

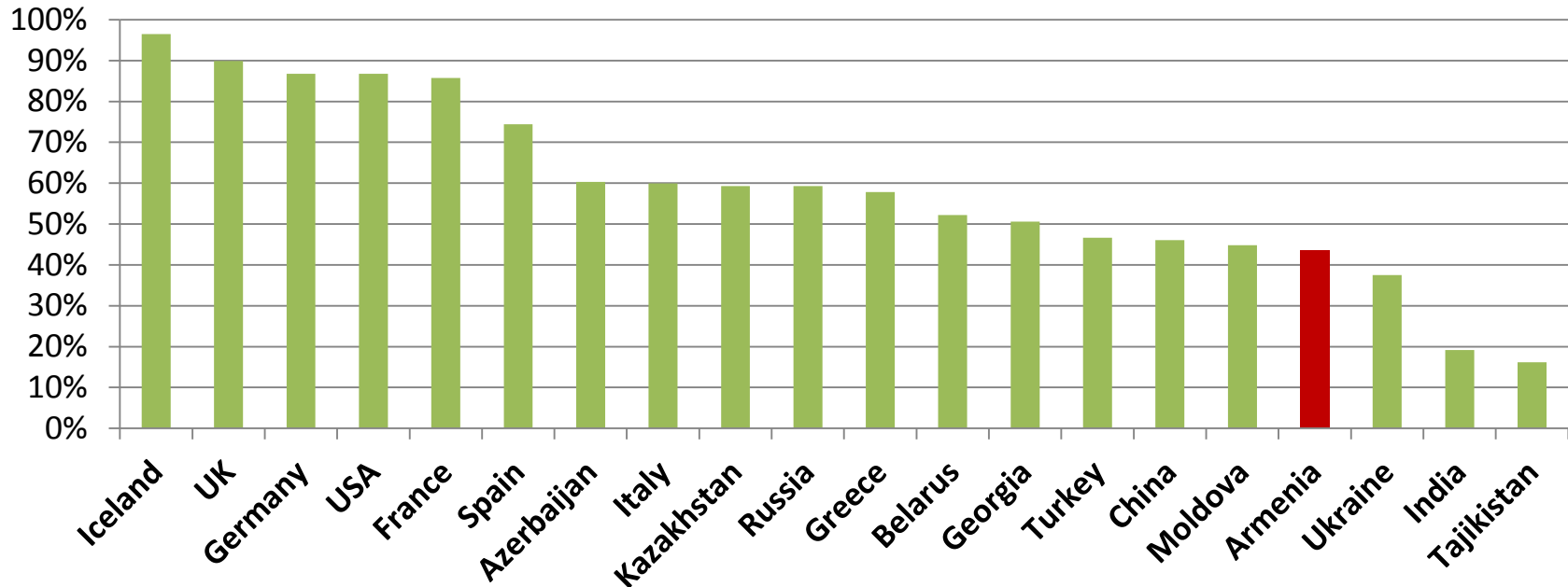


Հիմնավորված է արդյոք հեռահար բանկային  
ծառայությունների տարածումը Հայաստանում

Ինտերնետը և Հեռահար բանկինգը  
Զարգացման նախադրյալները Հայաստանում



## Ինտերնետ օգտագործողների կշիռը բնակչության մեջ

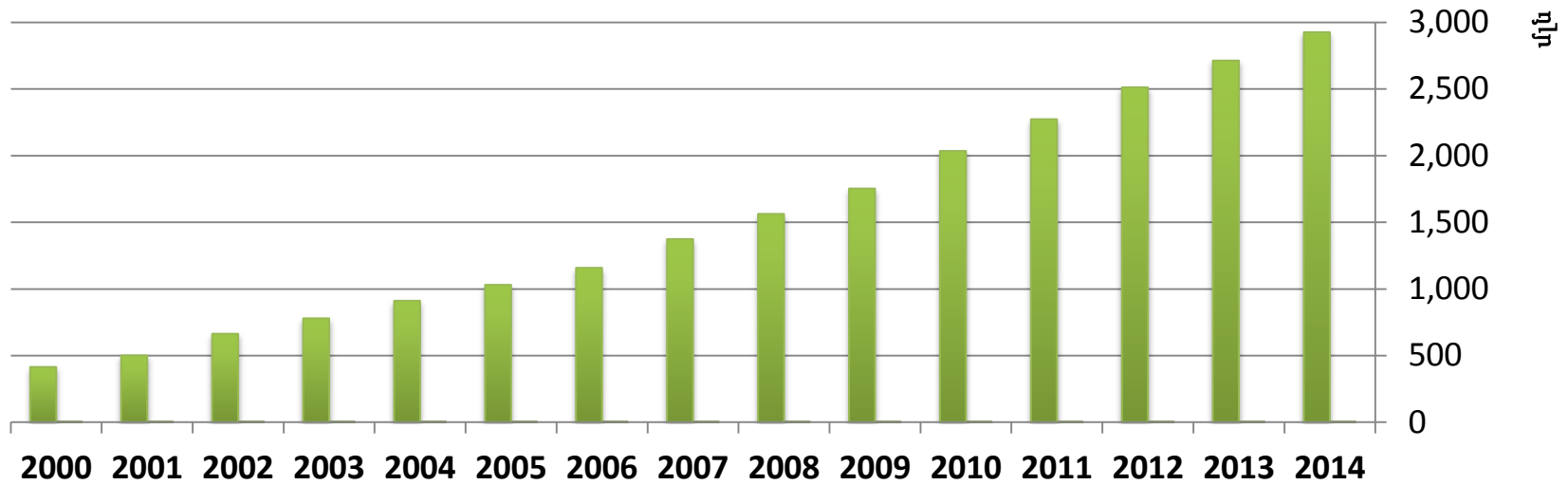


## Ինտերնետի տարածվածությունը

- 2014թ. ՀՀ բնակչության 43.6%-ն ուներ ինտերնետ հասանելիություն:
- Չարգացած երկրներում ինտերնետը մոտ 2 անգամ ավելի տարածում ունի:
- Աշխարհում ինտերնետի սպառողների 22%-ը բաժին է ընկնում Չինաստանին:



## Ինտերնետ օգտագործողների դինամիկան աշխարհում



## Ինտերնետի օգտագործման աճը

Վերջին 22 տարիներին օգտագործողների աճ՝ **շուրջ 207 անգամ**

Բնակչության միջին աճը՝ **տարեկան 1.2%**



## Ինտերնետի օգտագործման ներկայիս ծավալները



**3,228,621,854**  
Internet Users in  
the world



**943,941,055**  
Total number of  
Websites



