	40634	38525	36277	34528	33569	41674	42002	42560	42251	42994
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	38193	36669	34560	32312	30563	29604	37709	38037	38595	38286	39029
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	13513	11989	9880	7632	5883	4924	13029	13357	13915	13606	14349
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	38193	36669	34560	32312	30563	29604	37709	38037	38595	38286	39029
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	oct-33	nov-33	déc-33	janv-34	févr-34	mars-34	avr-34	mai-34	juin-34	juil-34	août-34
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2388	2505	2280	1916	1608	1906	2159	2037	2323	2448	1979
VOLUME D'EAU PLUIE	2248	1431	415	195	326	572	1154	1798	2323	2448	1979
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	140	1074	1865	1721	1282	1334	1006	239	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	909	953	868	713	599	710	804	759	865	911	737
DANS LE BASSIN 3	951	997	908	746	626	742	841	793	905	953	771
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	332	33.	300	, .0	020	,	0.2	,,,,	300	333	,,_
DANS LE BASSIN 1	262	275	250	206	173	205	232	219	250	263	213
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4370	3657	2441	1860	1724	2229	3031	3569	4343	4575	3699
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	8661	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4370	3657	2441	1860	1724	2229	3031	12230	4343	4575	3699
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	14349	14754	14446	12922	10817	8576	6840	5905	14170	14548	15159
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	43399	43091	41567	39462	37221	35485	34550	42815	43193	43804	43538
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	39434	39126	37602	35497	33256	31520	30585	38850	39228	39839	39573
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	14754	14446	12922	10817	8576	6840	5905	14170	14548	15159	14893
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	39434	39126	37602	35497	33256	31520	30585	38850	39228	39839	39573
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	sept-34	oct-34	nov-34	déc-34	janv-35	févr-35	mars-35	avr-35	mai-35	juin-35	juil-35
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2549	2441	2560	2331	1916	1608	1906	2159	2037	2323	2448
VOLUME D'EAU PLUIE	2549	2298	1463	424	195	326	572	1154	1798	2323	2448
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	143	1097	1906	1721	1282	1334	1006	239	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	949	909	953	868	713	599	710	804	759	865	911
DANS LE BASSIN 3	993	951	997	908	746	626	742	841	793	905	953
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	333	931	337	308	740	020	742	041	793	903	933
DANS LE BASSIN 1	274	262	275	250	206	173	205	232	219	250	263
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4764	4419	3689	2450	1860	1724	2229	3031	3569	4343	4575
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	8729	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4764	4419	3689	2450	1860	1724	2229	3031	12298	4343	4575
VOLUME DIFALL DANIELE DASSINUS	4.4002	45602	16116	45070	4.4255	12240	40000	0272	7220	45674	15010
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	14893 23000	15692 23000	16146 23000	15870 23000	14355 23000	12249 23000	10008 23000	8272 23000	7338 23000	15671 23000	16049 23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLONIE D EAG DANS EE BASSIN #1	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	44337	44791	44515	43000	40894	38653	36917	35983	44316	44694	45305
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	40372	40826	40550	39035	36929	34688	32952	32018	40351	40729	41340
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	15692	16146	15870	14355	12249	10008	8272	7338	15671	16049	16660
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	40372	40826	40550	39035	36929	34688	32952	32018	40351	40729	41340
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK						

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	août-35	sept-35	oct-35	nov-35	déc-35	janv-36	févr-36	mars-36	avr-36	mai-36	juin-36
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1979	2549	2441	2560	2331	1957	1643	1947	2206	2082	2374
VOLUME D'EAU PLUIE	1979	2549	2298	1463	424	199	333	584	1179	1837	2374
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	143	1097	1906	1758	1310	1363	1028	244	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	737	949	909	953	868	713	599	710	804	759	865
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	771	993	951	997	908	746	626	742	841	793	905
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	242	274	2.52	275	250	205	470	205	222	240	250
DANS LE BASSIN 1	213	274	262	275	250	206	173	205	232	219	250
