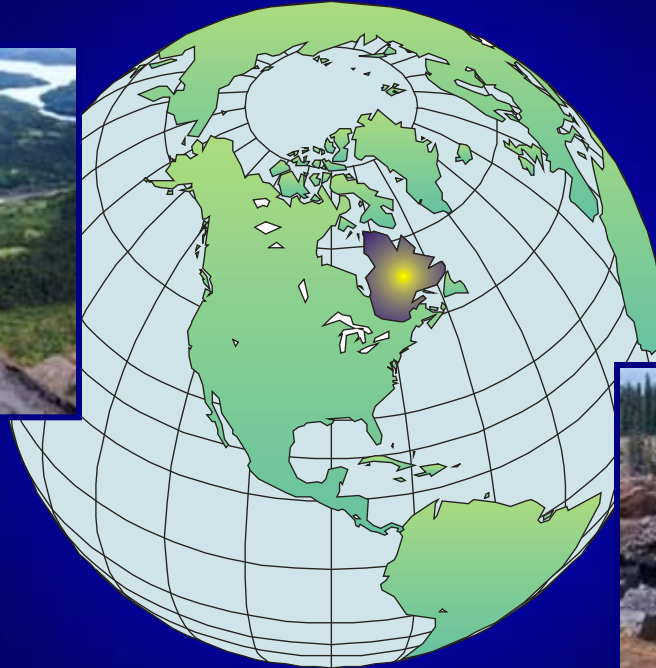


LA MINE JEFFREY

ASBESTOS, Belle province du QUEBEC



Alain ABREAL

2008



MINÉRAUX

LISTE DES MINÉRAUX

La mine Jeffrey bénéficie d'un contexte géologique fort intéressant qui a favorisé la cristallisation de spécimens exceptionnelles de grenats ainsi que de vésuvianites.

Ces minéraux ne sont pas les seuls qui ont été identifiés à la mine Jeffrey. Voici une liste de 148 minéraux différents qui furent trouvés à la mine Jeffrey et identifiés correctement. Nous présentons ici une nomenclature de ces minéraux..

Les minéraux identifiés en caractères gras représentent ceux qui, à notre avis, ont un intérêt particulier pour le collectionneur en raison de leur couleur, taille, forme cristalline, rareté (localité-type), etc

Actinolite	Albite	Allanite-(Ce)	Almandin	Andalousite	Andradite
Annite	Antigorite	Antrophyllite	Apatite	Apophyllite	Aragonite
Argent natif	Artinite	Atacamite	Awaruite	Biotite	Bornite
Brucite	Calcite	Chalcocite	Chalcopyrite	Chlorite	Chromite
Chrysotile	Clinozoïsite	Cubanite	Cuivre natif	Diaspore	Diopside
Dolomite	Epidote (groupe)	Galène	Graphite	<u>Grossulaire</u>	Groutite
Heazlewoodite	Hydromagnésite	Jeffreyite (LT)	Kaolinite	Lizardite	Magnétite
Manganite	Maucherite	Malachite	Molybdénite	Montmorillonite	Muscovite
Néphrite	Nickeline	Okénite	Orthose (microcline)	Parawollastonite	Pectolite
Phlogopite	Picrolite	Préhnite	Pumpellyite	Pyroaurite	Pyrochroïte
Pyrrhotite	Quartz	Schorl	Spertiniite (LT)	Sphalérite	Titanite
Thomsonite	Tochilinite	Trémolite	<u>Vésuvianite</u>	Wollastonite	Xonotlite Zoïsite

DIVERS

Apophyllite : $\text{KCa}_4[(\text{F},\text{OH})\text{Si}_8\text{O}_{20}] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ et Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 6,8 x 4 x 2,8 cm - Dimensions des cristaux : 1 cm

[CFL-06-001](#)

Apophyllite jaune

L'apophyllite n'est pas très abondante et cette teinte est plutôt unique.

Cristaux aciculaires de pectolite.



Apophyllite : $\text{KCa}_4 [(\text{F},\text{OH})|\text{Si}_8\text{O}_{20}] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 5,4 x 4,2 x 3,0 cm

@mindat

Apophyllite incolore à vert



Aragonite : CaCO_3

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4.3 x 3.3 x 2.4 cm Dimensions des cristaux : 10 mm

[CFL-06-071](#)

Aragonite radiée



Aragonite : CaCO_3

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 11,5 cm

Coll. F. Melanson - Photo L.Horvath, RG37



Aragonite : CaCO_3

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : groupe de cristaux 0,5 cm

Coll L.Horvath, - Photo L.Horvath, RG37



Calcite : CaCO_3 et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm





Clinochlore $(\text{Mg,Fe})_5 \text{Al}(\text{Si}_3\text{Al})\text{O}_{10}(\text{OH})_8$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2,8 x 1,7 x 1,5 cm



Chrysotile : $Mg_3Si_2O_5(OH)_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3,0 cm

@mindat, Photo and collection Antonio Borrelli.

Chrysotile fibreux sur matrice



Groutite : $Mn_3O(OH)$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions des cristaux : 3,5 cm

Photo and collection Antonio Borrelli.

Groupe de groutite sur de la vésuvianite



Heazlewoodite : Ni_3S_2 sur Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension du cristal : 0,29 cm

Photo and Collection Christophe Boutry



Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3,5 cm

Photo Copyright © Jonathan's Mineral Exchange

Récolté par R. Gauthier au début des années 90.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 7 x 4,5 cm

Coll A. Delerm Photo Duschnok, RG37



Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,9 x 2,8 cm

Ebay 2008 -63 USD



Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 6,5 x 4,5 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Grossulaire: $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$, Diopside: $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Pectolite $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$ et Prehnite: $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$,

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 5,6 x 3,4 cm

Coll J.L. Dubare Photo Duschnok, RG37

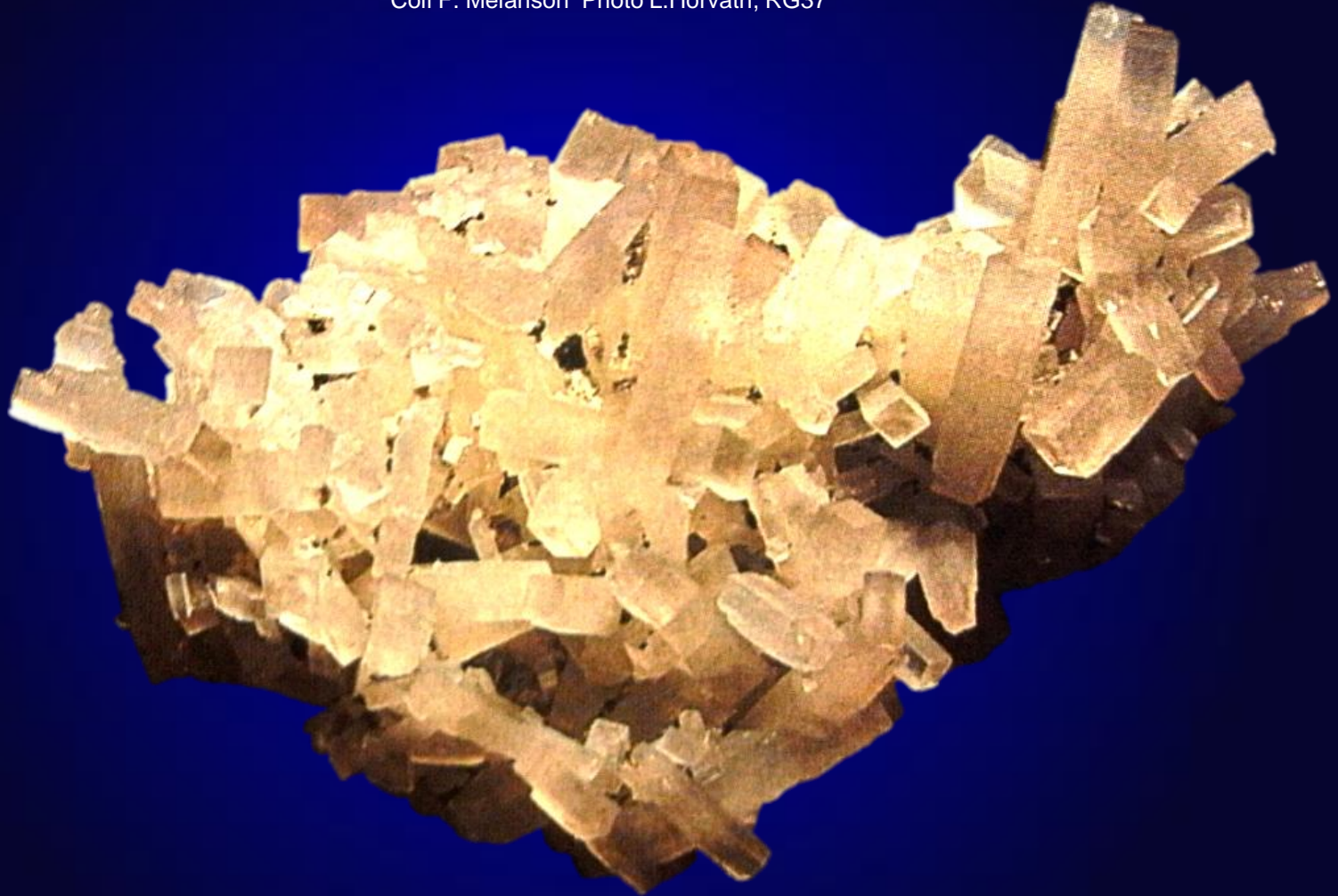


Prehnite : $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 6,5 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Prehnite : $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2,2 x 1,6 x 1,1 cm

Collection A. Stevenson #520 - Photo John H. Betts.

**Cristaux volants de prehnites vitreuses :
biterminés aux extrémités translucides**



Prehnite: $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 4 cm

Coll F. Spertini- Photo R. Currier, RG37

Cristal biterminé transparent



Prehnite : $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 7,5 x 5,5 x 4,3 cm

Coll. A. Delerm - Photo Duschnok, RG37



Prehnite: $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$ et Diopside: $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

<http://www.mindat.org/picshow.php?id=11701>



Prehnite: $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions spécimen : 4 x 3 cm



Pyrochroite: sur Serpentine

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions specimen 1.4x1x0.5 cm, 0.7 grams



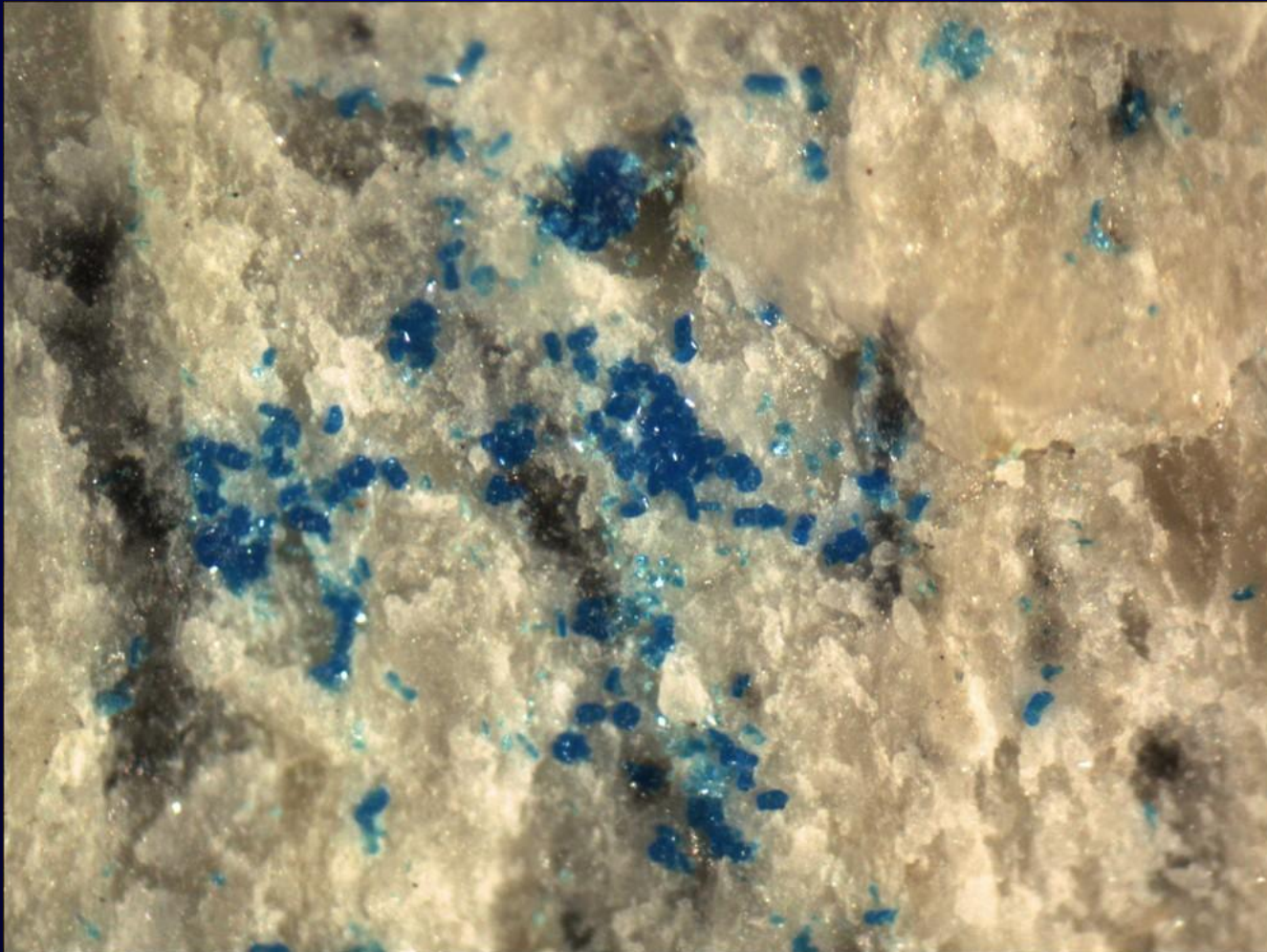
Spertiniite : $\text{Cu}(\text{OH})_2$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Champ de la photo : 0,4 cm.

Collection et photo Knut Eldjarn

Exceptionnels cristaux de Spertiniite, défini sur ce site et ainsi nommé en l'honneur de Francesco Spertini, spécialiste hémérite de la mine Jeffrey



Wollastonite: CaSiO_3 sur Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 11 x 8 cm

Coll J.L. Dubare Photo Duschnok, RG37



DIOPSIDE

Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ Sur Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 5.5 x 2 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 1.5 cm

cristaux de diopside sur spécimen de vésuvianite avec mica (phlogopite)



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ Sur Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 6.3 x 3.6 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 1.4 cm

**Ces cristaux de diopside ambrés sur une matrice de vésuvianite.
Les cristaux de diopside sont striés et gemmes.**



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - Specimen size - approx 5.3 cm. X 5 cm. X 2.5 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

125 USD



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - approx 4 cm. X 4 cm. X 3.3 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

100 USD



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - 4.5cm. X 2.6 cm. X 1.3 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

100 USD



Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - 5.8 cm. X 3 cm. X 1.8 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

90 USD



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - 8.5 cm. X 7 cm. X 3.8 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

250 USD



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



DIOPSIDE : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,8 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



CFL-05-053 Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ Gemme

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3,5 x 1,4 x 0,2 cm

Dimensions des cristaux : 3,5 cm

magnifique cristal de diopside gemme parfaitement terminé. Ce cristal est parfaitement transparent (blanc). Il fut trouvé dans une étroite fente de vésuvianite massive



VESUVIANITE

Chrome-Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du cristal : 0,6 x 0,6 x 0,9 cm

Collection et Photo Antonio Borrelli.



CFL-05-078 Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 6 x 4.5 x 2.7 cm

Dimensions des cristaux : 1.5 cm

Voici un exemple intéressant de diopside et vésuvianite trouvé lors de la fameuse découverte du 4 septembre 2005 à la mine Jeffrey. Les cristaux de diopside lamellaire sont légèrement striés et présentent une couleur légèrement beige.

Le cristal principal de vésuvianite mesure 16 cm et est bicolore, du violet au vert pâle.



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 11,5 x 4 x 4 cm

Coll. Canadian Museum of Nature - Photo L. Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 5 x 2 x 2 cm

Coll. Canadian MuseumofNature - Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 3 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 3 x 2,5 cm

Coll. F. Lemanson - Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 11 x 4 x 2.8 cm

Prix : 250 USD





Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 8 x 4 cm

Coll. F. Spertini Photo Duschnok , RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,5 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 3,7 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 5,5 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 3 cm

Coll Levinger Photo L.Horvath, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : - cristal 5,8 cm – The Arkenstone

