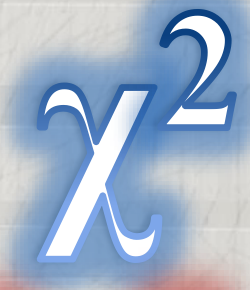
ANALÝZA KVALITY VYUŽÍVANIA IKT V DOMÁCNOSTIACH SR

Pavol Roháček

Metodika práce



- Dáta boli zozbierané formou dotazníka,
- metóda získavania face-to-face,
- skúmaná vzorka obsahovala 4 500 domácností,
- prepočet vzorky na populáciu odhadnutú na 1 852 059 domácností,
- štatistické analýzy boli vykonané pomocou SAS EG,
  - Podmienená pravdepodobnosť,
  - Jednorozmerný χ^2 test dobrej zhody
  - Dvojrozmerný Pearsonov χ^2 test o nezávislosti





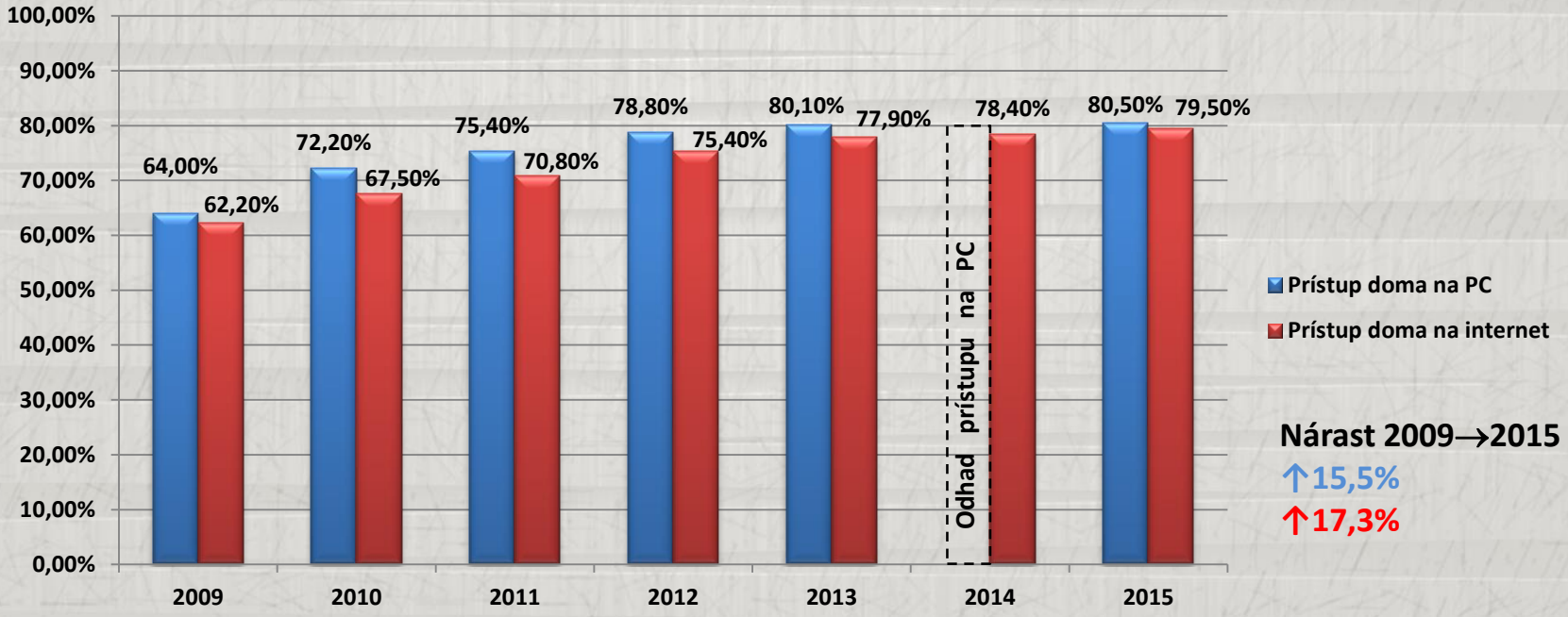
Definícia IKT

- IKT = skr. označenie pre informačné a komunikačné technológie;
- kombinácia IT a KT;
- technológie umožňujúce zaznamenávať, uchovávať, vymieňať, spracovávať, šíriť, distribuovať a prezentovať dáta a informácie.

