

Ελλάδα:

ορυκτά και

μεταλλεύματα

Τα ορυκτά της Ελλάδος



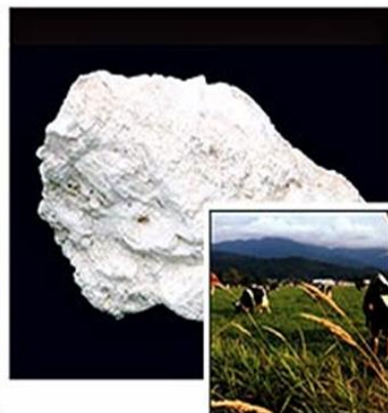
Λιγνίτης

Βρίσκεται: Πτολεμαΐδα, Μεγαλόπολη, Σέρβια, Ν. Φλώρινας, Ν. Δράμας*
Χρήσεις: παραγωγή ηλεκτρισμού



Βωξίτης

Βρίσκεται: Παρνασσός, Γκιώνα, Ελικώνας, Οίτη, Ελευσίνα*
Χρήσεις: παραγωγή αλουμινίου για κουφώματα οικοδομών, ζάντες αυτοκινήτων, κουτάκια αναψυκτικών



Λευκόλιθος

Βρίσκεται: Γερακινή Χαλκιδικής, Εύβοια*
Χρήσεις: ζωοτροφές, λιπάσματα, φάρμακα, χάλυβας



Μπεντονίτης

Βρίσκεται: Μήλος
Χρήσεις: χύτευση μεταλλικών εξαρτημάτων αυτοκινήτων, γεωτρήσεις πετρελαίου, άμμος υγιεινής κατοικίδιων ζώων



Περλίτης

Βρίσκεται: Μήλος, Νησί Γυαλί στα Δωδεκάνησα
Χρήσεις: μονωτικά οικοδομών, φιλτράρισμα λαδιών



Ατταπουλγίτης

Βρίσκεται: Ν. Γρεβενών
Χρήσεις: άμμος υγιεινής για κατοικίδια ζώα, όπως τα χώματα για την καθαριότητα της γάτας, φιλτράρισμα βρώσιμων λαδιών



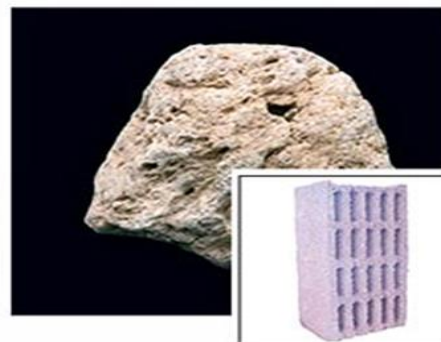
Νικελιούχα Σιδηρομεταλλεύματα

Βρίσκεται: Λάρυμνα, Εύβοια, Ν. Καστοριάς
Χρήσεις: ανοξειδωτος χάλυβας για μαχαιροπήρουνα, χειρουργικά εργαλεία



Ανθρακικό Ασβέστιο

Βρίσκεται: Κεφαλονιά, Κορινθία
Χρήσεις: χρώματα, πλαστικά, χαρτί, οδοντόπαστες



Ελαφρόπετρα

Βρίσκεται: Νησί Γυαλί στα Δωδεκάνησα
Χρήσεις: μονωτικά προστασίας από κρύο και ζέστη, ξάσπρισμα των τζιν



Χουντίτης

Βρίσκεται: Ν. Κοζάνης
Χρήσεις: καθυστερεί τη φωτιά σε περίπτωση πυρκαγιάς στα πλαστικά



Άστριος

Βρίσκεται: Ν. Θεσσαλονίκης, Ν. Δράμας*
Χρήσεις: είδη υγιεινής, πλακάκια, πορσελάνη



Χαλαζίας

Βρίσκεται: Ν. Θεσσαλονίκης
Χρήσεις: γυαλί, πορσελάνη. Ο πολύ καθαρός χαλαζίας χρησιμοποιείται στους υπολογιστές.



Γύψος

Βρίσκεται: Κρήτη, Κεφαλονιά*, Ζάκυνθος*



Φθορίτης

Βρίσκεται: Λαίριο*



Μαλαχίτης- Ορυκτά χαλκού

Βρίσκεται: Εομιάνη Πελοποννήσου*



Χρωμίτης

Βρίσκεται: Ν. Κοζάνης*, Δομοκός*
Χρήσεις: κατεργασία δέρματος, ανοξειδωτος χάλυβας



Καολίνης

Βρίσκεται: Μήλος
Χρήσεις: πορσελάνη, είδη υγιεινής, χαρτί



Πυρολουσίτης Μαγνηιομεταλλεύματα

Βρίσκεται: Ν. Δράμας*, Ν. Μεσσηνίας*,
Ν. Χαλκιδικής
Χρήσεις: χάλυβας, μπαταρίες για ραδιόφωνα,
κομπιουτεράκια, φακούς