Photo J.Scovil , RG37

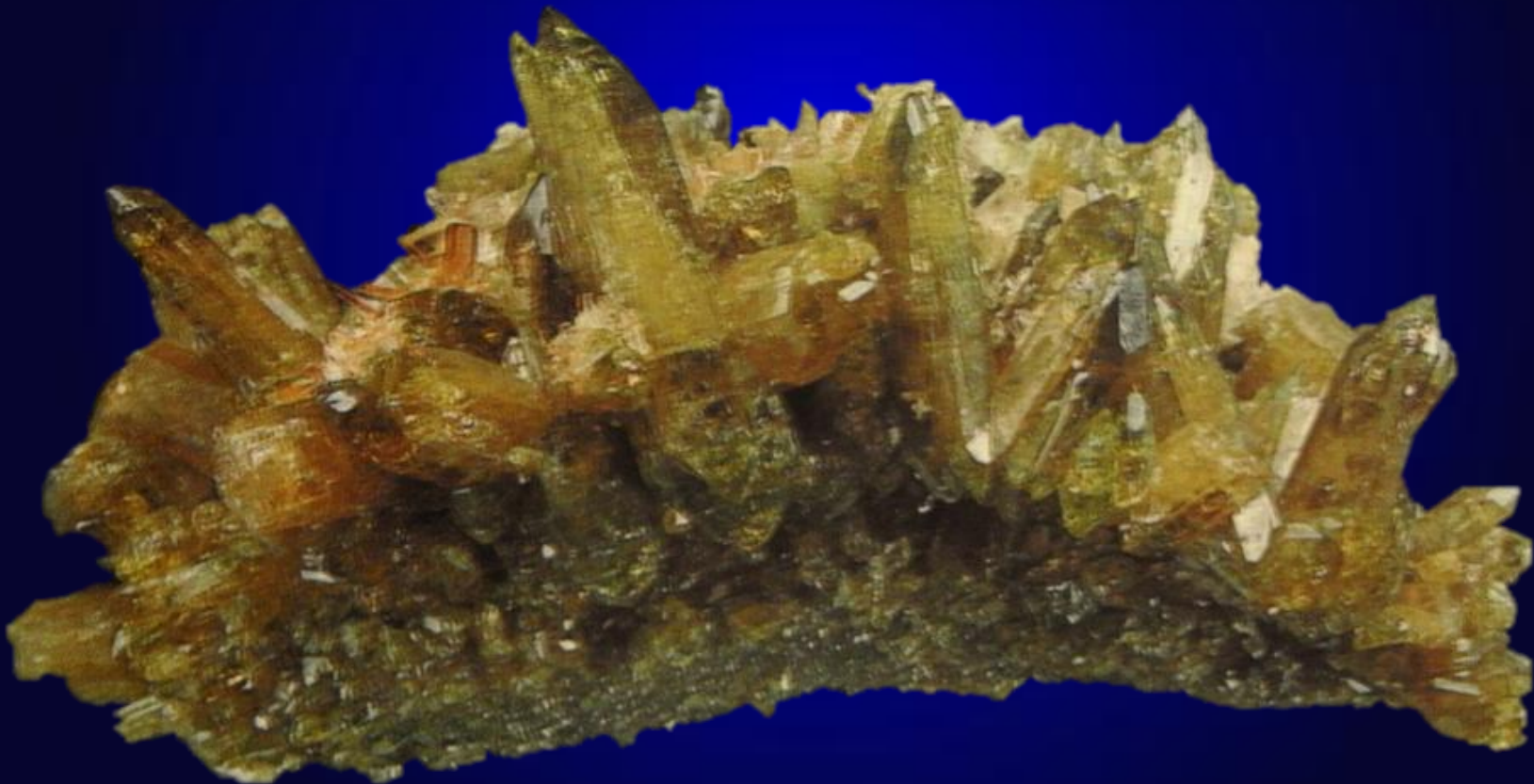


Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 9 x 5,5 x 4,2 cm

Coll A. Delerm - Photo duschnok, RG37



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 9 x 5,5 x 4,2 cm

Coll A. Delerm - Photo duschnok, RG37



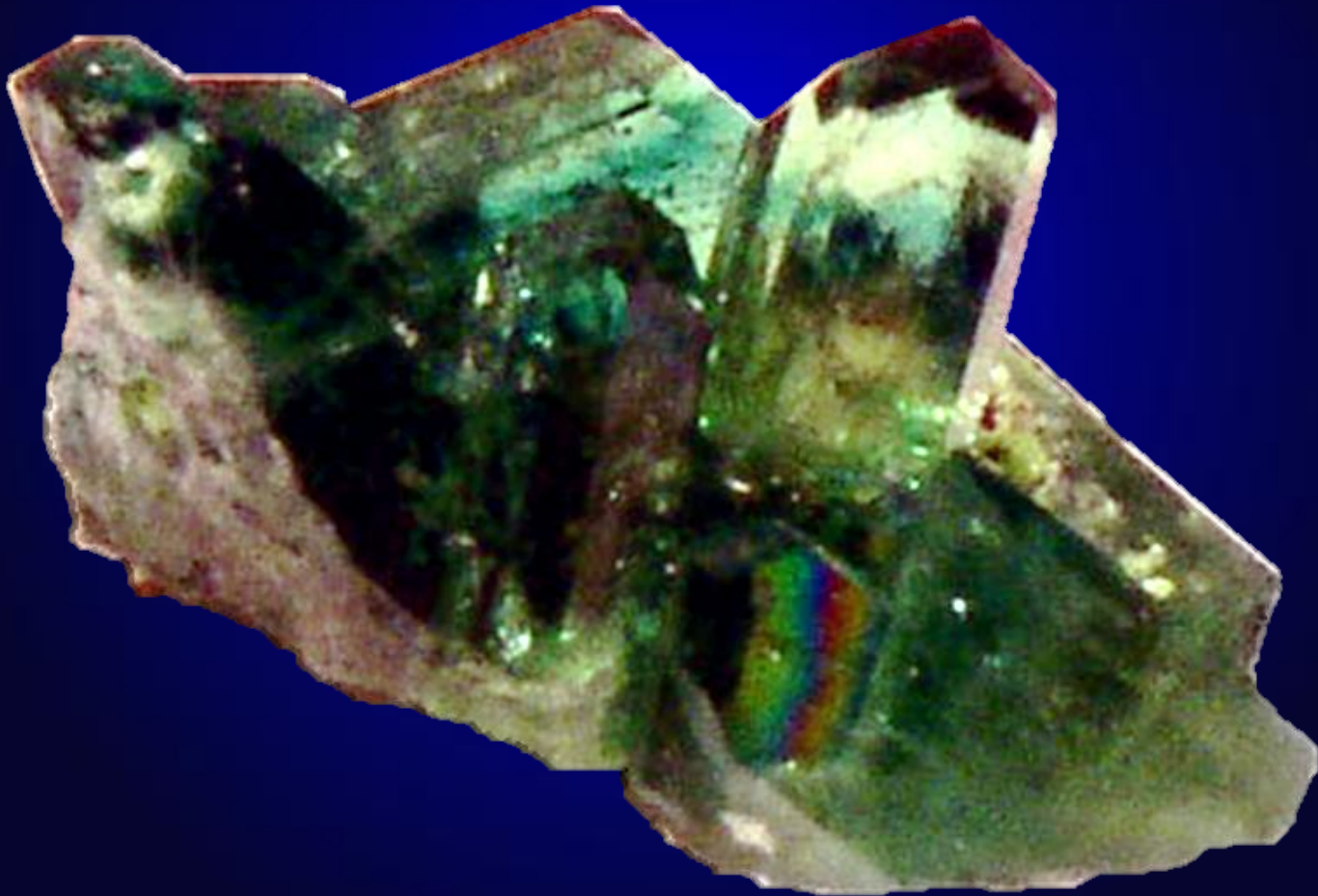
Vesuvianite chromifère: $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,2 cm. X 0,6 cm. X 0,5 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 50.00



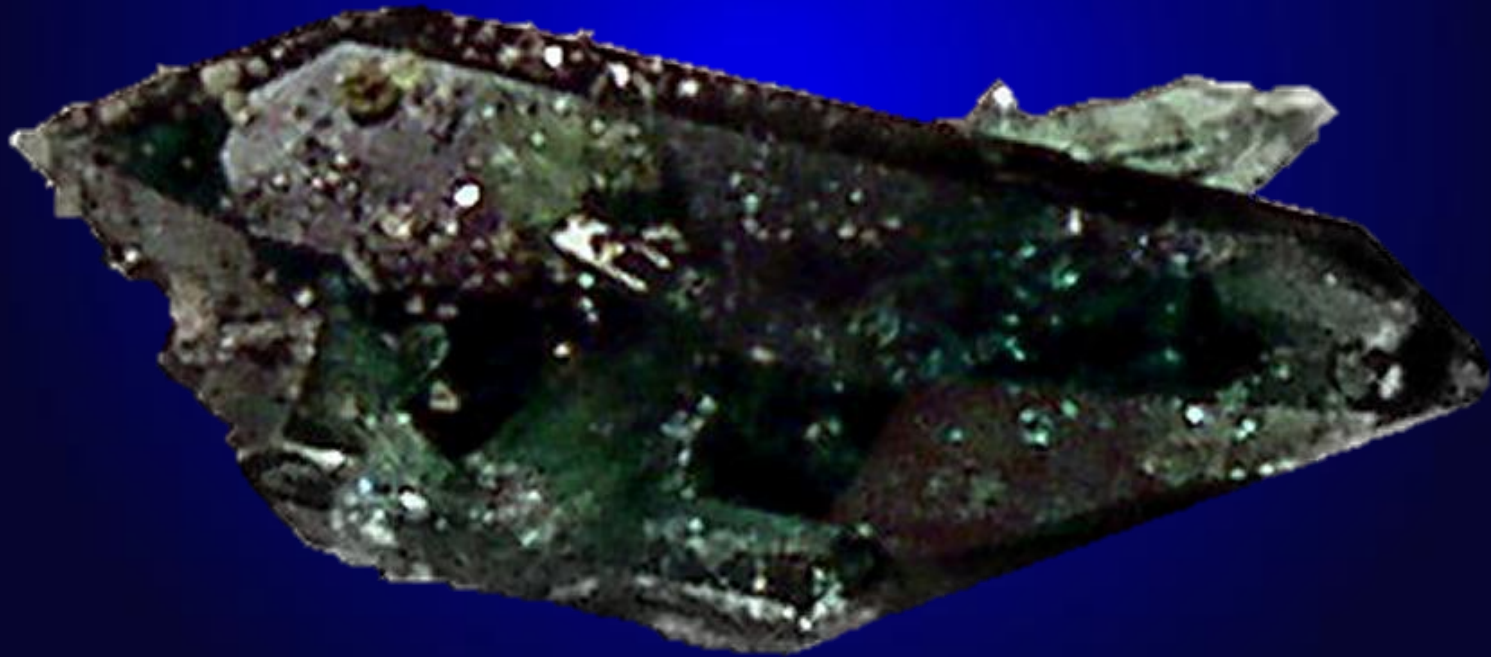
Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 0,9 cm. X 0,3 cm. X 0,2 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 50.00



Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,2 cm. X 1,0 cm. X 0,4 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 50.00



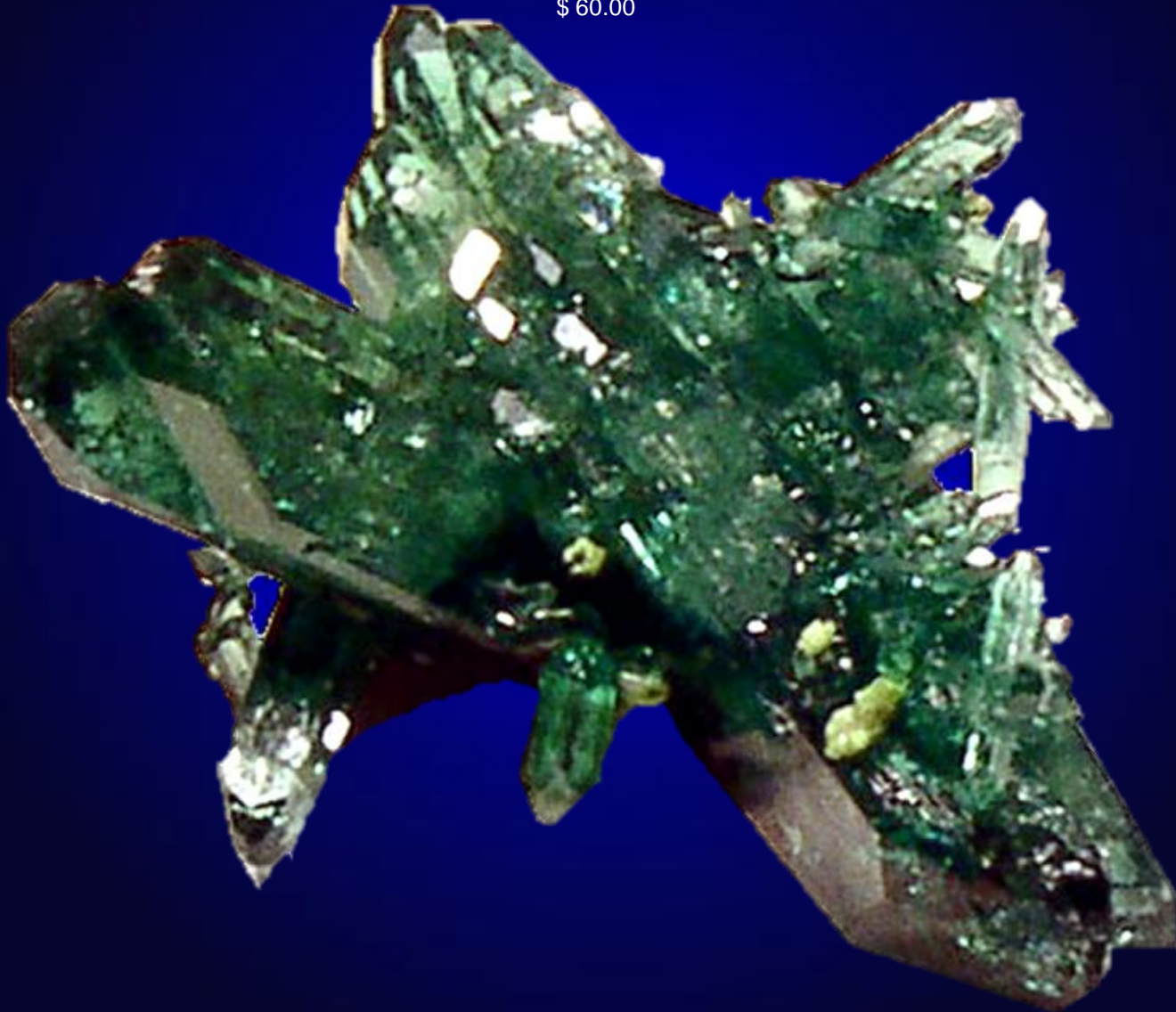
Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,4 cm. X 1,1 cm. X 0,6 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 60.00



Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,4 cm. X 0,8 cm. X 0,6 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 60.00



Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,0 cm. X 0,8 cm. X 0,6 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 55.00



Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,0 cm. X 0,4 cm. X 0,3 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 50.00



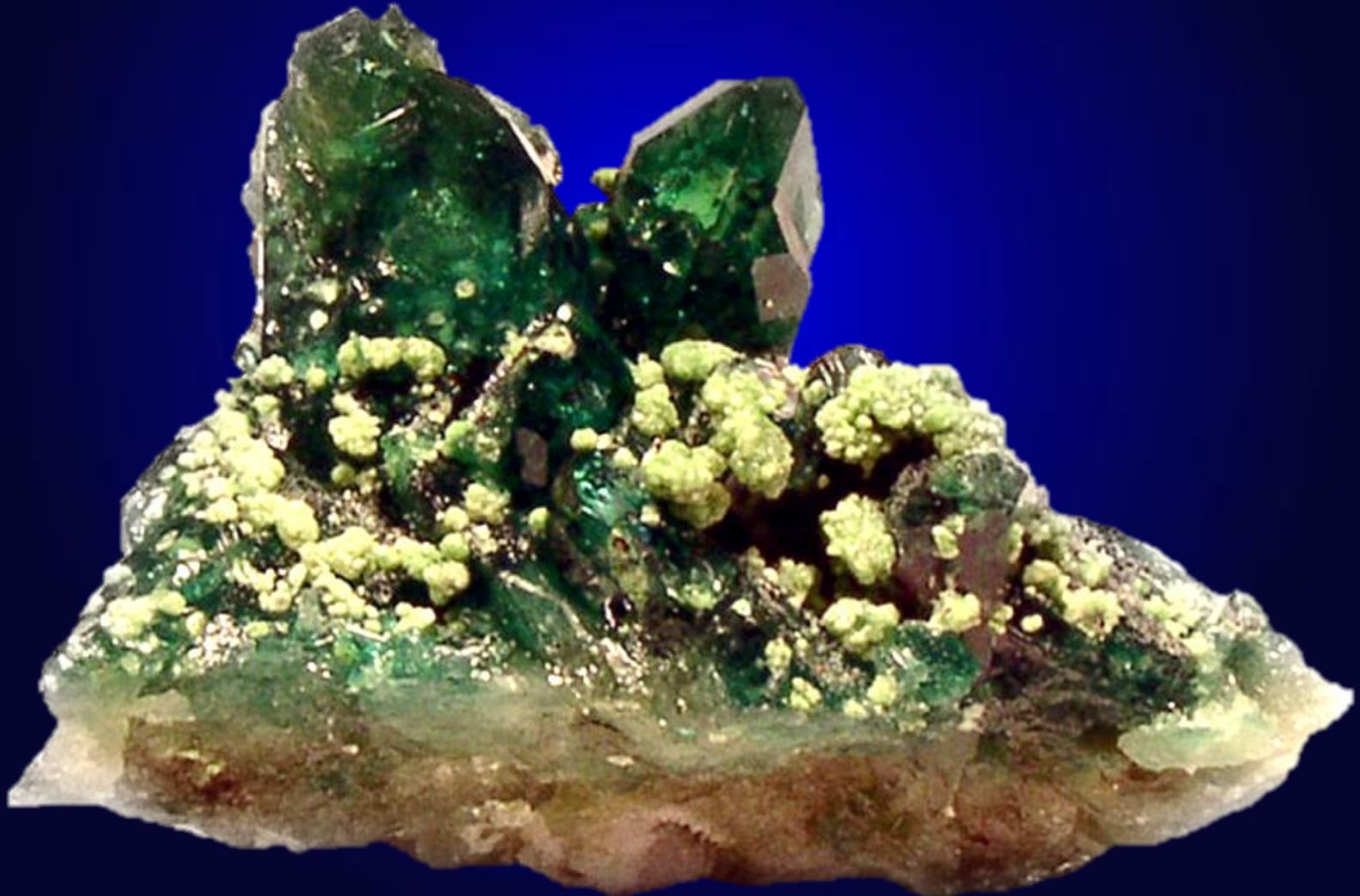
Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 2,5 cm. X 1,5 cm. X 0,9 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 60.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 5.8 cm. X 5.6 cm. X 5.6 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 150.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 4 cm. X 2.8 cm. X 1.5 cm.

[http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_\\$100.00spec5.php](http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_$100.00spec5.php)

\$100.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 4.9 cm. X 1 cm. X .5 cm.

[http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_\\$100.00spec5.php](http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_$100.00spec5.php)
\$ 75.00

Cristal biterminé avec autres cristaux parallèles



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 2.2 cm. X 1.7 cm. X 1.2 cm.

[http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_\\$100.00spec5.php](http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_$100.00spec5.php)

\$ 75.00



Mangano Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3.9 x 3.6 x 2.1 cm

@ Ebay : 135,00 USD

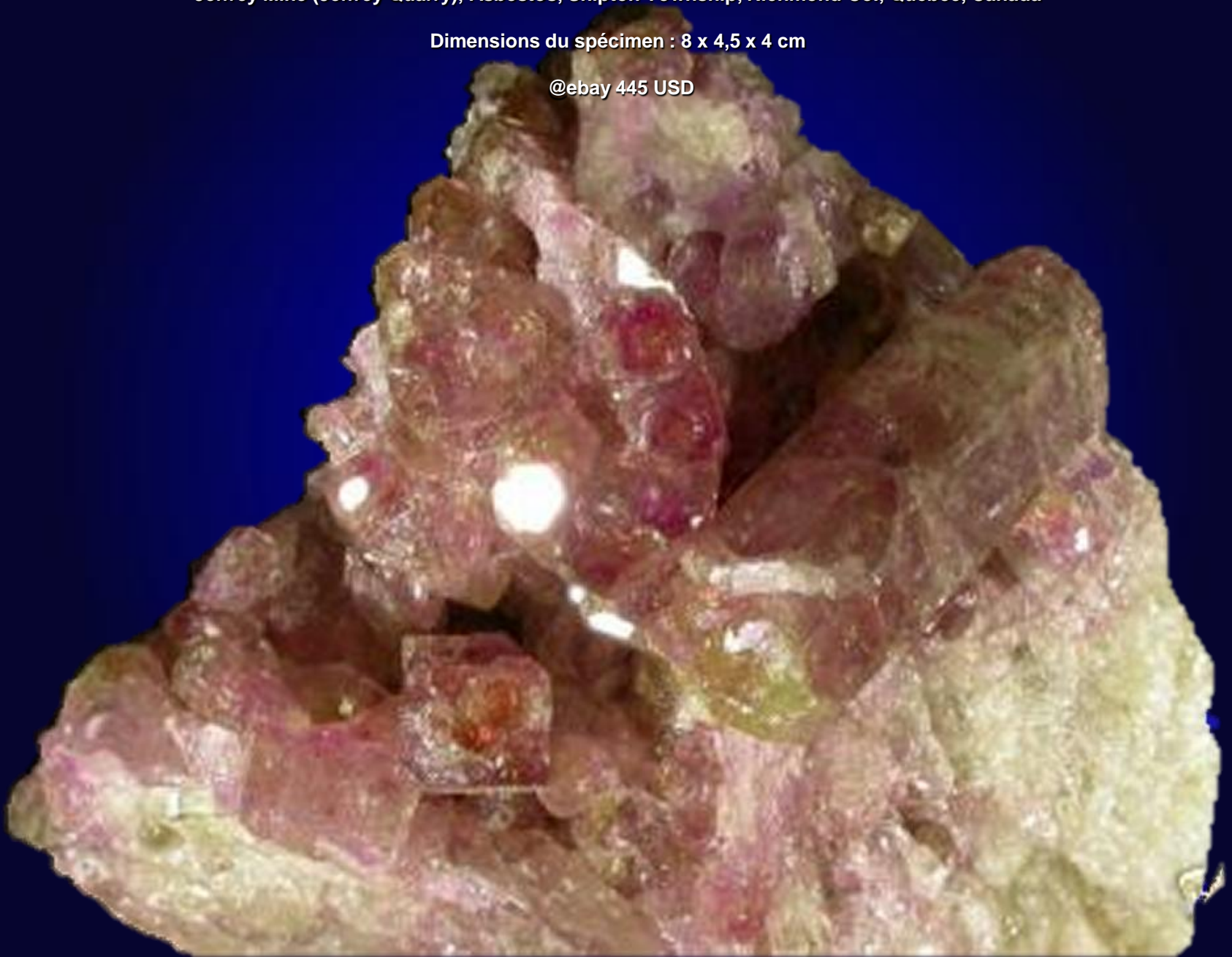


Mangano Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 8 x 4,5 x 4 cm

@ebay 445 USD



Mangano Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2,5 x 2,2 x 1,5 cm

@ebay 50 USD



Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - approx 8.5 cm. X 6 cm. X 6 cm.

