



39°54'31.42" N
21°42'1.50" E

Νομός.: **Γρεβενών**
Prefecture: **Grevena**

Ποταμός: **Καραβίδα**
River: **Karavida**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Δ. Μακεδονίας**	**W. Macedonia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**19 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**100 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$85x10^3$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$600x10^3$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**$65x10^3$ m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**6 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**165 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1995**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation





36°42'52.62" N
25°18'32.20" E

Νομός: **Κυκλάδων, Ίος**
Prefecture: **Cyclades, Ios**

Ποταμός: **Μυλοπότας**
River: **Mylopotas**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο**	**Rockfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**23 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**120 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$90x10^3$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$(230x10^3)$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**$36x10^3$ m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**2 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1995**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση	Water supply and Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΘΗΣΑΥΡΟΥ





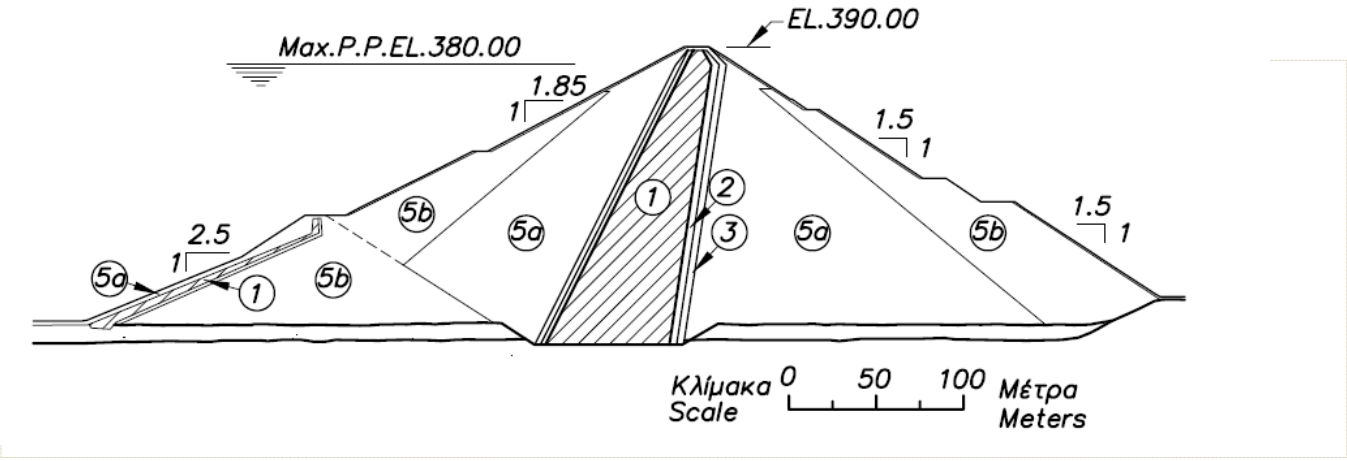
41°35'45" N
24°36'70" E

Νομός: **Δράμας**
Prefecture: **Drama**

Ποταμός: **Νέστος**
River: **Nestos**

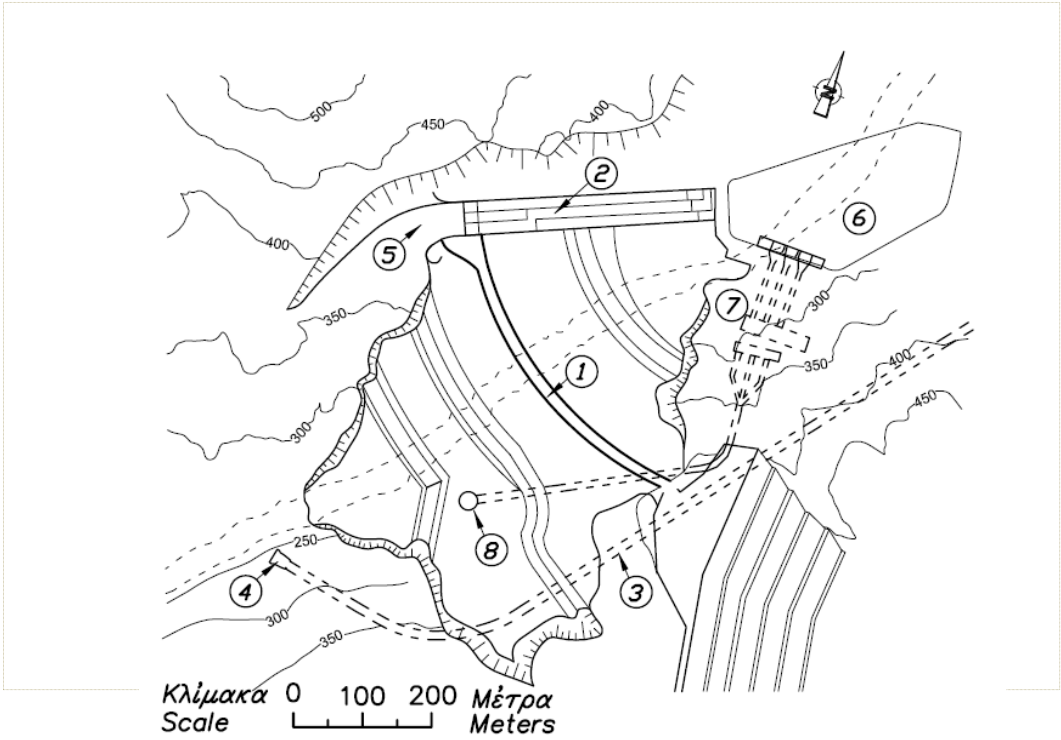
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ Α.Ε**	**PPC S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεκλιμένο πυρήνα**	**Rockfill with inclined core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**172 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**480 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**12x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**705x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**20 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**4.258 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**6.000 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1996**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 384 MW), Άρδευση και Αντιπλημμυρικός έλεγχος.	Power Generation (capacity 384MW), Irrigation and Flood control.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Φίλτρο	2	Filter
3	Στραγγιστήριο	3	Drain
5α	Κελύφη (Εσωτερική ζώνη)	5a	Shells inner zone
5b	Κελύφη (Εξωτερική ζώνη)	5b	Shells outer zone

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam crest
2	Εκχειλιστής	2	Spillway
3	Σήραγγα Εκτροπής & Εκκενωτής πυθμένα	3	Diversion & Bottom Outlet tunnel
4	Έργο εισόδου Σήραγγας Εκτροπής	4	Diversion tunnel Inlet structure
5	Διώρυγα προσαγωγής Εκχειλιστή	5	Approach channel
6	Λεκάνη αποτόνωσης	6	Plunge Pool
7, 8	Σταθμός Παραγωγής, Υδροληψία	7, 8	Powerhouse, Power Intake

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΡΑΧΩΝ (ΠΕΖΙΟΥ) RACHES DAM (PEZI)





37°34'23.52"N
26° 3'30.38"E

Νομός: **Ικαρίας-Σάμου, Ικαρία**
Prefecture: **Ikaria-Samos, Ikaria**

Ποταμός: **Πέζι (Χαλάρι)**
River: **Pezi (Chalari)**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ.**	**M.R.D.F.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**29 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**235 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**0,163x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**0,92x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,1 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**108 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1995**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση.	Water Supply and Irrigation.

ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΩ ΜΕΡΑΣ ANO MERA DAM





37°28'35.57"N
25°24'38.43"E

Νομός: **Κυκλάδων, Μύκονος**
Prefecture: **Cyclades, Mykonos**

Ποταμός: **Άνω Μερά**
River: **Ano Mera**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΑΚΣΕ**	**FSHD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**31 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**170 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**44 x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,09x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,15 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**6,5 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**30 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1997**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση.	Water Supply and Irrigation.

ΦΡΑΓΜΑ ΦΕΝΕΟΥ





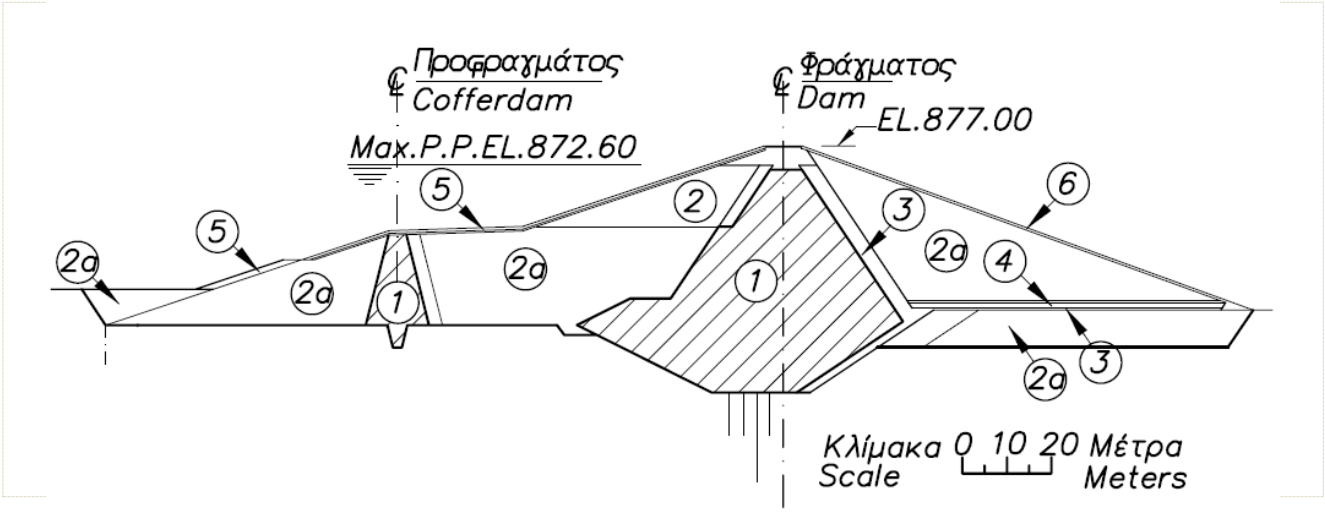
37°55'53.08"N
22°17'23.00"E

Νομός: **Κορινθίας**
Prefecture: **Corinthos**

Ποταμός: **Δόξα**
River**:** **Doxa**

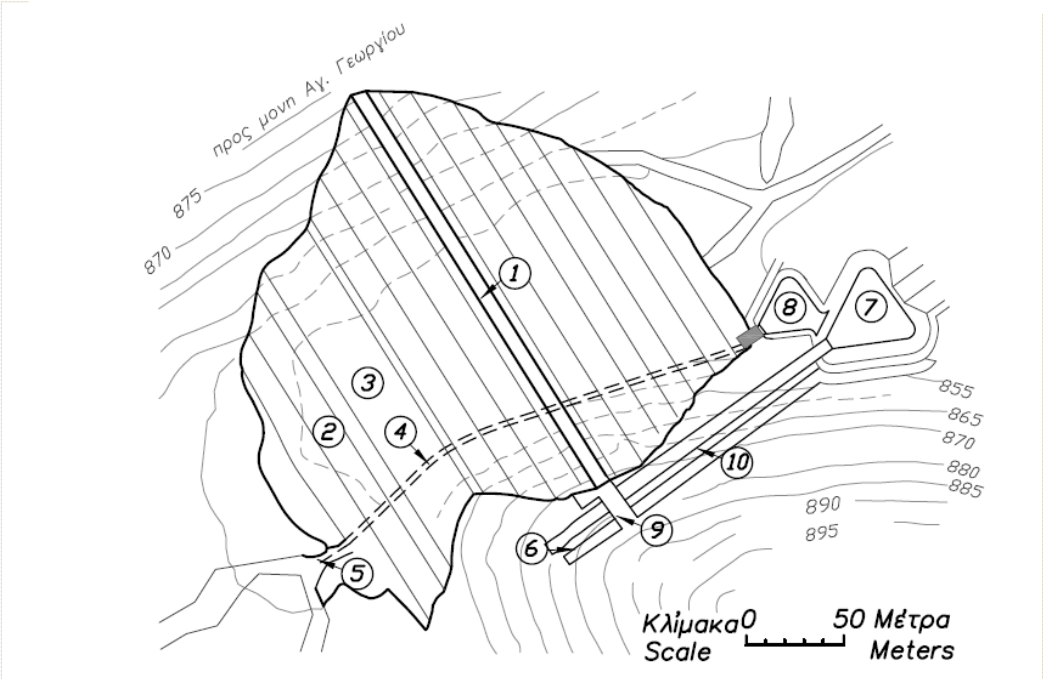
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill With central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**56 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**225 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**683x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**5,3x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,509 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**17 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**157 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1996**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση.	Irrigation.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Διαπερατό αμμοχάλικο	2	Permeable gravel
2α	Κελύφη (αμμοχάλικα)	2α	Shells (sand and gravels)
3	Φίλτρο	3	Filter
4	Στραγγιστήριο	4	Drain
5	Ζώνη κυματοπροστασίας	5	Rip-rap
6	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	6	Downstream protection zone

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam crest
2, 3	Πρόφραγμα	2, 3	Cofferdam,
4	Αγωγός Εκτροπής-Υδροληψίας-Εκκενωτής πυθμένα.	4	Diversion, Water supply, Bottom outlet .
5, 6	Υδροληψία, Υπερχειλιστής	5, 6	Water Intake, Spillway
7	Λεκάνη ηρεμίας υπερχειλιστή	7	Spillway Plunge Pool
8	Λεκάνη ηρεμίας εκκενωτή	8	Bottom Outlet plunge pool
9	Γέφυρα υπερχειλιστή	9	Spillway Bridge
10	Διώρυγα πτώσης υπερχειλιστή	10	Spillway chute