**109,804,384,227**  
Emails sent today



**2,115,961,146**  
Google searches  
today



**428,460,597**  
Tweets sent  
today



**4,551,749,714**  
Videos viewed today  
on YouTube



**118,267,819**  
Photos uploaded  
today  
on Instagram



**1,485,052,140**  
Facebook active  
users



**336,216,743**  
Twitter active users



**79,190,751**  
Skype calls today



**26,962**  
Websites hacked  
today



**323,314**  
Computers sold  
today



**527,223**  
Tablets sold today



**2,788,242**  
Smartphones sold  
today



**1,270,910,757**  
**GB**  
Internet traffic  
today



**1,482,195**  
**MWh**  
Electricity used  
today  
for the Internet

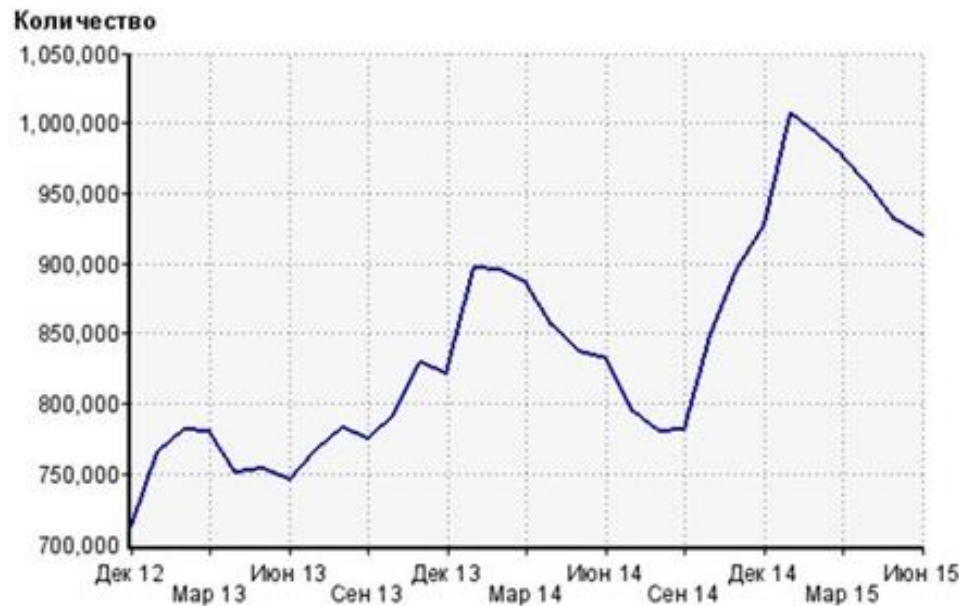


**1,352,154**  
**tons**  
CO2 emissions  
today  
from the Internet



- ✓ Հայաստանում Facebook-ից օգտվողների գնահատականը 2015-ին՝ 800,000
- ✓ 2013-ի նկատմամբ աճ՝ մոտ 2 անգամ