<http://www.chrolithix.com> \$1250.00



Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - approx 8.5 cm. X 5 cm. X 5 cm.

<http://www.chrolithix.com> \$600.00

Cristaux orange et pourpre de vésuvianite sur vesuvianite massive et clinochlore argent



Vésuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 11 cm. X 7 cm. X 3.5 cm.

<http://www.chrolithix.com> \$600.00





Mangano-Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

specimen: 2,2 x 2,2 x 1,3 cm

cristaux: 2-3 mm.

Collection A. Stevenson Photo John H. Betts



Mangano Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Spécimen : 1,7 x 1,7 x 2,9 cm

Photo Copyright © Dan Weinrich Minerals



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 9.5 cm. X 8 cm. X 4 cm.

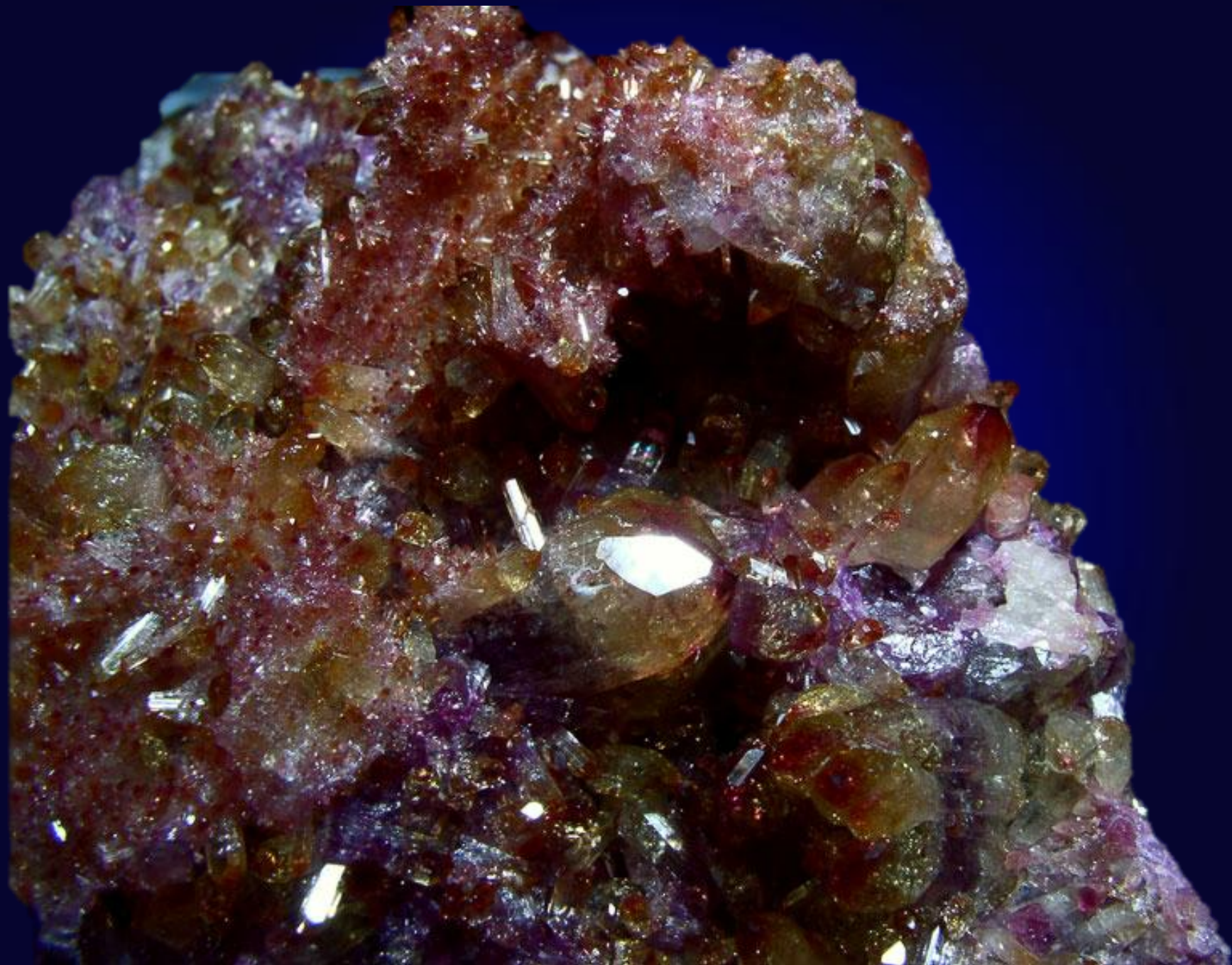
http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

1500 USD

Magnifique grappe de cristaux multicolores







Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : 2 cm. X 2 cm. X 1.1 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

75 USD



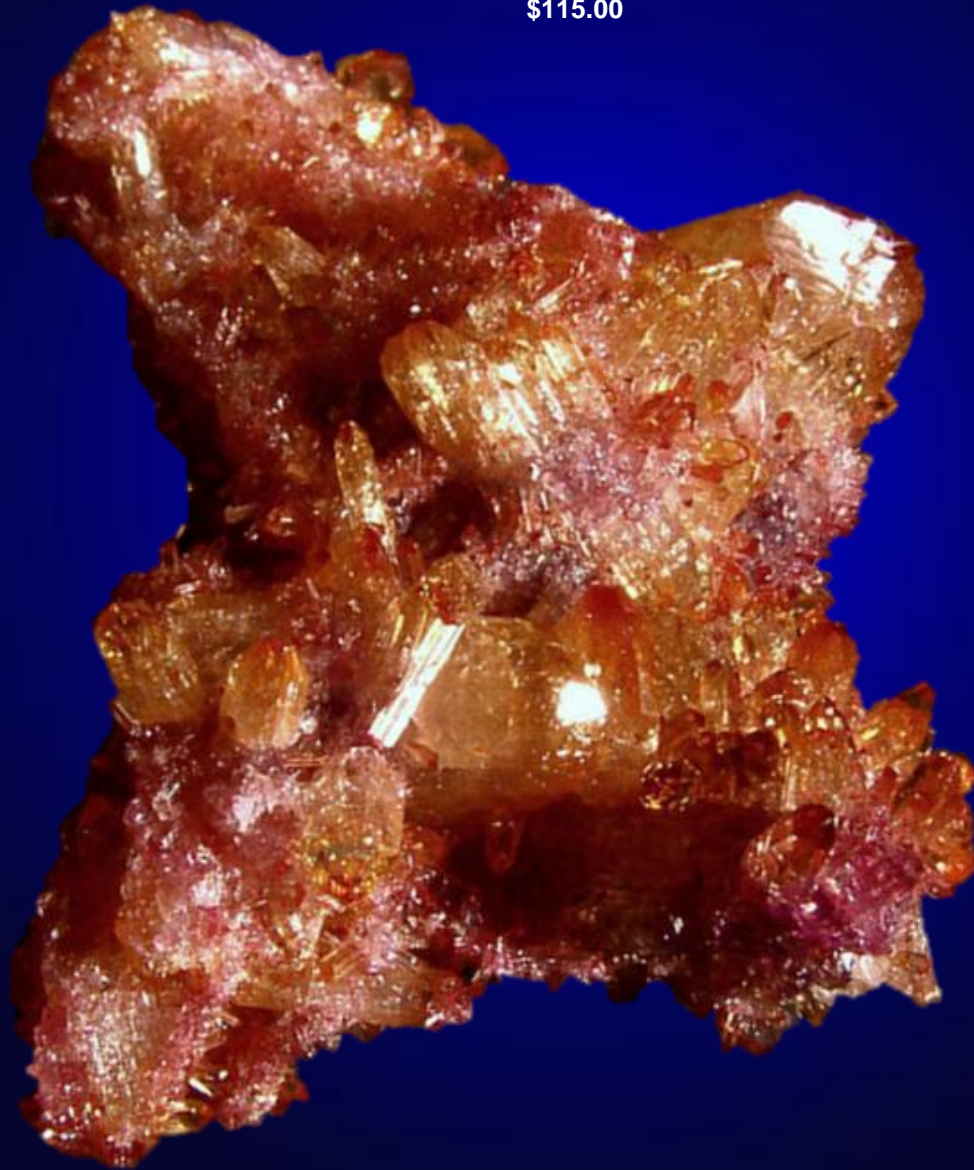
Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : 3.5 cm. X 2.5 cm. X 2.2 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$115.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen size - 3 cm. X 1.5 cm. X 1.4 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$75.00



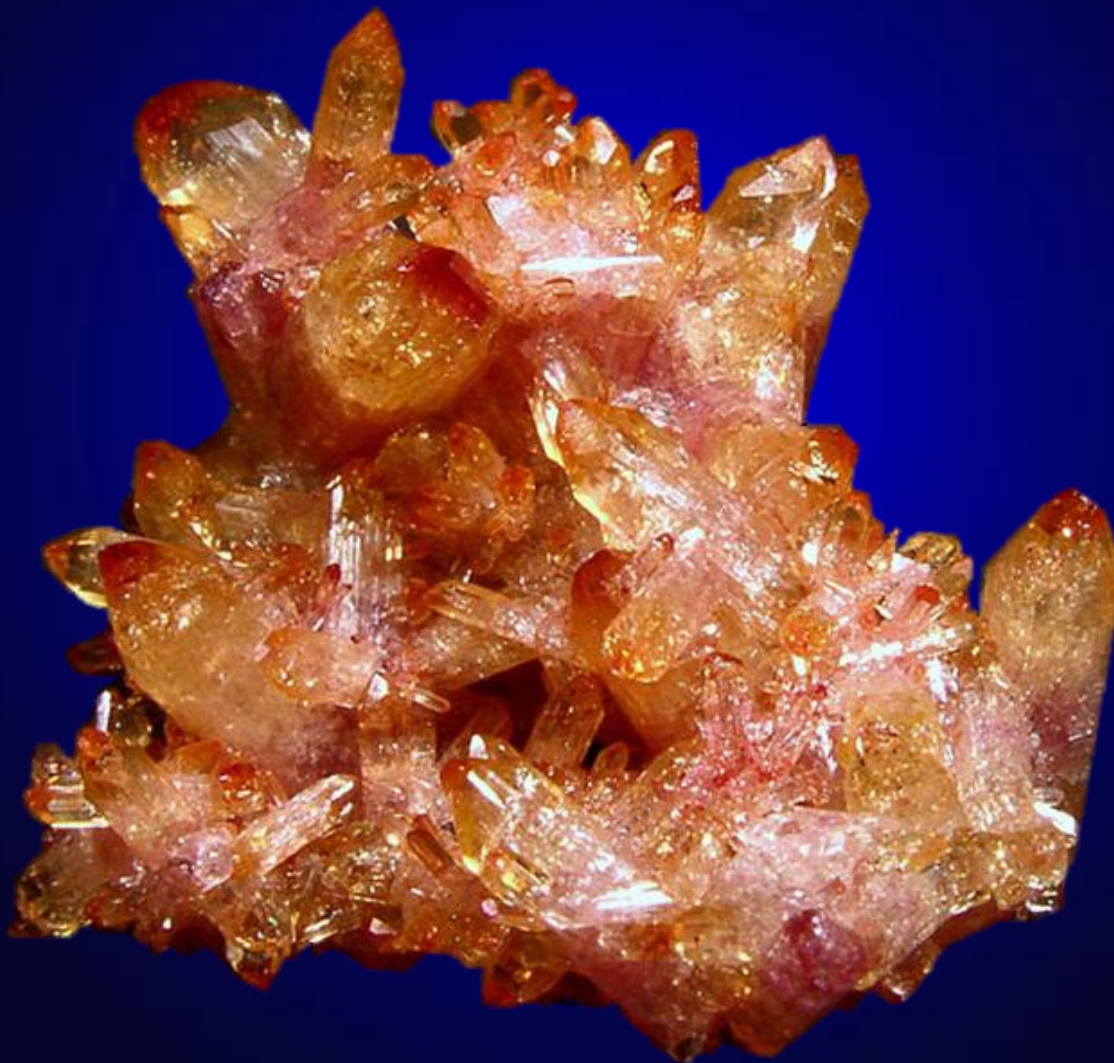
Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : 2.5 cm. X 2.2 cm. X 2 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$100



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 10.5 cm. X 6,5 cm. X 6 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$200.00



Mangano-Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Locality: Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 13.7 cm. X 9.5 cm. X 5.8 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

600 USD





Vesuvianite chromifère : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 4,2 cm. X 2,8 cm. X 1,3 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 250.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1 cm. X 0,8 cm. X 0,8 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 75.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 10.1 cm. X 5.6 cm. X 4.5 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 175.00



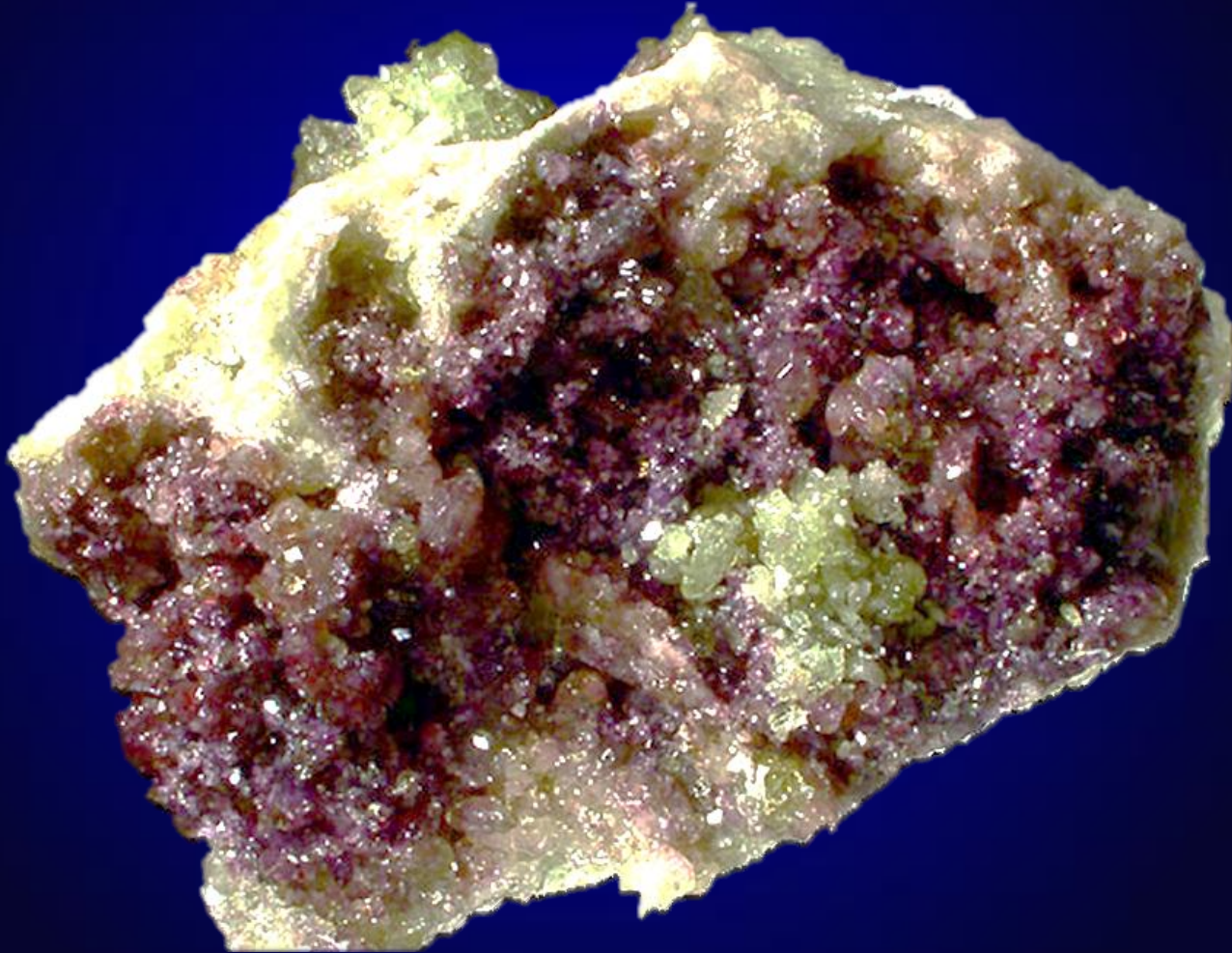
Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