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ





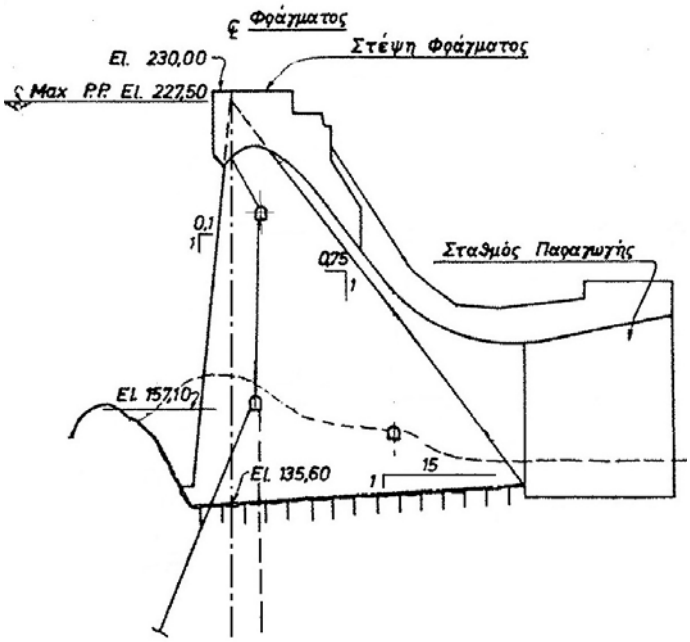
41°20'11.31" N
24°27'50.95" E

Νομός: **Δράμας**
Prefecture: **Drama**

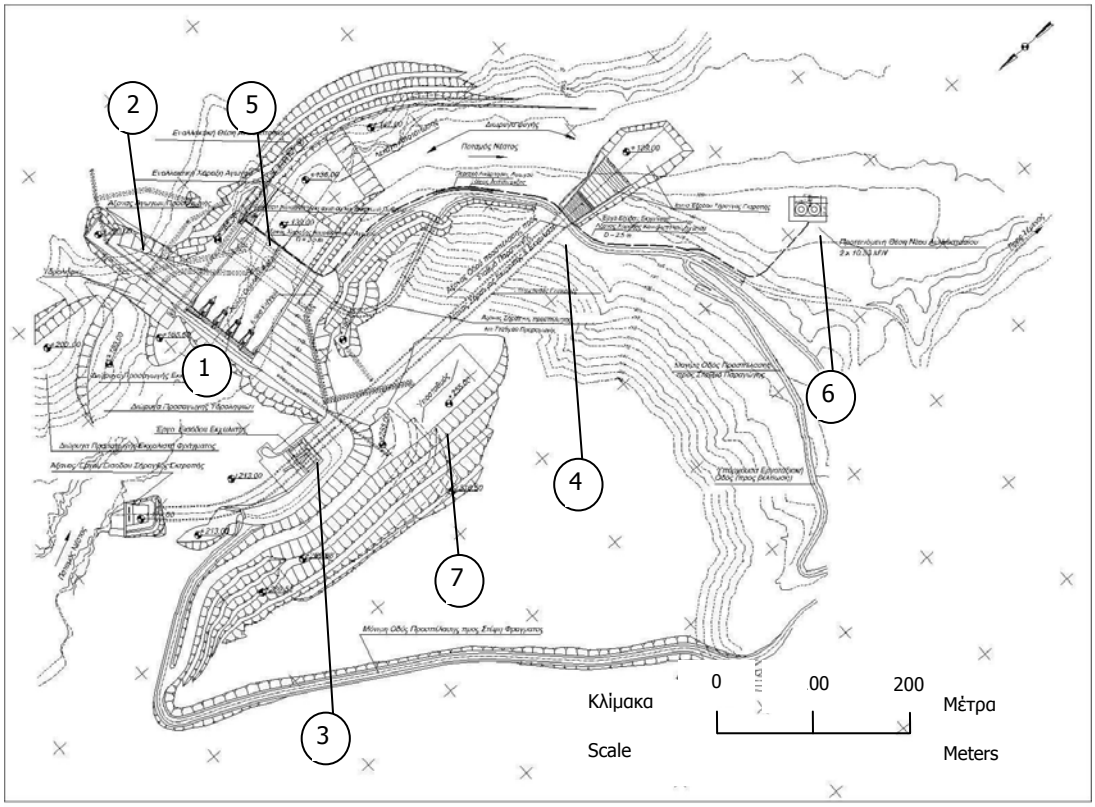
Ποταμός: **Νέστος**
River: **Nestos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ Α.Ε**	**PPC S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**RCC**	**RCC**	Dam type
Ύψος φράγματος	**95 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**270 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**450x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**57x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**3,3 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**7.330 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1998**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 116 MW) και Άρδευση	Hydropower Generation (power 116 MW) and Irrigation



Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Φράγμα και εκχειλιστές	1	Dam and spillways
2	Υδροληψία	2	Power Intake
3	Έργο Εισόδου Εκχειλιστή σήραγγας	3	Spillway Inlet Structure
4 ,5	Σήραγγα Εκχειλιστή, Εκκενωτής Πυθμένα	4, 5	Spillway Tunnel, Bottom Outlet
6, 7	Σταθμός Παραγωγής, Υποσταθμός	6, 7	Powerhouse, Switch Yard

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΠΟΥΡΝΑΡΙ ΙΙ





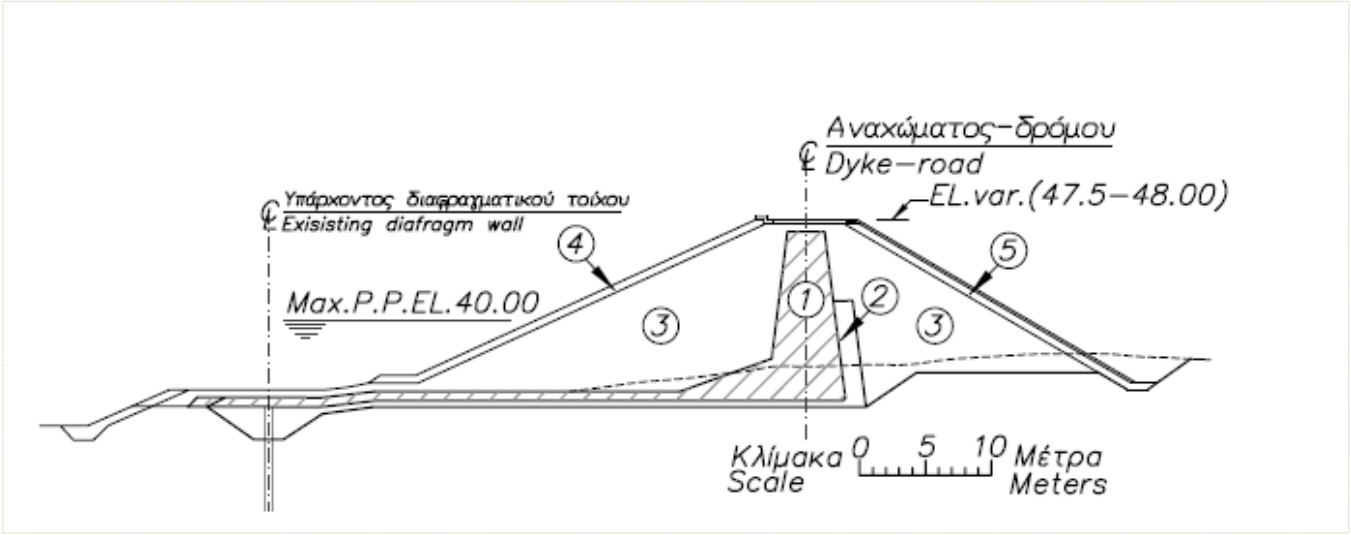
39°10'4.52" N
21°0'31.73" E

Νομός: **Άρτας**
Prefecture: **Arta**

Ποταμός: **Άραχθος**
River: **Arachthos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ Α.Ε**	**PPC S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**15 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**2.000 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**700x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**4,5x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,650 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**5.890 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1998**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 33,6 MW) και Άρδευση.	Power Generation (capacity 33,6 MW) and Irrigation.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Φίλτρο	2	Filter
3	Κελύφη (αμμοχάλικα)	3	Shells (sand and gravels)
4	Ζώνη κυματοπροστασίας	4	Rip-rap
5	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	5	Downstream protection zone

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1, 7	Εκχειλιστής, Φράγμα - Δρόμος	1, 7	Spillway, Dam - Road
2	Υδροληψία άρδευσης	2	Irrigation intake
3	Αντλιοστάσιο Βλαχέρνας	3	Vlacherna Pumping station
4	Σταθμός παραγωγής	4	Powerhouse
5	Διώρυγα εκτροπής	5	Diversion channel
6	Προκατασκευασμένη γέφυρα	6	Prefabricated bridge

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑΣ LIVADI ASTYPALEA DAM





36°33'11.56" N
26°19'48.04" E

Νομός: Δωδεκανήσου
Prefecture: **Dodekanissa**

Ποταμός: **Λιβάδι**
River: **Livadi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**32 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**235 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**100x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1040x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**105x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**57 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**1997**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση	Water Supply and Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΛΟΓΓΑ LOGGA DAM





39°49'15.85" N
21°55'52.56" E

Νομός: **Τρικάλων**
Prefecture: **Trikala**

Ποταμός: **Μουργκάνι**
River: **Mourgani**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Θεσσαλίας ΥΠ.Α.Α.Τ**	**Thessalia R. M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**24 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**250 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**0,15x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**0,39x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,1 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2000**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση και Ύδρευση	Irrigation and Water supply

ΦΡΑΓΜΑ ΕΥΗΝΟΥ





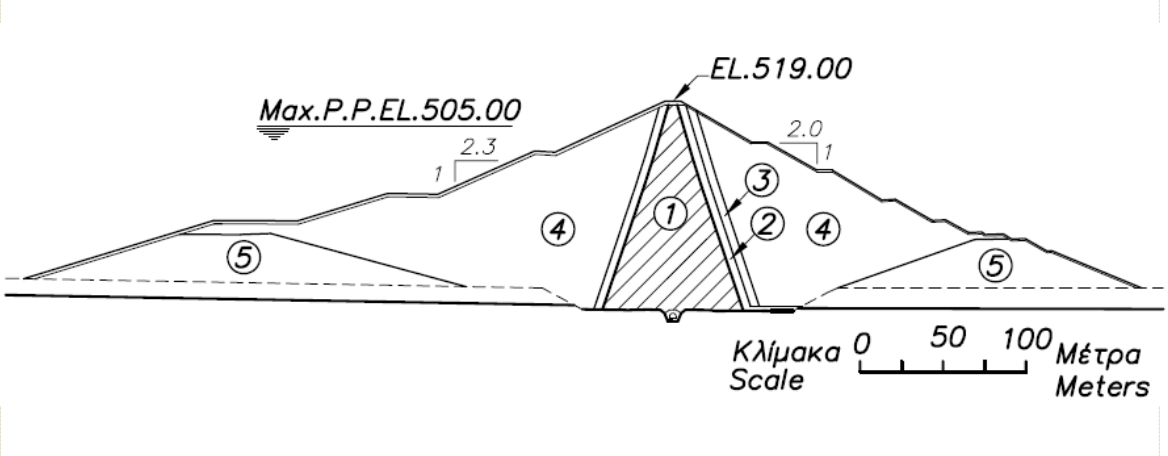
38°40'17.65" N
21°50'16.32" E

Νομός:
Αιτωλοακαρνανία
Prefecture:
Aetoloakarnania

Ποταμός: **Εύηνος**
River: **Evinos**

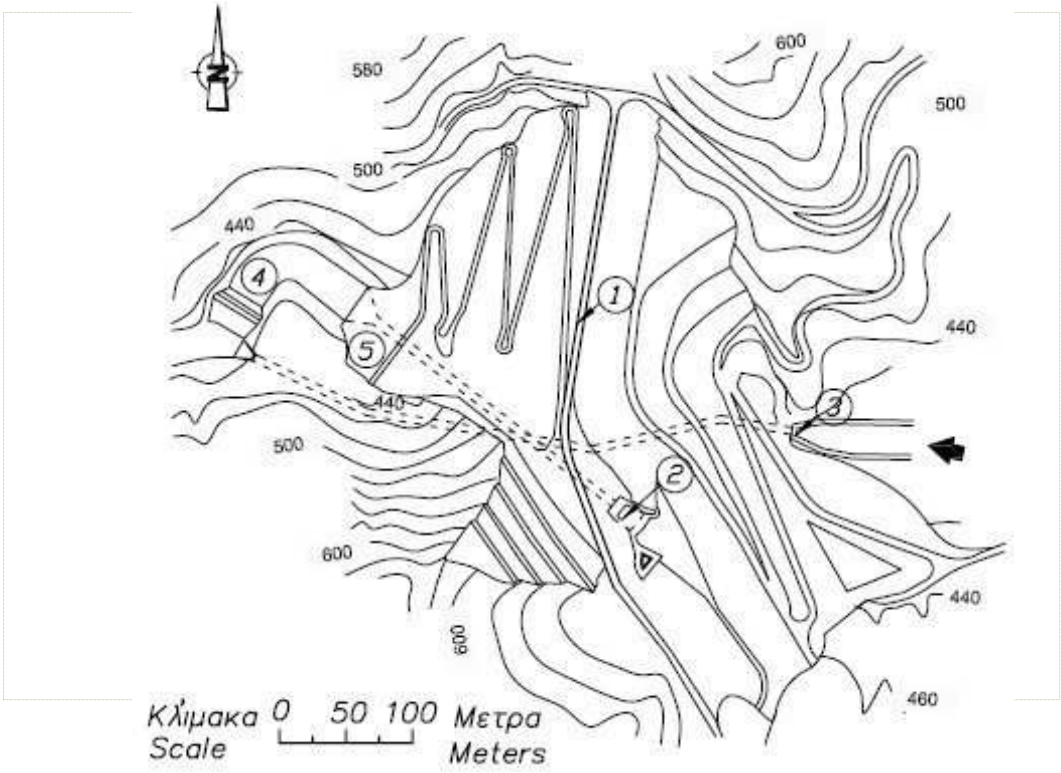
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΕΥΔΑΠ ΠΑΓΙΩΝ**	**EYDAP ASSETS**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**127 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**640 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$14x10^6$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$138x10^6$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**3,6 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**352 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**1.600 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2001**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση & Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 0,82 MW).	Water Supply & Power Generation (capacity 0,82 MW).



