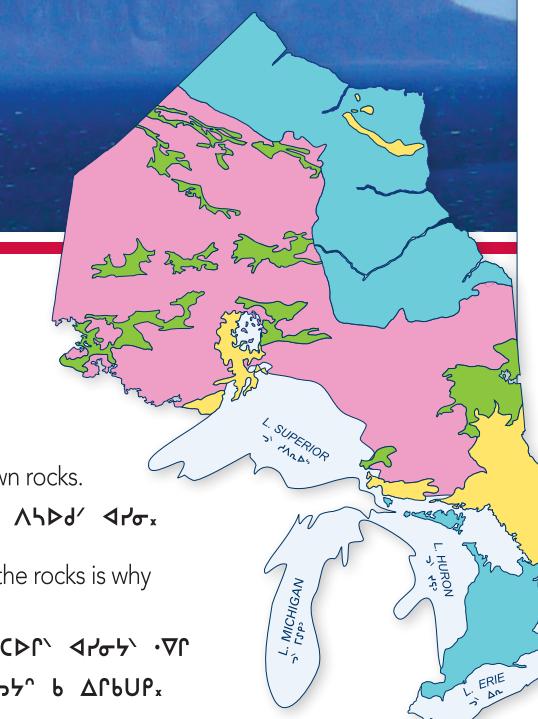


Rocks of Ontario ▷▷▷

THROUGH FIRE, EARTH AND WATER ↗ Δ♂DU\, ← Δ↖R\ ♂^C σ↖V

Ontario Geological Timeline by VR Association > URL > 40



MIDDLE AGE ROCKS, Proterozoic

- OLDEST ROCKS, Archean
 - ▶ Granites ▶ ▶ ▶
 - ▶ Greenstone rocks ▶ ▶ ▶



Weathering: Wind, water, ice, heat and pressure break down rocks.

Յ ՀԵՂԱ ՋՄ ՔԺԵՇ: ՖՈՅ, ԾԱ, ԼՆԵՐ, ՔԺՍՈ ԴՎԵՇԱ Յ ԱԿՇԵՇՇ ԳՐԸ,

Erosion: Movement of broken rocks. This wearing away of the rocks is why Ontario no longer has mountains as high as the Himalayas.



25

6

PHANEROZOIC *Life Gets Big*

Paleozoic പഴയകാലം						Mesozoic മേജാസ്യം			Cenozoic കുറൈനാൾ		
Cambrian	Ordovician	Silurian	Devonian	Carboniferous	Permian	Triassic	Jurassic	Cretaceous	Paleogene	Neogene	Quaternary
കാർബൺ കാലം	ഓർഡോവിഷൻ കാലം	സിലൂരിയൻ കാലം	ഡെവണിയൻ കാലം	കാർബോഫീറസ് കാലം	പെർമ്മിയൻ കാലം	ത്രിസ്സിക് കാലം	ജൂറസിക് കാലം	ക്രെറ്റാസ്സിക് കാലം	പാലോജൻ കാലം	നോഗ്യേൻ കാലം	ക്വാട്ടറ്നറിയൻ കാലം



Cora
۱۹۷

Tropical Seas: Warm, shallow ancient seas periodically covered most of Ontario, leaving behind many animal and plant remains seen today as fossils.



Ice Ages: During the most recent ice age, glaciers covered most of Ontario, up to 4 km thick! As glaciers moved forward, they carved out the Great Lakes. Evidence of the melting of glaciers is seen today on land as striations and erratic boulders.

Ե Պ ԲԲ ԸՆԴ: Եթե կարգ ե Պ ԲԲ ԸՆԴ, երպիւ Պ Ա-ԵԾՅԻ զե՛ ՇՀ-Դ ՇԱՀ
ՏՎՐԻ, ԿԱՀ 2.5 ԿԱՀ.Ա ՈՒՃԵՑ Դ ԱՄԱՐ ԲՀԿԲՐՎ ԼՇ-ԵՐԽ ԱՄԱ Դ ԱՌ ԲԿԱԺ ԵՐՊԻՎ,
Պ ԱՌ ԼԱ-ԱՀԱԾ ՏՎՐԻ ԱՄ- ե ԱՄ ԱԿ-ԵԲ Մ ԿԵ-ԵԵԱ Ա-ԵՑ Ե ԲԾԵ Ե Պ
ԱՄ ՈՒՐՎ ԱՌ Մ Ե-ԵՐԽ ԱԿ ԵՐՎԻ Ե ԱՄ ԱԿՐԻ Ե ԱՄ Ե ԵԵՎՊԵ-Ե ԵՐՎ ԹԿ
Ե ԵԵՎ-Ե ԵՐՎՈՒ ԱԿՐԵՆ.

Erratic Boulder: Boulder moved to different area by glaciers. The rock type of the erratic boulder and the rock under the boulder are often different.

אָבָד **גְּשֻׁרְעֵי** **אַלְפִי** **גֶּשֶׁבֶת** **וְלֹא** **אַלְפִי**
גֶּשֶׁבֶת **בְּגָלְבָה** **אַלְפִי** **גְּשֻׁרְעֵי** **אַלְפִי** **גֶּשֶׁבֶת**

Striations: Long, straight parallel lines or gouges formed as glaciers scratched the underlying rock.