

Annexe 1

Les mesures de gestion sélectionnées et leurs productions en eau dans le bassin côtier algérois 02a

<i>Mesures</i>	<i>Code</i>	<i>Désignation</i>	<i>Volume produit (Hm³/an)</i>
Réalisation d'un nouveau barrage	BGE	Il s'agit du barrage de Douéra	87
Reconversion de l'irrigation gravitaire et adoption du goutte à goutte pour superficies irriguées créées et 52.100 ha pour la PMH et 26.932 pour les GPI	GàG	L'adoption du goutte à goutte se fera sur une superficie développée de 79.032 ha	253
Transfert de l'eau d'une autre région vers le bassins côtier algérois 02a	TRS	Le transfert de l'eau vers le bassin côtier 02a se fera à partir du barrage Taksebt, Souk Tleta et Djemâa par les conduites de transfert Taksebt Boudouaou	221
Réutilisation des Eaux Usées Epurées et Traitées en agriculture	REUE	Cette option permet une économie d'eau conventionnelle pour l'alimentation en eau potable en réutilisant les eaux usées épurées pour l'agriculture	110
Réhabilitation du réseau des grands périmètres irrigués GPI (26.932 ha)	RGPI	La réhabilitation du réseau des GPI se fera sur une superficie de 26.932 ha	48,85
Réalisation de Grandes stations de dessalement	GSDEM	Les grandes stations de dessalement sont au nombre de 4 : El Hamma, Fouka, Cap Djinet et Oued Sebt	189,80
Réhabilitation du réseau d'AEPI	RAEPI	La réhabilitation du réseau AEP du bassin côtier algérois 02a pour une meilleure efficacité de 85%	243,48
Réalisation de petites stations de dessalement monoblocs	PSDEM	Il s'agit des petites stations de dessalement qui produisent de 2.500 à 5.000 m ³ /j	6,38

Source : Akli, 2015.