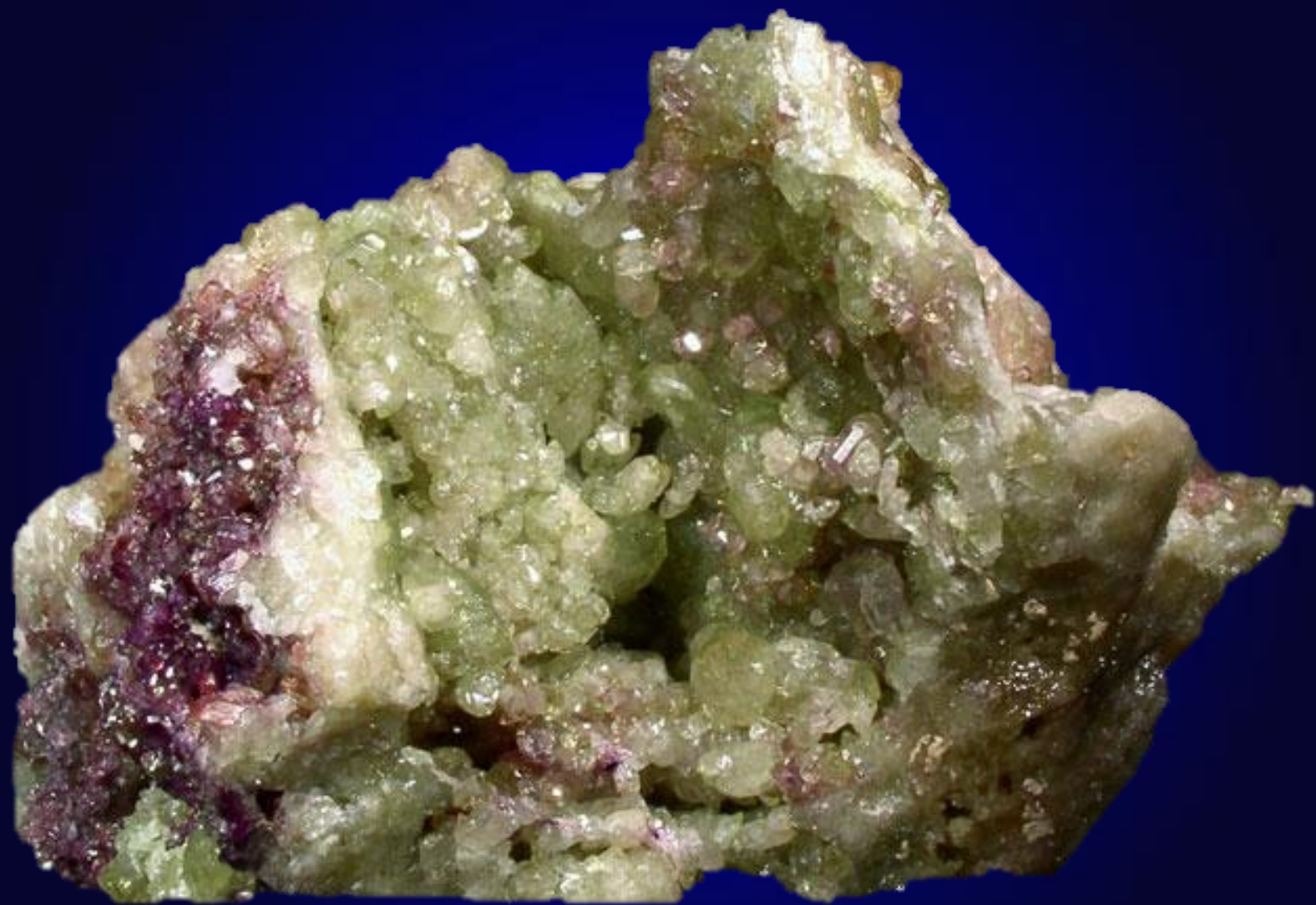
Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

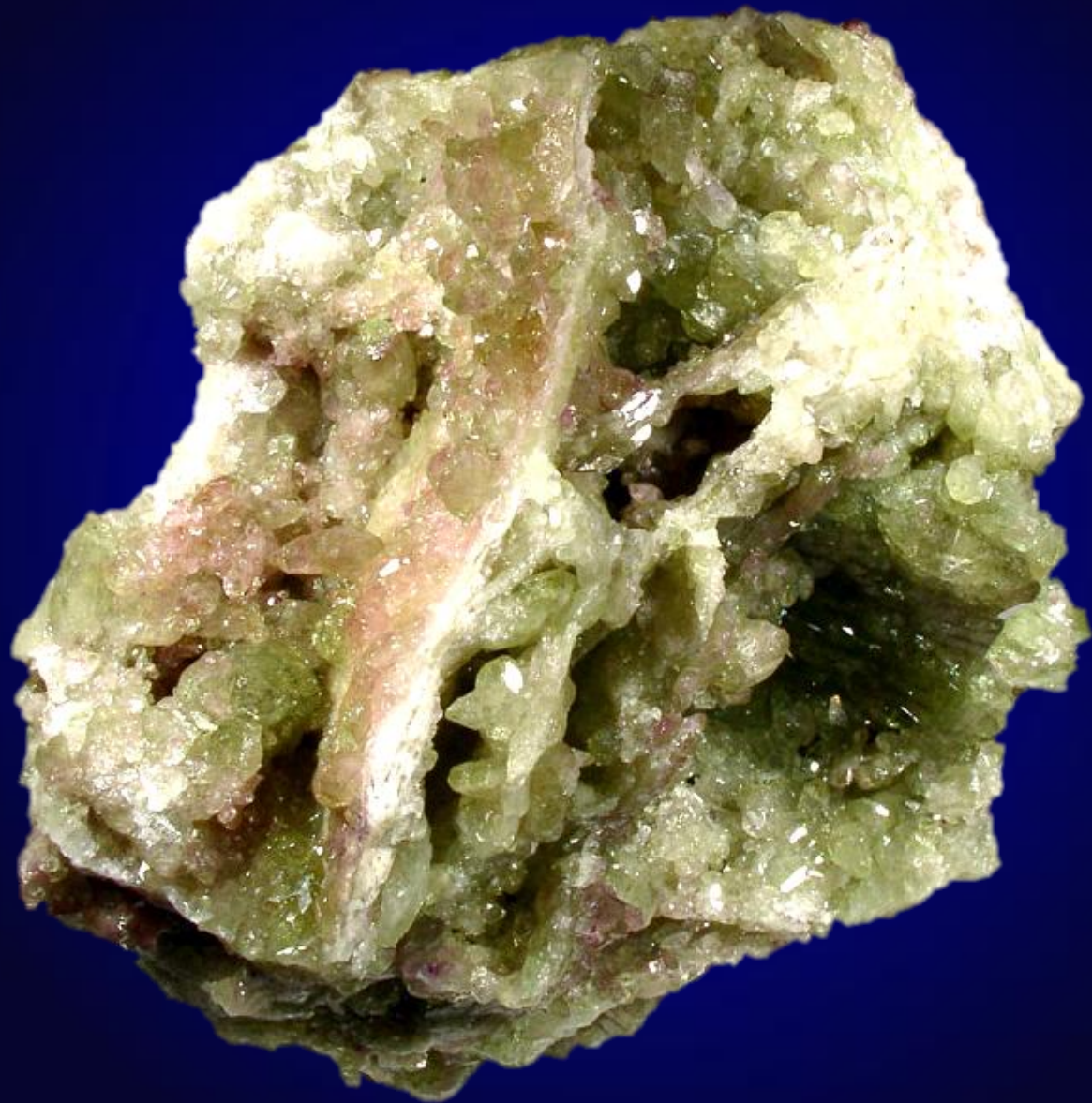
Specimen : approx 10,0 cm X 9,5 cm X 6,0 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 300.00







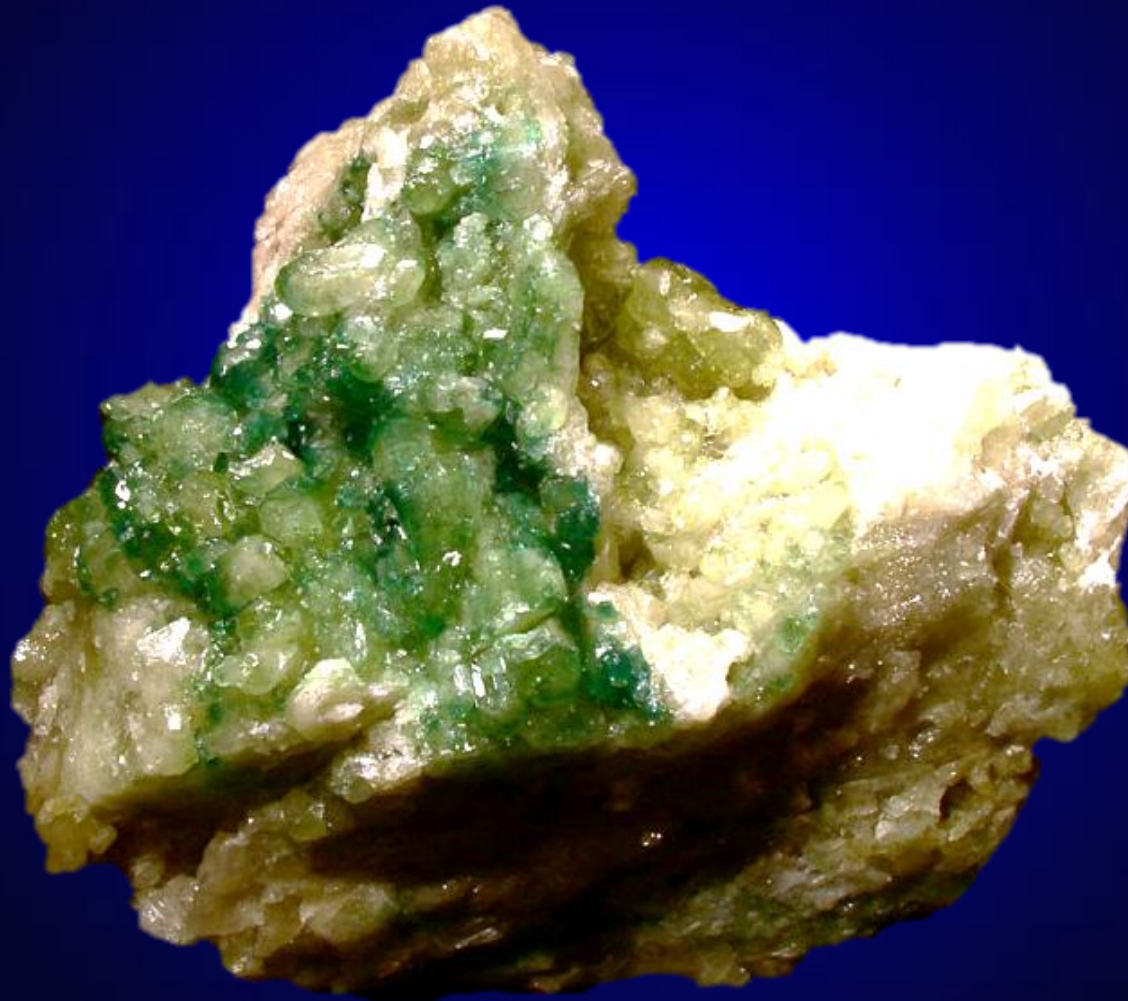
Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 8 cm. X 7 cm. X 4.5 cm.

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 250.00



GRENAT

Grenat Andradite

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 11 x 5 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 9 mm

La mine Jeffrey n'a pas fini de livrer ses secrets! En août 2006, s'est effectuée la plus importante découverte de grenat andradite connue. Quelques spécimens avec matrice furent trouvés ainsi que plusieurs cristaux isolés.

Contrairement aux grenats grossulaires, les andradite sont très peu fréquentes à la mine Jeffrey. Ces cristaux ne sont pas parfaitement formés, leurs arêtes sont arrondies. La couleur varie du vert tendre au vert kaki. Les cristaux sont inclus dans une matrice serpentinisée. Ce spécimen est le plus important des 5 à 6 spécimens qui ont été trouvés lors de cette découverte.

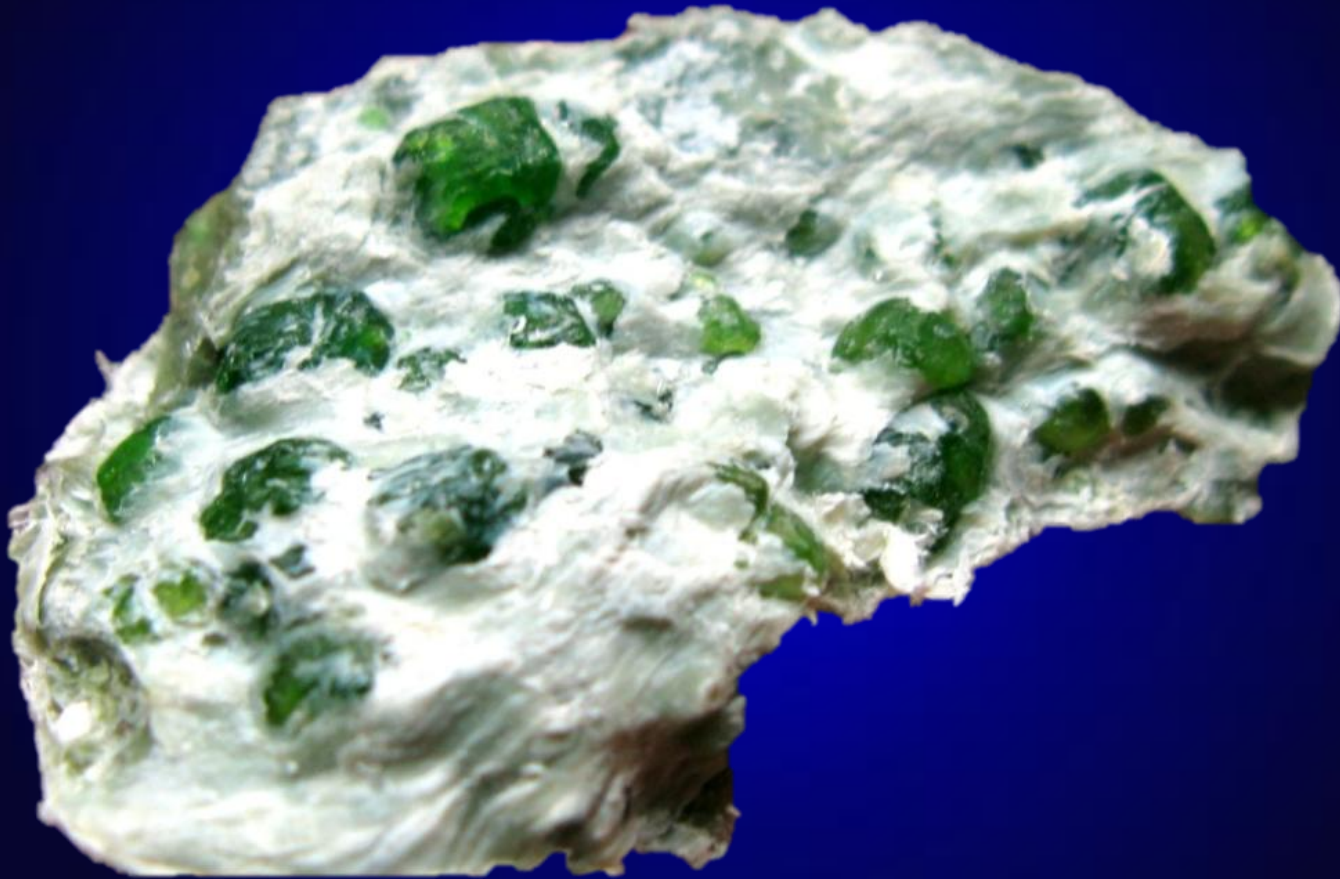


Grenat Andradite

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 34 x 20 x 8 mm

Dimensions des cristaux : <6 mm



Grenat Andradite

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 8.5 x 6 x 3.5 cm

Dimensions des cristaux : 2.5 mm

Petits cristaux jaune-verdâtre de grenat andradite.

Comme pour les andradite de la mine Lac D'Amiante de Black Lake, ces cristaux changent de couleur en les exposants à la lumière d'un tube fluorescent.



Grenat Grossulaire

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4.4 x 3.5 x 2 cm

Dimensions des cristaux : 1.5 cm

Cette pièce de grossulaire sur albite fut trouvée en 1972, durant la période où se déroulait le congrès géologique mondial à Montréal.

Cristal principal de 1,5 cm parfaitement gemme avec quelques stries de cristallisation, caractéristique de ces grenats.

Cette variété sur albite est peu fréquente et a fourni des échantillons spectaculaires.



Grenat Grossulaire

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3.5 x 3 x 2.8 cm

Dimensions des cristaux : 11 x 13 mm

Dans le monde minéral, les petites pièces renferment parfois les plus beaux trésors. Le cas de cette pièce de grossulaire ne fait pas exception. En effet, sur cette petite matrice syénitique, se trouvent disposés de manière très aérienne, quatre magnifiques cristaux parfaitement gemme de grossulaire, dont le plus gros mesure 11 x 13 mm.

Ces cristaux sont parfaitement limpides, ils représentent la quintessence des grenats de la mine Jeffrey.

Ajoutant une petite touche de fantaisie à l'ensemble, un petit cristal mesurant environ 2 mm se trouve perché au sommet du deuxième cristal en importance. Un seul défaut est présent sur cette pièce, un cristal jouxtant un autre s'est détaché de l'ensemble. Ce défaut n'atténue cependant pas la qualité de cette pièce.

Ce spécimen a été trouvé au cours des années 70.



Grenat Grossulaire: $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3.5 x 3 x 2.8 cm

Dimensions des cristaux : 11 x 13 mm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 18 x 15 x 10 mm

@mindat, Photo Copyright © 2000-2002 by John H. Betts. All Rights Reserved.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : 6.5 cm X 6 cm X 2 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$100



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : 17 mm. X 13 mm. X 11 mm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$100



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



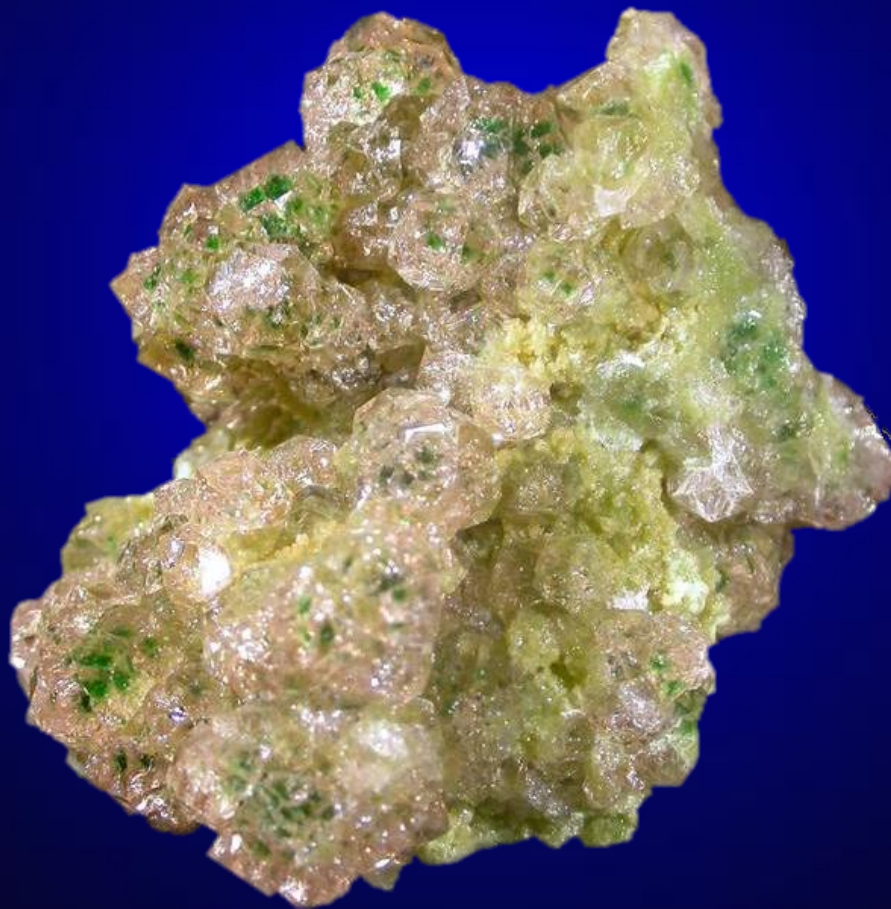
Grenat Grossulaire (coeurs Verts) : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4.7 x 3.7 x 2.8 cm

Dimensions des cristaux : 5 - 6 mm

Plus d'une cinquantaine de grenats grossulaires parfaitement gemmes et incolores. La grande particularité de ces grenats est leur coeur vert foncé. En fait, ce sont des uvarovites recouvertes de vesuvianite incolore



Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 9 x 5.5 4.5 cm

Dimensions des cristaux : 5 mm

Variété grossulaire chromifère. Ces cristaux sont très particuliers, on distingue sur certains une teinte rosée en périphérie, alors que le centre est définitivement vert. Les cristaux à l'arrière du spécimen tirent beaucoup plus sur le rose.

