

Contrôle Qualité des lots de Diamants Incolores

Conditions & Descriptions

(V. 2023.09)

A. Critères contrôlés, résultats émis sur le rapport d'examen

Couleur : De la couleur la moins saturée à la couleur la plus saturée ; couleur majoritaire et quantité de diamants de couleur au-delà de la majoritaire. Les catégories de couleur sont D/E, F/G, H, I/J, K/L, M et au-delà.

Nous contacter pour un cahier des charges différent.

Pour les lots de moins de 20 pierres, la couleur majoritaire n'est pas reportée.

Pureté : Quantité de diamants parmi les catégories suivantes : LC/VVS, VS, SI, Piqué.

Fini : Quantité de diamants parmi les catégories « Excellente à Très bonne », « Bonne » et « Moyenne ».

Fluorescence : De l'intensité de fluorescence la plus à faible à la plus forte parmi les catégories : « nulle », faible », « moyenne », « forte », et quantité de diamants hors cahier des charges client.

Dimensions (ronds uniquement) : résultats portés sur le rapport d'examen

Diamètre : du plus petit au plus grand diamètre (au 1/100 mm).

Hauteur : de la plus petite à la plus grande hauteur (au 1/100 mm).

Dimensions et Proportions (ronds uniquement) : résultats émis en PDF, voir un spécimen de rapport [ici](#).

B. Contrôle Qualité des Lots de Mêlés

1. Description d'un lot de mêlés contrôlé pour sa qualité

a. Un lot de mêlés est constitué de pierres incolores¹, facettées et propres contenant au moins 20 pierres, au plus 150'000 pierres et ne contenant aucun sous-lot. Pour les contrôles qualité, les diamètres sont homogènes et d'au moins 1,00 mm.

b. Tous les diamants contrôlés pour leur qualité sont contrôlés pour leur naturalité. Voir conditions de naturalité [ici](#).

2. Description du contrôle qualité d'un lot de mêlés

a. Pour un lot de mêlés de moins de 91 diamants, le contrôle qualité porte sur tous les diamants (contrôle à 100%). Sur demande, nous pouvons contrôler à 100% un lot de mêlés dont la grandeur serait inférieure à 500.

b. Les lots de baguettes sont contrôlés à 100% avec gestion des échanges. Nous [contacter](#) pour plus d'information.

c. Un lot de mêlés contenant plus de 90 diamants est contrôlé par échantillonnage avec prélèvement aléatoire selon la table suivante

Grandeur lot	91 à 150	151 à 280	281 à 500	501 à 1'200	1'201 à 3'200	3'201 à 10'000	10'001 à 35'000	35'001 à 150'000
Grandeur échantillon	20	32	50	80	125	200	315	500

d. Après un contrôle qualité, le lot est retourné sans triage de la qualité et l'échantillon est replacé à l'intérieur du lot.

e. Un spécimen de rapport d'examen pour le contrôle qualité d'un lot contrôlé par échantillonnage est disponible [ici](#).

f. Un spécimen de rapport d'examen pour le contrôle qualité d'un lot contrôlé à 100% est disponible [ici](#).

4. Envoi et délai

a. Les lots de mêlés et de baguettes envoyés au SSEF pour un contrôle qualité doivent être accompagnés du " Formulaire d'Ordre pour lot(s) de mêlés ou pierres refer" dûment complété.

b. Le lien pour télécharger ce formulaire est [ici](#).

c. Le délai habituel pour un rapport d'examen pour le contrôle qualité d'un lot est de dix jours ouvrés en laboratoire. Sur demande, les délais habituels peuvent être portés à cinq jours ouvrés en service express (tarif normal plus 50%).

¹ Couleur meilleure que J et pureté meilleure que SI2