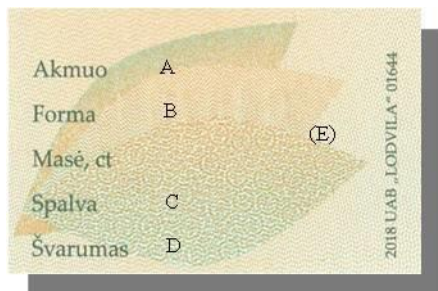











BRILJANTAI / DEIMANTAI



Akmens pavadinimas (A) - pagal CIBJO.

Forma (B)

				
apvali	stačiak. bageto	kriaušės	princesės	senov. br.
				visi kiti yra fantazinės formos
ovalo	smaragdo	širdies	markizės	

Spalva (C)

Pagal CIBJO sutrumpinta	Pagal CIBJO	Lietuviškai
EW+	Exeptional white +	Išskirtinai balta +
EW	Exeptional white	Išskirtinai balta
RW+	Rare white +	Reta balta +
RW	Rare white	Reta balta
W	White	Balta
STW	Slightly tinted white	Balta su vos pastebimu atspalviu
TINTED W	Tinted white	Balta su nežymiai matomu atspalviu
TINTED	Tinted	Su aiškiu geltonu atspalviu
TINTED	Tinted	Su aiškia ruda spalva

Švaris (D)

Pagal CIBJO sutrumpinta	Pagal CIBJO	Lietuviškai	
FL	flawless	FL deimantai neturi vidinių intarpų ir išorinių defektų, padidinus 10 kartų	Loupe clean (LC) Turėtų būti be vidinių intarpų padidinus 10 kartų .
IF	internally flawless	IF deimantai neturi intarpų ir turi tik išorinių defektų, padidinus 10 kartų.	Pastaba: augimo linijos (greiningas) nespaltvotos ir neatsispindi. Nedaro įtakos briliacijai.
VVS* (VVS1, VVS2)	very, very small inclusions	Labai, labai maži intarpai, kurie ypač sunkiai pastebimi 10 kartų padidinus. VVS1 - ypač sunkiai. VVS2 – labai sunkiai.	
VS* (VS1, VS2)	very small inclusions	Labai maži intarpai, sunkiai pastebimi 10 kartų padidinus: VS1 – sunkiai. VS2 – kartais, kai kurie lengvai pastebimi.	
SI*(SI1, SI2)	small inclusions	Maži intarpai, pastebimi 10 kartų padidinus. SI1 – lengvai. SI2 – labai lengvai.	
P1	PIQUE 1	Intarpai pastebimi 10 kartų padidinus. Taip pat gali matytis be lupos akimi iš viršaus.	
P2	PIQUE 2	Intarpai labai pastebimi 10 kartų padidinus. Labai matomi arba pastebimi be lupos. Lengvai kenkia briliacijai.	
P3	PIQUE 3	Vidiniai intarpai, kurie ypač aiškiai matomi 10 kartų padidinus. Jie labai lengvai matomi iš viršaus be lupos. Kenkia briliacijai.	

Briliantų modifikavimo kodai (E)

Sutrumpinimai	Pagal CIBJO	Lietuviškai
C*	coating	Paviršius padengtas siekiant apsaugoti, pakeisti spalvą, dekoruoti.
D*	dyeing	Dažytas natūraliomis medžiagomis arba dirbtiniais produktais.
F*	filling (fracture filling)	Plyšiai užpildyti natūraliomis medžiagomis arba dirbtiniais produktais.
H	heating (annealing)	Šildytas (kaitintas).
R*	irradiation	Paveiktas radiacija.
HPHT*	high pressure high temperature	Paveiktas aukštu slėgiu, aukšta temperatūra.
	internal laser drilling	Vidinių intarpų pašalinimas lazeriu, nesimato kanalų.
	foiling (foil-backed)**	Folijos naudojimas paviljono pusėje.
	laser drilling**	Vidinių intarpų pašalinimas lazerio pagalba.

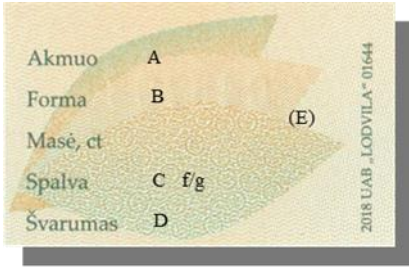
*kodams spalva ir švaris nerašoma.

**kodams švaris nerašoma.

SPALVOTŲ AKMENUŲ

Akmens pavadinimas (A) - pagal CIBJO.

