

Swiss Mining Resources & Swiss Gold Metals Sarl

Ruelle de Villa 4 , 1981 Vex

+ 41 76 207 41 69

swissminingresources@gmail.com

+ 41 76 214 04 41

swissgoldmetals@gmail.com

January 15 th, 2016.

To Mr. Gzim Veliu, République de Macédoine
N° de Passeport : H0392810

SMR Emerald Report Number 115883 :

- Shape & Cutting Style : Rectangle Emerald Cut
- Natural Emerald (Variety of Beryl)
- Origin : Colombia
- Measurements : 41,49 x 38,20 x 20,18 mm.

Grading Result :

- Carat Weight : 234,69 Cts
- Color Grade : Green
- Clarity Grade : Type 2
- Cut Grad : Excellent
- Inclusions : Liquid fissures, 2 & 3 phases inclusions, Growth lines.

Additional Grading Information :

- Polish : Excellent
- Symmetry : Excellent
- Inscription SMR : 115883

Estimation Value (Precious Stones Guide)

Price / Carat : 1 280 000 €/Ct

Price / Stone : 300 046 000 € (Euros) (Three Hundred Million & Zéro Forty Six Thousand Euros)

Diamond Certificate Issued By Philippe Georges Créton, Expert Gemmologue.

SWISS MINING RESOURCES
& SWISS GOLD METALS SARL
4 RUELE DE VILLA 1981 VEX
☎ 0041 / 076 207 41 69
☎ 0041 / 076 214 04 41



Echelle / Scale: = 1 : 2

CERTIFICAT D'EXAMEN GEMMOLOGIQUE CERTIFICATE OF GEMMOLOGICAL EXAMINATION

N° 07-G-0192

Description: Une gemme verte, sertie sur un pendentif en or (poids total: 55 g).
Description: One green gemstone, set on a gold pendant (total weight: 55 g).
Poids / Weight: 234.691 carats.
Taille / Shape and cut: Rectangle pans coupés / "Emerald" cut.
Dimensions / Measurements: = 41.50 / 38.20 / 20.18 [mm].
But de l'analyse: Détermination de l'origine géographique probable.
Analysis purpose: Determination of the likely geographical origin.

Identification: **Emeraude** (Variété de béryl)
Identification: **Emerald** (Variety of beryl)

Conclusions: Suivant notre protocole analytique, la pierre examinée est d'origine naturelle. Les caractéristiques physico-chimiques de la gemme observée sont similaires à celles que l'on rencontre dans les émeraudes de Colombie.
Conclusions: Based on our analysis methodology, the examined stone is of natural origin. The physical and chemical characteristics of the observed gemstone are similar to those found in emeralds from Colombia.

Commentaires: Données mises à jour pour édition du présent duplicata le 16 Avril 2015. Certificat original édité sous le nom "GemTechLab".
Comments: Data updated for the current duplicate issue on April 16th 2015. Original certificate issued under the name "GemTechLab".

Cet examen a été exécuté avec tous les soins requis et peut être répété en tout temps dans le cadre d'un protocole identique. La validité du présent document est subordonnée aux conditions figurant au verso. Un exemplaire de ce certificat ainsi que 6 documents microphotographiques en couleur de la pierre sont conservés dans nos archives.

This gemmological expertise report has been carried out with all due care and can be repeated at any time within the framework of an identical analysis methodology. The validity of this document is subject to the conditions overleaf. A duplicate of this gemmological report, together with 6 micro-photographic colour documents of the gemstone, are kept in our archives.

Fait à Genève le 16 juillet 2007.



Duplicate
April 16th 2015

Report No. 55300

Date 19th January 2012



Gem Identification Report



IDENTIFICATION RESULT 鑑別結果

NATURAL EMERALD

(See comments)

TEST RESULTS

検査結果

Optic Character :	DR U-
Refractive Index :	1.570 - 1.576
Specific Gravity :	2.75 ±
Pleochroism :	Strong Dichroism
Absorption Spectrum :	Chromium
Fluorescence : L.W.	Weak Green
S.W.	Inert
Magnification :	Two and Three Phase Inclusions, Growth Lines, Crystals, Liquid Fissures

Weight 234.761 ct
Measurements 38.17 x 41.48 x 25.18 mm
Shape / Cut Octagon / Step
Transparency Transparent
Colour(s) Green

Comments Natural emeralds are generally processed with oil and/or similar substances in fractures and fissures.

Origin Opinion: Colombia

Tested by



