



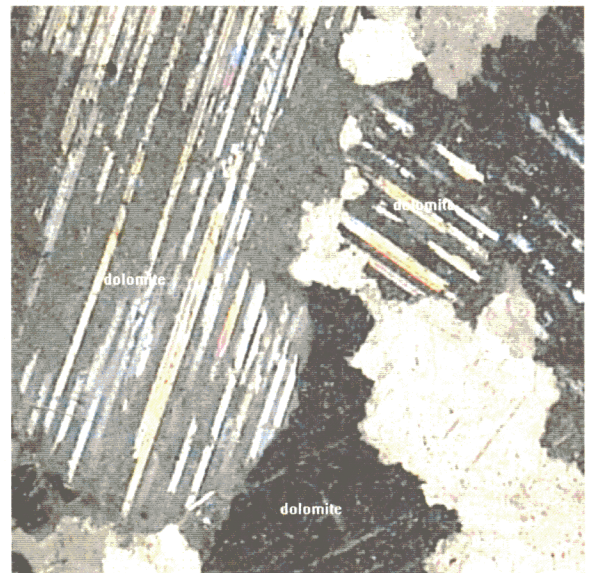
ΥΛΙΚΟ: ΜΑΡΜΑΡΟ²
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: “ΑΓ. ΓΚΙΩΝΗΣ - ΠΑΝΑΓΙΑΣ”
ΔΗΜΟΣ: ΘΑΣΟΥ
ΝΟΜΟΣ: ΚΑΒΑΛΑΣ



ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Χιονόλευκο Θάσσο: Χιονόλευκο δολομιτικό μάρμαρο, με ζαχαρώδη υφή και ομοιόμορφους κρυστάλλους μεγάλης συνεκτικότητας.

ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ (Βάρος %) MINERALOGICAL COMPOSITION (Weight %)			
ΑΣΒΕΣΤΙΤΗΣ CALCITE	3	ΑΛΒΙΤΗΣ ALBITE	<1
ΔΟΛΟΜΙΤΗΣ DOLOMITE	96	ΣΙΔΗΡΟΠΥΡΙΤΗΣ IRONSULFIDE	
ΧΑΛΑΖΙΑΣ QUARTZ		ΜΟΣΧΟΒΙΤΗΣ MUSCOVITE	



Φωτογραφία λεπτής τομής του Λευκού μαρμάρου Θάσου Σαλιάρας

Δρ. Μ. ΠΑΤΡΩΝΗΣ
 Μεταλλειολόγος Μηχανικός
 Αναπλ. Τεχν. Υπεύθυνος Εργ. ΛΙΘΟΣ

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (% κ. β. σε ξηρά ουσία) CHEMICAL ANALYSIS (% weight)			
CaO	30,0	K ₂ O	<0,01
MgO	21,1	Na ₂ O	<0,01
SiO ₂	0,1	MnO	0,01
Fe ₂ O ₃	0,05	LOI	46,90
Al ₂ O ₃	<0,05		

²Η χρηματοδότηση του έργου “ΜΕΛΕΤΗ ΜΑΡΜΑΡΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ” χρηματοδοτήθηκε από την περιφέρεια Αν. Μακεδονίας-Θράκης. Η δειγματοληψία και η εκτέλεση των δοκιμών έγινε από το εργαστήριο «ΛΙΘΟΣ» του Ι.Γ.Μ.Ε.. Για τη διαμόρφωση των δοκιμών συνεργάστηκε με την εταιρεία : «ΜΑΡΜΑΡΑ ΦΙΛΙΠΠΙΔΗ Α.Ε.»