



NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA
EUROSYSTEM



Bankovka 10 EUR séria Európa



Nová tvár EURA

PRVÁ SÉRIA



Séria Európa



- Séria bola nazvaná Európa, pretože nové bankovky majú v holograme a vodoznaku portrét Európy, postavy z gréckej mytológie, po ktorej bol pomenovaný náš kontinent.
- Sú ľahko rozpoznateľné od bankoviek prvej série.
- Úpravou vzhľadu bol poverený Reinhold Gerstetter, nezávislý grafický dizajnér z Berlína.



Európa

Európa je postava z gréckej mytológie, jej portrét bol prevzatý z viac ako dvetisíc rokov starej vázy nájdennej na juhu Talianska, ktorá je vystavená v parížskom Louvri.

Portrét Európy je umiestnený vo vodoznaku a v holograme.

Európa má jasnú spojitosť s európskym kontinentom a jej portrét bankovkám zároveň dodáva ľudský rozmer.





- nové eurové bankovky sa aj naďalej nesú v štýle „epoch a slohov“
- majú rovnaké dominantné farby
- vzhľadom na zdokonalenie ochranných prvkov došlo k miernym úpravám
- hrúbka bankovky zostáva nezmenená – 0,1 mm



Rubová strana





Detaily dizajnu



názov meny – euro – okrem latinčiny (EURO)
a gréčtiny (ΕΥΡΩ) aj v cyrilike (ЕВРО), keďže v roku
2007 vstúpilo do Európskej únie Bulharsko

románsky štýl



Detaily dizajnu

V rámci úprav boli zohľadnené aj krajiny, ktoré vstúpili do Európskej únie od roku 2002. Mapa zobrazuje napr. aj Maltu a Cyprus.



Skratka ECB v deviatich jazykových verziách.



Kontrola hmatom



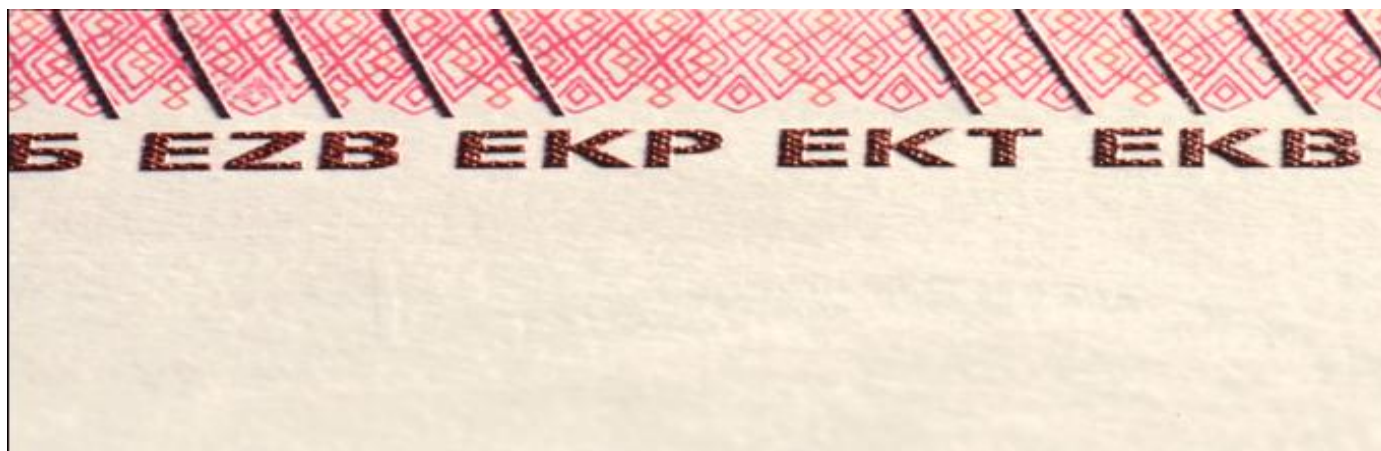
Papier je z bavlny, pevný a pružný



Odolnosť papiera proti opotrebovaniu bola zvýšená nánosom ochranej vrstvy.