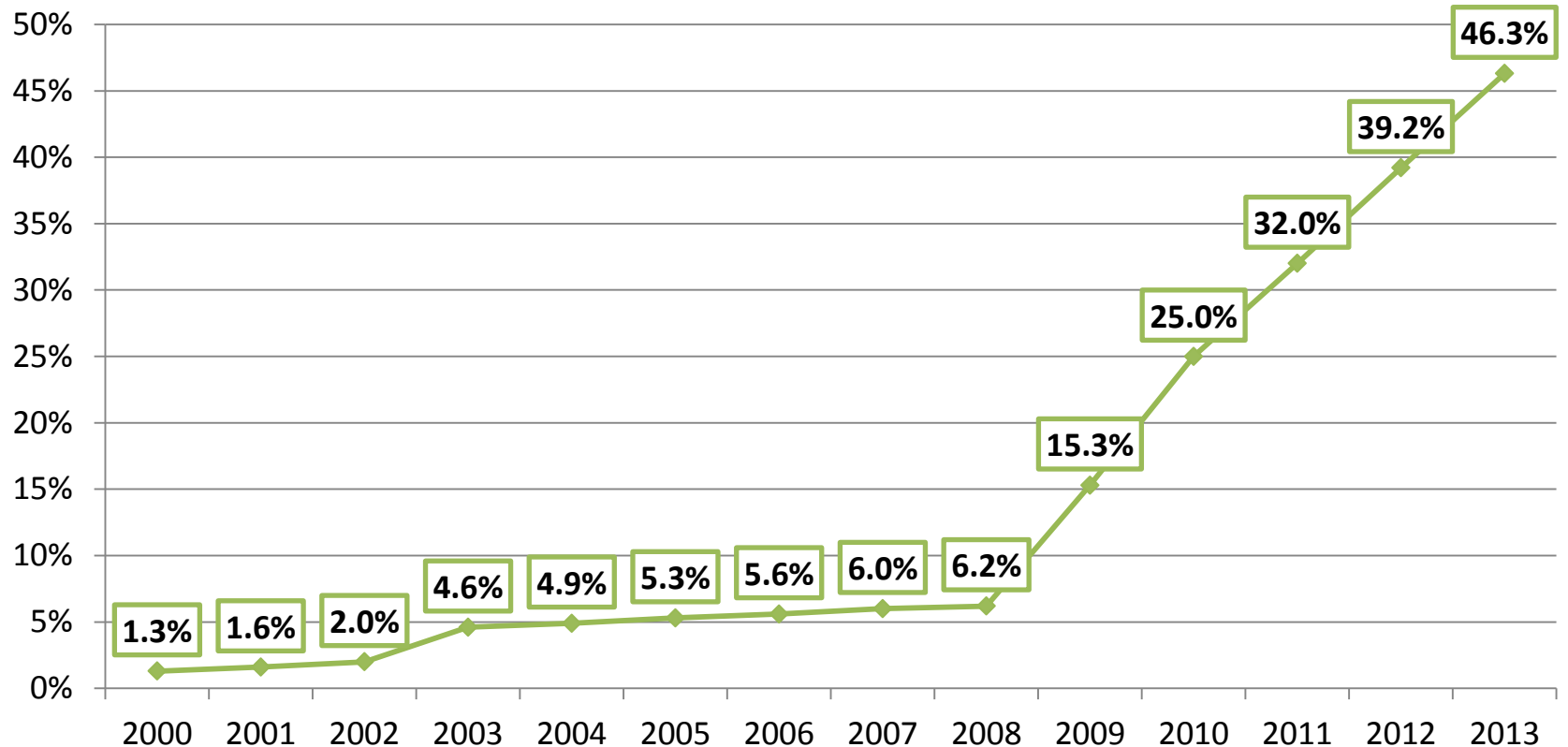
## Օդնուկլասնիկի-ում Հայաստանի ակտիվությունը



- ✓ Օդնուկլասնիկի-ից ակտիվ օգտվողները Հայաստանում՝ մոտ 900h-1 մլն
- ✓ Youtube-ը 3րդ ամենահաճախվող սոցիալական կայքն է Հայաստանում:
- ✓ Ինստագրամի օգտատերերի նույնպես զգալի աճ է գրանցվել վերջին ժամանակաշրջանում:



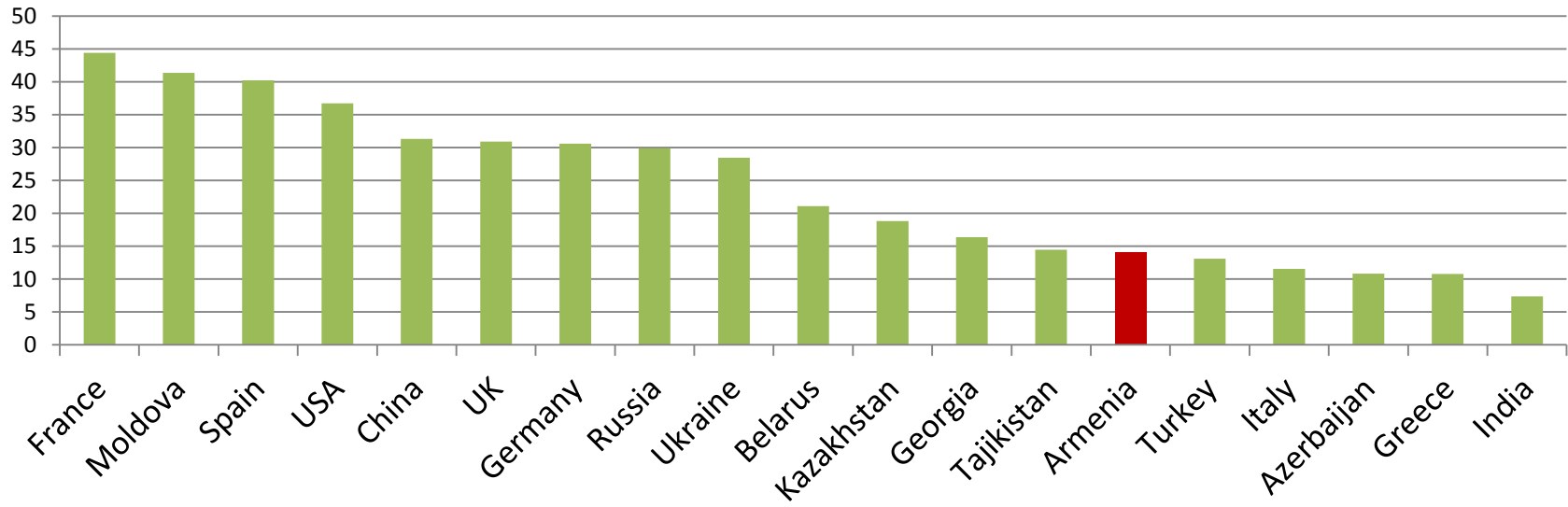
## Ինտերնետի տարածվածությունը Հայաստանում