De petits bâtonnets de diopside (environ 7-8 mm) composent un agréable ensemble avec les grenats



Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 9 x 5.5 4.5 cm

Dimensions des cristaux : 5 mm

Voici de gros cristaux de grenats vert, variété grossulaire chromifère. Ces cristaux sont très particuliers, on distingue sur certains une teinte rosée en périphérie, alors que le centre est définitivement vert.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 3 x 2 cm

Grossulaire fantôme vert au centre, rose en périphérie.
Ramassé après un glissement de terrain en 2004.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2,5 x 1,8 x 1,6 cm

@ ebay , 180 USD

Grossulaire fantôme vert au centre, incolore en périphérie.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 7,5 x 5,5 x 4,0 cm

@ ebay , 1950 USD

Grossulaire fantôme vert au centre, incolore en périphérie.



Grossulaire à cœur vert : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,4 x 1,4 cm

Coll.J. Trouzelier - Photo Duschnok, RG37



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : groupe 0,5cm

Coll et Photo L. Horvath RG37



Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

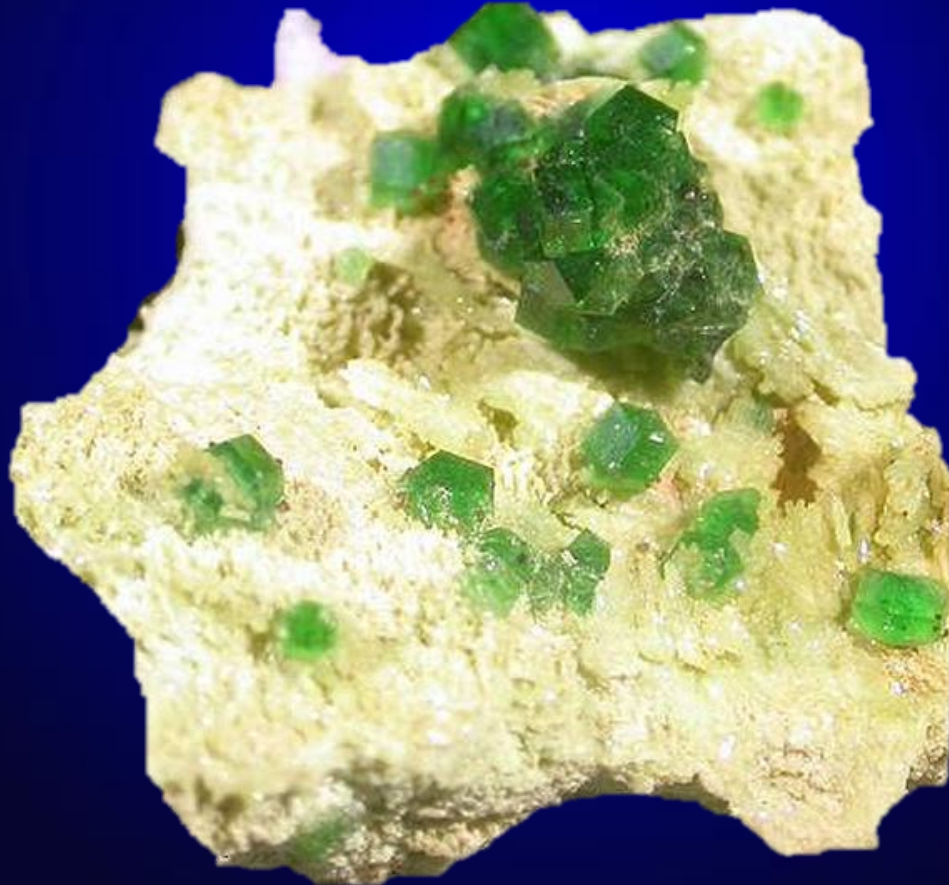
Dimensions du spécimen : 3 x 2.5 x 1.2 cm

Dimensions des cristaux : 3 mm

Grenat grossulaire chromifère inhabituel pour la mine Jeffrey.

La teneur en chrome de ce grenat semble plus élevée, ce qui confère cette couleur verte très profonde.

Minuscules aiguilles de diopside ainsi que des petits grains de chromite.

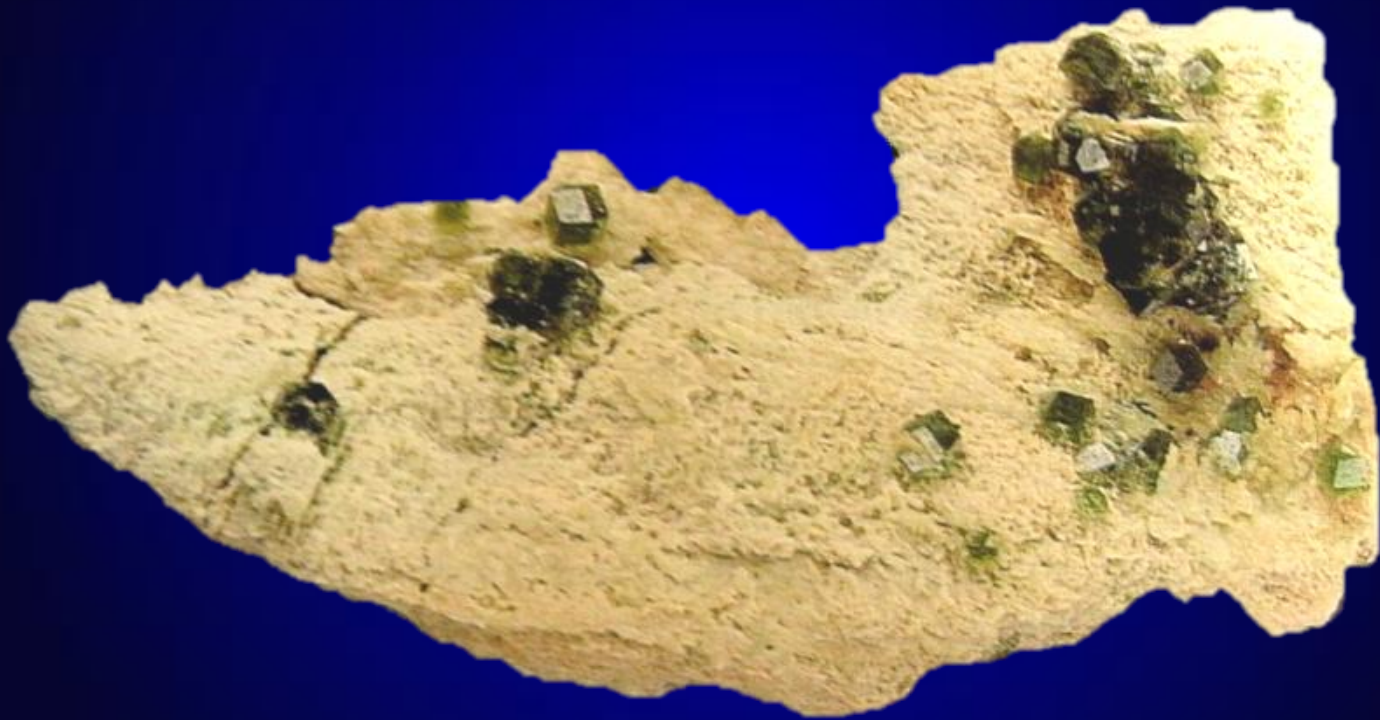


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 5 x 2,4 cm

Coll J.L. Dubare Photo Duschnok, RG37



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,1 cm X 1,0 cm X 0,9 cm

http://www.chrolithix.com/Minerals/mineral_spec5.php

\$ 100.00

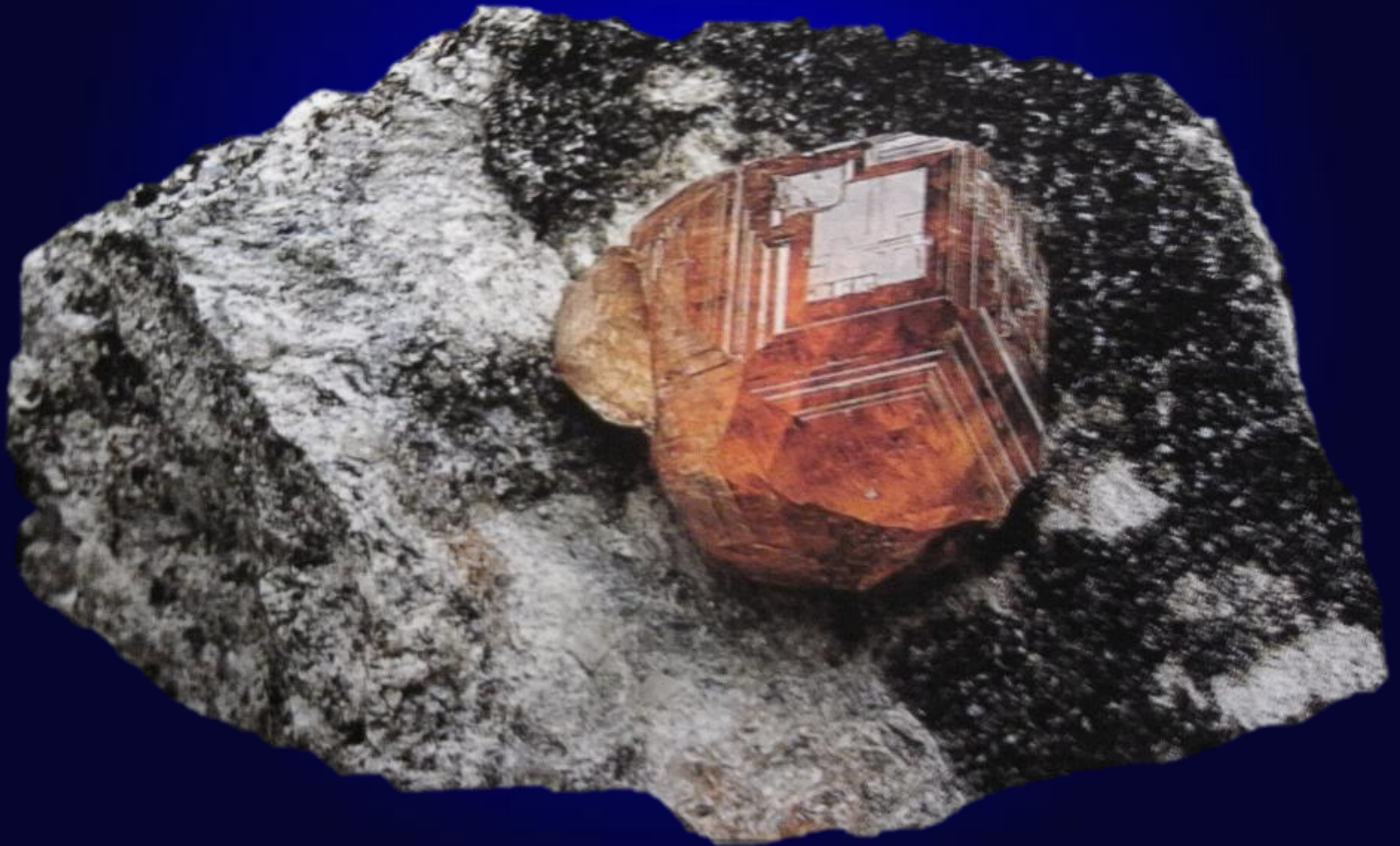


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$ sur Albitite

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 20 x 14 cm

Coll J.J.Dubare Photo Duschnok, RG37

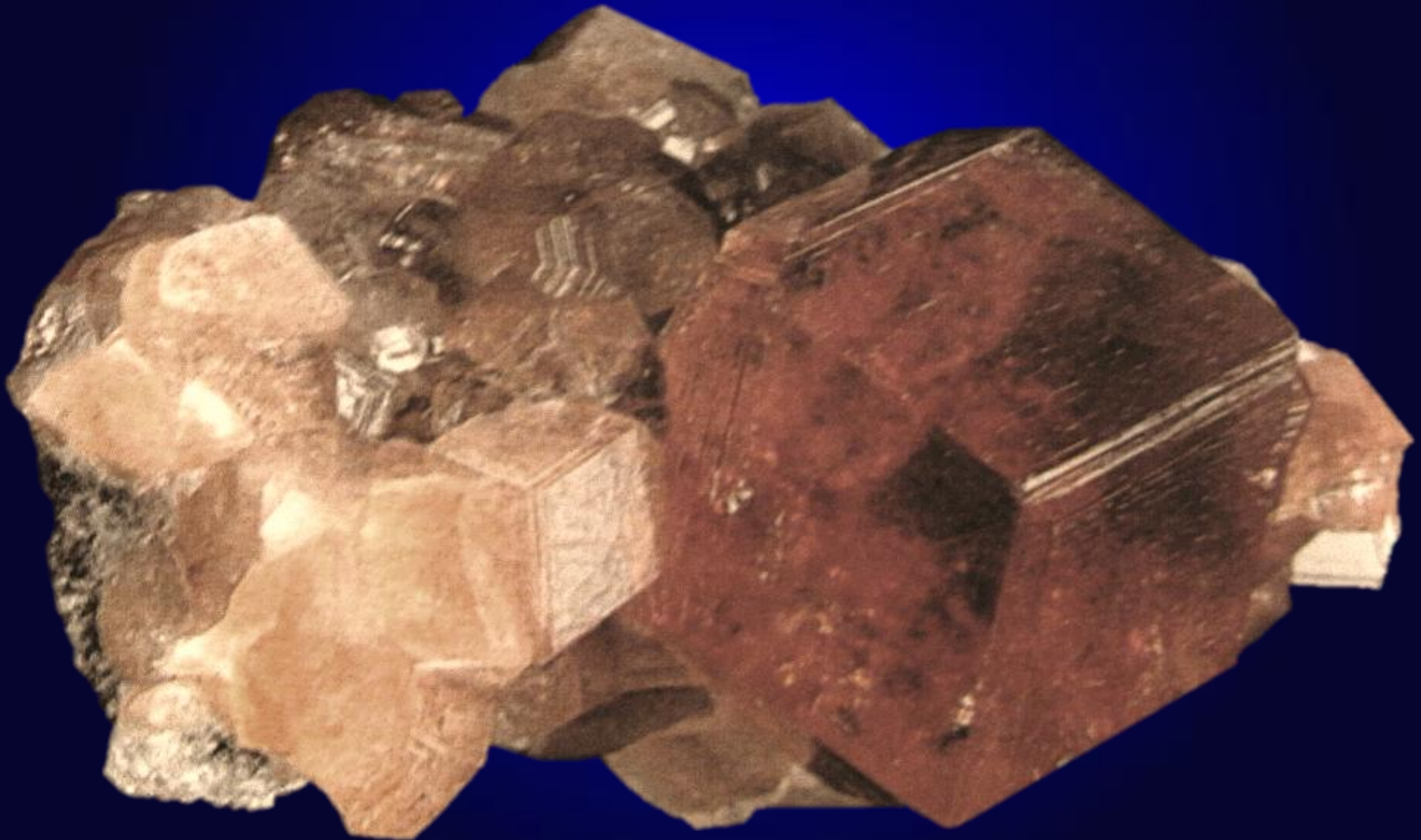


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : cristal 1,8 cm

Coll. F. Benjamin - Photo Duschnok, RG37



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,5 cm

CollJ et D Minette - Photo J. Scovil, RG37



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,3 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37

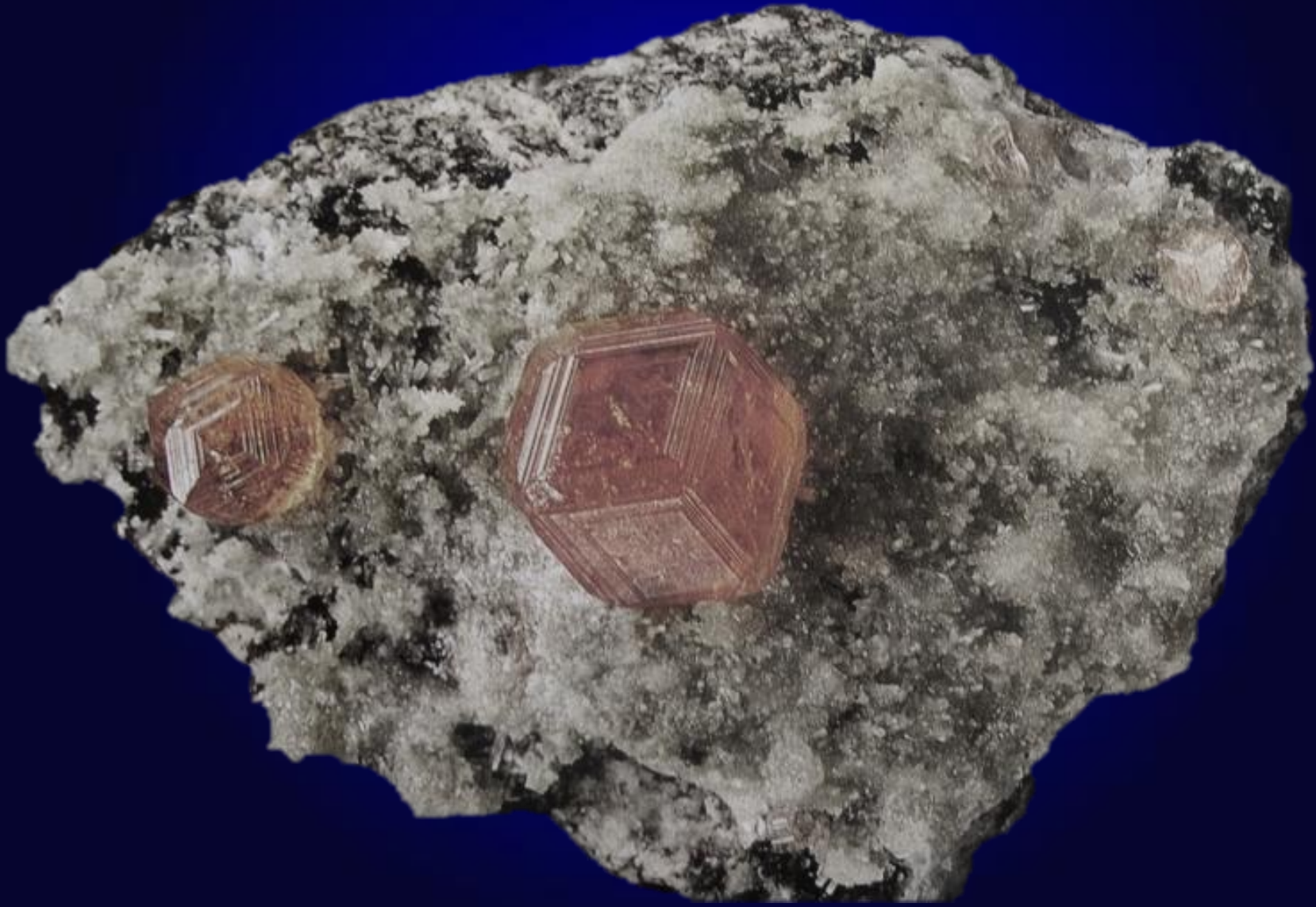


Grossulaire hessonite : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{12}]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : - cristal 1,8 cm