Híbkotlač





Híbkotlač





Kontrola hmatom

- 1 Značka pre zrakovo postihnutých
- 2 Hodnotové číslo
- 3 Hlavný tlačový obrazec
- 4 Skratka ECB





Kontrola pohľadom



V priehľade proti svetlu





Vodoznak

V priehľade proti svetlu sa zobrazí portrét Európy (postava z gréckej mytológie), nominálna hodnota a okno.





Ochranný prúžok

Metalický, s negatívnym mikrotextom nominálnej hodnoty a grafického symbolu €





Hologram

V priehľade proti svetlu sú viditeľné:

- priehľadné bodky (mikroperforácia) v tvare grafického symbolu €
- nominálna hodnota číslom
- označenia meny





Kontrola pohľadom

1. Vodoznak (portrét, nominálna hodnota, okno)
2. Ochranný prúžok (grafický symbol €, nominálna hodnota)
3. Priehľadné bodky (grafický symbol €, nominálna hodnota, názov meny)





Kontrola naklonením



Kontrola naklonením



zhora



nadol



Hologram

Nakloňte bankovku. V holograme – striebristom prúžku na pravej strane bankovky – sa zobrazuje portrét Európy (postavy z gréckej mytológie), ako aj znak €, okno a hodnota bankovky.





Smaragdové číslo

Nominálna hodnota v ľavom dolnom rohu vytvára svetelný efekt, ktorý sa pohybuje nahor a nadol. Číslo zároveň mení farbu zo smaragdovozelenej na tmavomodrú.





Irisujúci povlak

Pri naklonení bankovky a zmene uhla dopadu svetla je vidieť bledý zlatistý pruh s číslom nominálnej hodnoty bankovky a znakom €.



Kontrola naklonením

1. Portrét v holograme
2. Smaragdové číslo
3. Irisujúci povlak



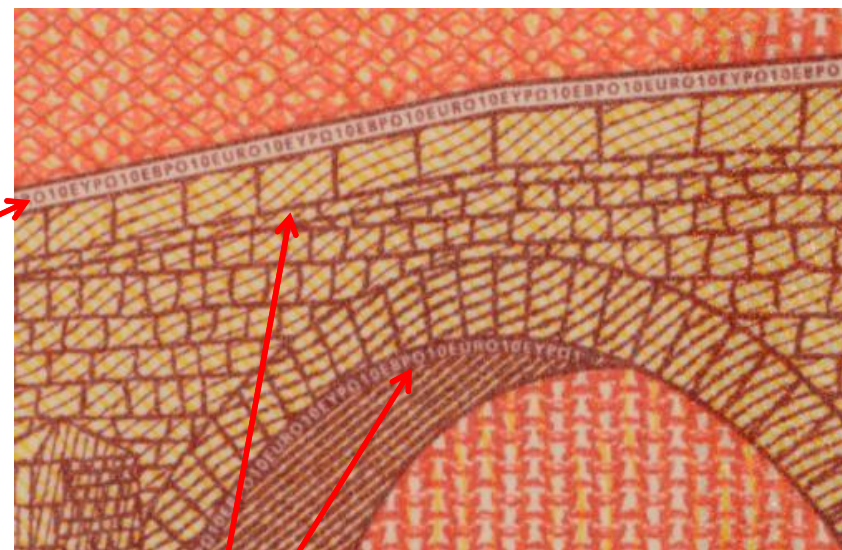


Mikropísmo





Mikropísmo



Ofsetové negatívne a pozitívne mikropísmo



Štandardné ultrafialové svetlo – 365 nm

- samotný papier bankovky nesvieti, t. j. na UV svetlo nereaguje,
- objavia sa malé vlákna zapustené do papiera, pričom každé vlákno má tri farby,
- žltou farbou svietia hviezdy na vlajke EÚ, malé kruhy, veľké hviezdy a niektoré ďalšie časti bankovky