1	Πυρήνας	1	Core
2	Λεπτόκοκκο Φίλτρο	2	Fine Filter
3	Χονδρόκοκκο Φίλτρο	3	Coarse Filter
4	Κελύφη (αμμοχάλικα ποταμού)	4	Shells (sand and gravels)
5	Λιθορριπή φλύσχη	5	Flysch rockfill

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam Crest
2	Υπερχειλιστής	2	Spillway
3	Υδροληψία	3	Water Intake
4	Λεκάνη αποτόνωσης	4	Plunge Pool
5	Σταθμός Παραγωγής	5	Powerhouse

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΓΡΑΤΙΝΗΣ





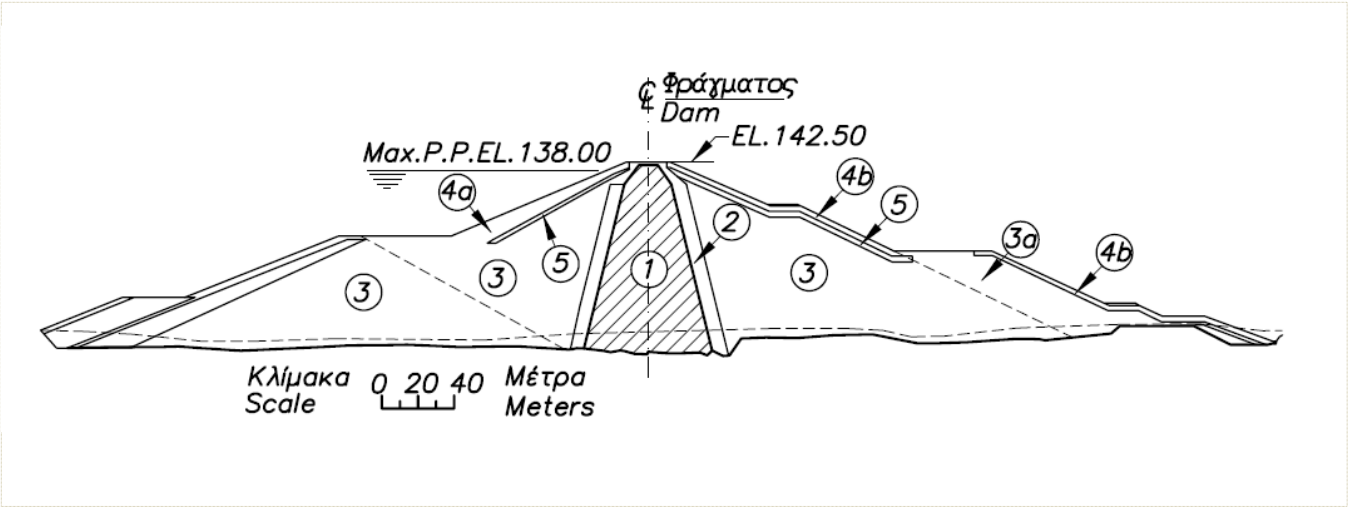
41° 9'23.53"N
25°31'30.19"E

Νομός: **Ροδόπης**
Prefecture: **Rodopi**

Ποταμός:
Αμυγδαλόρεμα
River:
Amygdalorema

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ Α.Ε**	**PPC S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill With central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**53 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**396 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**1,682x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**12,8x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,982 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**68 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**463 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2002**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροδότηση ΑΗΣ Κομοτηνής - Ύδρευση.	Water supply Komotini TPS - Water Supply.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Μεταβατική ζώνη	2	Transition zone
3	Κελύφη (αμμοχάλικα)	3	Shells (sand and gravel)
3α	Αμμοχάλικο ή προϊόντα βραχ. εκσκαφής	3α	Gravels or rock exc.
4α	Ζώνη κυματοπροστασίας	4α	Rip-rap
4b	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	4b	Downstream protection zone
5	Μεταβατική ζώνη	5	Transition zone

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam Crest
2	Υπερχειλιστής	2	Spillway

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥΡΛΟΥ TOURLOS DAM





37°02'18.64" N
25°13'41.95" E

Νομός: **Κυκλάδων, Πάρος**
Prefecture: **Cyclades, Paros**

Ποταμός: **Τούρλος**
River: **Tourlos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Ν. Αιγαίου**	**S. Aegean R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Βαρύτητας Λιθοδέματος**	**Masonry Gravity**	Dam type
Ύψος φράγματος	**15 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**76 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$5x10^3$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$42x10^3$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,011 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2001**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Αντιπλημμυρική Προστασία	Flood Protection

ΦΡΑΓΜΑ ΕΡΕΣΣΟΥ ERESSOS DAM





39°09'55.43" N
25°57'35.21" E

Νομός: **Λέσβου, Λέσβος**
Prefecture: **Lesvos, Lesvos**

Ποταμός: **Χαλάνδρας**
River: **Chalandras**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**41 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**350 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**780x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**2,755x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**752x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2002**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΣΜΟΚΟΒΟΥ





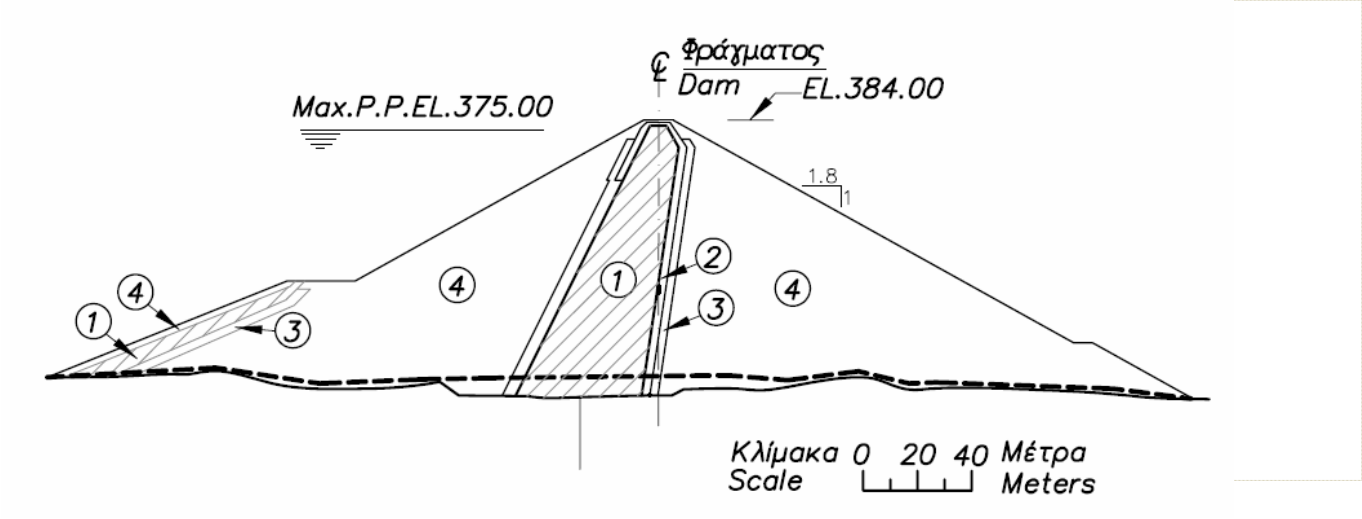
39° 8'49.48"N
22° 3'45.94"E

Νομός: **Καρδίτσα**
Prefecture: **Karditsa**

Ποταμός: **Σοφαδίτης**
River: **Sofaditis**

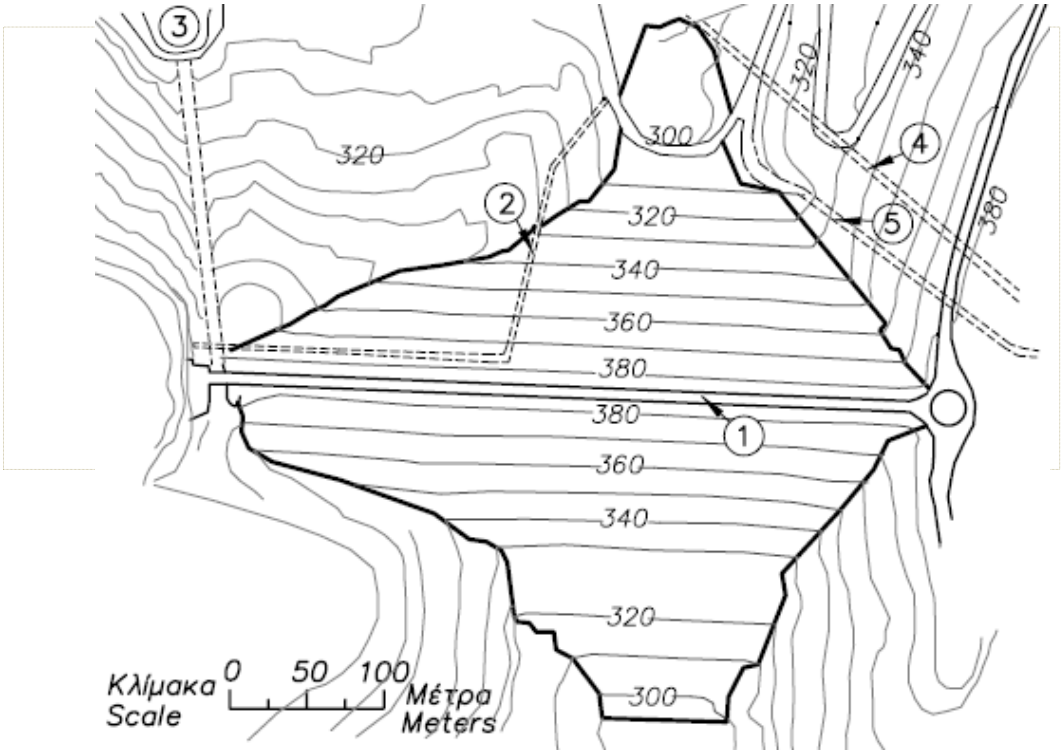
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ , ΔΕΗ**	**M.I.T.N , PPC**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεκλιμένο πυρήνα**	**Rockfill with inclined core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**104 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**456 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**3,6 x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**240x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	(*) **km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**380 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**340 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2002**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση και Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 10,37 MW).	Irrigation and Power Generation (capacity 10,37 MW).



