

DISTRIBUTION EXCLUSIVE EN FRANCE



ETABLISSEMENTS **TEP**

PIERRES PRÉCIEUSES

30 Pierres précieuses et semi-précieuses naturelles
brutes provenant du monde entier

Indications de poids spécifique, indice de réfraction,
cristallisation, formule chimique et provenance



Copy Rights reserved

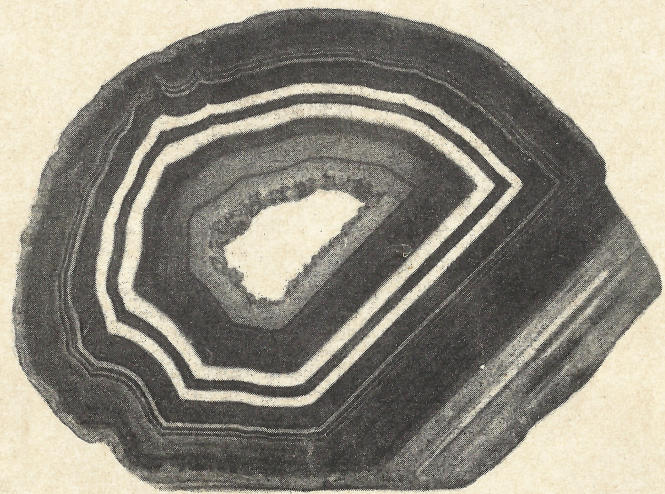
ine

Lune

Tigre

ope

ite



Agate



Provenance d'Aigue-marine (Brésil)



line

Lune

Tigre

rope

hite

Appellation	Dureté	Poids spécifique	Indice de réfraction	Cristallisation
Rubis	9	4,00	1,762-1,770	trigone
Saphir	9	4,00	" "	"
Émeraude	7,5-8	2,72	1,577-1,583	hexagonale
Aigue-marine	7,5-8	2,69	" "	"
Grenat	7-7,5	3,85	1,745	cubique
Tourmaline	7,25	3,10	1,624-1,644	trigone
Péridot	6,5-7	3,39	1,654-1,690	orthorhombique
Opale	5-6½	2,15	1,434	amorphe
Turquoise	5-6	2,60	1,62	"
Labradorite	6	2,70	1,539-1,568	tricline
Amazonite	6-6½	2,55	1,522-1,530	"
Pierre de Lune	6-6½	2,54	1,518-1,526	monocline
Cristal de Roche	7	2,65	1,544-1,553	trigone
Quartz fumé	7	2,65	" "	"
Améthyste	7	2,65	" "	"

Formule chimique	Couleurs	Provenance
Al_2O_3	rouge	Birmanie, Ceylan, Siam
"	bleu, jaune, sans couleur etc	Siam, Australie, Ceylan
$\text{Be}_2\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_{10}$	vert	Afr. du Sud, Colomb., Oural
"	bleu clair	Madag., Brésil
$\text{Mg}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_3)_8$	rouge-brun	Madag., Indes, Afr. du Sud
Fe Mg-Borasilicat	vert, rose, bleu	Madag., Brésil, Afr. du Sud
$(\text{Mg}, \text{Fe})_3\text{SiO}_4$	vert, jaune	Egypte, États-Unis
$\text{SiO}_2 \cdot x\text{H}_2\text{O}$	couleur changeant	Australie, Mexique
Cu Al-Phosphate	bleu, vert	États Unis, Perse
$\text{Ca Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8$	luisant	Labrador
$\text{K Al Si}_3\text{O}_8$	vert	Madag., États-Unis, Russie
"	luisant bleu clair	France, Ceylan
SiO_2	sans couleur	France, Madag., Brésil
"	brun	Madag., Brésil
"	violet	France, Madag., Brésil



Appellation	Dureté	Poids spécifique	Indice de réfraction	Cristallisation
Citrine	7	2,65	1,544—1,553	trigone
Quartz rose	7	2,65	" "	"
Oeil de tigre	7	2,65	" "	agr. fibr.
Chrysoprase	7	2,65	" "	"
Jaspe	7	2,65	" "	"
Aventurine	7	2,65	" "	granuleuse
Chalcédoine	7	2,65	" "	agr. fibr.
Cornaline	7	2,65	" "	"
Héliotrope	7	2,65	" "	"
Agate Moussue	7	2,65	" "	"
Agate	7	2,65	" "	"
Néphrite	6—6½	2,95	1,606—1,632	"
Hématite	6	5,0	—	agr.
Lapis-Lazuli	5½—6	2,85	1,500	"
Malachite	3½—4	3,80	1,66—1,91	"

Formule chimique	Couleurs	Provenance
Si O ₂	jaune, brun	Madagascar, Brésil
"	rose	Madag., Brésil, États-Unis
"	jaune-brun luisant	Atr. du Sud
"	vert	Silésie
"	jaune, brun, rouge etc.	France, États-Unis, Russie
"	vert, brun, jaune	Indes
"	grisbleu, grisjaune	Madag., Brésil, Indes
"	rouge	Indes
"	vert avec points rouge	Indes
"	vert moussue	Indes
"	gris strié	Madag., Brésil etc.
Ca, Mg Silicate	vert, jaune, gris	Nouvelle-Zélande, Silésie
Fe, O ₂	noir	Angleterre
3Na Al Si O ₃ , Na ₂ S	azur	Afghanistan, Russie, Chili
Cu CO ₃ , Cu (OH) ₂	vert strié	Congo Belge, Russie



Pierres du Mois

Janvier	— Grenat Quartz rose
Février	— Améthyste Onyx
Mars	— Aigue-marine Jaspe
Avril	— Diamant Cristal de roche
Mai	— Émeraude Chrysoprase
Juin	— Calcédoine Pierre de Lune
Juillet	— Rubis Cornaline
Aout	— Péridot Aventurine
Septembre	— Saphir Lapis
Octobre	— Tourmaline Opale
Novembre	— Topaze Oeil de Tigre
Décembre	— Zircon Turquoise



Provenance de Tourmaline (Afr. du Sud)

PIERRES PRÉCIEUSES

					
Rubis	Saphir	Émeraude	Aigue-marine	Grenat	Tourmaline
					
Péridot	Opale	Turquoise	Labradorite	Amazonite	Pierre de Lune
					
Cristal de Roche	Quartz fumé	Améthyste	Citrine	Quartz rose	Oeil de Tigre
					
Chrysoprase	Jaspe	Aventurine	Calcédoine	Cornaline	Héliotrope
					
Agate Moussue	Agate	Néphrite	Hématite	Lapis Lazuli	Malachite