

Le presenti condizioni sono parte integrante delle offerte e del modulo di accettazione.

Le fasi si svolgono come da schema sotto riportato



I report di prova possono essere delle seguenti tipologie come da scelta del cliente  
**STANDARD**



LAB N° XXXX L

Spett. le:  
XXXXXXXXXXXX  
XXX. XXXXXXXXXXXX  
XXXXX XXXXX

**RAPPORTO DI PROVA N.**

**20D00XX**

Data emissione rapporto:

14 settembre 20XX

Sigla campione del committente:	---
Descrizione campione:	Diamante incolore
Provenienza campione:	-
Descrizione prova e metodo analitico:	PRO/8550 DEFINIZIONE DELLA MASSA PIETRE PREZIOSE E ALTRE MASSE R 02 del 12/08/2021 Determinazione della specie, natura (naturale o sintetico), caratteristiche qualitative e trattamenti.
Strumentazione utilizzata:	Mettler Toledo NewClassic JP105DUG/M n. serie 1118273421 (n. Int. S 007) Microscopio ottico da gemmologia Perseo LC Trino Leica S9 (n. Int. S 004), bilancia analitica con kit densità Mettler Toledo NewClassic JP105DUG/M n. serie 1118273421 (n. Int. S 007), proporzionometro Sarine Dia-Mension n. serie 52786 (n. Int. S 008), lampada UV Chromato – Vue Cabinet model CC-10 n. serie 95007201 (n. Int S 011), lampada a luce fredda (n. Int. S 006), calibro, lente 10x, Masterstones. Per analisi specifiche: SEM/EDS Phenom XL PW-100-018 Thermo Fisher Scientific n. serie MVE052916-10053-L (n. Int. S 003), FT-IR Nicolet Is5 Thermo Fisher Scientific n. serie ABS2019810 (n. Int. S 001), Microscopio Raman DXR3 Thermo Fisher Scientific n. serie AIY2017012 (n. Int. S 002).
Campione ritirato da:	Consegnato dal committente

Accettazione campione: 14/10/20XX

Inizio analisi: 14/10/20XX

Fine analisi: 14/10/20XX

14/10/20XX

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. Il campionamento è effettuato da personale esterno a Labigem Vespa srl per il laboratorio declina ogni responsabilità per il campionamento ed i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. I campioni vengono conservati presso LabiGem per 1 mese salvo diverse prescrizioni. È vietata la riproduzione anche parziale del rapporto di prova senza l'approvazione di LabiGem; l'eventuale utilizzo dei referti analitici in procedimenti giudiziari e la testimonianza richiesta saranno soggetti a rimborso spese come da clausola evidenziata in offerta.

Nel caso in cui il committente richieda prove su un materiale pur riconoscendo la presenza di uno scostamento dalle condizioni specificate il Laboratorio declina ogni responsabilità impegnandosi a specificare i risultati che possono essere influenzati dallo scostamento.

## Analisi gemmologiche standard

Parametro	Unità di Misura	Valore	Metodo di Prova
Massa del campione	Grammi	0,XX +/- **U	METODO INTERNO PRO/8550 DEFINIZIONE DELLA MASSA PIETRE PREZIOSE E ALTRE MASSE R 02 del 12/08/2021

Parametro	Unità di Misura	Valore	Metodo di Prova
Massa del campione	Carato metrico	0,YY +/- **U	METODO INTERNO PRO/8550 DEFINIZIONE DELLA MASSA PIETRE PREZIOSE E ALTRE MASSE R 02 del 12/08/2021

## RISULTATI ANALITICI

Specie	Natura	Metodo di Prova
* Diamante – diamond	Naturale – natural	UNI 10245:1993; UNI 9758:2003; UNI 10173:2019; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ASTM E1252-98 (2013); ISO 24016:2020

## Analisi gemmologiche standard

Parametro	Unità di Misura	Valore	Metodo di Prova
* Purezza – clarity	-	VVS1	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Colore - color	-	G	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Taglio – cut	-	Ottimo - excellent	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Stile del taglio – cutting style	-	Brillante - brilliant	UNI 10173: 2019; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Forma - shape	-	Rotonda - round	UNI 10173: 2019; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Dimensioni - measurements	mm	5.75 – 5.88 x 3.69	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Simmetria – symmetry	-	Buona – very good	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Politura – polish	-	Buona – very good	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Fluorescenza – fluorescence	-	Nulla - none	UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1; ISO 24016:2020
* Trattamenti - treatments	-	---	Metodo interno; UNI 9758:2003; CIBJO/Diamond commission 2016-1

NOTE: Girdle laser inscription hrd 20034765615

\* prove non accreditate ACCREDIA

\*\*U: L'incertezza di misura viene espressa come incertezza estesa (U) nelle stesse unità di misura del risultato della prova, ottenuta con fattore di copertura k=2, ad un livello di fiducia del 95%.