Σιδηρομεταλλεύματα

Βρίσκεται: Σέριφος*, Θάσος*
Χρήσεις: παραγωγή χάλυβα, μπετόν αρμέ,
χαλύβδινα κτίρια



Ασβεστόλιθος

Βρίσκεται: Σε πάρα πολλά μέρη της πατρίδας μας
Χρήσεις: τοιμέντο, στρώσιμο δρόμων,
οικοδομές



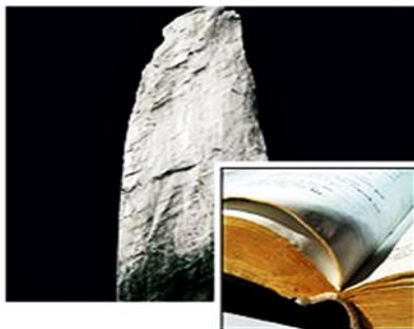
Βαρύτης

Βρίσκεται: Μήλος*, Ν. Κύκλις*
Χρήσεις: χρώματα, γεωτρήσεις πετρελαίου



Χρυσός

Βρίσκεται: Ολυμπιάδα Χαλκιδικής*, Ν. Έβρου*, Ν.
Ροδόπης*
Χρήσεις: κοσμήματα, νομίσματα



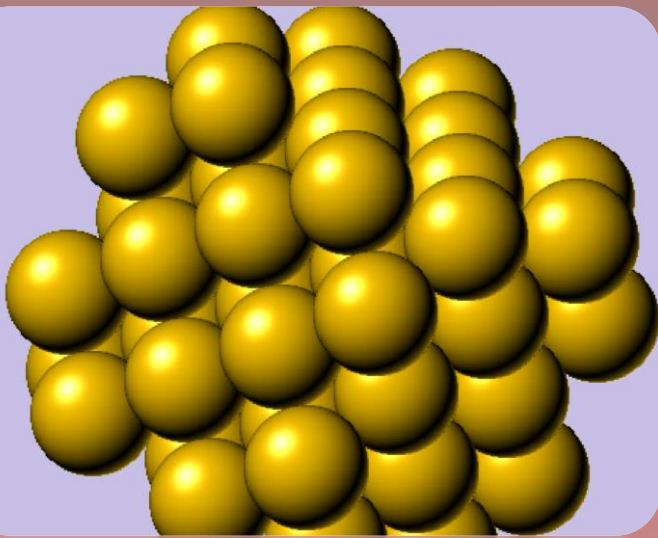
Τάλκης

Βρίσκεται: Τήνος, Χορτιάτης* Ν. Θεσ/νίκης
Χρήσεις: χαρτί, χρώματα, το γνωστό μας
φαρμακευτικό ταλκ



