

Είδος υδροληψίας (Γεώτρηση ή πηγάδι)	Τοποθεσία	Κατηγορία άδειας (άδεια χρήσης ύδρευσης)	Χρήση (υδρευτική ή μικτή)	Χ (συντεταγμένη κατά ΕΓΣΑ 87)	Ψ (συντεταγμένη κατά ΕΓΣΑ 87)	Ζ (υψόμετρο)	Βάθος (m) σωλήνωσης	Διαμ. Σωλήνωσης (inches)	Κρίσιμη Παροχή (σε κ.μ./ώρα)	Παροχή εκμεταλλεύσιμη σε κ.μ./ώρα	Υδροστατική Στάθμη σε μέτρα	Στάθμη Άντλησης σε μέτρα	Ετήσια παροχή σε κ.μ./έτος	Αριθμός κατοίκων	Αριθμός κατοίκων και επισκεπτών κατά την καλοκαιρινή περίοδο	ΑΔΑ (άδειας χρήσης)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΚΑΣΤΡΙ	ΧΡΗΣΗΣ	ΥΔΡΕΥΤΙΚΗ	507559	3854257	245	330	10 3/4		12	239,5	243	35040	150	1600	6Ρ6ΖΟΡ1Θ-Θ1Μ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
														14400	150	2500	
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΚΟΥΛΕΡΙΑΝΑ	ΧΡΗΣΗΣ	ΥΔΡΕΥΤΙΚΗ	506602	3855687	195	215	6	10	10	192	196	7000	100		ΒΕΙΞΟΡ1Θ-Σ5Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
				506580	3855732			8 ή 10 ιντσες		6κ.μ. για 8ώρες				8640	150	2500	
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΚΑΒΟΥΣΙ	ΧΡΗΣΗΣ	ΥΔΡΕΥΤΙΚΗ	508068	3854435	123,5	50	6	3	3	35	40	2500			ΒΕΙΞΟΡ1Θ-Ψ5Κ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
				508114	3854482					0,25	0,25*24				900	150	2500
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΣΓΟΥΔΙΑΝΑ	ΧΡΗΣΗΣ	ΥΔΡΕΥΤΙΚΗ	508749	3854297	145	180	8 3/4		6	144	149	13140	150	1600	ΩΓ1ΙΟΡ1Θ-ΔΑΜ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
				508765	3854302					6κ.μ. για 4 ώρες				4320	150	2500	
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	ΛΙΒΑΝΕ	ΧΡΗΣΗΣ	ΥΔΡΕΥΤΙΚΗ	507573	3855675	143	175,45	6 3/4		2	92,3	122,5	4380			6ΨΠΡΟΡ1Θ-2ΣΛ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
				507560	3855686					0	0			0			
ΠΗΓΑΔΙ	ΣΑΡΑΚΗΝΙΚΟ	ΧΡΗΣΗΣ	ΑΔΡΕΥΤΙΚΗ	509899	3856964	1,7	5		10	10	1,5	1,76	7720	12ΣΤΡ		Β4Ω3ΟΡ1Θ-Ο7Π	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
			ΑΔΡΕΥΤΙΚΗ (υφάλμυρο)	509882	3856876						10	10					

Α. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ: **28260 ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ**

#### ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

Δεν αναφερομαστε στους μήνες Οκτ-Μαρτ γιατί οι ανάγκες των 150 κατοίκων για το χειμώνα καλύπτονται από τις βροχοπτώσεις και την

Ο Απρίλιος καλύπτεται από τις γεμάτες δεξαμενές των βροχοπτώσεων του χειμώνα

ΣΥΝΟΛΟ ΗΜΕΡΩΝ: Μάιος έως και Σεπτέμβριος= 150 ημέρες

ΣΤΟΧΟΣ: Να καλυφθούν οι ανάγκες 1500 ατόμων κατά μέσο όρο (ο πληθυσμός των κρίσιμων μηνών Απρίλιο-Σεπτέμβριο κυμαίνεται από 400-:

ΜΕΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ: 0,3κ.μ./ημέρα

150

1500

0,3

Β. ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ: **67500 ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ**

#### ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ:

Η εκτίμηση 1500 άτομα περιλαμβάνει προοπτική ανάπτυξης σύμφωνα με τον ρυθμό ανάπτυξης των τελευταίων χρόνων

Η εκτίμηση 0,3κ.μ./ημέρα είναι αυξημένη δεδομένου ότι πολλοί επισκέπτες κάνουν ελεύθερο camping. Όμως περιλαμβάνει και τις καταναλώσεις σε υπάρχοντες -πριν την 1/9/2019-μικροκαλλιέργειες.

Σήμερα, οι αυξημένες καλοκαιρινές ανάγκες καλύπτονται από την υπεράντληση του υφάλμυρου νερού από το Σαρακήνικο.