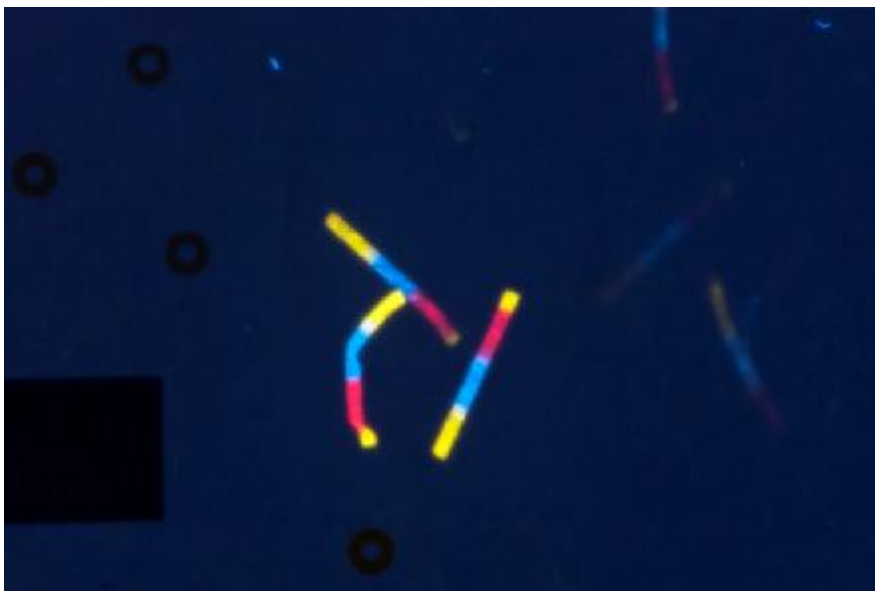
Štandardné ultrafialové svetlo

- samotný papier bankovky nesvieti, t. j. na UV svetlo nereaguje,
- objavia sa malé vlákna zapustené do papiera, pričom každé vlákno má tri farby,
- zelenou farbou svietia štvrt' kruh v strede a niektoré ďalšie časti bankovky;
horizontálne sériové číslo a irisujúci povlak svietia červenou farbou



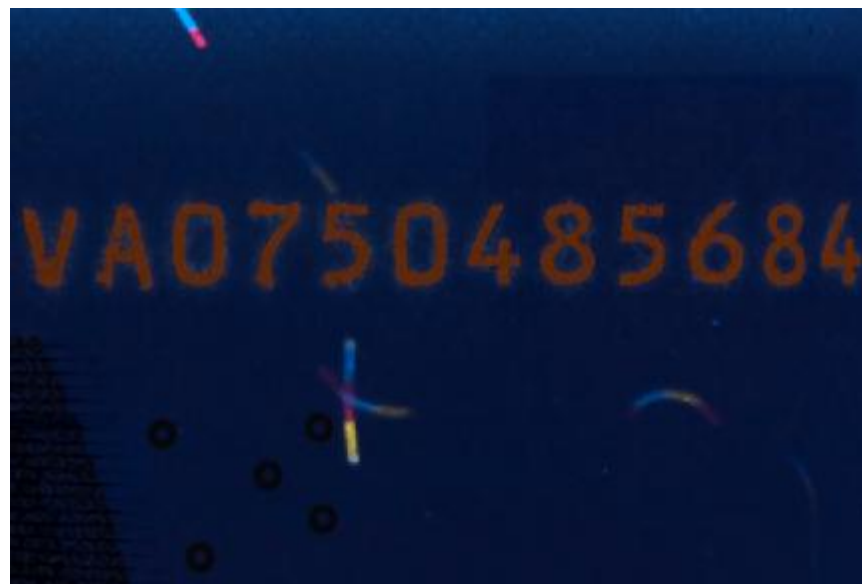


Štandardné ultrafialové svetlo



ochranné vlákna zapustené do papiera,
pričom každé vlákno má tri farby
(červená, modrá, žltá)

horizontálne sériové číslo svieti červeno





Špeciálne ultrafialové UV-C svetlo – 254 nm

- na lícnej strane svietia v strede bankovky žltou farbou malé kruhy,
- veľké hviezdy a niektoré ďalšie časti bankovky svietia oranžovou farbou,
- zobrazí sa aj znak €