1	Πυρήνας	1	Core
2	Λεπτόκοκκο φίλτρο	2	Fine Filter
3	Χονδρόκοκκο Φίλτρο	3	Coarse Filter
4	Λιθορριπή	4	Rockfill

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam crest
2	Σήραγγα Αποστράγγισης	2	Drainage tunnel
3, 4	Υπερχειλιστής, Σήραγγα εκτροπής	3, 4	Spillway, Diversion tunnel
5	Σήραγγα πρόσβασης θαλάμου θυροφραγμάτων	5	Access tunnel to gates chamber

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΣΤΕΝΟΥ





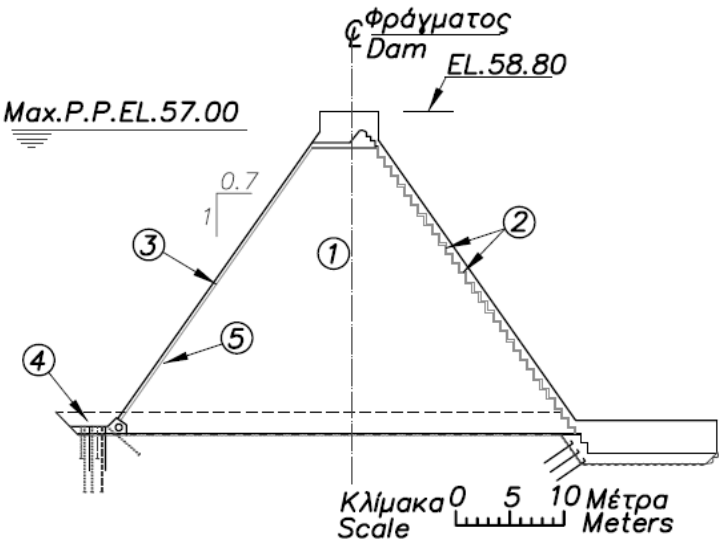
37° 9'31.96"N
24°31'4.82"E

Νομός: **Κυκλάδων, Σέριφος**
Prefecture: **Cyclades, Serifos**

Ποταμός: **Στενό**
River: **Steno**

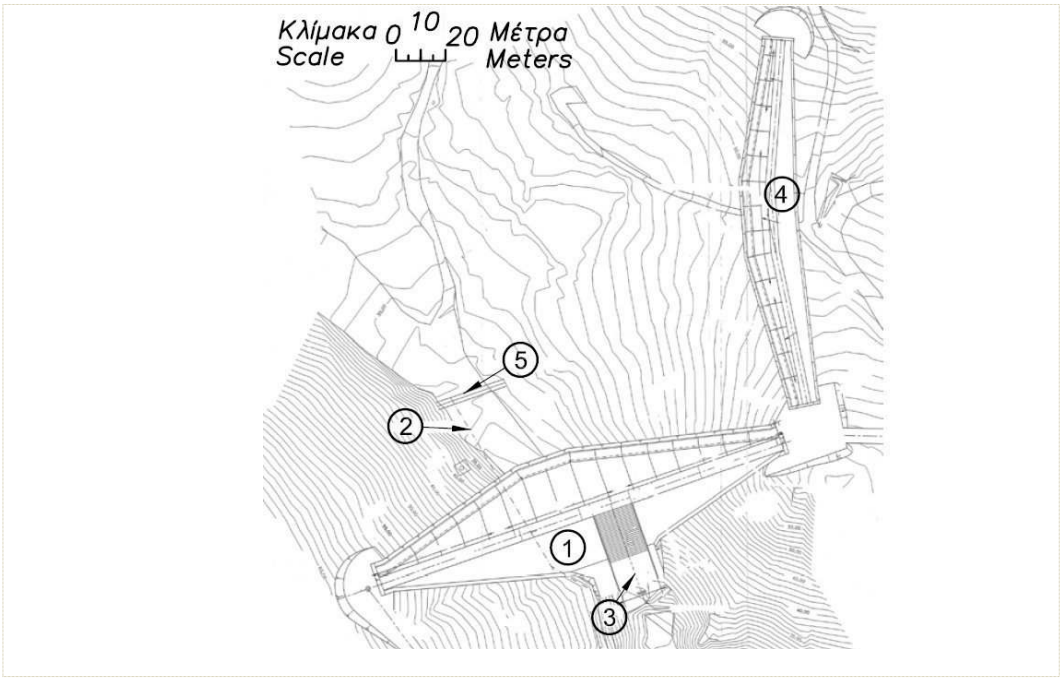
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΑΚΣΕ**	**FSHD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**30 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**168 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**70x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**730x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**(0,125) km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**3,6 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2003**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση.	Water Supply and Irrigation.



1	Σκληρό Επίχωμα	1	Hard Backfill
2	Προκατασκευασμένα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα	2	Prefabricated elements from reinforced concrete
3	Μανδύας στεγάνωσης από οπλισμένο σκυρόδεμα.	3	Mantle seal of reinforced concrete
4	Πλίνθος από οπλισμένο σκυρόδεμα	4	Plinth from reinforced concrete
5	Σωλήνες αποστράγγισης	5	Drain pipe

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Φράγμα	1	Dam
2	Άξονας αγωγού εκτροπής	2	Diversion duct axis
3	Άξονας Υπερχειλιστή	3	Spillway axis
4	Αυχενικό φράγμα	4	Saddle dam
5	Πρόφραγμα	5	Cofferdam

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΚΟ PANAGIOTIKO DAM





39°18'35.28" N
23°10'49.14" E

Νομός: **Μαγνησία**
Prefecture: **Magnesia**

Ποταμός: **Πλατανόρεμα**
River: **Platanorema**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Θεσσαλίας ΥΠ.Α.Α.Τ**	**Thessalia R. M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΛΑΠΣ**	**CFRD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**38 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**150 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**0,295x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,628x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**132 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**13 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**150 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2003**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση	Water Supply

ΦΡΑΓΜΑ ΡΑΠΕΝΤΩΣΑΣ RAPENTOSSA DAM





38°6'35.76" N
23°55'44.61" E

Νομός: **Αττικής**
Prefecture: **Attiki**

Ποταμός: **Ραπεντώσα, Αγ.Γεώργιος Βρανά**
River: **Rapentossa, Ag.Georgios Vrana**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Ε.ΥΔ.Α.Π**	**EYDAP**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΛΑΠΣ**	**CFRD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**39 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**145 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**155,5x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1.285x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	(*) **km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**24,94 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**165 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2004**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Αντιπλημμυρική προστασία	Flood protection

ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ ΝΑΞΟΥ FANEROMENI NAXOS





37°08'20.77" N
25°28'08.28" E

Νομός: **Κυκλάδων, Νάξος**
Prefecture: **Cyclades, Naxos**

Ποταμός: **Σκίνος**
River: **Skinos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΛΑΠΣ**	**CFRD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**52 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**270 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**0,452x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,46x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,24 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**8,64 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2004**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση	Water supply and Irrigation

ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ ΜΕΣΣΑΡΑΣ FANEROMENI MESSARA





35°05'37.61" N
24°51'07.83" E

Νομός: **Ηρακλείου**
Prefecture: **Heraklion**

Ποταμός: **Κουτσουλίδης**
River: **Koutsoulidis**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**EarthFill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**75 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**484 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**2,749x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**19,679x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**1 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**96 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**860 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2004**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ ΠΑΤΜΟΥ LIVADI PATMOS DAM





37°21'17.45" N
26°35'12.89" E

Νομός:
Δωδεκανήσου, Πάτμος
Perfecture:
Dodekanissa, Patmos

Ποταμός: **Λιβάδι**
River: **Livadi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΛΑΠΣ**	**CFRD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**30 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**224 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**120x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**460x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**54x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**1 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**17 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2005**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση	Water Supply

ΦΡΑΓΜΑ ΛΙΒΑΔΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ LIVADI LARISSA DAM





40°09'20.01" N
22°14'84.50" E

Νομός: **Λάρισας**
Prefecture: **Larissa**

Ποταμός: **Λάκα**
River: **Laka**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Θεσσαλίας**	**Thessalia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**45 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**245 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**560x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,7x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**180x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**12,5 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**17 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2005**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΣΙΣΑΝΙΟΥ





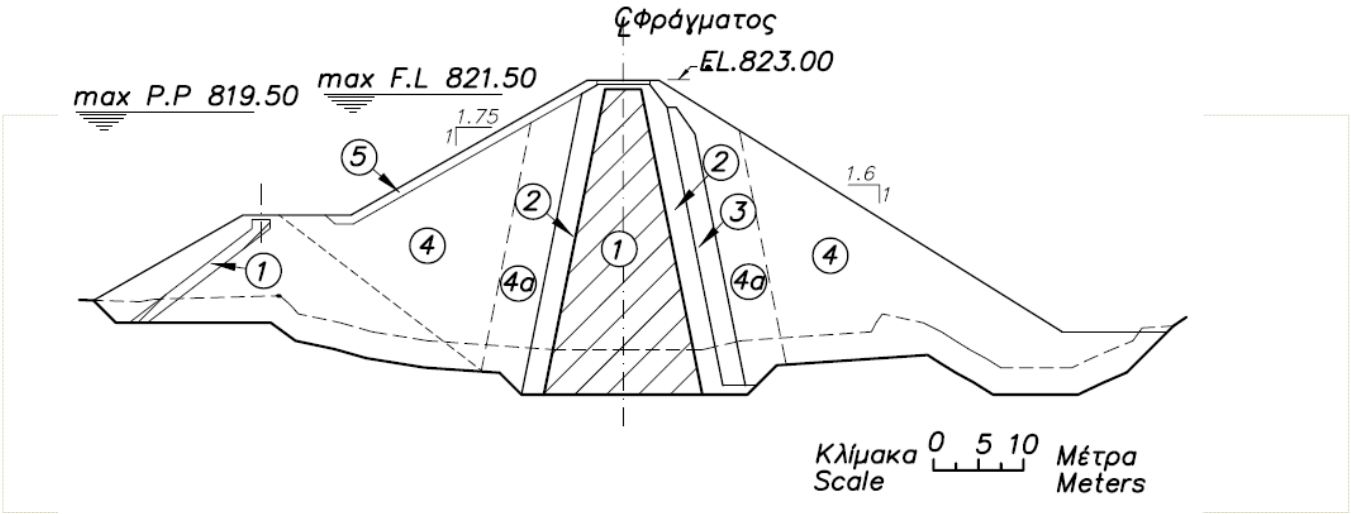
40°25'4.23"N
21°29'31.86"E

Νομός: **Κοζάνης**
Prefecture: **Kozani**

Ποταμός: **Μύριχος**
River: **Myrichos**

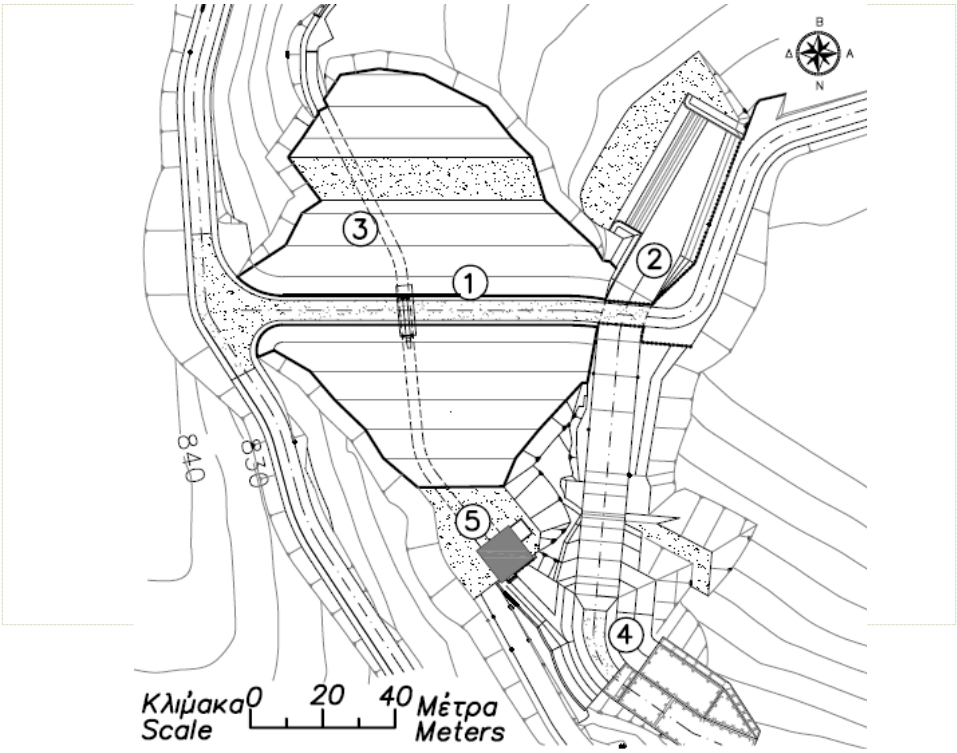
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Δ. Μακεδονίας**	**W. Macedonia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο**	**Rockfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**35 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**121,5 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**115x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**820x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,108 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**49,8 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**224 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2006**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση & Υδροηλεκτρική παραγωγή (ισχύς 0,32 MV)	Irrigation & Power Generation (capacity 0.32 MV)



1	Πυρήνας	1	Core
2	Φίλτρο	2	Filter
3	Στραγγιστήριο, μεταβατική ζώνη	3	Drain, transition zone
4α	Λιθορριπή (Εσωτερική ζώνη)	4α	Shells inner zone
4	Λιθορριπή (Εξωτερική ζώνη)	4	Shells outer zone
5	Ζώνη κυματοπροστασίας	5	Rip-rap

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Φράγμα	1	Dam
2	Υπερχειλιστής	2	Spillway
3	Αγωγός Εκτροπής	3	Diversion duct
4	Λεκάνη αποτόνωσης	4	Plunge Pool
5	Αντλιοστάσιο	5	Pumping