IT – informačné technológie + KT – komunikačné technológie

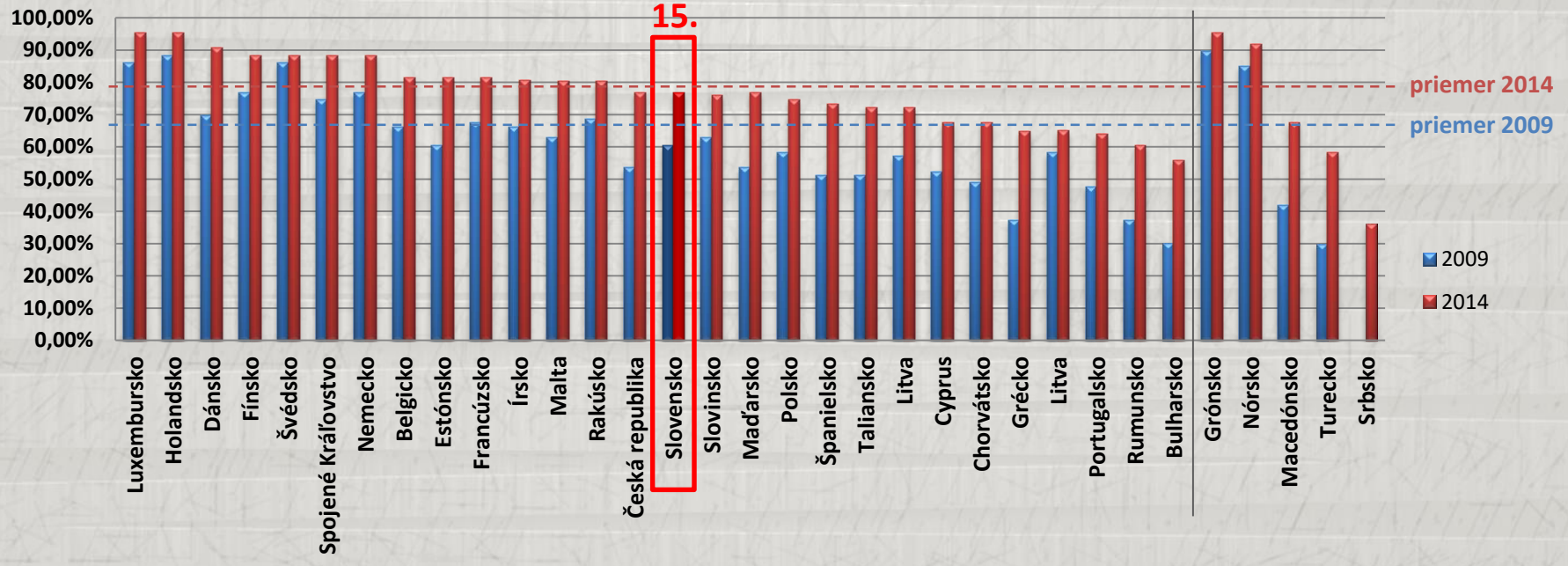
IKT – informačné a komunikačné technológie

Graf 1 Vývoj používania PC a internetu v domácnostiach SR od roku 2009 po 2015



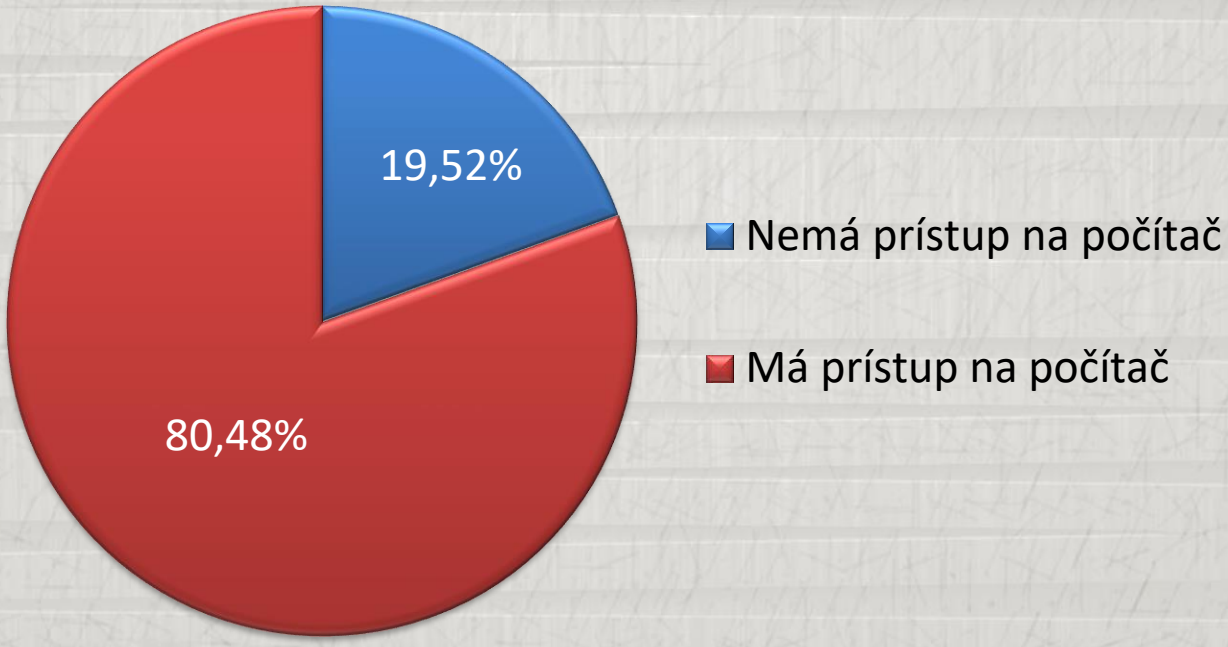
Zdroj: Želonková, 2015 s doplnenými výsledkami za rok 2015