coll E David-Photo J.Scovil , RG37

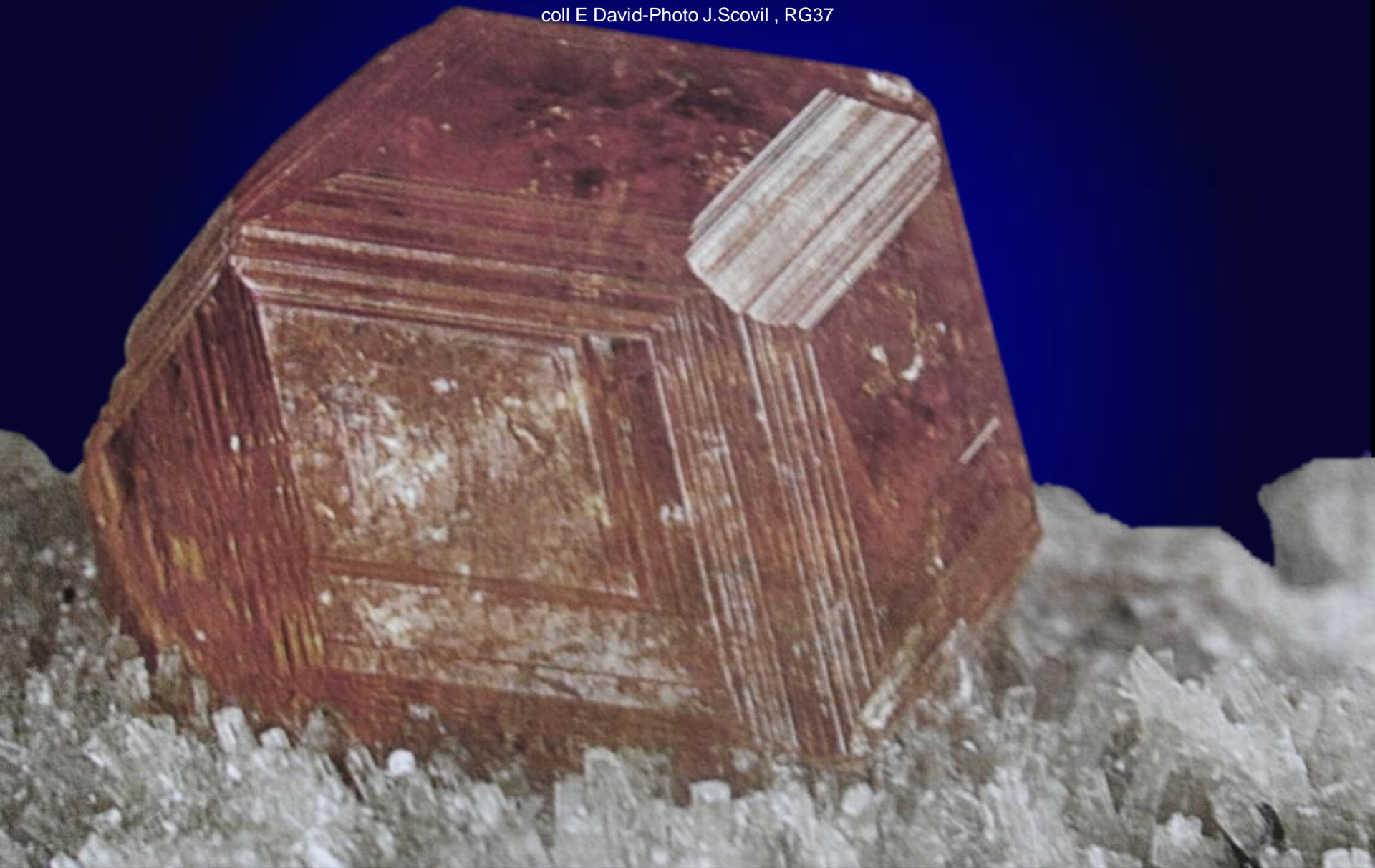


Grossulaire hessonite : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : - cristal 1,8 cm

coll E David-Photo J.Scovil , RG37

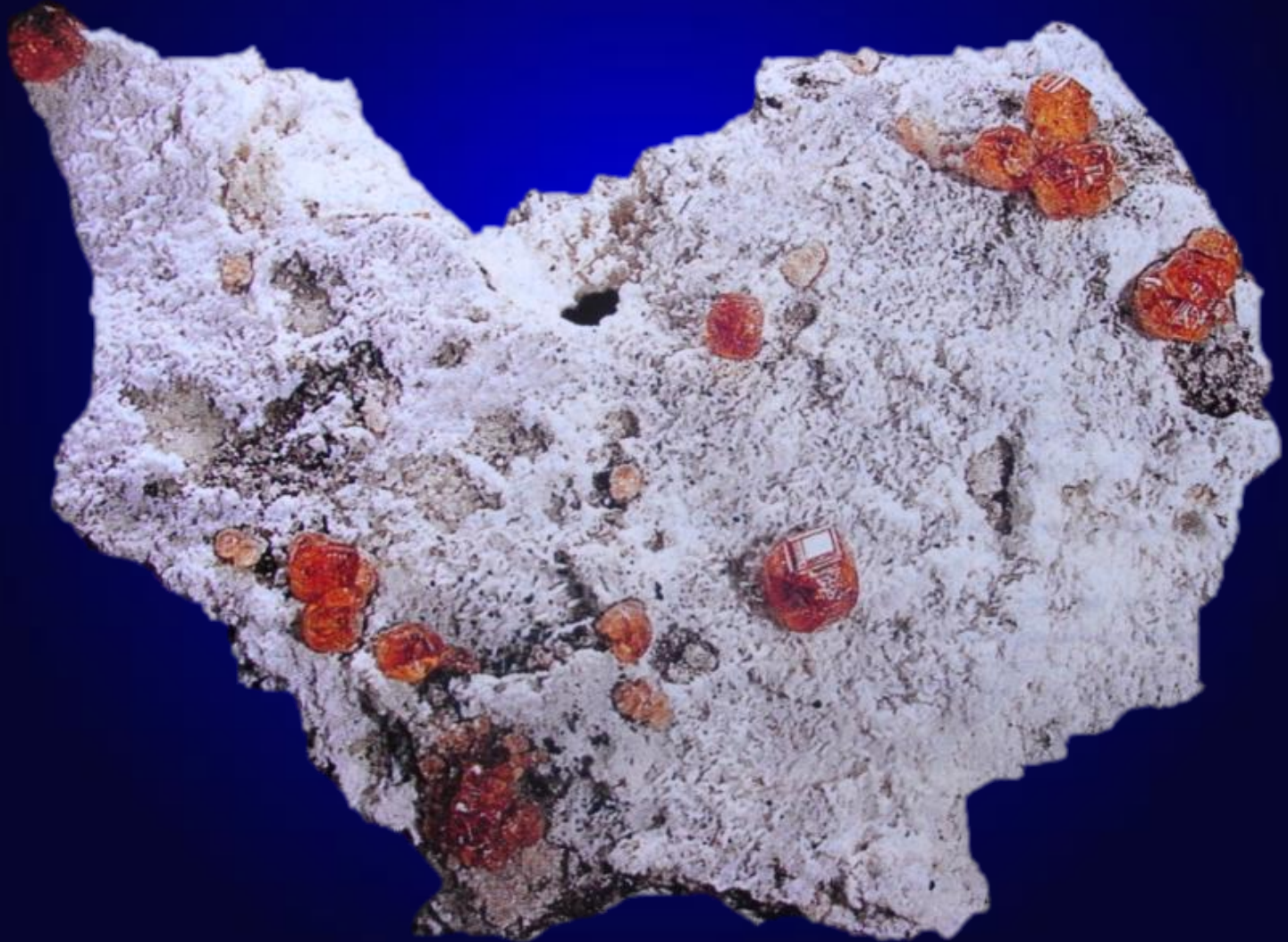


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ sur Albitite

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 20 x 14 cm

Coll F. Spertini- Photo J.P. Duboisl, RG37



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 2,5 cm

Coll F. Melanson Photo L.Horvath, RG37

Cristaux gemmes en surcroissance sur cristal de 2,5 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm

700 USD



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Pectolite : $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{12}]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 6 cm. X 4.6 cm. X 4.2 cm.

chrolithix.com \$ 50.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 4,2 cm. X 2,7 cm. X 1.5 cm.

\$250.00



Andradite : $\text{Ca}_3\text{Fe}_2[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Locality: Black Lake Mine, Thetford,
Quebec, Canada

Specimen size - 3.8 cm X 2.2 cm X 2.2 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 9,8 cm. X 5,5 cm. X 2,0 cm.

chrolithix.com \$50.00



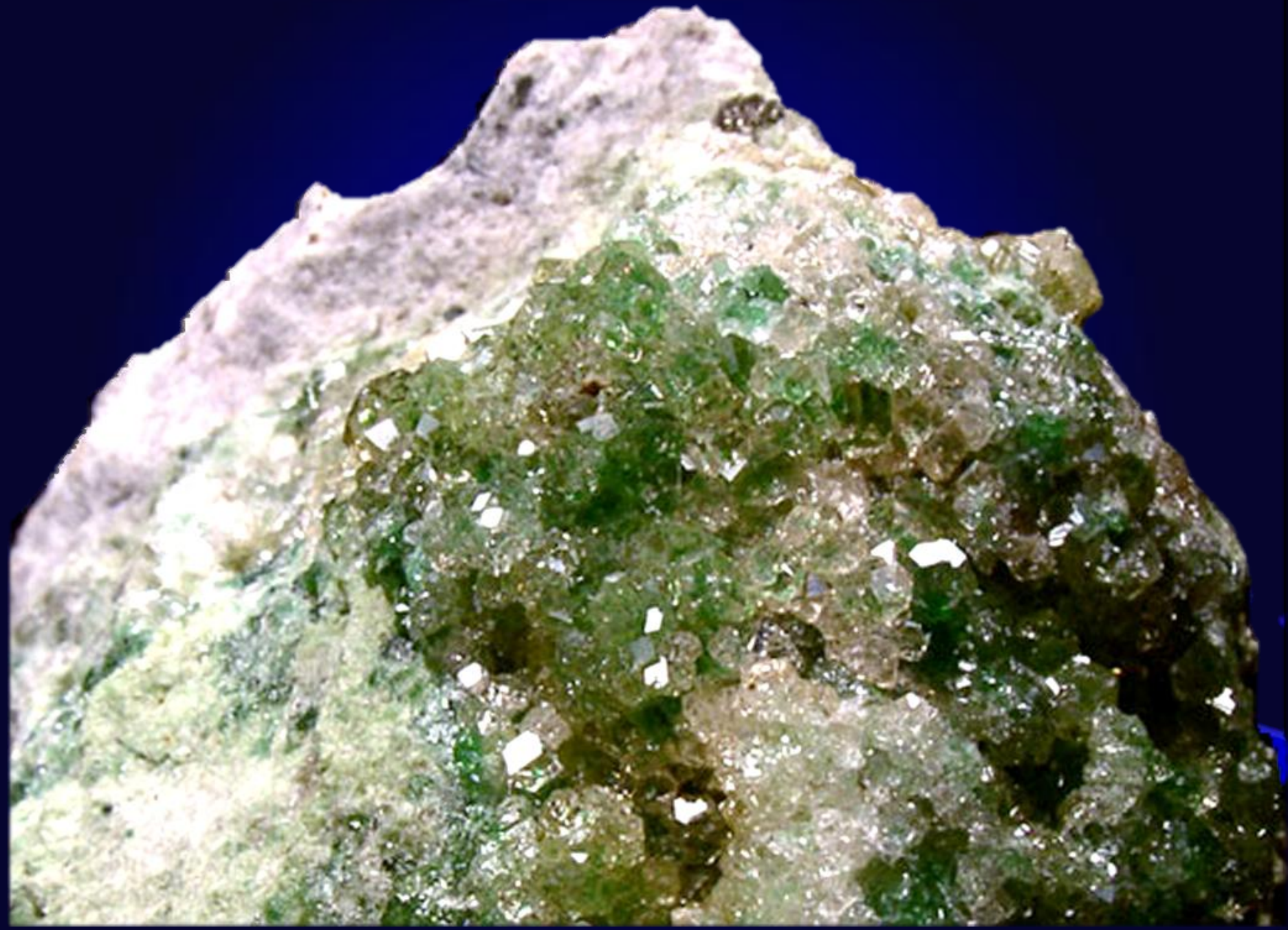
Grossulaire chrome $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{12}]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 8,3 cm. X 7,7 cm. X 6,9 cm.

Cristaux jusqu'à 2 mm





Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 4,8 cm. X 3,6 cm. X 3,3 cm.

chrolithix.com \$ 125.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 7,5 cm. X 4,8 cm. X 3.2 cm.

chrolithix.com \$ 35.00



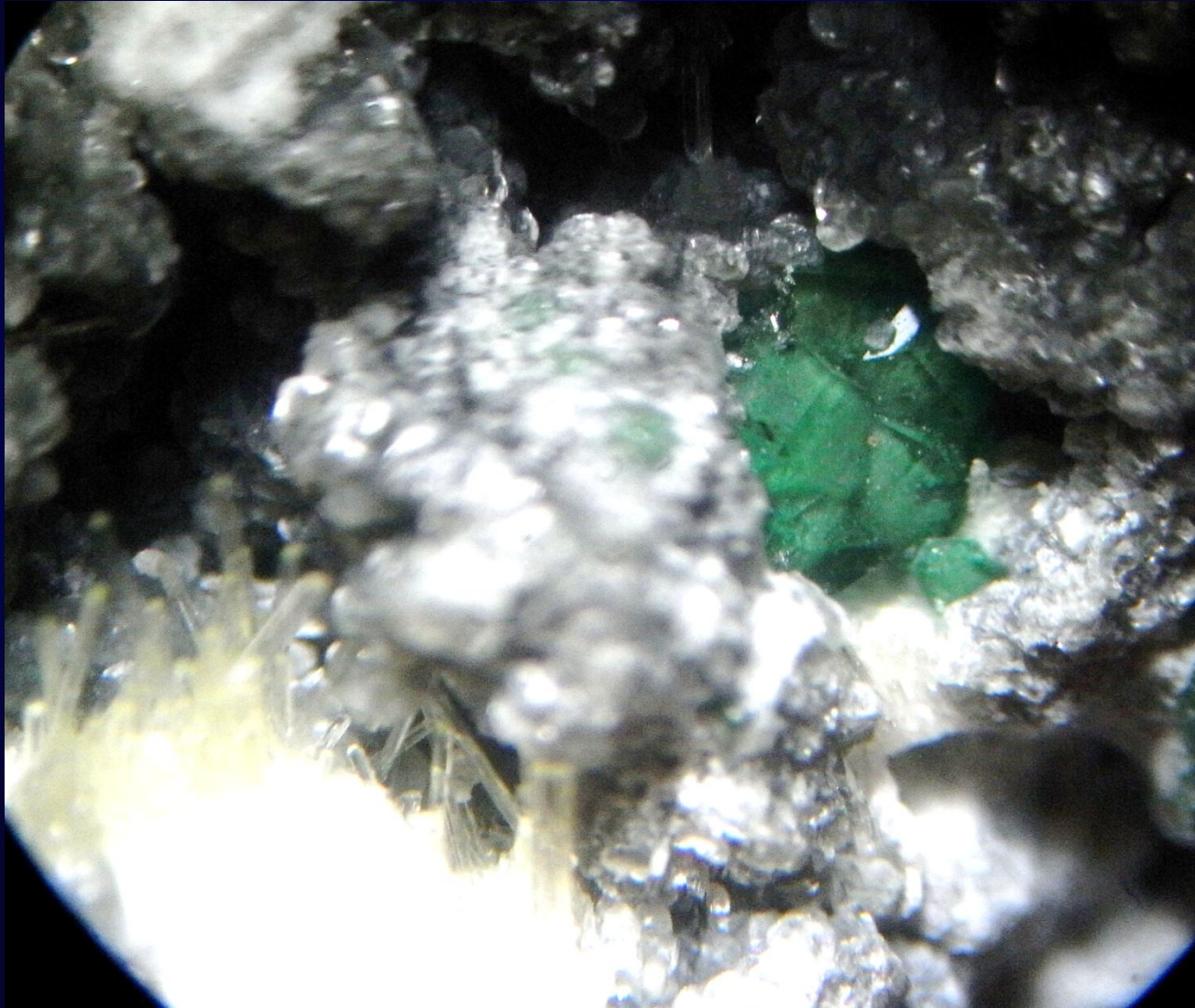
GRENAT ET
DIOPSIDE

Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Thetford mines,, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 2 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm

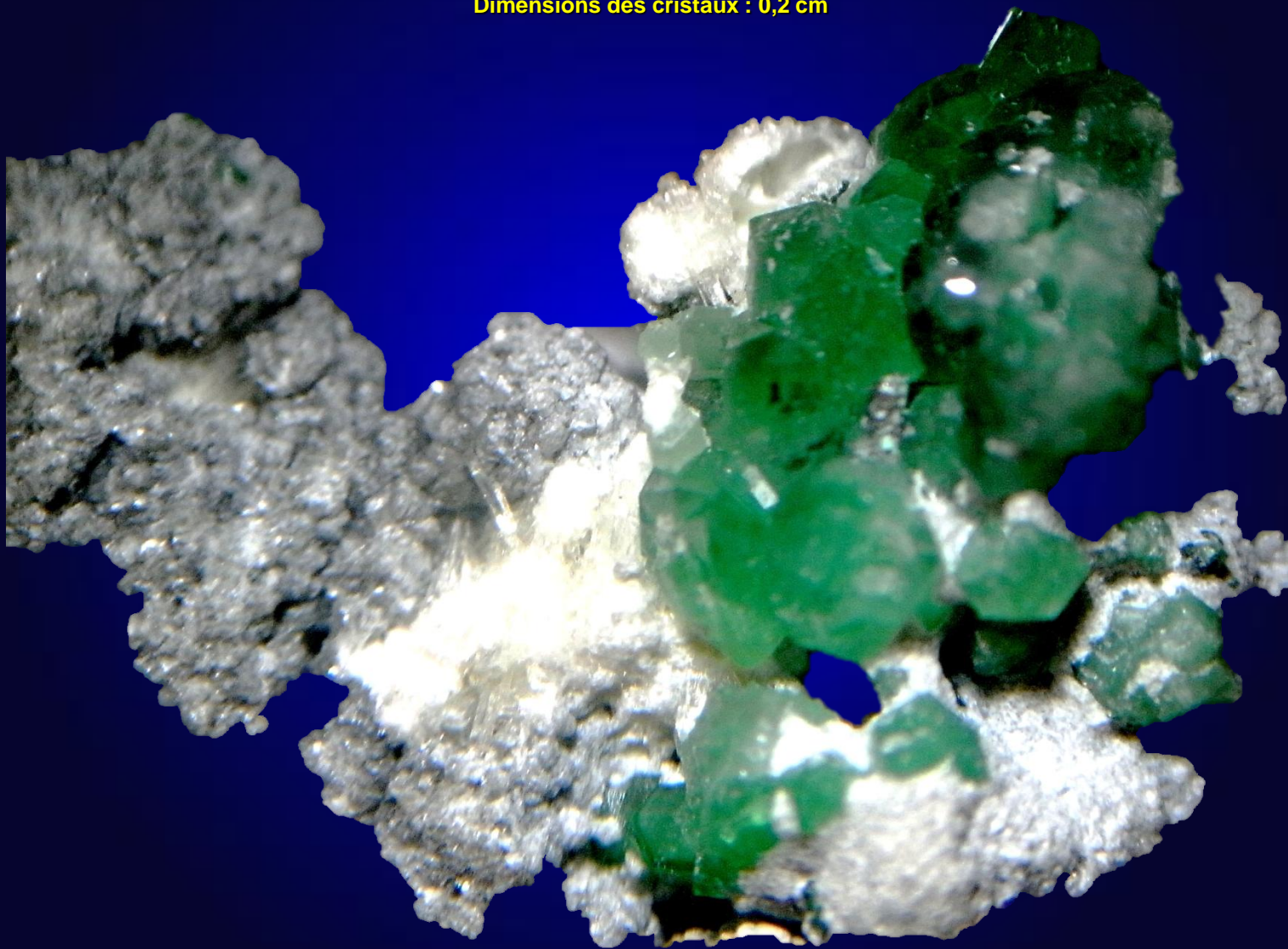


Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Thetford mines,, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 2 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm



Grossulaire chromifère $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Thetford mines,, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 2 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm

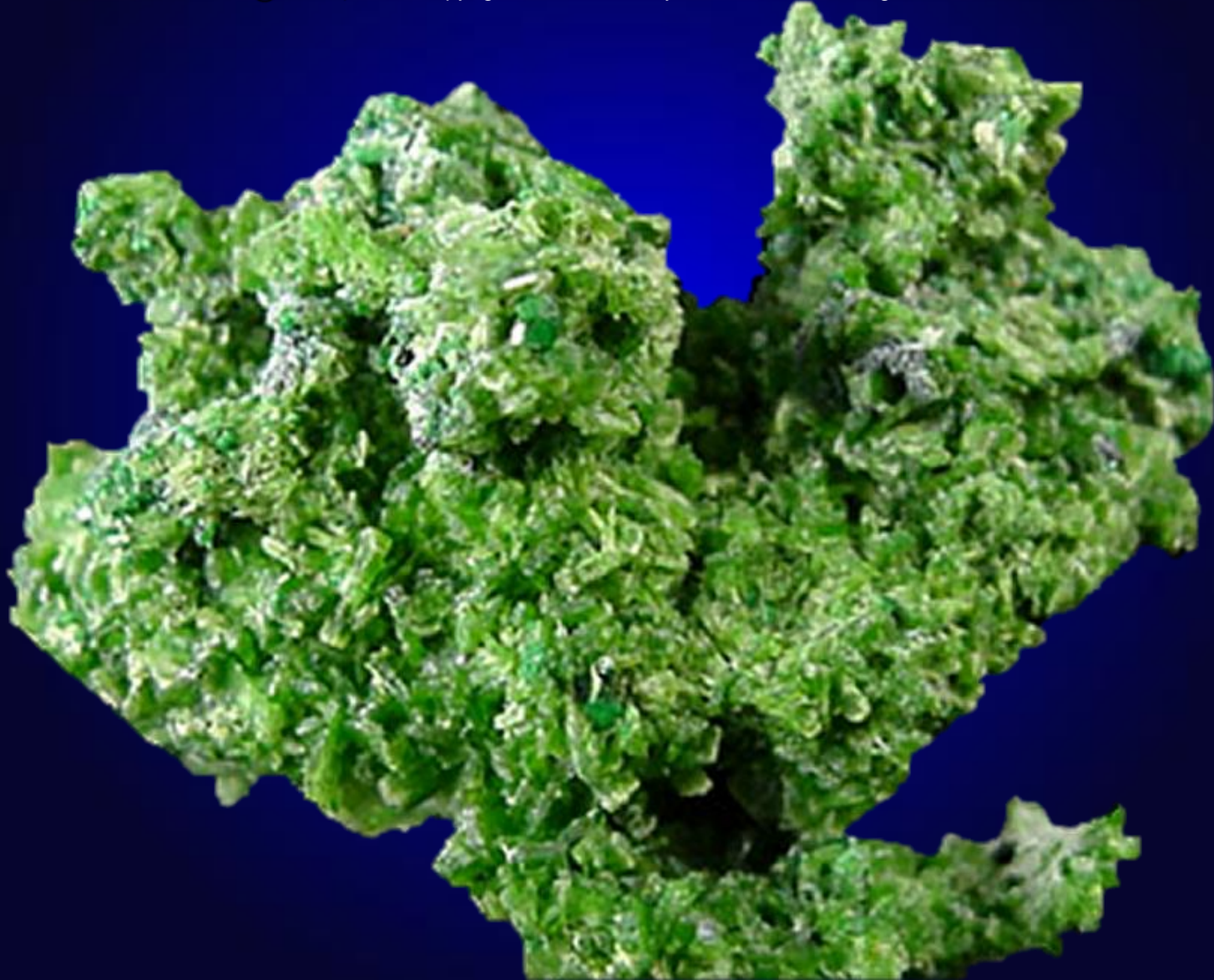


Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 35 x 28 x 15 mm

@mindat, Photo Copyright © 2000-2002 by John H. Betts. All Rights Reserved.



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 9,5 cm. X 6,2 cm. X 5,3 cm.

chrolithix.com \$ 125.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 6.5 cm X 4.1 cm X 1.2 cm

chrolithix.com \$ 125.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 9.6 cm. X 4.4 cm. X 1.5 cm.

chrolithix.com \$ 125.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Avec wollastonite : CaSiO_3

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 6,5 cm. X 5,0 cm. X 4.5 cm.

chrolithix.com \$ 50.00



**Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$, Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$
et Chrysotile : $\text{Mg}_3\text{Si}_2\text{O}_5(\text{OH})_4$**

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen - approx 6,2 cm. X 6 cm. X 2 cm.

chrolithix.com \$ 100.00



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 2 x 1 cm



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimension spécimen : 3 x 2 cm

Coll M. Amabili - Photo Miglioli RG37



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

http://www.mineralogicalassociation.ca/young/images_page/mac_diopside.jpg



Grossulaire

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

Dimensions des cristaux : 0,8 cm

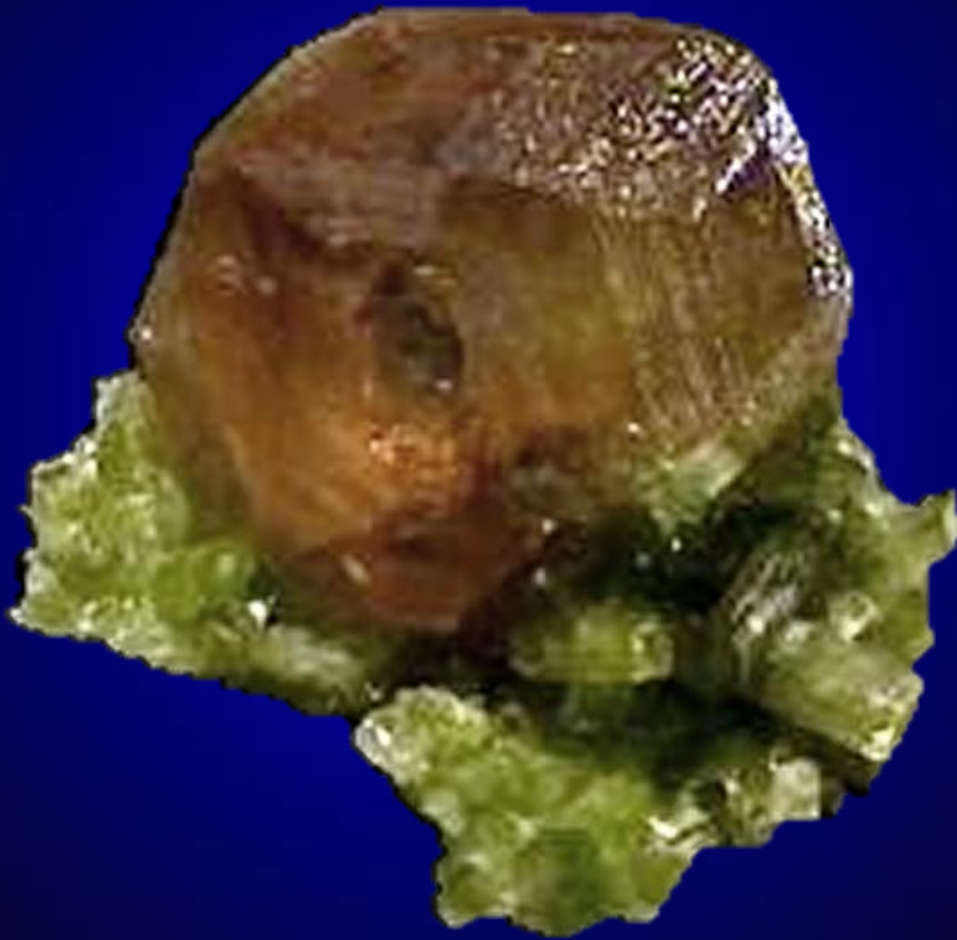


Grossulaire

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

Dimensions des cristaux : 0,8 cm



Grossulaire

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

Dimensions des cristaux : 0,8 cm



GROSSULAIRE, DIOPSIDE et PECTOLITE

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 4 x 4 x 3 cm



D i v e r s

Prehnite : $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$, et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 3,0 x 2,5 x 2,0 cm

Prix : \$35.00



Vesuvianite chromifère: $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 1,2 cm X 0,6 cm X 0,5 cm.

\$ 50.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 2,7 cm X 1,3 cm X 1,1 cm.

\$ 100.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 2,2 cm X 1,5 cm X 1,2 cm.

\$ 75.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

Specimen : approx 6,5 cm X 4,5 cm X 4,0 cm.

\$ 150.00



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,
Quebec, Canada

\$150.00



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

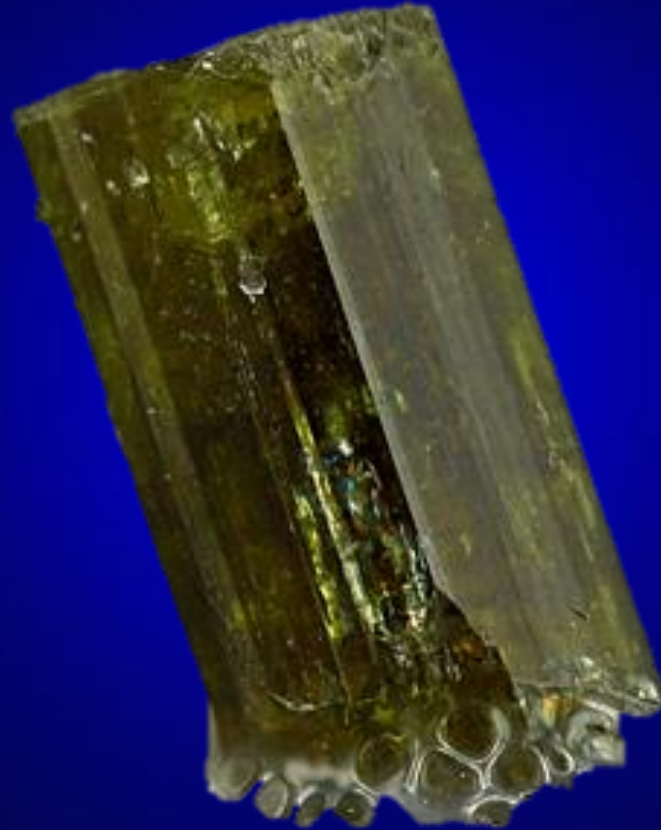
Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

Dimensions des cristaux : 0,8 cm



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,
Quebec, Canada
13 mm



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,
Quebec, Canada
10 x 8 18 mm



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,

Quebec, Canada

5 x 4 x 20 mm



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,

Quebec, Canada

5 x 4 x 20 mm



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,

Quebec, Canada

24 x 11 x 28 mm

Ex Dawn and Jim Minette collection #T1293



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine, Asbestos,

Quebec, Canada

35 x 29 x 39mm

Ex Dawn and Jim Minette collection #T1293



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 7 x 4 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{12}]$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 7 x 4 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm



Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{12}]$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 7 x 4 x 3 cm

Dimensions des cristaux : 0,2 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

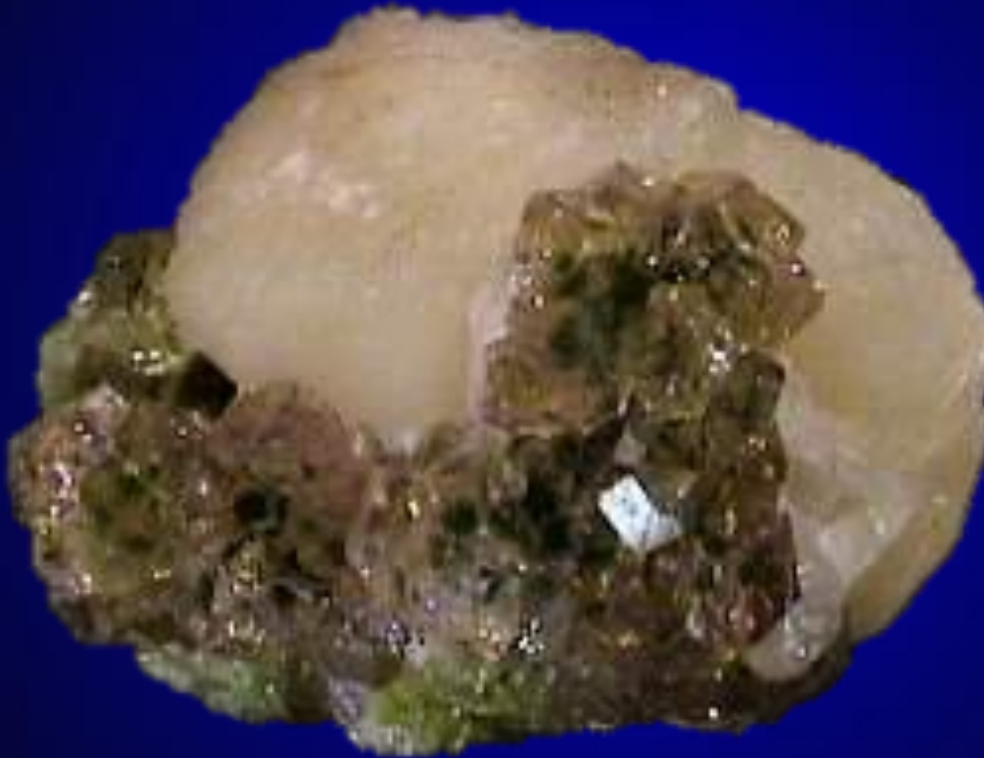


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ sur Préhnite : $\text{Ca}_2\text{Al}_2\text{Si}_3\text{O}_{12}(\text{OH})$

Mine Jeffrey, Asbestos, Québec, Canada

Dimensions du spécimen : 2 x 1 x 1 cm

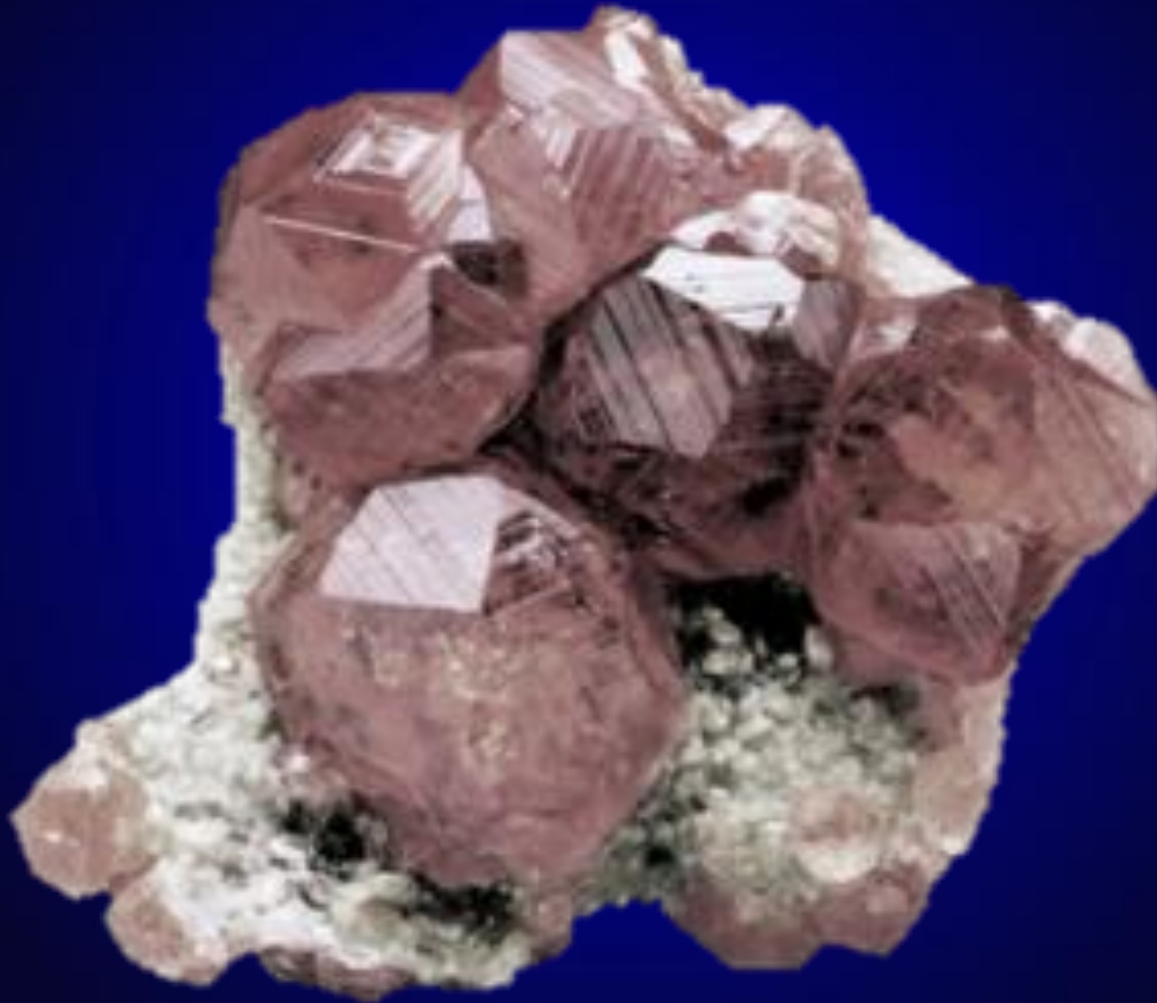
Dimensions des cristaux : 0,8 cm



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4 cm.
Collection Amabili , photo Appiani



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 5 x 7 cm.

Collection Amabili , photo Miglioni



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4,2 cm.

