

Situation eau potable CAESM-SME & CACEM-ODYSSI : jeudi, 13 août 2020



BESOINS MOYENS CAESM-SME Rapport Activités 2018	Communes CAESM 31 000 m3/j	+	Trinité + Robert (Cap Nord) 5 000 m3/j	=	39 600 m3/j						
BESOINS COMPLÉMENTAIRES (cumuls de déficits en Carême +10%)	3 100 m3/j	+	500 m3/j	=							
Production usine de Rivière Blanche	29 121 m3/j	=		39 315 m3/j		Hauteur réservoir de tête : 6,00 m					
Production usine Directoire (Lézarde)	14 049 m3/j										
Achat Eau CTM-SMDS Cosmy (Capot)	14 230 m3/j										
Vente eau pour CACEM – ODYSSI Lamentin – Saint Joseph	-18 085 m3/j										
(dont branche Belème : -2 845 m3/j)						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Écart m3/j Production / Besoins moyens</td> <td style="text-align: center; color: red;">-285 m3/j</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Écart relatif %</td> <td style="text-align: center; color: red;">-1%</td> </tr> </table>		Écart m3/j Production / Besoins moyens	-285 m3/j	Écart relatif %	-1%
Écart m3/j Production / Besoins moyens	-285 m3/j										
Écart relatif %	-1%										



BESOINS MOYENS CACEM-ODYSSI Rapport Activités 2018	Fort de France & Schoelcher 39 000 m3/j	+	Lamentin 12 000 m3/j	+	Saint-Joseph 5 000 m3/j	=	61 600 m3/j								
BESOINS COMPLÉMENTAIRES (cumuls de déficits en Carême +10%)	3 900 m3/j	+	1 200 m3/j	+	500 m3/j	=									
Production usine de Durand (Blanche)	24 326 m3/j	=		58 646 m3/j		Hauteur réservoir Acajou : 3,44 m									
Production usine de Durand (forages Bouliki)	0 m3/j														
Production usine Didier (Case Navire)	15 360 m3/j														
Production usine Caféière (L'Or)	308 m3/j														
Production forage Emma Absalon Schoelcher	567 m3/j														
Achat eau CAESM-SME Pour Lamentin - Saint Joseph	18 085 m3/j														
						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Écart Lamentin – Saint Joseph Production / Besoins moyens</td> <td style="text-align: center; color: red;">-615 m3/j</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Écart relatif Lamentin – Saint Joseph</td> <td style="text-align: center; color: red;">-3%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Écart Fort de France – Schoelcher Production / Besoins moyens</td> <td style="text-align: center; color: red;">-2 339 m3/j</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Écart relatif Fort de France – Schoelcher</td> <td style="text-align: center; color: red;">-5%</td> </tr> </table>		Écart Lamentin – Saint Joseph Production / Besoins moyens	-615 m3/j	Écart relatif Lamentin – Saint Joseph	-3%	Écart Fort de France – Schoelcher Production / Besoins moyens	-2 339 m3/j	Écart relatif Fort de France – Schoelcher	-5%
Écart Lamentin – Saint Joseph Production / Besoins moyens	-615 m3/j														
Écart relatif Lamentin – Saint Joseph	-3%														
Écart Fort de France – Schoelcher Production / Besoins moyens	-2 339 m3/j														
Écart relatif Fort de France – Schoelcher	-5%														



Rivière Blanche	< Débit de crise	EPCI	Écart m3/j Production / Besoins moyens	Écart relatif %
Rivière Lézarde	< Débit objectif d'étiage	CAESM + (Trinité & Robert)	-285 m3/j	-1%
Rivière Capot	> Débit Seuil d'Alerte	CACEM	-2 954 m3/j	-5%
Rivière Case navire	NR	TOTAL	-3 239 m3/j	-3%