Carato metrico – carato. 1 carato uguale 0,2 grammi

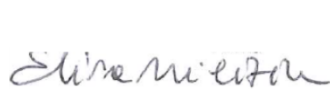
Misure nel campo 0,00000 / 42,00000 grammi +/- 0,001.20 carati / nel campo 0,42,0000 / 120,0000 +/- 0,002.5 carati

Misure nel campo 0,00000 / 42,00000 +/- 0,000.24 grammi / nel campo 42,0000 / 120,0000 +/- 0,000.5 grammi

Tecnico di Laboratorio  
 (Dott.ssa Elisa Milizia)  
 Iscritto all'Ordine dei Geologi – Regione  
 Veneto n. 912

Il Direttore del Laboratorio  
 (Dott. Gemmologo Giulio Chiodi)  
 Iscritto all'Ordine dei Geologi – Regione  
 Veneto n. 454

Il Responsabile del Laboratorio  
 (Dott. Paolo Cornale)  
 Iscritto all'Ordine dei Geologi - Regione  
 Veneto n. 198





**SEMPLIFICATO E SHORT:** esemplificazione del contenuto sotto riportata

**REPORT GIOIELLO**

Data 21/09/2021

Report numero 21G0922

**DESCRIZIONE**

Anello con smeraldo centrale e diamanti

\* Marchi presenti 750%

Peso totale 4,70 g

**PIETRA CENTRALE**

Specie e Varietà Berilio Naturale, Smeraldo

Peso stimato 0,93 ct

\* Forma e Taglio Ottagonale a gradini

\* Colore Verde

\* Trattamenti F1: minor indications of clarity modification (LMHC)

**DIAMANTI**

Specie Diamante Naturale

N. pietre 12  
Peso totale stimato 0,60 ct  
\* Forma e Taglio Rotonda, Brillante  
\* Colore e Purezza F – G, VS

**COMMENTI**

Analisi eseguita su pietre Montate Anello con smeraldo centrale e Diamanti

Peso Totale 4,70 g

Smeraldo 0,93 ct

\* Purezza VS

**FOTO**



L'Integrità è essenziale

SCALA COLORE	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

10x SCALA PUREZZA	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS	FLAW LESS

**ALTRO**

\* prove non accreditate

Le prove accreditate sono effettuate secondo la PRO/8550 DEFINIZIONE DELLA MASSA PIETRE PREZIOSE E ALTRE MASSE R 02 del 12/08/2021.

Carato metrico – carato. 1 carato uguale 0,2 grammi

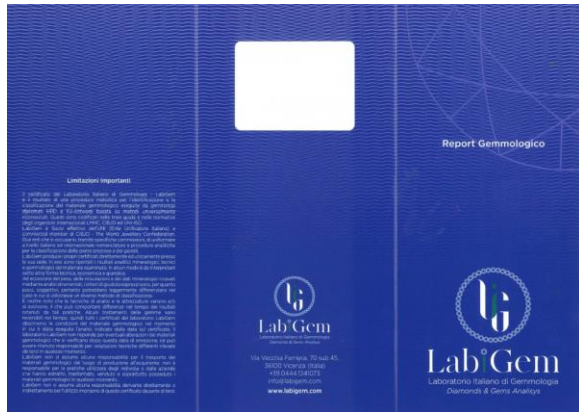
U: L'incertezza di misura viene espressa come incertezza estesa (U) nelle stesse unità di misura del risultato della prova, ottenuta con fattore di copertura k=2, ad un livello di fiducia del 95%.