Collection Amabili , photo Appiani

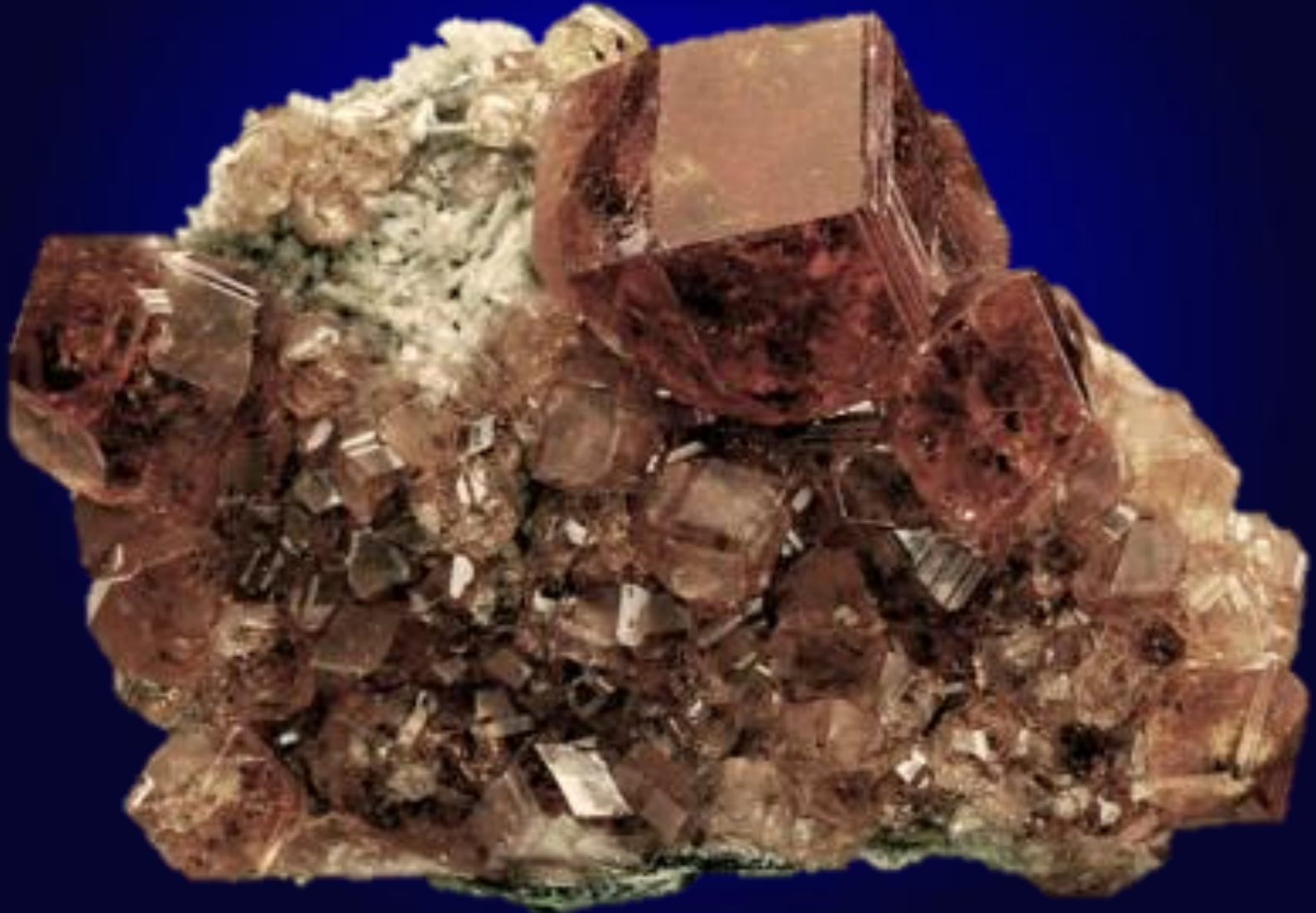


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 6,6 cm.

Collection Amabili , photo Jeff Scovil

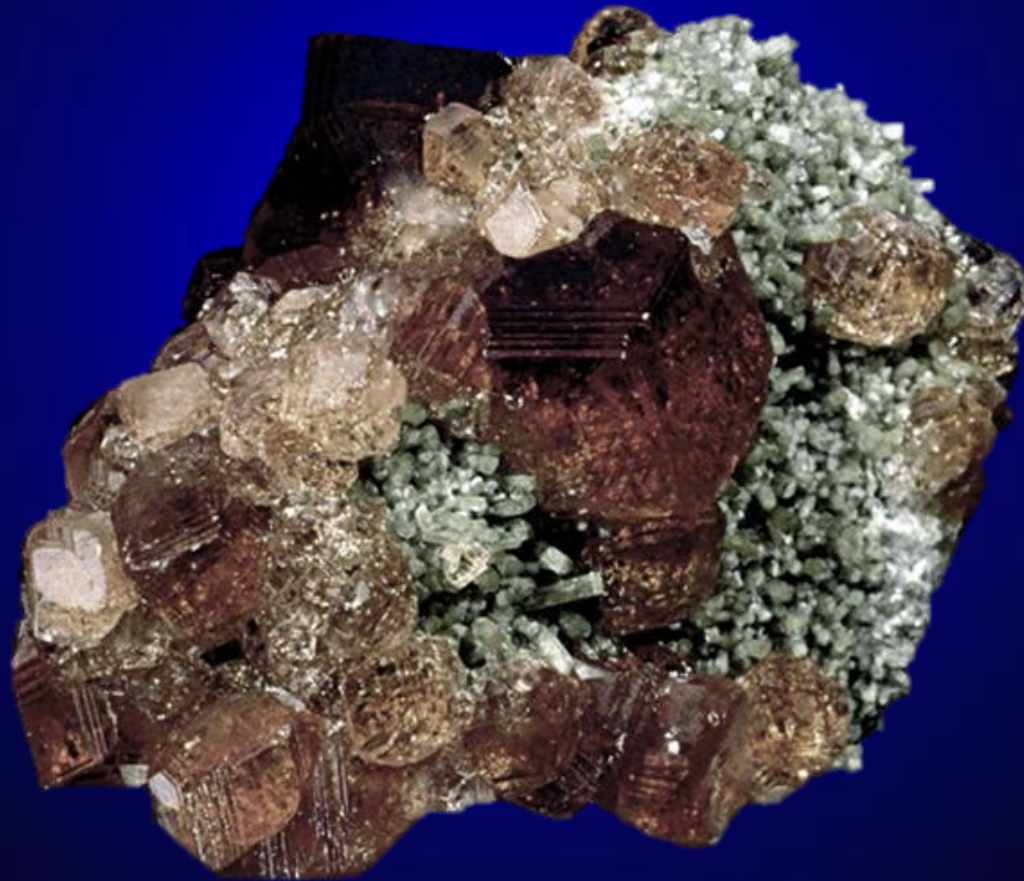


Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 5 x 7 cm.

Collection Amabili , photo Jeff Scovil



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 5 cm.

Collection Amabili , photo Appiani



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4,4 cm.

Collection Amabili , photo Appiani



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4,4 cm.

Collection Amabili , photo Jeff Scovil



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 10 cm.

Collection Amabili , photo Jeff Scovil



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : cristal 4,2 cm.
Collection Amabili , photo Appiani



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4,5 x 2,8 x 1,6 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

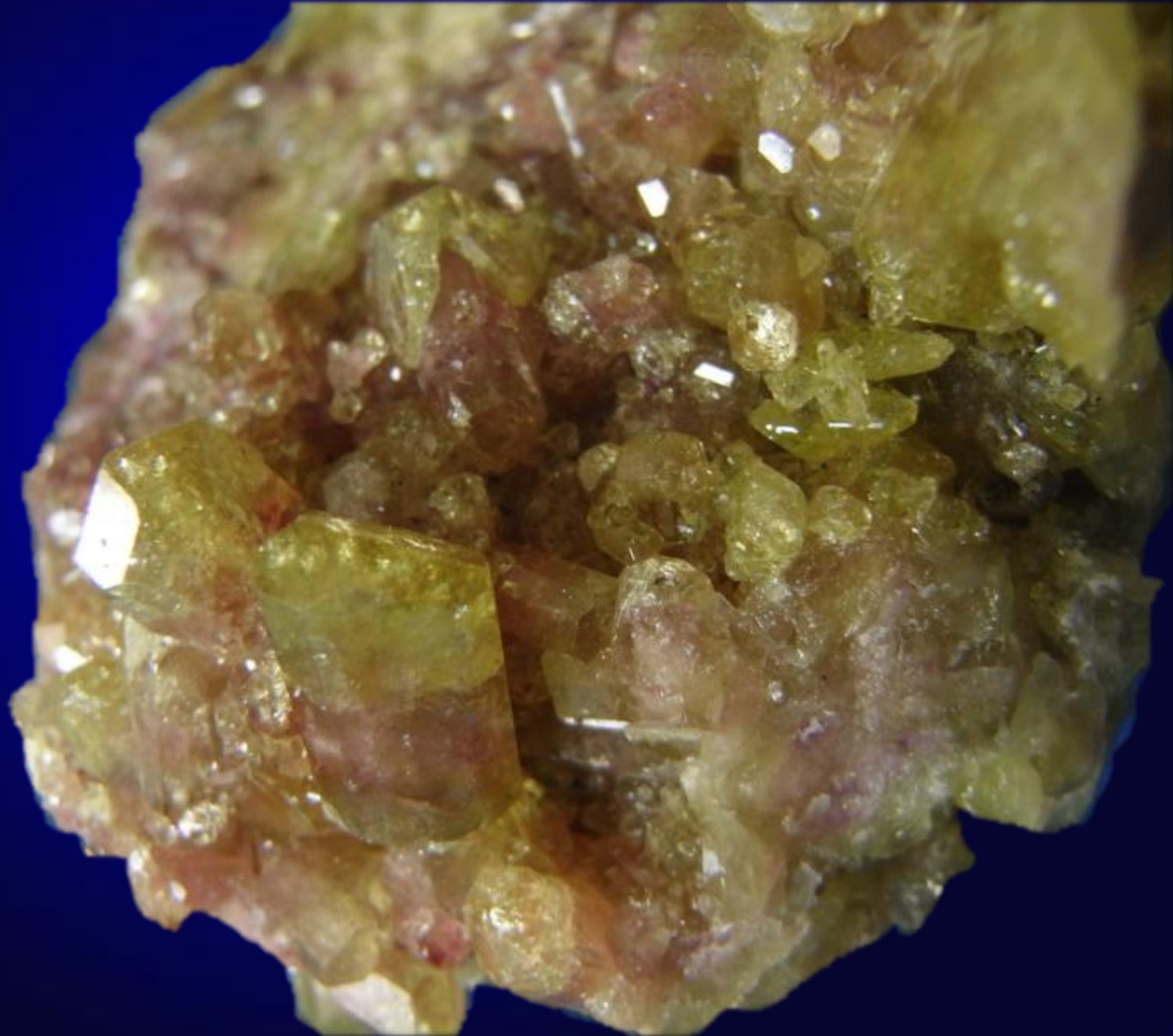
photo : 4,5 x 2,8 x 1,6 cm.
Collection et photo : A. ABREAL



Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg},\text{Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4,5 x 2,8 x 1,6 cm.
Collection et photo : A. ABREAL



Mangano Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 2,0 x 2x0 1,5 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Mangano Vesuvianite : $\text{Ca}_{10}(\text{Mg,Fe})_2\text{Al}_4\text{Si}_9\text{O}_{34}(\text{OH})_4$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 2,0 x 2x0 1,5 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Diopside : $\text{CaMg}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 4 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire: $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$, et Pectolite $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 3 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire: $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$ et Pectolite $\text{NaCa}_2[\text{HSi}_3\text{O}_9]$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 3 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 2 x 1 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 1 x 1 cm.

Collection et photo : A. ABREAL

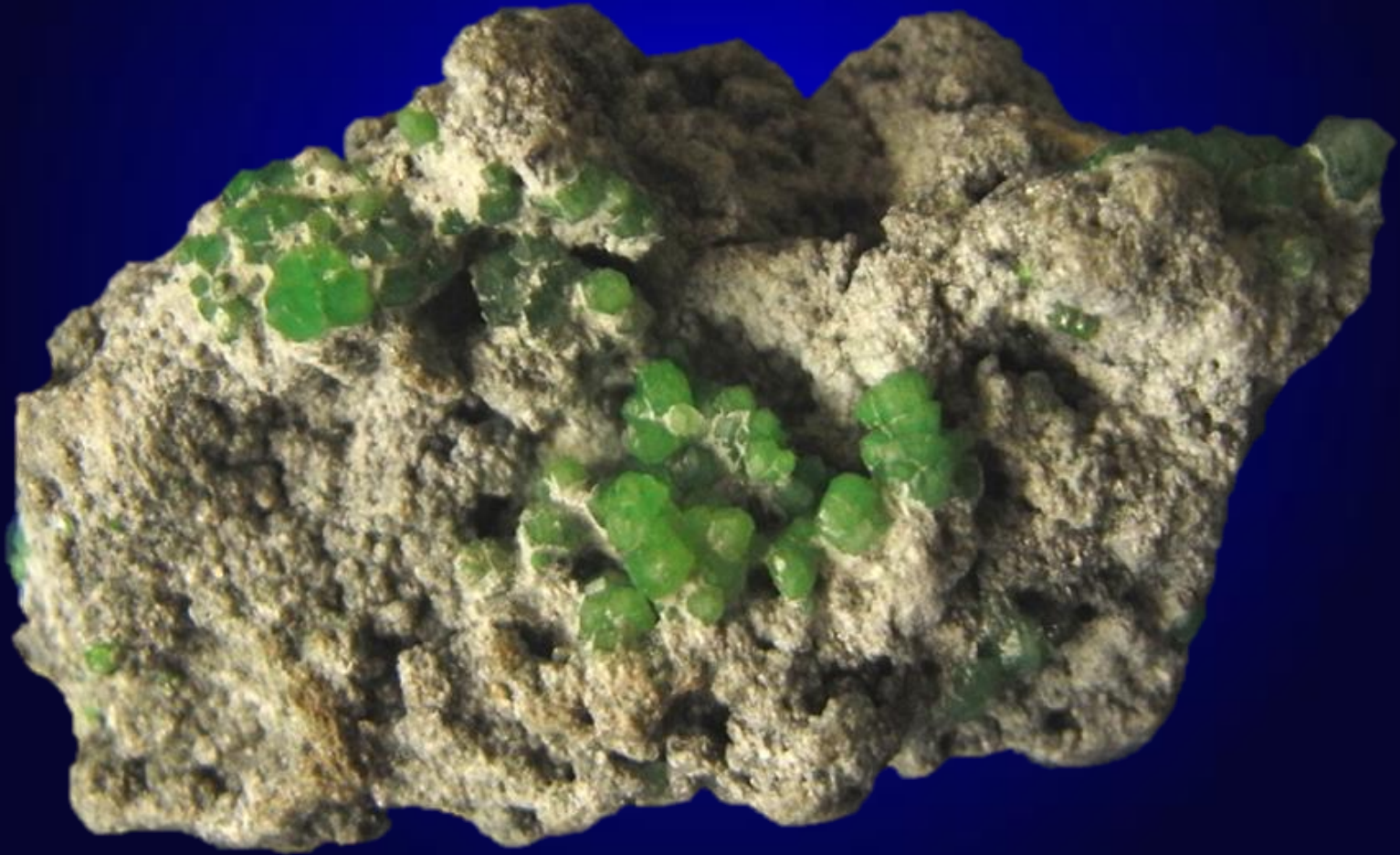


Grossulaire chromifère : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Thetford Mines., Québec, Canada

photo : 1 x 1 cm.

Collection et photo : A. ABREAL

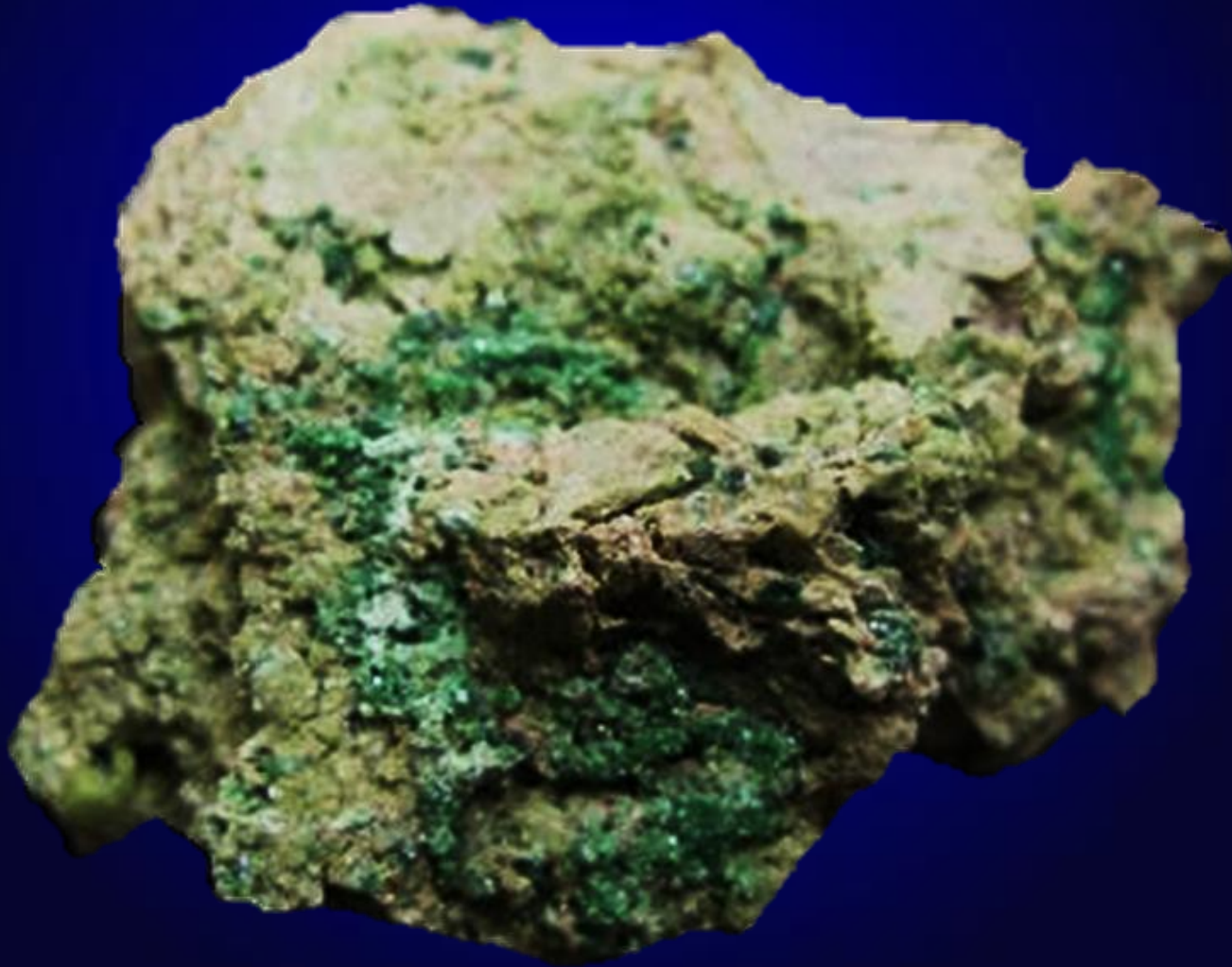


Grossulaire chromifère : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_{11}]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 1,5 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire chromifère : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 1,5 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Apophyllite : $\text{KCa}_4 [(\text{F},\text{OH})|\text{Si}_8\text{O}_{20}] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ et Grossulaire : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{Si}_3\text{O}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 1,2 cm.

Collection et photo : A. ABREAL



Grossulaire et Tsavorite : $\text{Ca}_3\text{Al}_2[\text{SiO}_4]_3$

Jeffrey Mine (Jeffrey Quarry), Asbestos, Shipton Township, Richmond Co., Québec, Canada

photo : 3 cm.

Ebay 2008 – 192 USD