**2013/2000 աճ՝ շուրջ 36 անգամ**



## Ինտերնետի միջին արագությունը տարբեր երկրներում



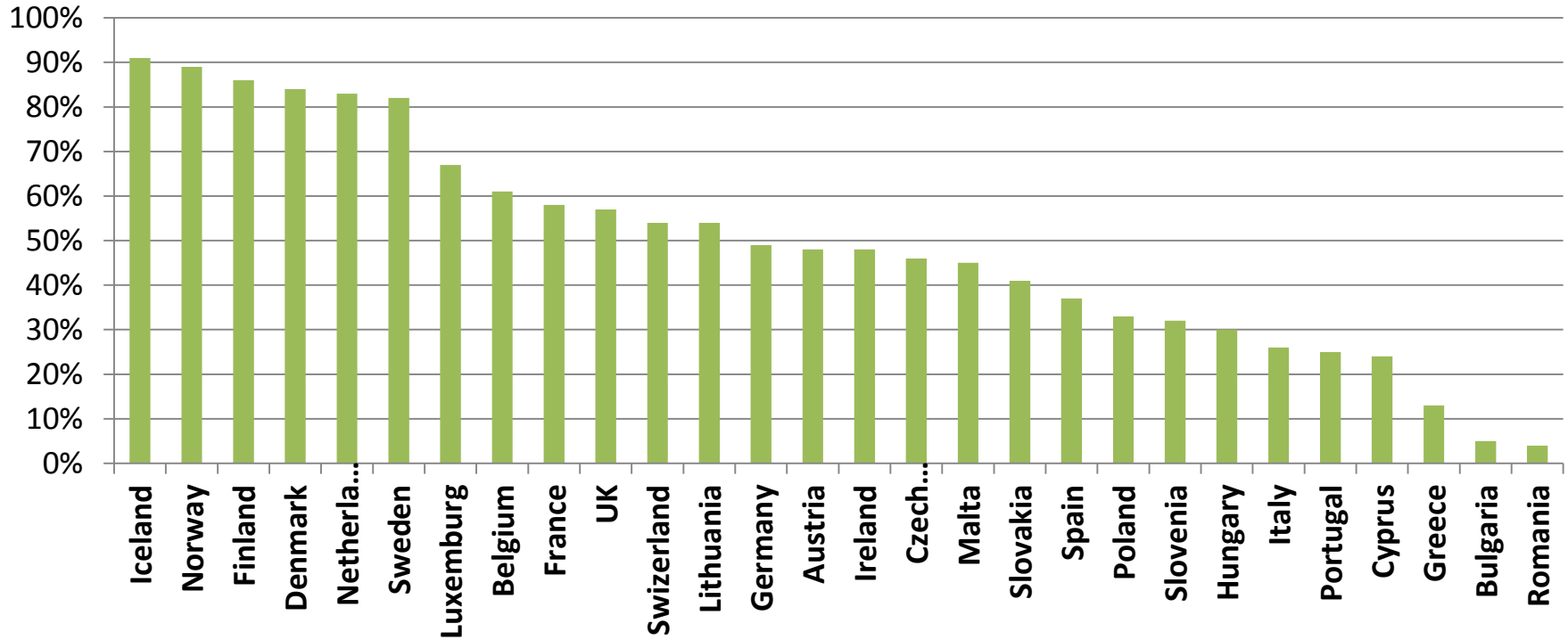
### Ինտերնետի միջին արագությունը (Mbps)

**G8: 32.6Mbps**  
**EU: 31.5 Mbps**  
**OECD: 30.7 Mbps**  
**APEC: 36.9 Mbps**

- ✓ Հայաստանում ինտերնետի միջին արագությունը **14.03 Mbps է (75րդը `աշխարհում):**
- ✓ Առաջինը ինտերնետի միջին արագությամբ Մինգապուրն է՝ **123.65 Mbps:**
- ✓ Նվազագույն միջին արագությունը գրանցվել է Հասարակածային Գվինեայում (**0.93 Mbps):**