Misure nel campo 0,00000 / 42,00000 grammi +/- 0,001.20 carati / nel campo 042,0000 / 120,0000 +/- 0,002.5 carati

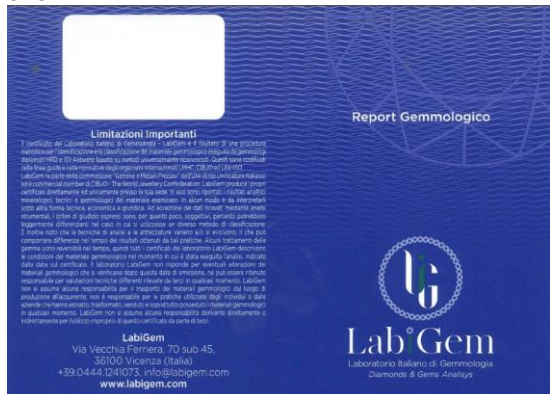
Misure nel campo 0,00000 / 42,00000 +/- 0,000.24 grammi / nel campo 42,0000 / 120,0000 +/- 0,000.5 grammi

I rapporti vengono stampati su cartoncino di:

**SEMPLIFICATO**



**SHORT**



Inoltre:

1. Il materiale gemmologico deve pervenire presso LABIGEM, a Vicenza (VI) in Via Vecchia Ferreria n. 70, franco di ogni spesa e corredato di richiesta scritta nella quale devono essere indicati tutti i dati da trascrivere sul verbale di accettazione e sul Rapporto di prova e Certificato/Report gemmologico. In caso di spedizione delle merci da analizzare, il laboratorio non risponde di eventuali danni, smarrimenti o altro che si possa verificare durante il trasporto; il cliente o gli incaricati (Corriere, Posta, ecc.) sono responsabili delle spedizioni.

2. Le tariffe elencate sono IVA esclusa e comprendono anche le assicurazioni di copertura all'interno del Laboratorio. LABIGEM dichiara di essere in possesso di una copertura assicurativa per i danni materiali e diretti che possano scaturire dalle gemme affidategli per l'adempimento del contratto, come conseguenza di furti, rapine, deterioramento o perdita.
3. Le tariffe non indicate nel prezzario / tariffario saranno di volta in volta stabilite dalla Direzione a mezzo di preventivo di spesa che dovrà essere sottoscritto dal Committente. Anche la firma della accettazione del campione costituisce accettazione del prezzario.
4. I prezzi di cui prezzario / tariffario si riferiscono ad analisi e prove eseguite secondo le normative italiane/europee o, in mancanza di queste, secondo normative straniere di normale impiego anche in Italia. L'esecuzione di analisi e prove secondo diverse procedure dovranno essere oggetto di specifico preventivo. Le tariffe che si riferiscono alla prova accreditata ACCREDIA sono effettuate secondo la seconda la PRO/8550 DEFINIZIONE DELLA MASSA PIETRE PREZIOSE E ALTRE MASSE R 02 del 12/08/2021.
5. Le trasferte del personale tecnico del Laboratorio comportano l'applicazione dei compensi previsti per prestazioni esterne ed il rimborso spese di viaggio, vitto ed alloggio.
6. I pagamenti a carico del Cliente non effettuati all'atto della riconsegna, devono essere eseguiti prima della spedizione al Cliente delle gemme analizzate e del relativo report di analisi gemmologica, salvo diversa indicazione convenuta per iscritto. Le forme di pagamento accettate sono le seguenti: contanti (entro i limiti previsti dalla normativa vigente), bancomat o carta di credito, bonifico bancario o assegno.
7. Nel caso di mancato pagamento nei termini convenuti saranno dovuti gli interessi di mora nella misura degli interessi legali sull'importo da pagare (Decreto Legislativo 9 Ottobre 2002, n. 231, "Attuazione della direttiva 2000/35/CE relativa alla lotta contro i ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali" –Gazzetta Ufficiale n. 249 del 23 Ottobre 2002).
8. Gli esiti delle analisi gemmologiche e le caratteristiche tecniche riportate sui report emessi dal laboratorio LABIGEM, sono da considerarsi aggiornati e conformi con le norme e gli usi internazionali vigenti alla data di emissione degli stessi e alle conoscenze scientifiche disponibili al momento dell'analisi.
9. Per l'elaborazione e l'analisi dei dati che richiedono un giudizio o un commento, viene rilasciata una relazione scientifica interpretativa che sarà quantificata a parte ed oggetto di specifico preventivo. Questa non è prevista per le prove sotto accreditamento ACCREDIA.
10. Su richiesta, il Committente potrà assistere all'esecuzione delle analisi e delle prove.
11. Per gemme di colore, quali zaffiri, rubini e smeraldi è possibile richiedere di determinare la provenienza geografica della gemma. Gli analisti, in base a quanto emerge dalle analisi di laboratorio, possono, in tal caso, esprimere un giudizio sulla provenienza geografica. Qualora i dati raccolti non fossero sufficienti per esprimere un'opinione di provenienza, gli analisti, pur applicando un sovrapprezzo per le analisi eseguite, si riservano il diritto di non esprimere un giudizio in merito. Per l'individuazione di trattamenti o processi applicati alle pietre, il Laboratorio opera nel rispetto delle norme, usi e accordi internazionali in termini di diagnosi e dichiarazione. Ciò nonostante, vi sono trattamenti e processi non identificabili in base allo stato attuale delle conoscenze. In tale situazione il Laboratorio indicherà, in apposite note, l'impossibilità di determinare trattamenti e processi in base alle conoscenze e tecniche a disposizione al momento dell'analisi.
12. Potrà essere concordata l'esecuzione di analisi e prove con procedura d'urgenza con un sovrapprezzo del 30%.
13. Tutti i dati analitici raccolti sono di LABIGEM che può impiegarli per scopo di ricerca e pubblicazioni.
14. È vietata la riproduzione anche parziale di tutti i documenti e/o pubblicazioni emessi dal Laboratorio, salvo consenso scritto e richiesto alla Direzione di questa Azienda.

