

Situation eau potable CAESM-SME & CACEM-ODYSSI : mardi, 11 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		28 746 m3/j	=		39 082 m3/j	
Production usine Directoire (Lézarde)		14 257 m3/j				
Achat Eau CTM-SMDS Cosmy (Capot)		14 450 m3/j				
Vente eau pour CACEM – ODYSSI Lamentin – Saint Joseph		-18 371 m3/j				
(dont branche Belème : -2 797 m3/j)						
					Hauteur réservoir de tête : 6,00 m	
					Écart m3/j Production / Besoins moyens	
					-518 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)		25 341 m3/j	=		58 629 m3/j			
Production usine de Durand (forages Bouliki)		0 m3/j						
Production usine Didier (Case Navire)		14 120 m3/j						
Production usine Caféière (L'Or)		329 m3/j						
Production forage Emma Absalon Schoelcher		468 m3/j						
Achat eau CAESM-SME Pour Lamentin - Saint Joseph		18 371 m3/j						
					Hauteur réservoir Acajou : 3,44 m			
					Écart Lamentin – Saint Joseph Production / Besoins moyens			
					-329 m3/j			
					Écart relatif Lamentin – Saint Joseph			
					-2%			
					Écart Fort de France – Schoelcher Production / Besoins moyens			
					-2 642 m3/j			
					Écart relatif Fort de France – Schoelcher			
					-6%			



Rivière Blanche	< Débit de crise	EPCI	Écart m3/j Production / Besoins moyens	Écart relatif %
Rivière Lézarde	< Débit objectif d'étiage	CAESM + (Trinité & Robert)	-518 m3/j	-1%
Rivière Capot	> Débit Seuil d'Alerte	CACEM	-2 971 m3/j	-5%
Rivière Case navire	NR	TOTAL	-3 489 m3/j	-3%