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ





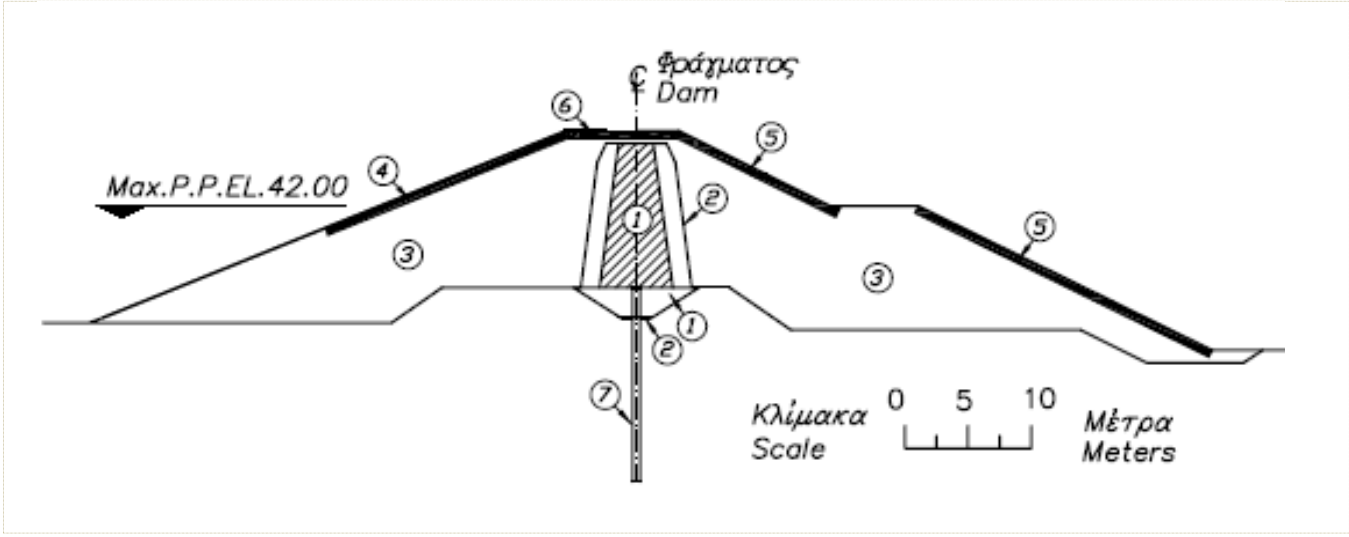
40°29'49.40"N
22°16'13.49"E

Νομός: **Ημαθίας**
Prefecture: **Imathia**

Ποταμός: **Αλιάκμονας**
River: **Aliakmonas**

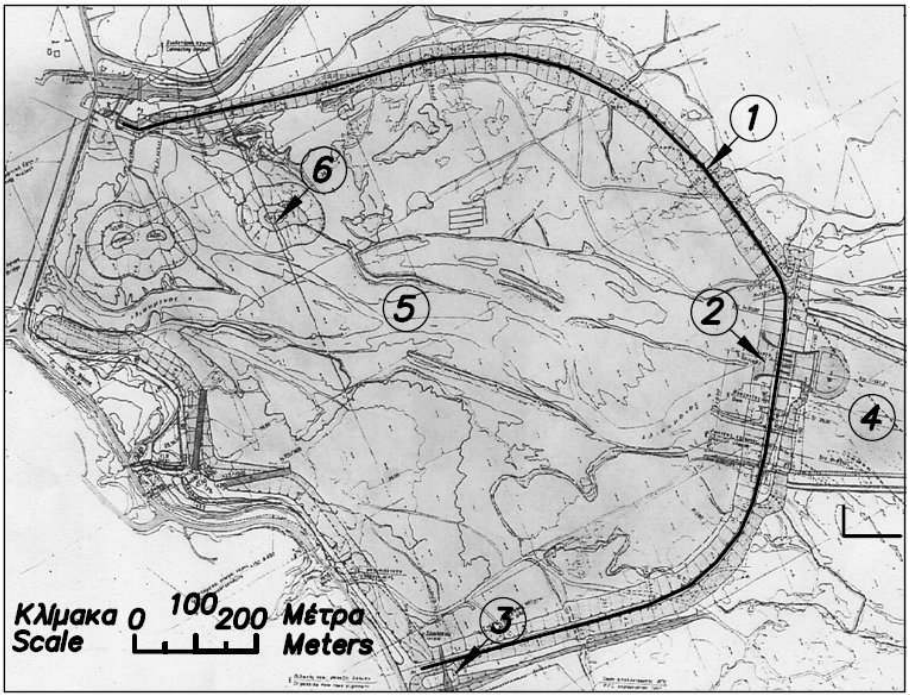
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ**	**PPC**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**20 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**2.400 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$1x10^6$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$3x10^6$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,92 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**1.520 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2007**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 0,92 MW), Άρδευση, Ύδρευση και Αναψυχή.	Power Generation (capacity 0,92 MW), Irrigation, Water Supply and Recreation.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Μεταβατική Ζώνη	2	Transition zone
3	Κελύφη (Αμμοχάλικα ποταμού)	3	Shells (sand and gravels)
4	Ζώνη κυματοπροστασίας	4	Rip-rap
5	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	5	Downstream protection zone
6	Οδοστρωσία	6	Road
7	Διαφραγματικός τοίχος	7	Diaphragm wall

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam Cross section



1	Άξονας φράγματος	1	Dam axis
2	Υπερχειλιστής	2	Spillway
3	Υδροληψία	3	Water Intake
4	Λεκάνη αποτόνωσης	4	Plunge Pool
5, 6	Ταμιευτήρας, Νησίδες	5, 6	Reservoir, Islets

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΓΑΔΟΥΡΑ





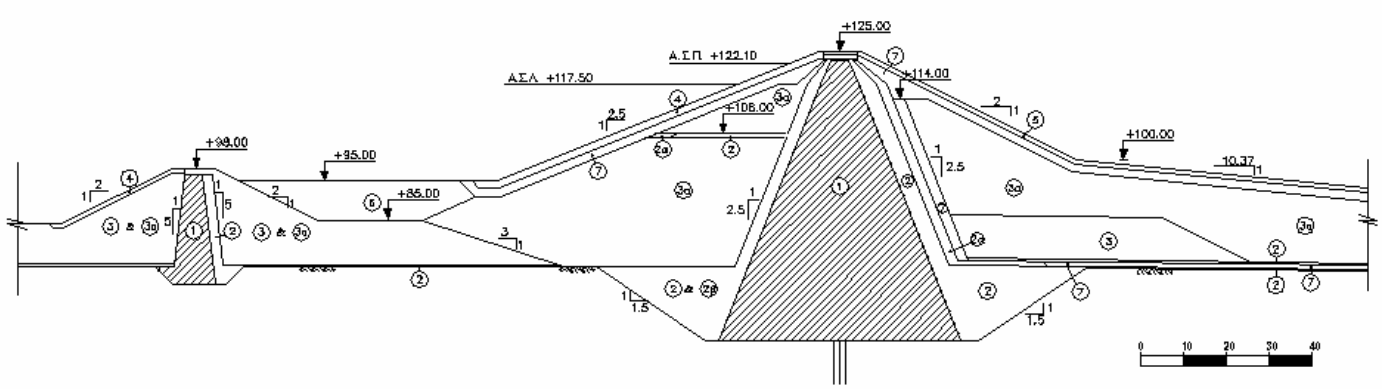
36°09'58.20" N
28°00'00.11" E

Νομός: **Δωδεκανήσου, Ρόδος**
Prefecture: **Dodekanissa, Rodos**

Ποταμός: **Γαδουράς**
River: **Gadouras**

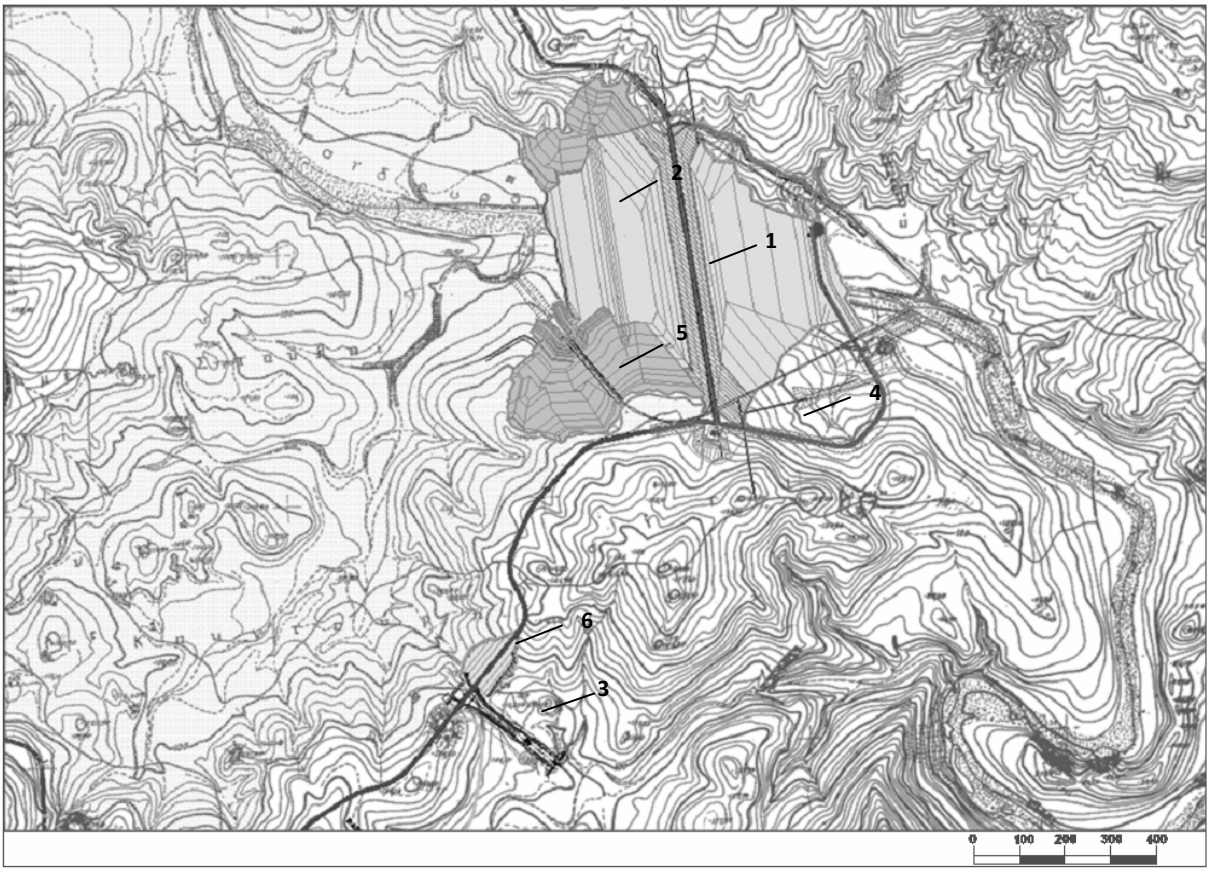
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ**	**Μ.Ι.Τ.Ν.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**67 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**585 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**3x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**67x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**4,38 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**147,7 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**890 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2007**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση.	Water Supply.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Φίλτρο	2	Filter
2α	Στραγγιστήριο	2α	Drain
3	Κελύφη (αμμοχάλικα ποταμού)	3	Shells (sand and gravel)
3α	Κελύφη (κροκαλοπαγή)	3α	Shells (conglomerate)
4	Ζώνη κυματοπροστασίας	4	Rip-rap
5	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	5	Downstream slope protection zone
6	Αναβαθμίδες (τυχαία υλικά)	6	Berms (random materials)
7	Κατάντη οριζόντιο στραγγιστήριο	7	Downstream horizontal drain

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam Cross section



1	Στέψη φράγματος	1	Dam crest
2	Στέψη προφράγματος	2	Cofferdam crest
3	Υπερχειλιστής	3	Spillway
4	Σήραγγα Εκτροπής	4	Diversion Tunnel
5	Υδροληψίες	5	Water Intakes
6	Αυχενικό φράγμα	6	Saddle dam

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΔΕΣΚΑΤΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ) DESKATI DAM (DIASTAVROSSI)





39°55'12.16"N
21°47'38.82"E

Νομός: **Γρεβενών**
Prefecture: **Grevena**

Ποταμός: **Διασταύρωση**
River: **Diastavrossi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Δ. Μακεδονίας**	**W. Macedonia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**28 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**470 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**594x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,2x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**190x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**4,2 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2006**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Άρδευση.	Water Supply and Irrigation.

ΦΡΑΓΜΑ ΠΛΑΤΑΝΗ PLATANI DAM





40°43'26.31" N
21°58'05.26" E

Νομός: **Πέλλας**
Prefecture: **Pella**

Ποταμός: **Μέγα Ρέμα**
River: **Mega Rema**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Δήμος Έδεσσας**	**Edessa Municipality**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**20 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**78 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**65,87x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**527x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,0708 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**14,57 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**82,27 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2007**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση.	Irrigation.