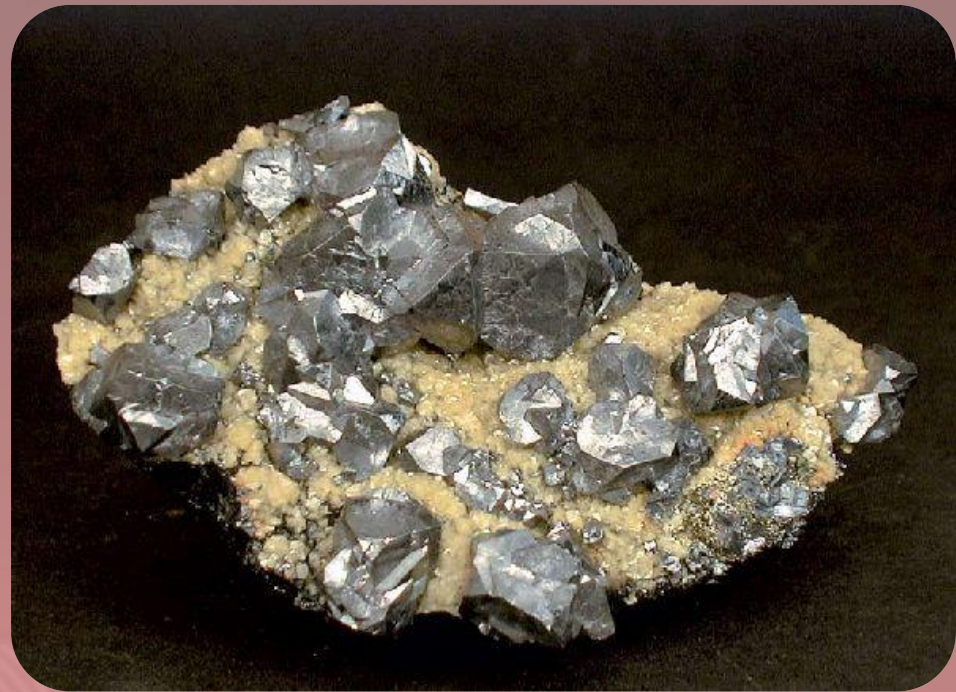
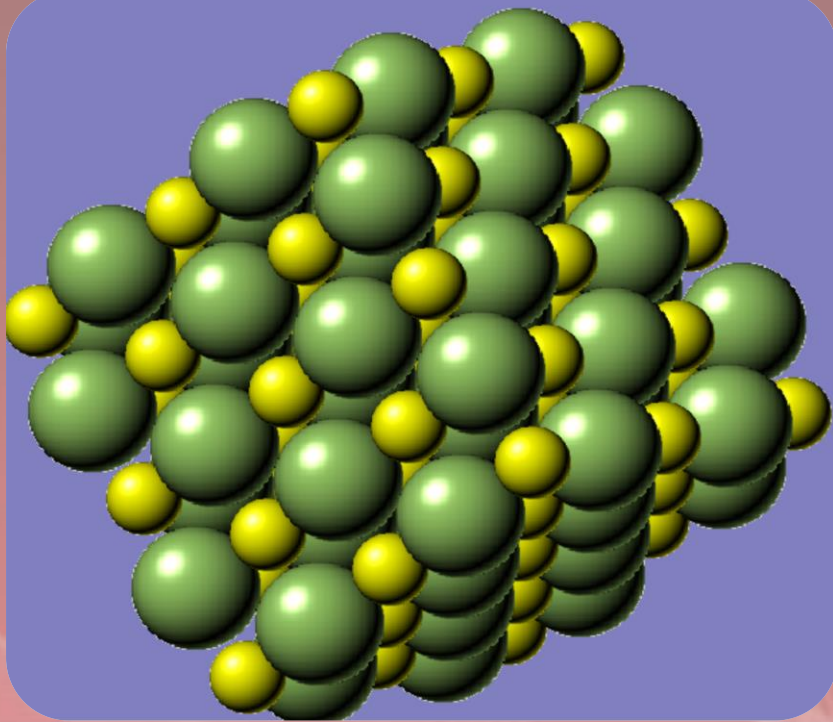
Γαληνίτης Μεταλλεύματα Μολύβδου

Βρίσκεται: Στρατών Ν. Χαλκιδικής, Λαύριο*
Χρήσεις: παραγωγή μολύβδου που
χρησιμοποιείται στις μπαταρίες
αυτοκινήτων, σε μολυβδοσωλήνες



Αυ
Χρυσός





Zn
Ψευδάργυρος
Γαληνίτης

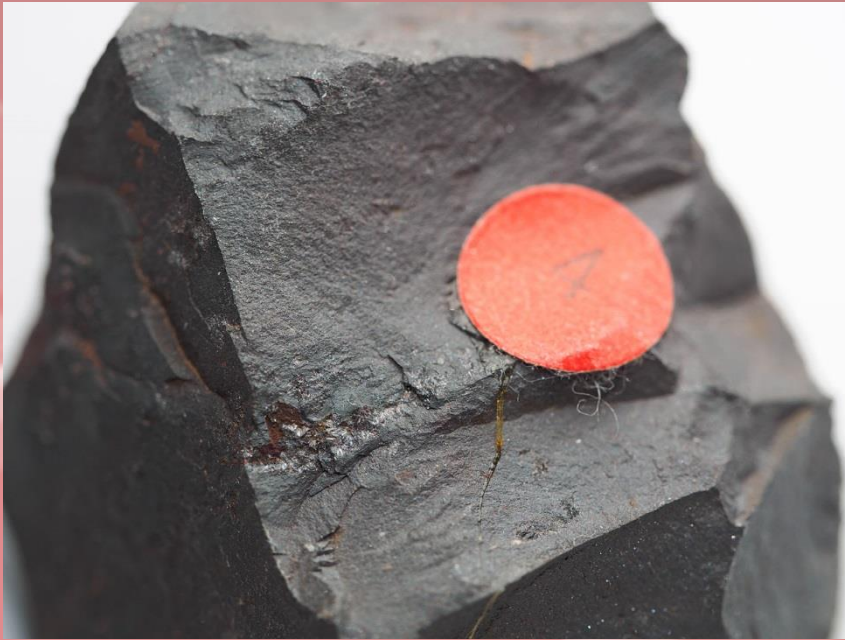


Pb

Μόλυβδος Σφαλερίτης



Fe
Σίδηρος
Αιματίτης



Fe
Σίδηρος
Σιδηροπυρίτης



U

Ουράνιο

Πισουρανίτης



Cr

Χρώμιο

Χρωμίτης





Επεξεργασία σιδηρονικελιούχου μεταλλεύματος, ΓΜΜΑΕ ΛΑΡΚΟ



Βωξίτης “Αλουμίνιο της Ελλάδος”

Λιγνίτης και ορυκτοί άνθρακες