## Օնլայն բանկային ծառայությունների տարածվածությունը Եվրոպայում, 2014թ.

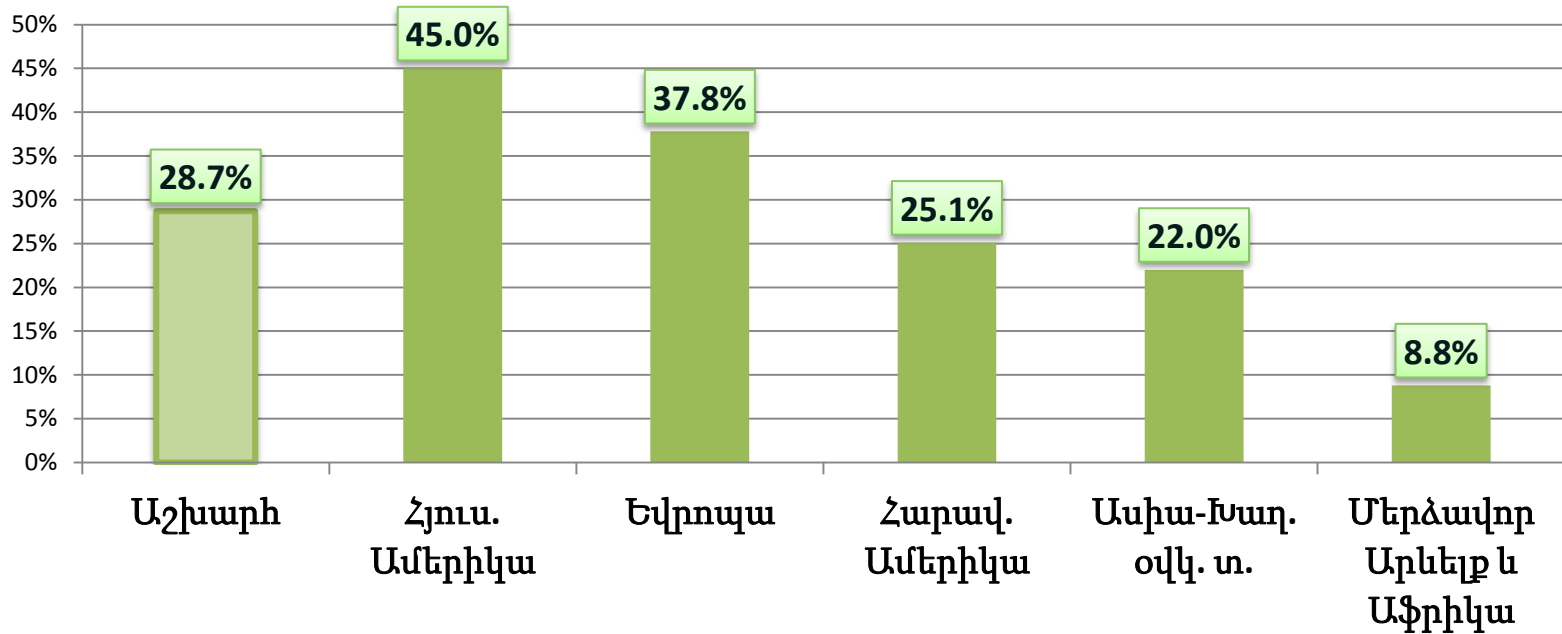


- ✓ Ինտերնետի զարգացումը նպաստում է հեռահար բանկային ծառայությունների տարածմանը:
- ✓ Իսլանդիայի բնակչության 91%-ը այցելել է օնլայն բանկային կայքեր, ինչը առաջատար ցուցանիշն է Եվրոպայում:





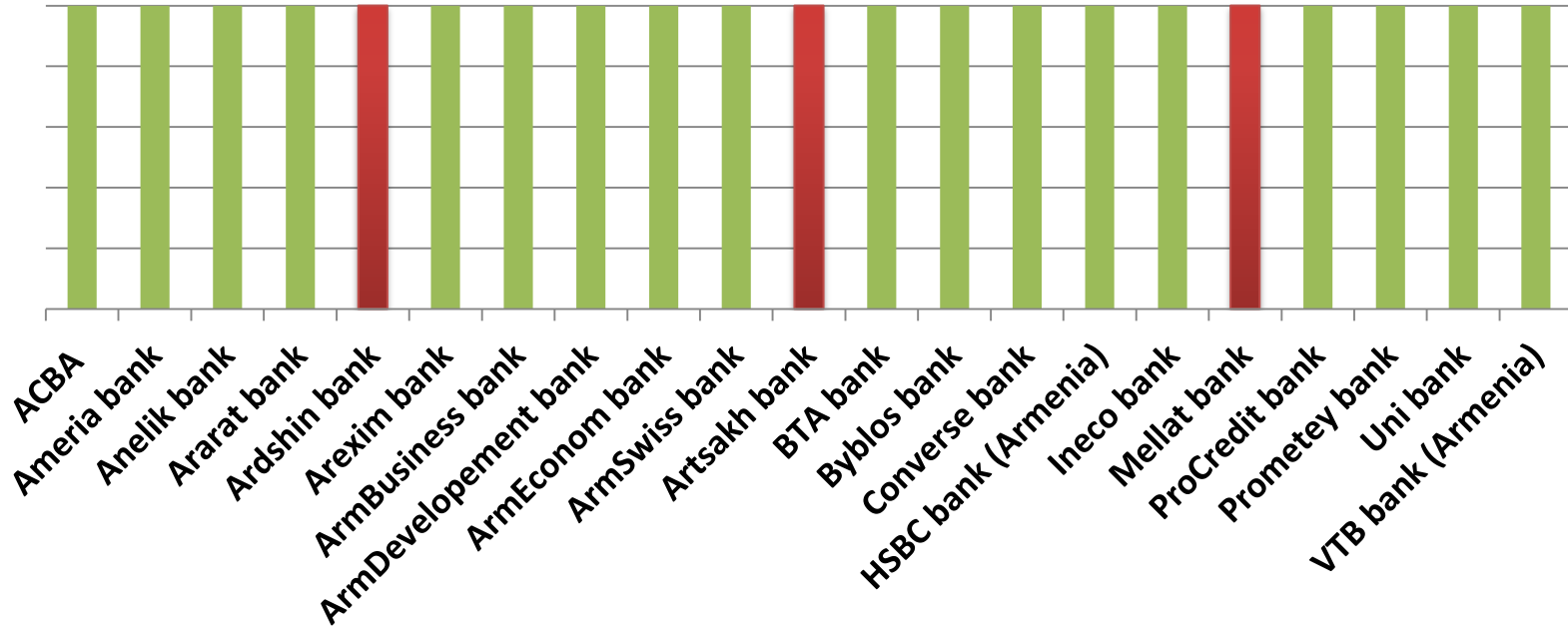
## Հեռահար բանկինգի տարածումն ըստ տարածաշրջանների