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-206	0	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-215	0	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-59	0	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3699	4764	4419	3689	2450	1864	1731	2241	3056	3608	4393
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8850	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	3699	4764	4419	3689	2450	1864	1731	2241	3056	12458	4393
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	16660	16394	17193	17647	17371	15856	13755	11521	9797	8888	17381
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	45039	45838	46292	46016	44501	42400	40166	38442	37533	46026	46454
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	41074	41873	42327	42051	40536	38435	36201	34477	33568	42061	42489
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	16394	17193	17647	17371	15856	13755	11521	9797	8888	17381	17809
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	41074	41873	42327	42051	40536	38435	36201	34477	33568	42061	42489
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	ОК	OK	ОК	OK	OK	ОК	ОК	OK	ОК	ОК	ОК

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	juil-36	août-36	sept-36	oct-36	nov-36	déc-36	janv-37	févr-37	mars-37	avr-37	mai-37
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2501	2022	2604	2494	2616	2381	1957	1643	1947	2206	2082
VOLUME D'EAU PLUIE	2501	2022	2604	2347	1495	434	199	333	584	1179	1837
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	0	146	1121	1947	1758	1310	1363	1028	244
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	911	737	949	909	953	868	713	599	710	804	759
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	953	771	993	951	997	908	746	626	742	841	793
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	263	213	274	262	275	250	206	173	205	232	219
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0	0	-290
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0	0	-303
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0	0	-84
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4628	3742	4819	4469	3720	2459	1864	1731	2241	3056	3608
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8918
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4628	3742	4819	4469	3720	2459	1864	1731	2241	3056	12526
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	17809	18473	18249	19103	19608	19363	17857	15756	13522	11798	10889
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	47118	46894	47748	48253	48008	46502	44401	42167	40443	39534	48095
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	43153	42929	43783	44288	44043	42537	40436	38202	36478	35569	44130
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	18473	18249	19103	19608	19363	17857	15756	13522	11798	10889	19450
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	43153	42929	43783	44288	44043	42537	40436	38202	36478	35569	44130
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	ОК	ОК	OK	OK	OK	ОК

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	juin-37	juil-37	août-37	sept-37	oct-37	nov-37	déc-37	janv-38	févr-38	mars-38	avr-38
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	2374	2501	2022	2604	2494	2616	2381	1492	1252	1484	1681
VOLUME D'EAU PLUIE	2374	2501	2022	2604	2347	1495	434	152	254	445	898
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	0	0	0	146	1121	1947	1340	999	1039	783
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	865	911	737	949	909	953	868	713	599	710	804
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	905	953	771	993	951	997	908	746	626	742	841
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	250	263	213	274	262	275	250	206	173	205	232
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	4393	4628	3742	4819	4469	3720	2459	1817	1652	2102	2775
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	4393	4628	3742	4819	4469	3720	2459	1817	1652	2102	2775
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	19450	19879	20542	20319	21173	21677	21432	19927	17778	15465	13602
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	48524	49187	48964	49818	50322	50077	48572	46423	44110	42247	41058
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	44559	45222	44999	45853	46357	46112	44607	42458	40145	38282	37093
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	19879	20542	20319	21173	21677	21432	19927	17778	15465	13602	12413
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	44559	45222	44999	45853	46357	46112	44607	42458	40145	38282	37093
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	mai-38	juin-38	juil-38	août-38	sept-38	oct-38	nov-38	déc-38	janv-39	févr-39	mars-39
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1586	1809	1906	1541	1984	1900	1994	1815	1252	1051	1246