ΦΡΑΓΜΑ ΠΡΑΜΟΡΙΤΣΑΣ





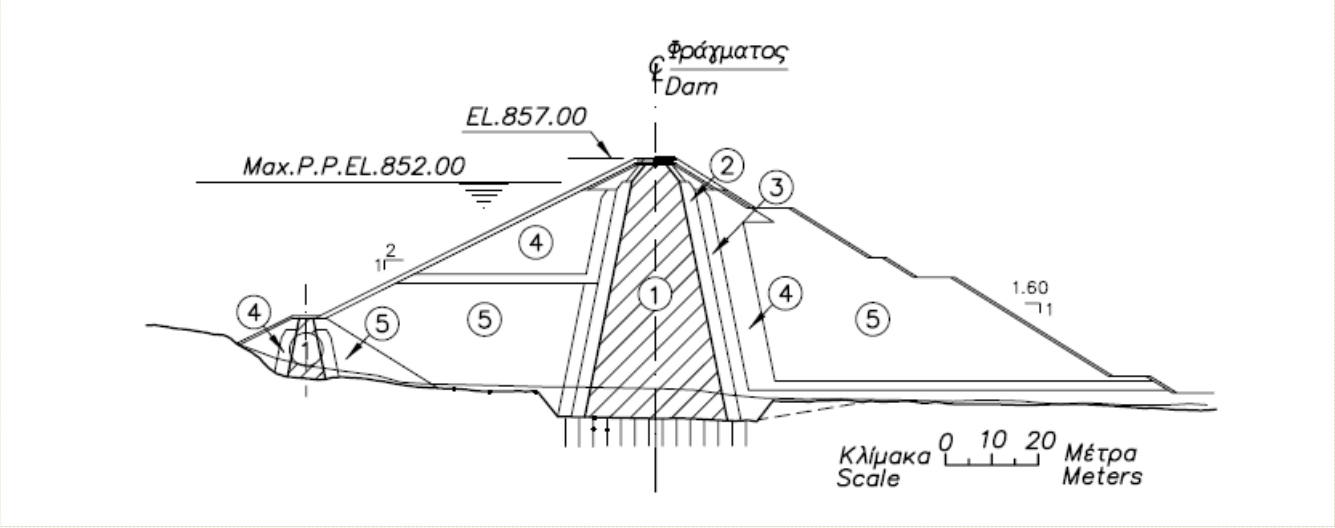
40°12'29.57"N
21° 9'0.13" E

Νομός: **Κοζάνης**
Prefecture: **Kozani**

Ποταμός: **Πραμόριτσα**
River: **Pramoritsa**

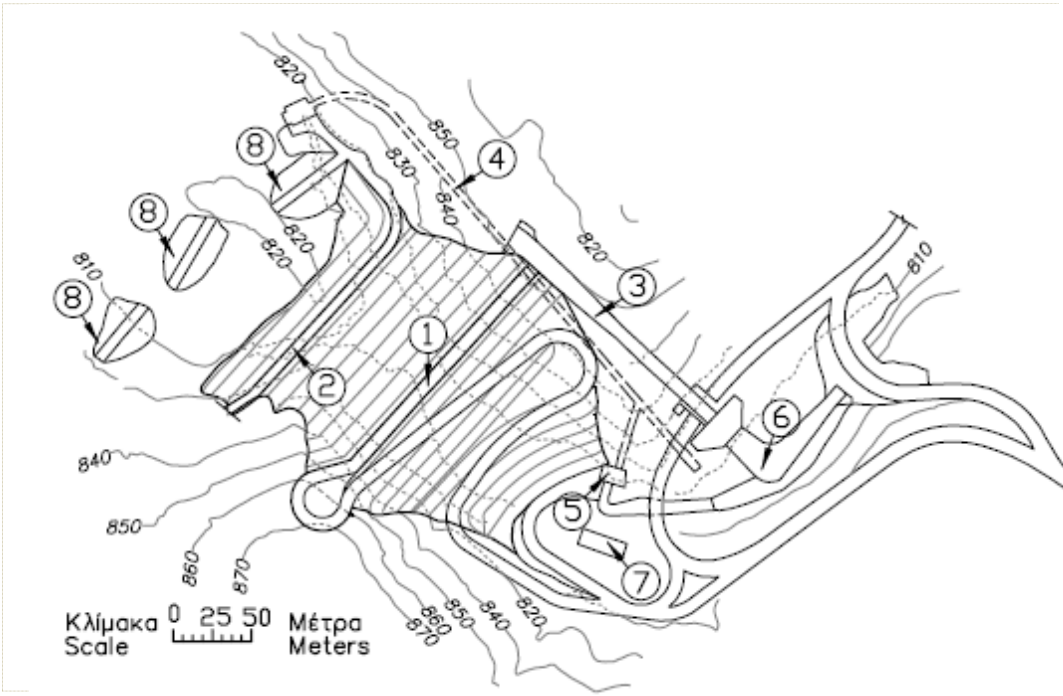
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Δυτ. Μακεδονίας**	**W. Macedonia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεντρικό πυρήνα**	**Rockfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**57 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**195 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**650x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**5,586x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,109 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**63,4 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**224 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2007**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση και Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 1,04 MW).	Water Supply and Power Generation (capacity 1,04 MW).



1	Πυρήνας	1	Core
2	Λεπτόκοκκο φίλτρο	2	Fine Filter
3	Χονδρόκοκκο φίλτρο	3	Course Filter
4	Κελύφη (προϊόντα λατομείου)	4	Shells (Quarry excavated material)
5	Κελύφη	5	Shells

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος	1	Dam Crest
2	Κύριο ανάντη πρόφραγμα	2	Main upstream cofferdam
3, 4	Υπερχειλιστής, Σήραγγα εκτροπής	3, 4	Spillway, Diversion Tunnel
5	Σταθμός παραγωγής	5	Powerhouse
6, 7	Λεκάνη αποτόνωσης, Ταχυ-διϋλιστήριο	6, 7	Plunge Pool, Water treatment plant
8	Βοηθητικά προφράγματα	8	Auxiliary cofferdams

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΠΑΠΑΔΙΑΣ





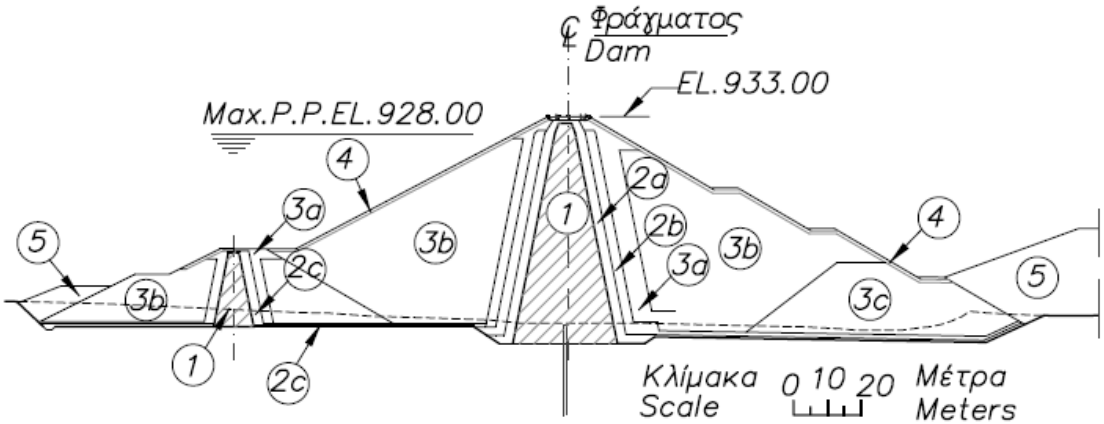
40°53'04.57" N
21°41'30.31" E

Νομός: **Φλώρινας**
Prefecture: **Florina**

Ποταμός: **Γεροπόταμος**
River: **Geropotamos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ**	**PPC**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεντρικό πυρήνα**	**Rockfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**67 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**540 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$3,5x10^6$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$14x10^6$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,598 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**77 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**420 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2008**		Completion

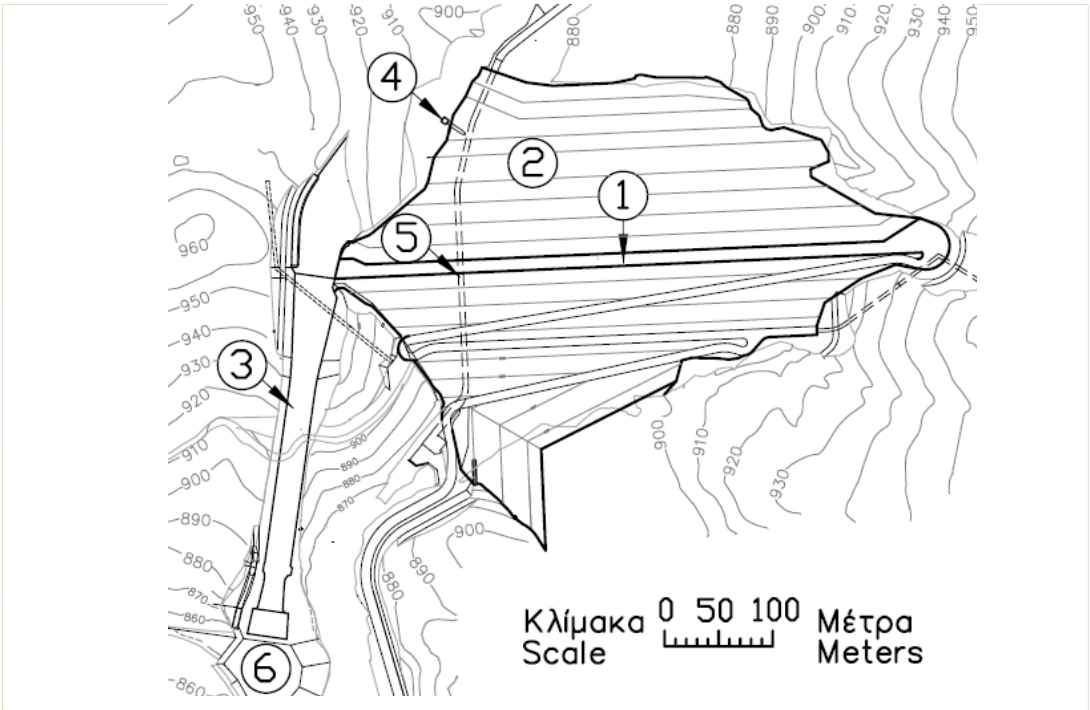
Σκοπός	**Purpose**
Ψύξη ΑΗΣ Μελίτης, Άρδευση και Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 0,55 MW).	Meliti TPS Cooling, Irrigation and Power Generation (capacity 0,55 MW).



1	Πυρήνας
2α	Λεπτόκοκκο Φίλτρο
2b	Στραγγιστήριο
2c	Χονδρόκοκκο φίλτρο
3α	Μεταβατική ζώνη
3b, c	Αμμοχάλικο
4	Ζώνη κυματοπροστασίας
5	Προϊόντα εκσκαφών

1	Core
2α	Fine Filter
2b	Drain
2c	Course filter
3α	Transition zone
3b,c	Sandy Gravel
4	Rip-rap
5	Random material

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Στέψη Φράγματος
2, 3	Πρόφραγμα , Υπερχειλιστής
4	Έργο εισόδου υδροληψίας-εκτροπής
5	Αγωγός εκτροπής
6	Λεκάνη αποτόνωσης

1	Dam Crest
2, 3	Cofferdam, Spillway
4	Inlet Structure water supply-diversion
5	Diversion Duct
6	Plunge Pool

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΙΝΙΟΥ-ΜΑΧΑΙΡΩΝ INI-MACHERA DAM





35°05'40.39" N
25°16'38.91" E

Νομός: **Ηρακλείου**
Prefecture: **Heraklion**

Ποταμός: **Ινιώτης**
River: **Iniotis**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**38 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**300 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**540x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,79x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**226x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**88,12 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**20 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2008**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΠΟΤΑΜΩΝ-ΑΜΑΡΙΟΥ POTAMON-AMARIOU DAM





35°17'3.81"N
24°34'4.49"E

Νομός: **Ρεθύμνου**
Prefecture: **Rethymno**

Ποταμός: **Σφακορύακο**
River: **Sfakoriako**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**O.A.K. A.E**	**O.A.K. S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο**	**Rockfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**55 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**265 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**2x10^6 m^3**		Dam volume
Όγκος ταμιευτήρα	**22,5x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**1,7 km^2**		Reservoir area
Επιφάνεια λεκάνης απορροής	**60 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**1.325 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2008**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΑΡΤΖΑΝ ΑΜΑΤΟΒΟ ARTZAN-AMATOVO DAM





41° 1'27.42"N
22°38'49.60"E

Νομός: **Κιλκίς**
Prefecture: **Kilkis**

Ποταμός: **άντληση από περιμετρική τάφρο "Αγιάκ"**
River: **pumping from peripheral ditch "Ayak"**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**10 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**5.250 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**1,5x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**8,6x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,00125 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**104 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2009**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΜΕΣΟΒΟΥΝΟ MESSOVOUNO DAM





40°62'00.23" N
21°89'32.12" E

Νομός: **Κοζάνης**
Prefecture: **Kozani**

Ποταμός: **Αγ. Αναργύρων**
River: **Ag. Anargiroi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Δ. Μακεδονίας**	**W. Macedonia R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεντρικό πυρήνα**	**Rockfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**32 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**325 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**187x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**891x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**107x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**2,03 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**19 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2009**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΡΟΥΚΟΥΝΑ ROUKOUNA DAM





36°21'12.20" N
25°47'09.58" E

Νομός: **Κυκλάδων, Ανάφη**
Perfecture: **Cyclades, Anafi**

Ποταμός: **Λαγκάδι**
River: **Lagadi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**Π. Ν. Αιγαίου**	**S. Aegean R.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Βαρύτητας σκυροδέματος**	**Concrete Gravity Dam**	Dam type
Ύψος φράγματος	**19 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**104 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**13,1x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**69,8x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**11x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**3,44 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2009**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Αντιπλημμυρική προστασία	Flood protection





37°26'0.20"N
22°21'38.76"E

Νομός: **Αρκαδία**ς
Prefecture: **Arcadia**

Ποταμός:
Σαρανταπόταμος
River:
Sarantapotamos

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο**	**Earthfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**13 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**4.000 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	(*) **m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**($12x10^6$) m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**4 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	(*) **km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	(*) **m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2009**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση	Irrigation