- ✓ Հեռահար բանկինգից օգտվում էր ինտերնետից օգտվող աշխարհի բնակչության 28.7%-ը (2012):
- ✓ Օնլայն բանկինգն առավել տարածված է Հյուսիսային Ամերիկայում (45%), իսկ Մերձավոր Արևելքում և Աֆրիկայում օգտվում է բնակչության միայն 8.8%:
- ✓ Վերջին տարիների տվյալները վկայում են, որ օնլայն բանկինգից օգտվողների թիվն ավելի շատ է աճում այն երկրներում, որտեղ տարածվածությունը դեռ փոքր է:



## Հեռահար բանկային ծառայությունների առկայությունը ՀՀ բանկերում

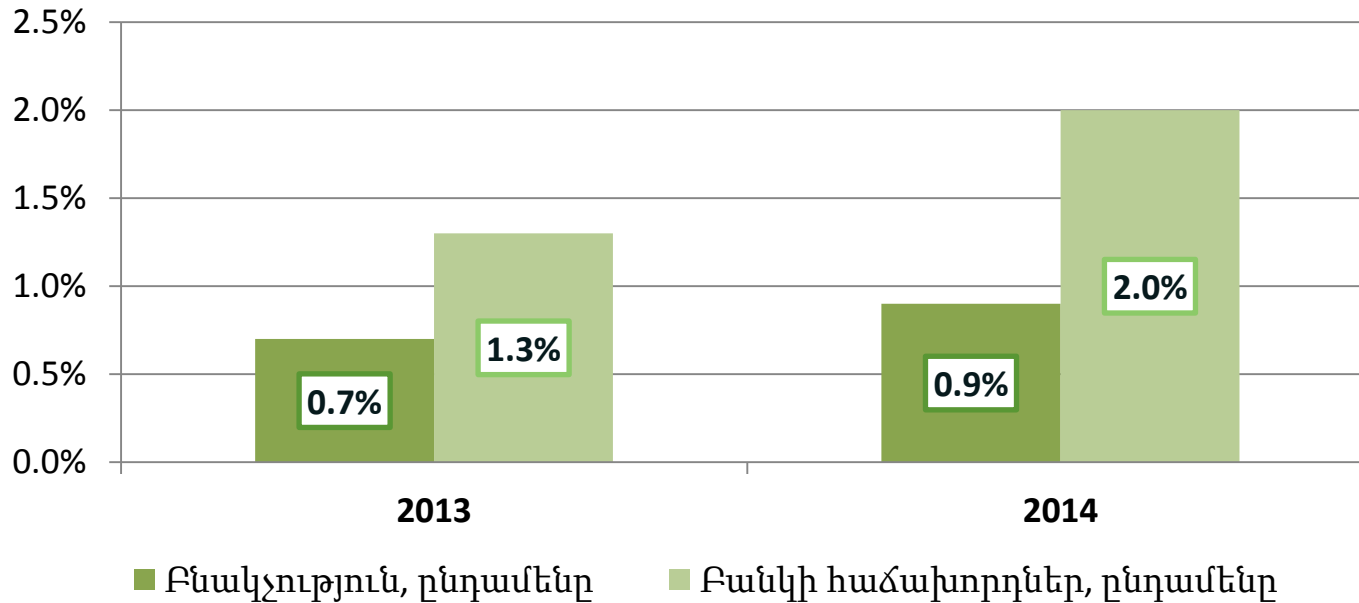


ՀՀ բանկերի գերակշիռ մասն ունի այս կամ այն տիպի հեռահար բանկային ծառայություն:

- Երևանում ավելի ակտիվ են օգտվում հեռահար բանկային ծառայություններից, քան մարզերում:
- Որքան բարձր է անձի **եկամուտը**, այնքան ավելի շատ է օնլայն բանկինգից օգտվելու հակվածությունը:



## Հեռահար քանկինգի օգտագործումը Հայաստանում

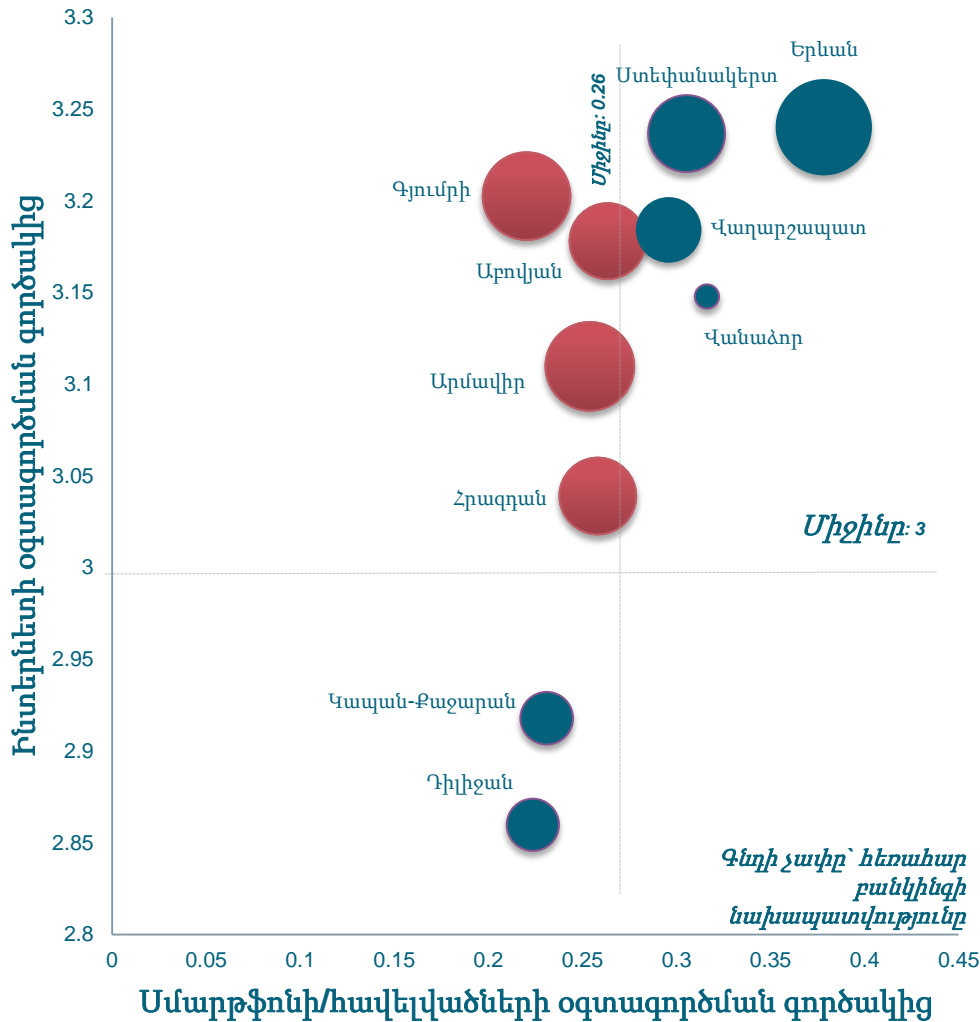


2014թ.-ին քանկինգի օգտագործումը միայն 0.9%-ն է օգտվել օնլայն քանկինգից

- 2015թ. սկզբի դրությամբ Ամերիաքանկինգի հաճախորդ **Ֆիզ. անձանց 17.5%-ն** օգտվել է օնլայն քանկինգից, որից ակտիվ օգտագործող է 3.5% -ը:
- 2015թ. սկզբի դրությամբ Ամերիաքանկինգի հաճախորդ **իրավ. անձանց 24.2%-ն** օգտվել է օնլայն քանկինգից, որից 23.2%-ն ակտիվ են:



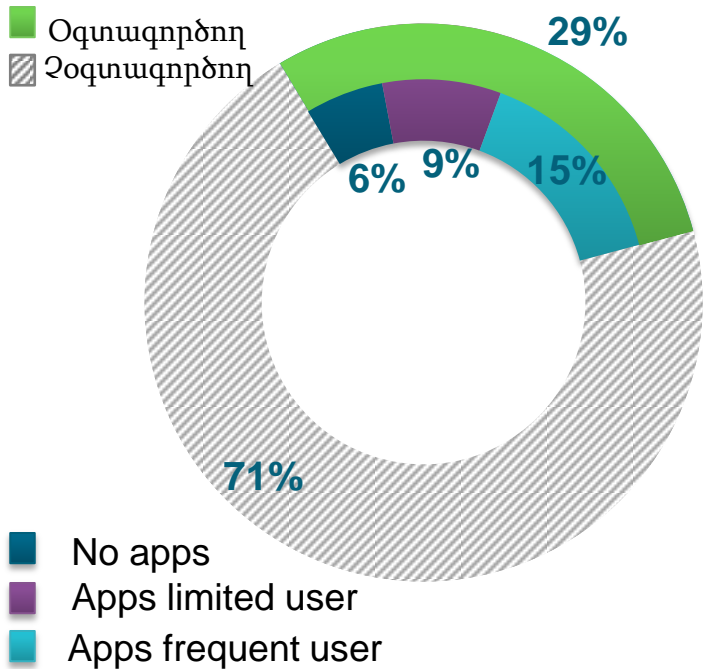
# Հայաստան. Սմարթֆոնի և Ինտերնետի օգտագործումը



- ▶ Համակարգիչ օգտագործում էին.
  - ▶ 2012-ին՝ բնակչության 77%-ը,
  - ▶ 2014-ին՝ 83%-ը
- ▶ Ինտերնետից օգտվում էին.
  - ▶ 2012-ին՝ բնակչության 68%-ը
  - ▶ 2014-ին՝ 75%-ը
  - ▶ Ակտիվ օգտվողները (օրական 3 ժամ և ավելի), գրեթե նույնն են՝ 24-25%
- ▶ Երևանի և Ստեփանակերտի բնակչությունն առավել շատ է օգտվում ինտերնետից և սմարթֆոններից:
- ▶ Վանաձորի բնակչությունն առավել քիչ է նախապատվություն տալիս հեռահար բանկային ծառայություններին:

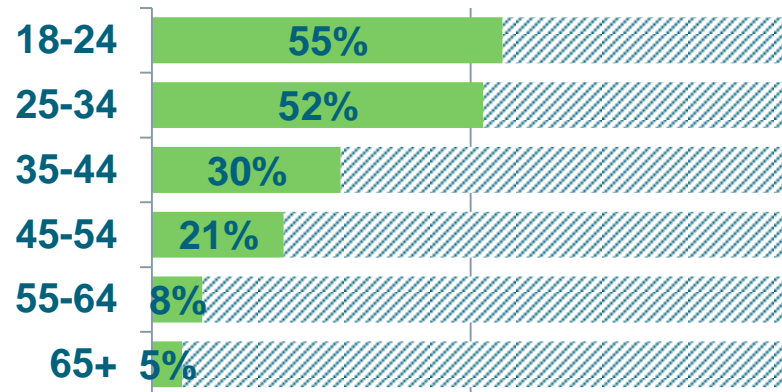


## Սմարթֆոնի օգտագործումը



- ▶ 11 դիտարկված քաղաքներում բնակչության 29%-ն ունի սմարթֆոն, բայց ծրագրերից հաճախակի օգտվում է 15%-ը:
- ▶ Երևանում սմարթֆոնն ունի 38%-ը, իսկ ծրագրերից հաճախակի օգտվում է 17%-ը:

## Սմարթֆոնի օգտագործումն ըստ տարիքի



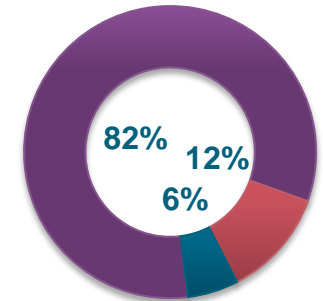
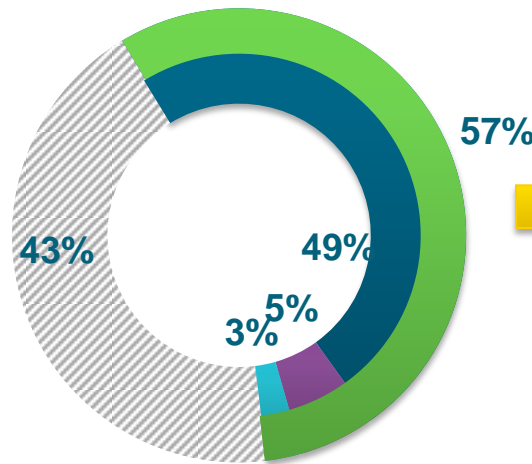
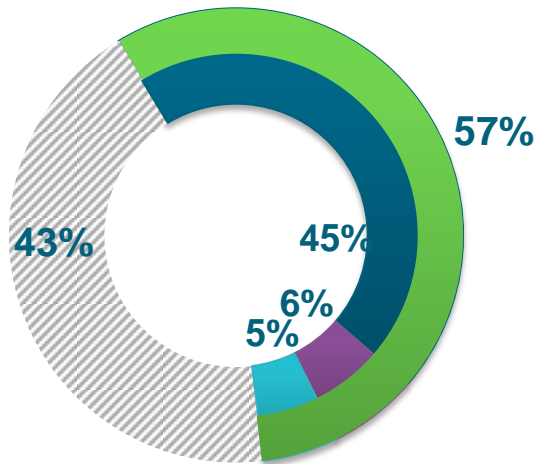
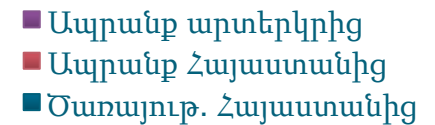
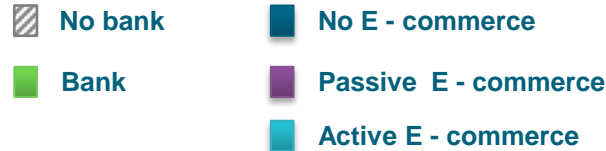


# Հայաստան. Քարտով վճարում, էլ-առևտուր

## Քարտով վճարում (POS usage)



## Էլ. առևտուր



- ▶ Բնակչության **43%-ը** չի օգտվել բանկային ծառայություններից 2014 թ. ընթացքում:
- ▶ Չնայած բնակչության **57%-ն** օգտվել է բանկային ծառայություններից, բայց միայն **5%-ն** է քարտով հաճախակի վճարումներ կատարել և միայն **3%-ն** է ակտիվ օգտվում էլ. առևտրի հնարավորությունից:
- ▶ Էլեկտրոնային առևտրի **80%-ը** արտերկրից ապրանքների գնմանն է բաժին ընկնում:

# ՀԻՄՆԱՎՈՐԿԱԾ Է ԱՐԴՅՈՔ ՀԵՌԱՀԱՐ ԲԱՆԿԱՅԻՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՈՒՄԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ



ԲԱՆԿ ԱՅՆՏԵՂ Է, ՈՐՏԵՂ **ՔԵՉ** ՀԱՐՄԱՐ Է