VOLUME D'EAU PLUIE	1400	1809	1906	1541	1984	1789	1139	330	127	213	374
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	186	0	0	0	0	111	854	1484	1125	838	872
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	759	865	911	737	949	909	953	868	713	599	710
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	793	905	953	771	993	951	997	908	746	626	742
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	219	250	263	213	274	262	275	250	206	173	205
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3171	3829	4034	3261	4200	3911	3365	2356	1792	1611	2031
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	7561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	10733	3829	4034	3261	4200	3911	3365	2356	1792	1611	2031
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	12413	19180	19044	19113	18409	18644	18589	17989	16380	14208	11854
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	47825	47689	47758	47054	47289	47234	46634	45025	42853	40499	38565
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	43860	43724	43793	43089	43324	43269	42669	41060	38888	36534	34600
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	19180	19044	19113	18409	18644	18589	17989	16380	14208	11854	9920
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	43860	43724	43793	43089	43324	43269	42669	41060	38888	36534	34600
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	avr-39	mai-39	juin-39	juil-39	août-39	sept-39	oct-39	nov-39	déc-39	janv-40	févr-40
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	1411	1332	1519	1600	1293	1666	1595	1673	1523	699	587
VOLUME D'EAU PLUIE	754	1175	1519	1600	1293	1666	1502	956	277	71	119
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	657	156	0	0	0	0	93	717	1246	628	468
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	804	759	865	911	737	949	909	953	868	713	599
DANS LE BASSIN 3	841	793	905	953	771	993	951	997	908	746	626
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	0.1	, 55	303	333		330	332	337	300	,	020
DANS LE BASSIN 1	232	219	250	263	213	274	262	275	250	206	173
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2631	2946	3538	3727	3013	3881	3623	3182	2303	1736	1517
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	6098	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL À TRAITER	2631	9045	3538	3727	3013	3881	3623	3182	2303	1736	1517
VOLUME DIEATT DANIC LE BASCIN #3	9920	8586	13665	13239	13001	12049	11965	11624	10840	9178	6950
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
7 0 20 11 2 2 10 3 7 11 0 2 2 3 7 0 0 11 11 2	2000	1000	2000	2000	1000	1000	1000	2000	2000	2000	1000
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	37231	42310	41884	41646	40694	40610	40269	39485	37823	35595	33147
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	33266	38345	37919	37681	36729	36645	36304	35520	33858	31630	29182
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000	23000
BASSIN #1	8586	13665	13239	13001	12049	11965	11624	10840	9178	6950	4502
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	33266	38345	37919	37681	36729	36645	36304	35520	33858	31630	29182
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	mars-40	avr-40	mai-40	juin-40	juil-40	août-40	sept-40	oct-40	nov-40	déc-40	janv-41
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	695	788	743	848	893	722	930	891	934	850	699
VOLUME D'EAU PLUIE	209	421	656	848	893	722	930	838	534	155	71
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	487	367	87	0	0	0	0	52	400	695	628
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	710	804	759	865	911	737	949	909	953	868	713
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 3	742	841	793	905	953	771	993	951	997	908	746
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 1	205	232	219	250	263	213	274	262	275	250	206
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	1866	2298	2427	2867	3021	2442	3145	2960	2759	2181	1736
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	4093	0	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	0	0	0	0	0	0	949	909	953	868	713
VOLUME TOTAL À TRAITER	1866	2298	6520	2867	3021	2442	2196	2051	1806	1313	1023
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	4502	2402	735	3290	2193	1249	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	23000	22726	20957	19043	16884	14232
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	31047	29380	31935	30838	29894	28371	26602	24688	22529	19877	16934
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	27082	25415	27970	26873	25929	24406	22637	20723	18564	15912	12969
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
BASSIN #3	23000	23000	23000	23000	23000	22726	20957	19043	16884	14232	11289