ΦΡΑΓΜΑ ΓΥΡΤΩΝΗΣ





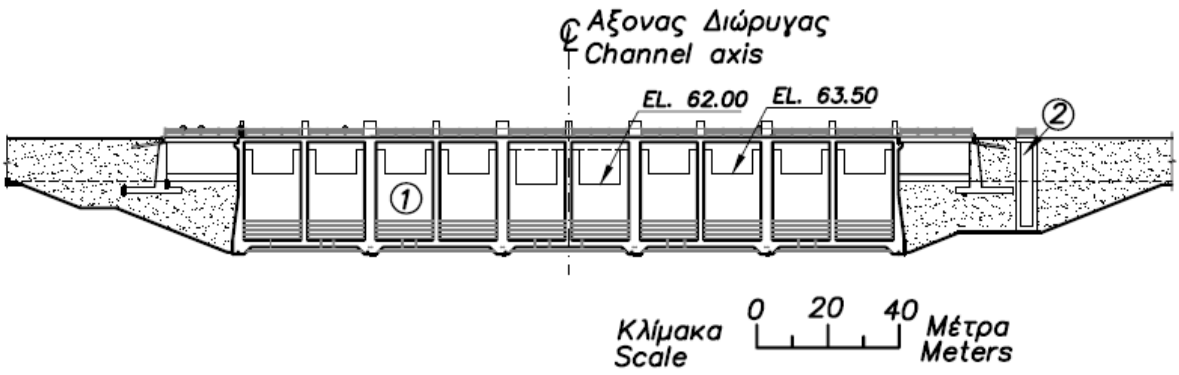
39°74'85.24" N
22°43'10.01" E

Νομός: **Λάρισας**
Prefecture: **Larissa**

Ποταμός: **Πηνειός**
River: **Pinios**

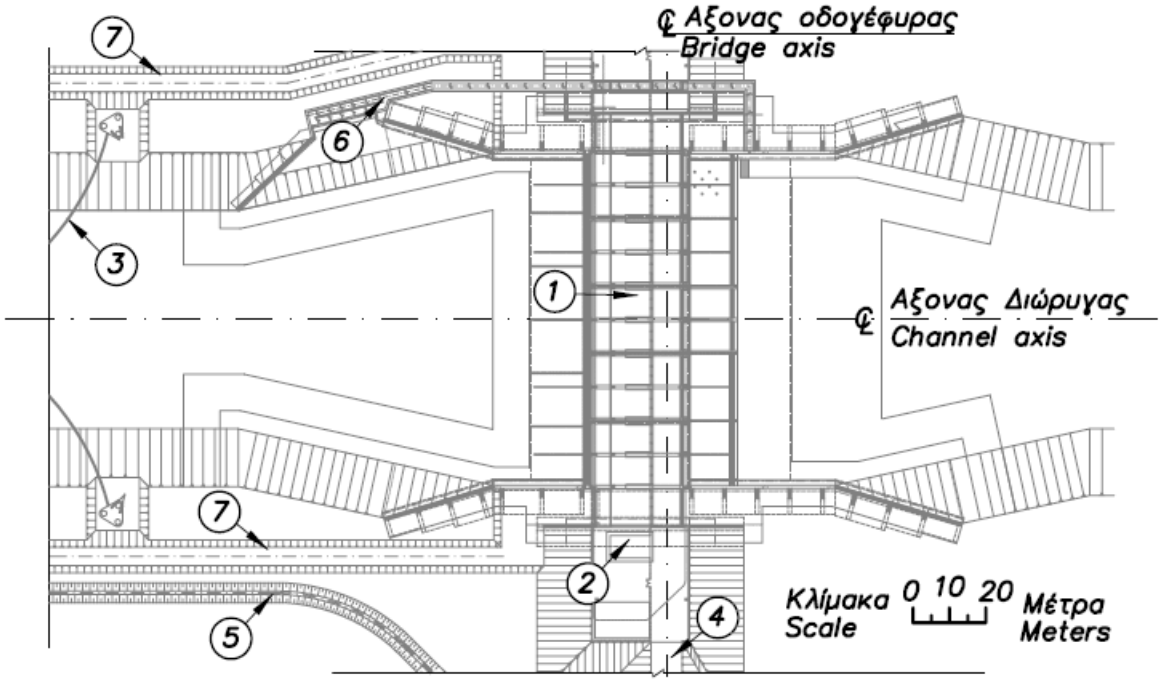
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ**	**Μ.Ι.Τ.Ν**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Βαρύτητας σκυροδέματος**	**Concrete Gravity**	Dam type
Ύψος φράγματος	**15,60 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**115 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**$36x10^3$ m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**$5x10^6$ m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**1,3 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**7.000 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**5.000 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2010**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση και Αντιπλημμυρική προστασία	Irrigation and Flood Protection



1	Τοξωτά θυροφράγματα	1	Radial gates
2	Δίοδος ιχθύων	2	Fish path

Εγκάρσια τομή – Transversal section



1	Τοξωτά θυροφράγματα	1	Radial gates
2	Οικίσκος επιτήρησης	2	Control house
3	Συγκράτηση επιπλεόντων	3	Log boom
4	Οδός προσπέλασης	4	Access way
5	Αποστραγγιστική τάφρος	5	Drainage ditch
6	Δίοδος ιχθύων	6	Fish path
7	Ανάχωμα προστασίας	7	Protection dyke

Κάτοψη – Plan

ΦΡΑΓΜΑ ΒΡΑΧΟΥ VRACHOS DAM





40°21'18.54"N
21° 6'13.30"E

Νομός: **Καστοριάς**
Prefecture: **Kastoria**

Ποταμός: **Μπουγάζι**
River: **Mpougazi**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Α.Α.Τ**	**M.R.D.F**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο**	**Rockfill**	Dam type
Ύψος φράγματος	**48 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**240 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**53 x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**1,95x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**0,14 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**9,2 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**182,5 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2010**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Άρδευση.	Irrigation.

ΦΡΑΓΜΑ ΔΑΦΝΟΖΩΝΑΡΑΣ DAFNOZONARA DAM





39°08'24.85" N
21°23'43.42" E

Νομός: **Αιτωλοακαρνανίας-Ευτυτανίας**
Prefecture: **Aetoloakarnania - Evritania**

Ποταμός: **Αχελώος**
River: **Acheloos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ**	**TERNA ENERGY**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Βαρύτητας σκυροδέματος**	**Concrete Gravity Dam**	Dam type
Ύψος φράγματος	**28 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**150 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**40x10^3 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**2,55x10^3 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**340x10^3 m^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**1.350 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**3.250 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2010**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 8,5 MW).	Power Generation (capacityr 8,5 MW).

ΦΡΑΓΜΑ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ





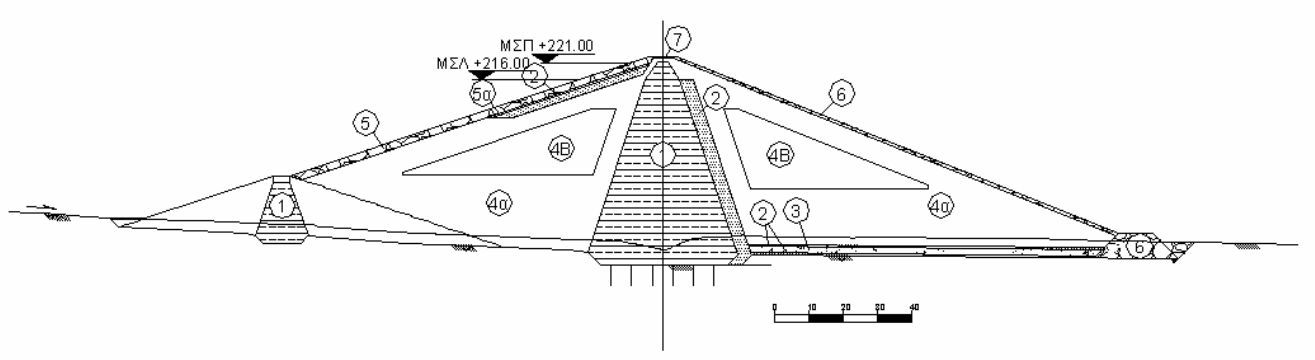
35°14'56.69"B
25°24'0.91"A

Νομός: **Ηρακλείου**
Prefecture: **Heraklion**

Ποταμός: **Αποσελέμης**
River: **Aposselemis**

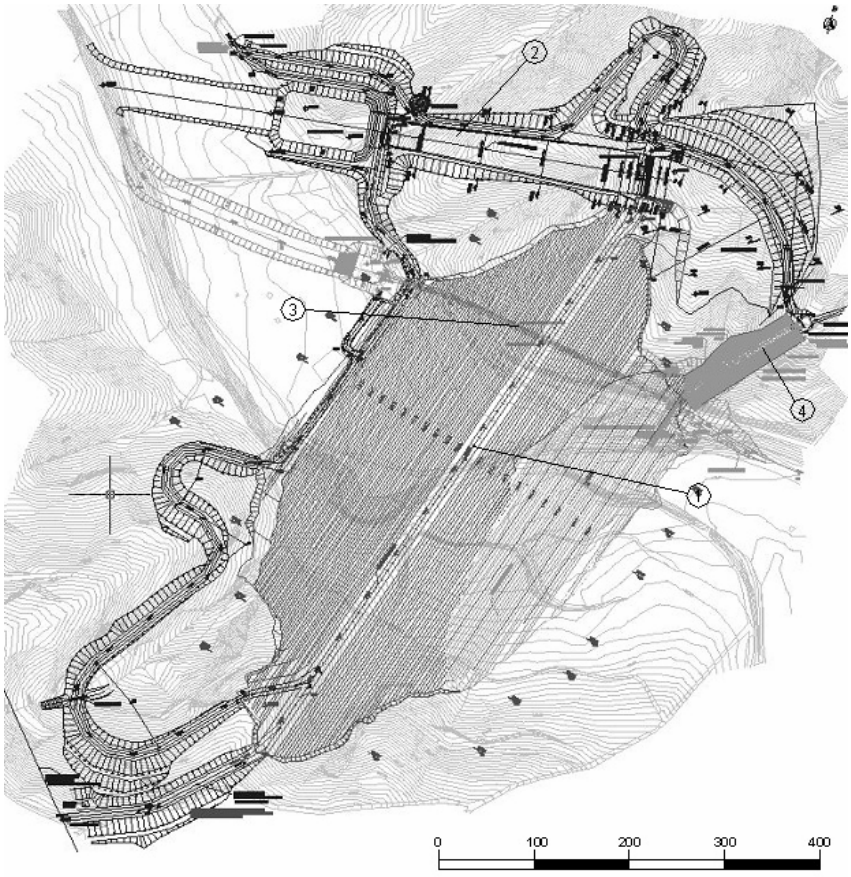
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ**	**M.I. T.N.**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Λιθόρριπτο με κεντρικό πυρήνα**	**Rockfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**61 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**660 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**3,35x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**36,2x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**1,6 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**143 km^2** (62,4 km^2 χ.Αποσελέμη, 130,1 km^2 Οροπ.Λασιθίου)		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**1000 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2012**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Ύδρευση.	Water Supply.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Φίλτρο	2	Filter
3	Στραγγιστήριο	3	Drain
4α	Σώματα στήριξης (αποσαθρωμένος φυλλίτης)	4α	Shells (weathered phyllite)
4β	Σώματα στήριξης (βραχώδη προιόντα φυλλίτη)	4β	Shells (rock-like phyllite)
5	Ζώνη κυματοπροστασίας	5	Rip-rap
5α	Μεταβατική ζώνη	5α	Transition zone
6	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	6	Downstream slope protection zone
7	Στέψη (βάση και ασφαλτικές στρώσεις)	7	Crest (paving and asphalt zones)

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam Cross section



1	Στέψη φράγματος	1	Dam crest
2	Υπερχειλιστής	2	Spillway
3	Αγωγός εκτροπής	3	Diversion culvert
4	Υδροληψίες	4	Water intakes

