

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΗΕ - ΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΑΧΕΛΩΟΥ  
& ΚΙΝΑΣ (ΤΡΙΩΝ ΦΑΡΑΓΓΙΩΝ)**

ΥΗΕ - ΦΡΑΓΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	ΥΨΟΣ ΜΗΚΟΣ (μ.)	ΩΦΕΛΙΜΗ ΧΩΡ/ΚΟΤΗΤΑ (εκατ. μ3)	ΥΗΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ	Χωμάτινο με αργιλικό πυρήνα	165 460	3.300	4 χ 109,3 MW	848 GWh	1960-1964 (1966) Εκχειλιστής : 3.000 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 136 μ.
ΠΛΑΣΤΗΡΑ (ΤΑΥΡΩΠΟΥ)	Τοξωτό από σκυρόδεμα	83 220	300	3 χ 43,3 MW	198 GWh	1962 Εκχειλιστής : 460 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 577 μ.
ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ	Χωμάτινο με αργιλικό πυρήνα	96 547	53	4 χ 80 MW	598 GWh	1969 Εκχειλιστής : 3.700 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 74,5 μ.
ΣΤΡΑΤΟΥ	Χωμάτινο με αργιλικό πυρήνα	26 1.900	11	2 χ 75 MW	237 GWh	1989 Εκχειλιστής : 4.000 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 37 μ.
ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ	Λιθόρριπτο με ανάντη πλάκα από σκυρόδεμα	150 673	228	2 χ 80 MW	384 GWh	2001 (Δεν λειτουργεί) Εκχειλιστής : 3.300 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 200 μ.
ΣΥΚΙΑΣ	Χωμάτινο με αργιλικό πυρήνα	175 397	502	3 χ 43,3 MW	154 GWh	(Υπό κατασκευή) Εκχειλιστής : ... μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : ... μ.
3 ΦΑΡΑΓΓΙΩΝ (ΚΙΝΑ)	Σκυρόδεμα & ατσάλι	185 2.309	Λίμνη 632 τετρ. χιλ.	32 χ 700 MW (22.500 MW)	348 TWh (2009)	Εκροή 7 στομιών : 70.000 μ3 / δευτ. (25 εκατ. μ3/ώρα)

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΗΕ - ΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΥΗΕ - ΦΡΑΓΜΑ	ΕΙΔΟΣ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ	ΥΨΟΣ ΜΗΚΟΣ (μ.)	ΩΦΕΛΙΜΗ ΧΩΡ/ΚΟΤΗΤΑ (εκατ. μ3)	ΥΗΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΣΜΟΚΟΒΟΥ	Λιθόρριπτο	104 456	137 (237)	3 (10 MW)	30 GWh	2006 Εκχειλιστής : 2.071 μ3/δευτ. Ύψος πτώσης : 577 μ.