Inoltre:

- I certificati del Laboratorio Italiano di Gemmologia – LabiGem sono il risultato della applicazione di dettagliata procedura per la identificazione e la classificazione del materiale gemmologico eseguita da gemmologi diplomati HRD e IGI-Anterwepwer basata su metodi universalmente riconosciuti. Questi sono codificati nelle linee guida e nelle normative degli organismi internazionali LMHC, CIBJO, UNI (Ente Unificazione Italiano) EN (European Norme) ISO International Organization for Standardization). Le attività sotto riconoscimento sono accreditate da ACCREDIA (Ente Unico di Accredimento designato dal Governo Italiano) e sono in mutuo riconoscimento internazionale tramite ILAC (International Laboratory Accreditation).
- LabiGem svolgerà l'attività ed emetterà i certificati direttamente ed unicamente per la sede operativa. In essi saranno riportati i risultati analitici mineralogici, tecnici e gemmologici del materiale esaminato. Questi in alcun modo questi saranno da interpretare sotto altra forma tecnica, economica e giuridica.
- Ad eccezione del peso, delle misurazioni e dei dati mineralogici, ricavati mediante analisi, i criteri di giudizio espressi, saranno per quanto poco, soggettivi, pertanto potrebbero leggermente differenziarsi nel caso in cui si utilizzassero diversi metodi di classificazioni. È inoltre noto che le tecniche di analisi e le attrezzature variano e/o si evolvono, il che può comportare differenze nel tempo dei risultati ottenuti da tali pratiche.
- Alcuni trattamenti delle gemme sono reversibili nel tempo, quindi tutti i certificati del laboratorio LabiGem descriveranno le condizioni del materiale gemmologico al momento in cui è verrà eseguita l'analisi, indicata poi nella data sul certificato.
- Il laboratorio LabiGem non risponderà per eventuali alterazioni dei materiali gemmologici che si verificassero dopo la data di emissione, né potrà essere ritenuto responsabile per valutazioni tecniche differenti rilevate da terzi in qualsiasi momento.
- LabiGem non si assumerà alcuna responsabilità per il trasporto dei materiali gemmologici dal luogo di produzione all'acquirente; né sarà responsabile per le pratiche utilizzate dagli individui o dalle aziende che hanno estratto, trasformato, venduto e soprattutto posseduto i materiali gemmologici in qualsiasi momento. Parimenti per qualsiasi considerazione di tipo etico sociale.
- LabiGem non si assumerà alcuna responsabilità derivante direttamente o indirettamente dall'utilizzo improprio dei certificati che verranno emessi da parte di terzi.

Per eventuali contestazioni, il foro competente è quello di Vicenza.

Parte integrante del presente documento è il prezzario.