Akmens forma (B)



Spalva (C)

Sutrumpinimai	Spalvos pavadinimas		
P	Purple	Purpurinė	Šilta spalva
rP	reddish Purple	purpurinė Raudona	
RP/PR	Red-Purple or Purple-Red	Raudona-Purpurinė arba Purpurinė-Raudona	
stpR	strongly purplish Red	stipriai purpurinė Raudona	
stlR	slightly purplish Red	silpnai purpurinė Raudona	
R	Red	Raudona	
oR	orangy Red	oranžinė Raudona	
RO/OR	Red-Orange or Orange-Red	Raudona-Oranžinė arba Oranžinė-Raudona	
rO	reddish orange	rausvai Oranžinė	
O	Orange	Oranžinė	
yO	yellowish Orange	gelsvai Oranžinė	
oY	orangy Yellow	oranžinė Geltona	
Y	Yellow	Geltona	
gY	greenish Yellow	žalsvai Geltona	
YG/GY	Yellow-Green or Green-Yellow	Geltonai – Žalia arba Žaliai-Geltona	Šalta spalva
styG	strongly yellowish Green	stipriai gelsvai Žalia	
yG	yellowish Green	gelsvai Žalia	
slyG	slightly yellowish Green	silpnai gelsvai Žalia	
G	Green	Žalia	
vslbG	very slightly bluish Green	labai silpnai melsvai Žalia	
bG	blue Green	melsvai Žalia	
vstbG	very strongly bluish Green	labai stipriai melsvai Žalia	
GB/BG	Green-Blue or Blue-Green	Žaliai-Mėlyna arba Mėlynai Žalia	
vstgB	very strongly greenish Blue	labai stipriai žalsvai Mėlyna	
gB	greenish Blue	žalsvai Mėlyna	
vslgB	very slightly greenish Blue	labai silpnai žalsvai Mėlyna	
B	Blue	Mėlyna	
vB	violetinish Blue	violetinė Mėlyna	
bV	bluish Violet	melsvai Violetinė	
V	Violet	Violetinė	

Tonas (f) ir sodrumas (g)

Spalvos tonų skalė	
2	labai šviesi
3	šviesi
4	vidutiniškai šviesi
5	vidutiniškai
6	vidutiniškai tamsi
7	tamsi
8	labai tamsi

Spalvos sodrumo skalė	
1	pilkšva (rusva)*
2	silpnai pilkšva (rusva)
3	labai silpnai pilkšva (rusva)
4	vidutiniškai sodri
5	sodri
6	labai sodri (ryški)

Pastaba: šaltose spalvose akmenų sodrumė prie šviesaus tono (2;3) atsiranda nepageidaujama pilkšva, šiltose spalvose nepageidaujama rusva, kuri mažina akmens vertę.

Švario kategorijos (D)

	Rubinas/ Safyras	Smaragdus
VVS	Maži, smulkūs intarpai, kai kurie lengvai matomi padidinus 10 kartų. Dažniausiai akmuo atrodo švarus žiūrint be lupos.	Pastebimi intarpai padidinus 10 kartų. Dažniausiai akmuo atrodo švarus žiūrint be lupos.
VS	Pastebimi intarpai padidinus 10 kartų. Intarpai gali būti matomi be lupos.	Akivaizdūs intarpai, kurie lengvai matomi padidinus 10 kartų. Intarpai gali būti matomi be lupos.
SI1	Akivaizdūs intarpai, dideli ir skaitlingi padidinus 10 kartų. Intarpai matomi be lupos.	Intarpai gali būti pastebimi be lupos.
SI2	Akivaizdūs intarpai, dideli ir skaitlingi padidinus 10 kartų. Intarpai lengvai matomi be lupos.	Intarpai labai lengvai pastebimi be lupos.
I1	Labai lengvai pastebimi intarpai.	Intarpai vidutiniškai kenkiantys akmens išvaizdai arba ilgaamžiškumui.
I2	Aiškliai matomi intarpai, kurie daro neigiamą įtaką akmens išvaizdai <u>arba</u> ilgaamžiškumui.	Aiškliai matomi intarpai, kurie daro neigiamą įtaką akmens išvaizdai <u>arba</u> ilgaamžiškumui.
I3	Aiškliai matomi intarpai, kurie daro neigiamą įtaką akmens išvaizdai <u>ir</u> ilgaamžiškumui.	Aiškliai matomi intarpai, kurie daro neigiamą įtaką akmens išvaizdai <u>ir</u> ilgaamžiškumui.
Dcl	Neskaidrus.	Neskaidrus.

Juvelyrinių akmenų modifikavimo kodai (E)

Sutrumpinimai	Pagal CIBJO	Lietuviškai
C*	coating	Paviršius padengtas siekiant apsaugoti, pakeisti spalvą, dekoruoti.
D*	dyeing	Dažytas natūraliomis medžiagomis arba dirbtiniais produktais.
F**	filling (fracture filling)	Plyšiai užpildyti dirbtiniais produktais ir/arba natūraliomis medžiagomis.
H	heating (annealing)	Šildytas, kaitintas.
R*	irradiation	Paveiktas radiacija.
U*	diffusion	Paveiktas difuzija.
B	bleaching	Balintas.
I*	impregnation	Impregnuotas su bespalvėmis medžiagomis.
W*	waxing	Padengtas vašku.
O	oil/resin	Užpildytas tik natūraliomis medžiagomis.
HPHT*	high pressure high temperature	Paveiktas aukštu slėgiu, aukšta temperatūra.

*juvelyriniams akmenims spalva ir švaris nerašomi.

** Smaragdams spalva ir švaris rašomi tik tuomet, jei jie užpildyti natūraliomis medžiagomis.

Kai dėl akmens įtvirtinimo negalima nustatyti kuo tiksliai yra užpildyti plyšiai (natūraliomis medžiagomis ar dirbtiniais produktais) yra pažymima bendruoju kodu F. Kai dėl akmens įtvirtinimo, nėra šviesos praėjimo, tai spalvos ir švario charakteristikos nenurodomos.