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΙΛΑΡΙΩΝΑ





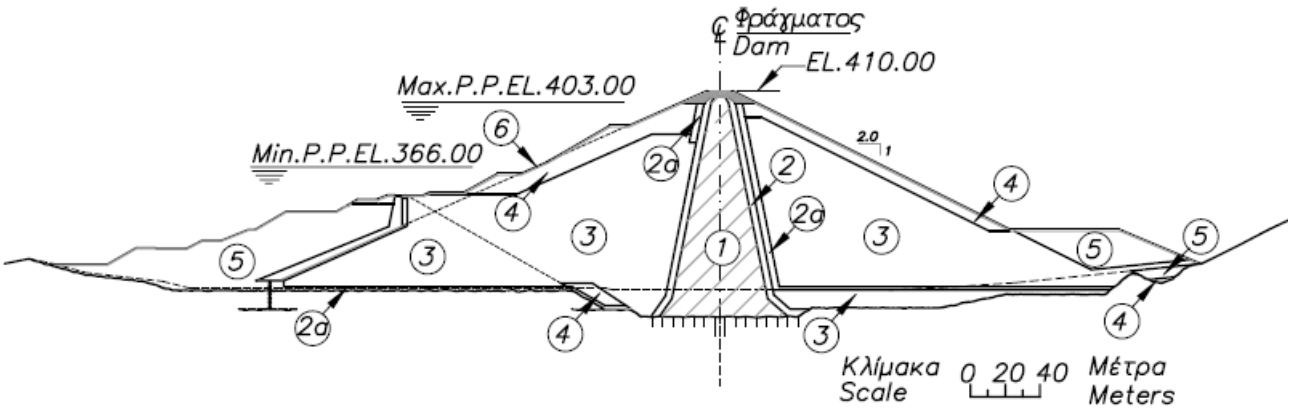
40°05'51.20" N
21°48'24.60" E

Νομός: **Κοζάνης**
Prefecture: **Kozani**

Ποταμός: **Αλιάκμονας**
River: **Aliakmonas**

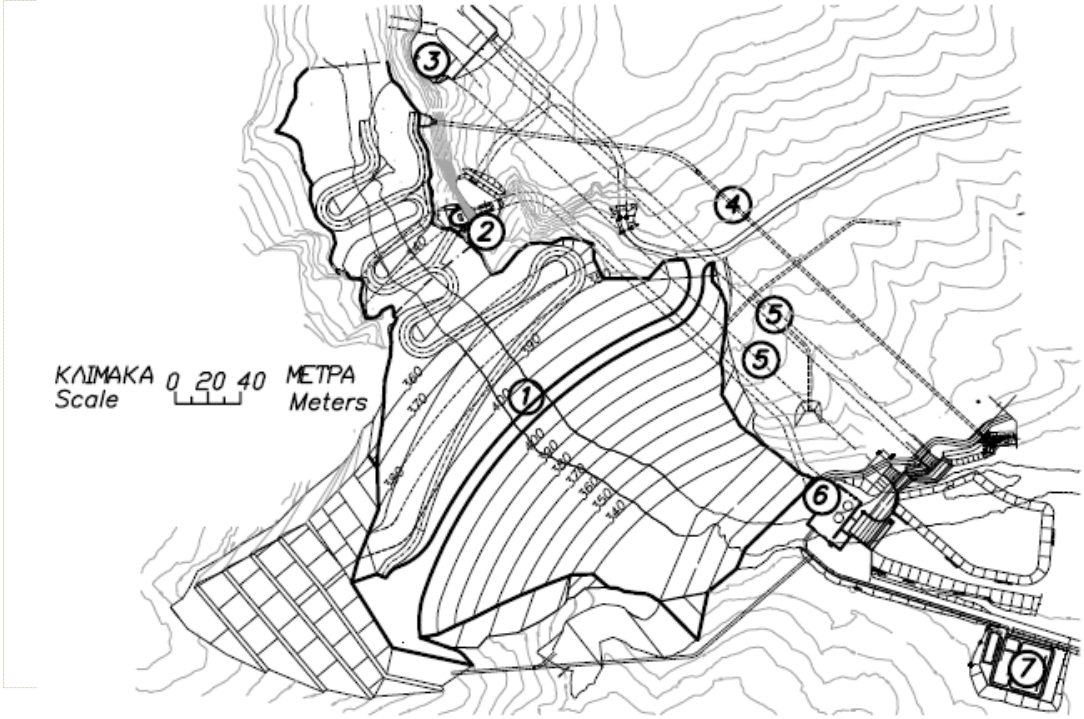
Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
	ΔΕΗ	**PPC**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**Χωμάτινο με κεντρικό πυρήνα**	**Earthfill with central core**	Dam type
Ύψος φράγματος	**130 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**540 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**8,8x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**520x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**18.000 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**5.005 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**6.205 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	**2012**		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 157,2 MW), Άρδευση και Ύδρευση.	Power Generation (capacity 157,2 MW), Irrigation and Water Supply.



1	Πυρήνας	1	Core
2	Λεπτόκοκκο Φίλτρο	2	Fine Filter
2α	Στραγγιστήριο	2α	Drain
3	Κελύφη (Αμμοχάλικα ποταμού)	3	Dam shell (sand and gravels)
4	Ζώνη προστασίας κατάντη πρανούς	4	Downstream protection zone
5	Προϊόντα εκσκαφών	5	Excavation materials
6	Ζώνη κυματοπροστασίας	6	Rip-rap

Τυπική διατομή Φράγματος –Typical Dam cross section



1	Φράγμα	1	Dam
2	Υδροληψία	2	Water Intake
3	Έργο Εισόδου Εκχειλιστών	3	Spillway Inlet Structure
4, 5	Σήραγγα Εκχειλιστή, Εκκενωτής Πυθμένα	4, 5	Spillway Tunnel, Bottom Outlet
6, 7	Σταθμός Παραγωγής, Υποσταθμός	6, 7	Powerhouse, Switch Yard

Οριζοντιογραφία Φράγματος – Dam Layout

ΦΡΑΓΜΑ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ MESSOCHORA DAM





39°27'54.73" N
21°18'18.28" E

Νομός: **Τρικάλων**
Prefecture: **Trikala**

Ποταμός: **Αχελώος**
River: **Acheloos**

Χαρακτηριστικά Φράγματος			**Dam data**
Κύριος του έργου	**ΔΕΗ Α.Ε**	**PPC S.A**	Dam owner
Τύπος φράγματος	**ΛΑΠΣ**	**CFRD**	Dam type
Ύψος φράγματος	**150 m**		Dam height
Μήκος στέψης	**340 m**		Crest length
Όγκος φράγματος	**5,3x10^6 m^3**		Dam volume
Χωρητικότητα ταμ.	**358x10^6 m^3**		Reservoir capacity
Επιφάνεια ταμιευτήρα	**7,8 km^2**		Reservoir area
Εμβαδόν λεκάνης απορροής	**663 km^2**		Catchment area
Παροχή σχεδιασμού υπερχειλιστή	**3.300 m^3/sec**		Spillway Capacity
Περάτωση	(Δεν είναι σε λειτουργία) **2009** (Not in operation)		Completion

Σκοπός	**Purpose**
Υδροηλεκτρική Παραγωγή (ισχύς 161,6 MW)	Power Generation (capacity 161,6 MW)

ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΟ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΦΡΑΓΜΑΤΩΝ

ALPHABETICAL INDEX OF DAMS

ΦΡΑΓΜΑ/ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ	Α.Μ. R.N.	ΣΕΛ. PAGE	DAM/ POND
Αγ.Γεωργίου	43		Agios Georgios
Αγίας Βαρβάρας	92	8,13,84	Agia Varvara
Αγίου Αντωνίου	61		Agios Antonios
Αιμιλιανού	34		AimHelianos
Αλέξη	111		Alexi
Αμπδές Δεσκάτης	48		Abdes Deskati
Άνοιξης	35		Anoixi
Άνω Μεράς	49	7,12,57	Ano Mera
Απολακκιάς	17	5,10,58	Apolakkia
Αποσελέμη	126	9,14,104	Aposselemis
Αρδανίου-Καβήσσου	79		Ardani-Kavissos
Αρτζάν-Αμάτοβο	112	9,14,96	Artzan-Amatovo
Ασκητών	58		Askites
Ασωμάτων	14	5,10,42	Assomata
Βάθης	22		Vathis
Βακέτας	99		Vaketa
Βασιλειάδας (Μελισσότοπου)	100		VassHeliada (Melissotopos)
Βασιλικών	44		Vassilika
Βοηθητικό Πηγών Αώου	21a		Voithitiko Pigon Aoou
Βράχου	118	9,14,102	Vrachos
Γαδουρά	93	8,13,86	Gadouras
Γέρμας	87		Germa
Γρατινής	70	7,12,68	Gratini
Γυρτώνης	17	9,14,100	Gyrtoni
Δασοχωρίου Δεσκάτης	50		Dassochori Deskatis
Δαφνοζωνάρας	18	9,14,103	Dafnozonara
Δεσκάτης (Διασταύρωση)	88	8,13,88	Deskati (Diastavrossi)
Διποταμου	83		Dipotamos
Εγγαρών (Λιμνοδεξαμενή)	30	6,11,50	Eggares (pond)
Εξάρχου	63		Exarchos
Επταλόφου	8		Eptalofos
Ερεσσού	71	7,12,71	Eressos
Εύηνου	64	7,12,66	Evinos
Ζυφιάς	31	6,11,51	Zifia
Θεοδωρακειου	94		Theodorakio
Θέρμης	27		Thermi
Θησαυρού	45	6,11,54	Thissavros
Ιλαρίωνα	127	9,14,106	Ilarionas
Ινίου-Μαχαιρών	101	8,13,94	Ini-Machera
Ιτέας	89		Itea
Κακής Λαγκάδας	52		Kaki Lagkada
Καλαμωτή-Κατράρη	102		Kalamiotis-Katraris
Καλύβας-Κομαρών	103		Kalyva-Komaron
Καλυβίων Γελαδαριές	23		Kalyvia Geladaries
Καμαρών	104		Kamares
Καρατζά	121		Karatzas (pond)
Κάρλας	122		Karla
Καρπερού	105		Karpero
Καστανιάς	112		Kastania

ΦΡΑΓΜΑ/ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ	Α.Μ. R.N.	ΣΕΛ. PAGE	DAM/ POND
Καστρακίου	9	5,10,34	Kastraki
Κατακάλης	36	6,11,52	Katakali
Κατάφυτο	65		Katafyto
Κέντρου	37		Kentro
Κοκκινοπήλου (Παλαιομονάστηρο)	15		Kokkinopilou Palaiomonastero
Κολχικής	113		Kolchiki
Κοντιά	11		Kontias
Κρανέας Αγελινάδικα	66		Kranea Agelinadika
Κρανέας Καρυά 2	28		Kranea Karya 2
Κρανέας Λιβάδια	59		Kranea Livadia
Κρέμασης ΔΔ Άκρης	74		Kremassi Akris
Κρεμαστών	7	5,10,30	Kremasta
Λάδωνα	4	5,10,24	Ladonas
Λευκόγειας	32		Leykogia
Λιβάδας	75		Livada
Λιβαδίου Αστυπάλαιας	51	7,12,64	Livadi Astypalea
Λιβαδίου Καστέλι	67		Livadi Kasteli
Λιβαδίου Λάρισας	85	8,13,81	Livadi Larissa
Λιβαδίου Πάτμου	84	8,13,80	Livadi Patmos
Λιθότοπου	2		Lithotopos
Λογγά	60	7,12,65	Logga
Λόγχμης	12		Logchmi
Λούρου	3	5,10,22	Louros
Λουτρού Κρέμαση	68		Loutro Kremassi
Λόφου (Ασπροχώματος)	29		Lofos (Asprochomatos)
Λύκων	95		Lykoi
Λύρα ΙΙ	76		Lyra II
Μαραθίου	13	6,11,49	Marathi
Μαραθώνα	1	5,10,20	Marathonas
Μαυραναίων	26		Mavranaioi
Μεγάλου Ελευθεροχωρίου	46		Megalos Eleftherochori
Μεσημεριου	106		Messimerio
Μεσόβουνου	114	9,14,97	Messovouno
Μεσοχώρας	128	9,14,108	Messochora
Μηλοχωρίου	115		Milochori
Μονής Αγ.Γρηγορίου Αγ.Όρους	33		Monis Agiou Grigoriou
Μορνιώτικου (Μόρνας)	84		Morniotiko (Morna)
Μόρνου	12	5,10,38	Mornos
Μπάρας	38		Mpara
Μπραμιανού	18		Mpramianos
Μυλοπότα	39	6,11,53	Mylopota
Όρνια Πουρναρίου	62		Ornia Pournari
Παλαιοπρίονου	107		Palaiopriono
Παλαιοχωρίου	53		Palaiochori
Παναγιώτικο	77	8,13,76	Panagiotiko
Παπαδιάς	108	9,14,92	Papadia
Παρθένι	72		Partheni
Πενταπλάτανου	109		Pentaplatano
Πέντε Αλωνίων 1	21b		Pente Alonia 1

ΦΡΑΓΜΑ/ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ	Α.Μ. R.N.	ΣΕΛ. PAGE	DAM/ POND
Πέντε Αλωνίων 2	21c		Pente Alonia 2
Περδίκα	6	5,10,28	Perdikas
Πηγής Παιώνιας / Μεταλλείου	56		Pigi Paionias/Metallio
Πηγών Αώου	21	5,10,48	Piges Aoou
Πηνειού Ηλείας	8	5,10,32	Pinios Helias
Πλατάνη	97	8,13,89	Platani
Πλατανόβρυσης	54	7,12,60	Platanovrissi
Πολιτσών 1	21d		Politses 1
Πολιτσών 2	21e		Politses 2
Πολιτσών 3	21f		Politses 3
Πολυφύτου	10	5,10,36	Polifito
Ποταμών (Αμαρίου)	110	9,14,95	Potamon (Amariou)
Πουρναρίου	13	5,10,40	Pournari
Πουρναρίου ΙΙ	55	7,12,62	Pournari II
Πραμόριτσας	98	8,13,90	Pramoritsa
Προβατώνα	86		Provatonas
Πρόδρομου Δεσκάτης	57		Prodromos Deskatis
Ραπεντώσας	80	8,13,77	Rapentossa
Ράχων (Πεζίου)	40	6,11,56	Raches (Pezi)
Ρούκουνα	116	9,14,98	Roukouna
Σαραπιού	113		Sarapi
Σισανίου	90	8,13,82	Sissani
Σκεπαρίου Αγ.Παρασκευής	123		Skepari Agia Paraskevi
Σμοκόβου	73	7,12,72	Smokovo
Στενού	78	8,13,74	Steno
Στράτου	7	5,10,47	Stratos
Σφηκιάς	16	5,10,44	Sfikia
Τάκα	117	9,14,99	Taka
Ταξιάρχη	91		Taxiarchis
Ταυρωπού	5	5,10,26	Tavropos
Τούρλου	57	7,12,70	Tourlos
Φανερωμένης Μεσσαράς	82	8,13,79	Faneromeni Messara
Φανερωμένης Νάξου	81	8,13,78	Faneromeni Naxos
Φελλιου	41		Felli
Φενεού (Δόξας)	47	6,11,58	Feneos (Doxa)
Φωλιάς	42		Folia