Špeciálne ultrafialové UV-C svetlo





Špeciálne ultrafialové UV-C svetlo

**Na rubovej strane zostáva nezmenené v porovnaní
so štandardným UV svetlom**





Štandardné UV svetlo



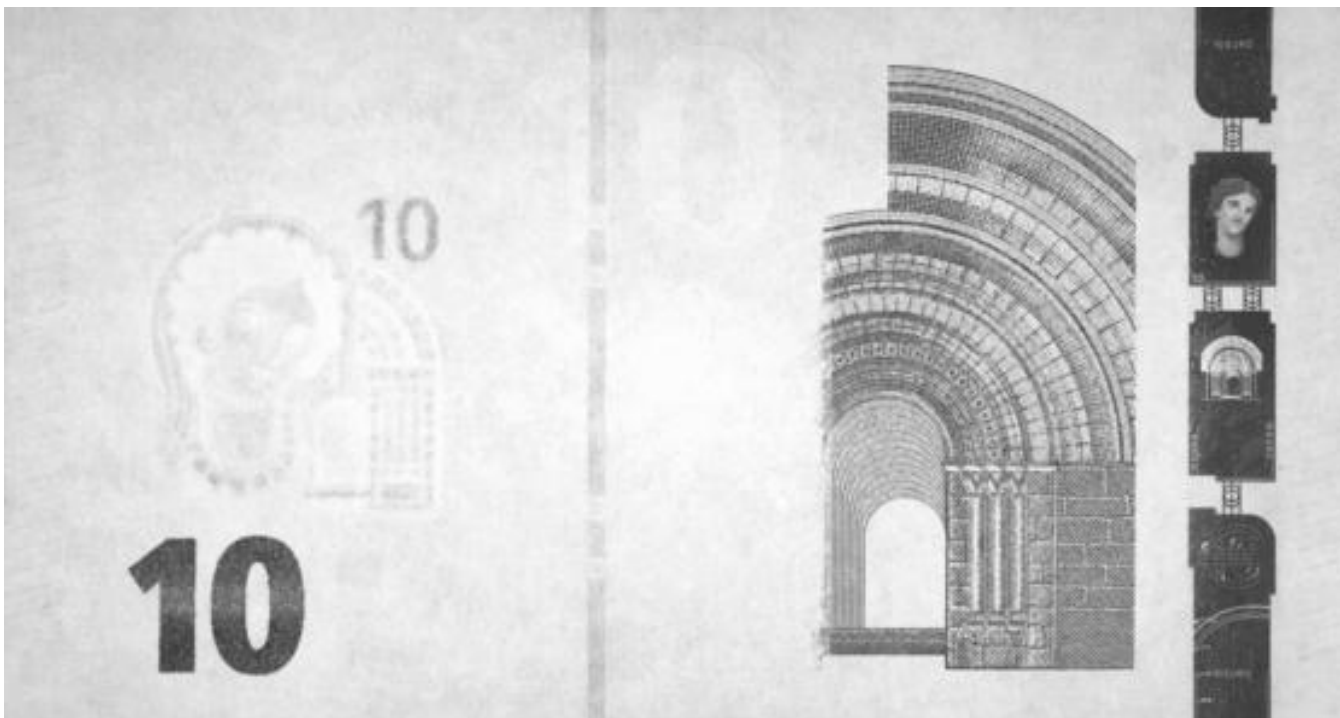
Špeciálne UV svetlo
(UV-C)





Prvky viditeľné pod infračerveným svetlom

Pod infračerveným svetlom je na lícnej strane bankovky viditeľné smaragdové číslo, pravá časť hlavného motívu a striebristý prúžok.





Prvky viditeľné pod infračerveným svetlom

Na rubovej strane je viditeľné číslo nominálnej hodnoty a horizontálne sériové číslo.





Sériové číslo

Horizontálne vytlačené čiernou farbou

Vertikálne vytlačené
príslušnou farbou
nominálnej hodnoty



- Horizontálne sériové číslo je zložené z dvoch písmen a desiatich číslic.
- Prvé písmeno označuje tlačiareň a druhé písmeno vyjadruje postupnosť.
- Vertikálne číslo sa skladá z posledných šiestich číslic horizontálneho čísla.



Skratka Európskej centrálnej banky

v deviatich jazykových verziách



BCE:	francúzština, portugalčina, rumunčina, španielčina, taliančina
ECB:	angličtina, čeština, dánčina, holandčina, litovčina, lotyština, slovenčina, slovinčina, švédčina
ЕЦБ:	bulharčina
EZB:	nemčina
EKP:	estónčina, fínčina
EKT:	gréčtina
EKB:	maďarčina
BCE:	maltčina
EBC:	poľština



Informačné zdroje

www.nove-eurobankovky.eu

www.ecb.europa.eu/euro/banknotes/europa



ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