BASSIN #1	2402	735	3290	2193	1249	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	27082	25415	27970	26873	25929	24406	22637	20723	18564	15912	12969
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	ОК	OK	ОК	OK	OK	ОК	ОК	OK	OK	OK	ОК

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	févr-41	mars-41	avr-41	mai-41	juin-41	juil-41	août-41	sept-41	oct-41	nov-41	déc-41
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	587	695	788	743	848	893	722	930	891	934	850
VOLUME D'EAU PLUIE	119	209	421	656	848	893	722	930	838	534	155
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	468	487	367	87	0	0	0	0	52	400	695
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	599	710	804	759	865	911	737	949	909	953	868
DANS LE BASSIN 3	626	742	841	793	905	953	771	993	951	997	908
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	020	, 12	011	, 55	303	333	,,,	333	331	337	300
DANS LE BASSIN 1	173	205	232	219	250	263	213	274	262	275	250
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	1517	1866	2298	2427	2867	3021	2442	3145	2960	2759	2181
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	3185	0	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	599	710	804	469	453	729	531	949	909	953	868
VOLUME TOTAL À TRAITER	918	1156	1494	5143	2414	2292	1911	2196	2051	1806	1313
VOLUME SIE AU SANGUE SAGGIN (12	•		0	•		•	•	0			•
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	11289 1680	8242 1680	5433 1680	2962 1680	4140 1680	2589 1680	916 1680	543	0	0 0	0 0
VOLONIE D EAG DANS EE BASSIN #1	1000	1080	1000	1000	1000	1080	1000	545	U	U	U
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	13887	11078	8607	9785	8234	6561	4508	2739	2051	1806	1313
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	9922	7113	4642	5820	4269	2596	543	0	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	1680	1680	1680	1680	1680	1680	543	0	0	0	0
BASSIN #3	8242	5433	2962	4140	2589	916	0	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	9922	7113	4642	5820	4269	2596	543	0	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	janv-42	févr-42	mars-42	avr-42	mai-42	juin-42	juil-42	août-42	sept-42	oct-42	nov-42
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	699	587	695	788	743	848	893	722	930	891	934
VOLUME D'EAU PLUIE VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	71 620	119 468	209	421 367	656 87	848 0	893 0	722 0	930 0	838 52	534
VOLUME D'EAU EQUIVALENT EN NEIGE	628	468	487	367	87	U	U	U	U	52	400
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	713	599	710	804	759	865	911	737	949	909	953
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	713	333	710	004	755	003	311	737	343	303	333
DANS LE BASSIN 3	746	626	742	841	793	905	953	771	993	951	997
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	7.10	020	,	0.1	, 50	303	333		333	331	337
DANS LE BASSIN 1	206	173	205	232	219	250	263	213	274	262	275
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	1736	1517	1866	2298	2427	2867	3021	2442	3145	2960	2759
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	3185	0	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	713	599	710	804	469	453	729	531	949	909	953
VOLUME TOTAL À TRAITER	1023	918	1156	1494	5143	2414	2292	1911	2196	2051	1806
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	1023	918	1156	1494	5143	3592	2292	1911	2196	2051	1806
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0	0
BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALS DANGLES DAGGOOG		^	6	6	4470	6	^	•	6		•
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	déc-42	janv-43	févr-43	mars-43	avr-43	mai-43	juin-43	juil-43	août-43	sept-43	oct-43
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	850	699	587	695	788	743	848	893	722	930	891
VOLUME D'EAU PLUIE	155	71	119	209	421	656	848	893	722	930	838
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	695	628	468	487	367	87	0	0	0	0	52
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2	868	713	599	710	804	759	865	911	737	949	909
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE) DANS LE BASSIN 3	908	746	626	742	841	793	905	953	771	993	951
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	908	740	020	742	841	793	905	955	//1	993	931
DANS LE BASSIN 1	250	206	173	205	232	219	250	263	213	274	262
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2181	1736	1517	1866	2298	2427	2867	3021	2442	3145	2960
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	3185	0	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	868	713	599	710	804	469	453	729	531	949	909
VOLUME TOTAL À TRAITER	1313	1023	918	1156	1494	5143	2414	2292	1911	2196	2051
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	1313	1023	918	1156	1494	5143	3592	2292	1911	2196	2051
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0
BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	nov-43	déc-43	janv-44	févr-44	mars-44	avr-44	mai-44	juin-44	juil-44	août-44	sept-44
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	934	850	699	587	695	788	743	848	893	722	930
VOLUME D'EAU PLUIE	534	155	71	119	209	421	656	848	893	722	930
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	400	695	628	468	487	367	87	0	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	953	868	713	599	710	804	759	865	911	737	949
DANS LE BASSIN 3	997	908	746	626	742	841	793	905	953	771	993
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	337	300	740	020	742	041	, 55	303	333	,,,	333
DANS LE BASSIN 1	275	250	206	173	205	232	219	250	263	213	274
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2759	2181	1736	1517	1866	2298	2427	2867	3021	2442	3145
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	3185	0	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	953	868	713	599	710	804	469	453	729	531	949
VOLUME TOTAL À TRAITER	1806	1313	1023	918	1156	1494	5143	2414	2292	1911	2196
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	1806	1313	1023	918	1156	1494	5143	3592	2292	1911	2196
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0
BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

MOIS D'EXPOITATION (TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)	oct-44	nov-44	déc-44	janv-45	févr-45	mars-45	avr-45	mai-45	juin-45	juil-45	août-45
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	891	934	850	699	587	695	788	743	848	893	722
VOLUME D'EAU PLUIE	838	534	155	71	119	209	421	656	848	893	722
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	52	400	695	628	468	487	367	87	0	0	0
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)											
DANS LE BASSIN 2 PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	909	953	868	713	599	710	804	759	865	911	737
DANS LE BASSIN 3	951	997	908	746	626	742	841	793	905	953	771
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)	331	337	300	740	020	742	041	755	303	333	,,1
DANS LE BASSIN 1	262	275	250	206	173	205	232	219	250	263	213
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0	0	0	0	-290	-412	-183	-206
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0	0	0	0	-303	-431	-191	-215
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0	0	0	0	-84	-119	-53	-59
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	2960	2759	2181	1736	1517	1866	2298	2427	2867	3021	2442
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	0	0	0	0	3185	0	0	0
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	909	953	868	713	599	710	804	469	453	729	531
VOLUME TOTAL À TRAITER	2051	1806	1313	1023	918	1156	1494	5143	2414	2292	1911
VOLUME DISALL DANG LE DAGGIN VO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3 VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	1178	0	0
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	2054	1005	4242	4022	04.0	4456	1.404	54.42	2502	2202	4044
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	2051 3965	1806 3965	1313 3965	1023 3965	918 3965	1156 3965	1494 3965	5143 3965	3592 3965	2292 3965	1911 3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	0	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS											
BASSIN #2	0	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0
BASSIN #3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	0	0	0	0	0	0	0	1178	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	ОК	ОК	ОК	ОК	OK	ОК	ОК	ОК	ОК	ОК

MOIS D'EXPOITATION	sept-45	oct-45	nov-45	déc-45
(TOUTES LES VALEURS DU TABLEAU SONT EN M3)				
VOLUME À TRAITER (LIXIVIAT)	930	891	934	850
VOLUME D'EAU PLUIE	930	838	534	155
VOLUME D'EAU ÉQUIVALENT EN NEIGE	0	52	400	695
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)				
DANS LE BASSIN 2	949	909	953	868
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)				
DANS LE BASSIN 3	993	951	997	908
PRÉCIPITATION TOTALE (PLUIE ET NEIGE)				
DANS LE BASSIN 1	274	262	275	250
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 2	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 3	0	0	0	0
ÉVAPORATION SUR LE BASSIN 1	0	0	0	0
VOLUME À TRAITER EN PLUIE	3145	2960	2759	2181
VOLUME À TRAITER FONTE DES NEIGES	0	0	0	1602
FERMETURE DU BASSIN #2 LORSQUE VIDE	949	909	953	868
VOLUME TOTAL À TRAITER	2196	2051	1806	2915
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #2	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #3	0	0	0	0
VOLUME D'EAU DANS LE BASSIN #1	0	0	0	0
VOLUME TOTAL DISPONIBLE À TRAITER	2196	2051	1806	2915
CAPACITÉ DE TRAITEMENT MENSUEL	3965	3965	3965	3965
EAU EN SURPLUS À ACCUMULER APRÈS TRAIT	0	0	0	0
PRIORITÉ DE REMPLISSAGE DES BASSINS				
BASSIN #2	0	0	0	0
BASSIN #3	0	0	0	0
BASSIN #1	0	0	0	0
ACCUMULATION TOTALE DANS LES BASSINS	0	0	0	0
VALIDATION DE DÉBORDEMENT	OK	OK	OK	OK