Graf 2 Prístup na internet v domácnostiach EÚ-28 a kandidátskych krajín v rokoch 2009 a 2014



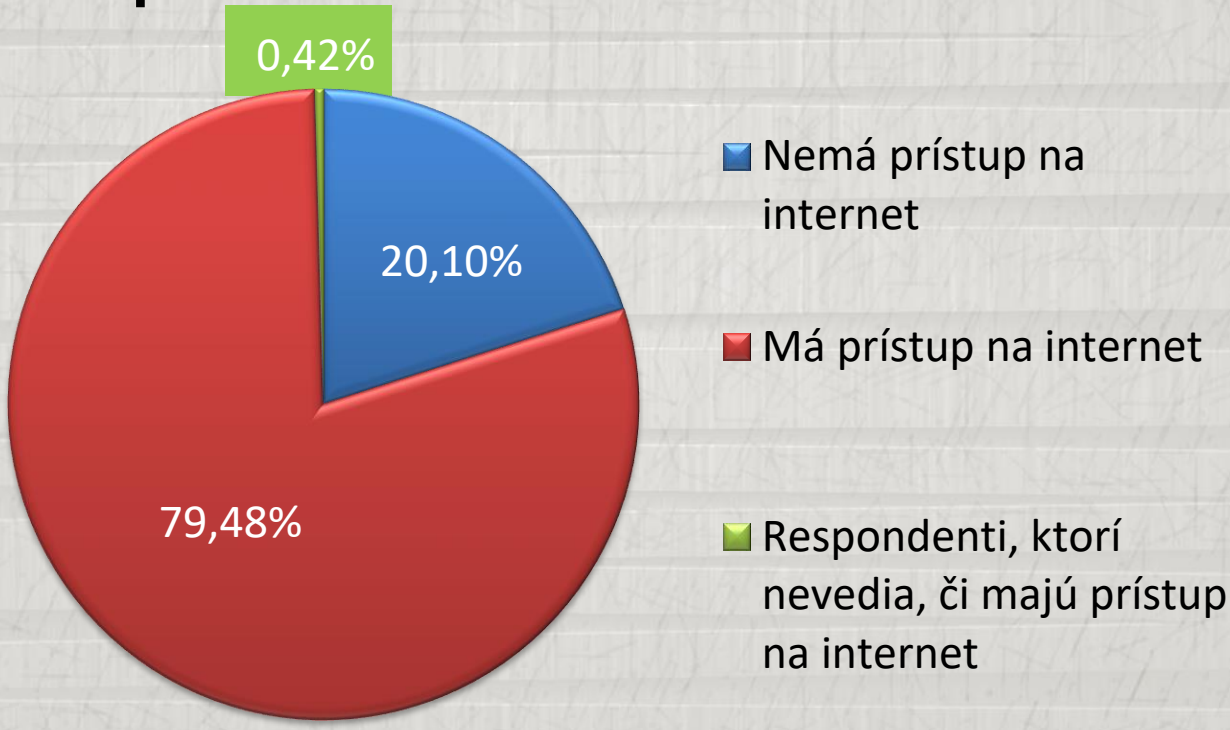
Zdroj: Prieskum Informarmačná spoločnosť, Eurostat 2009 - 2014

Graf 3 Prístup domácností na PC za rok 2015



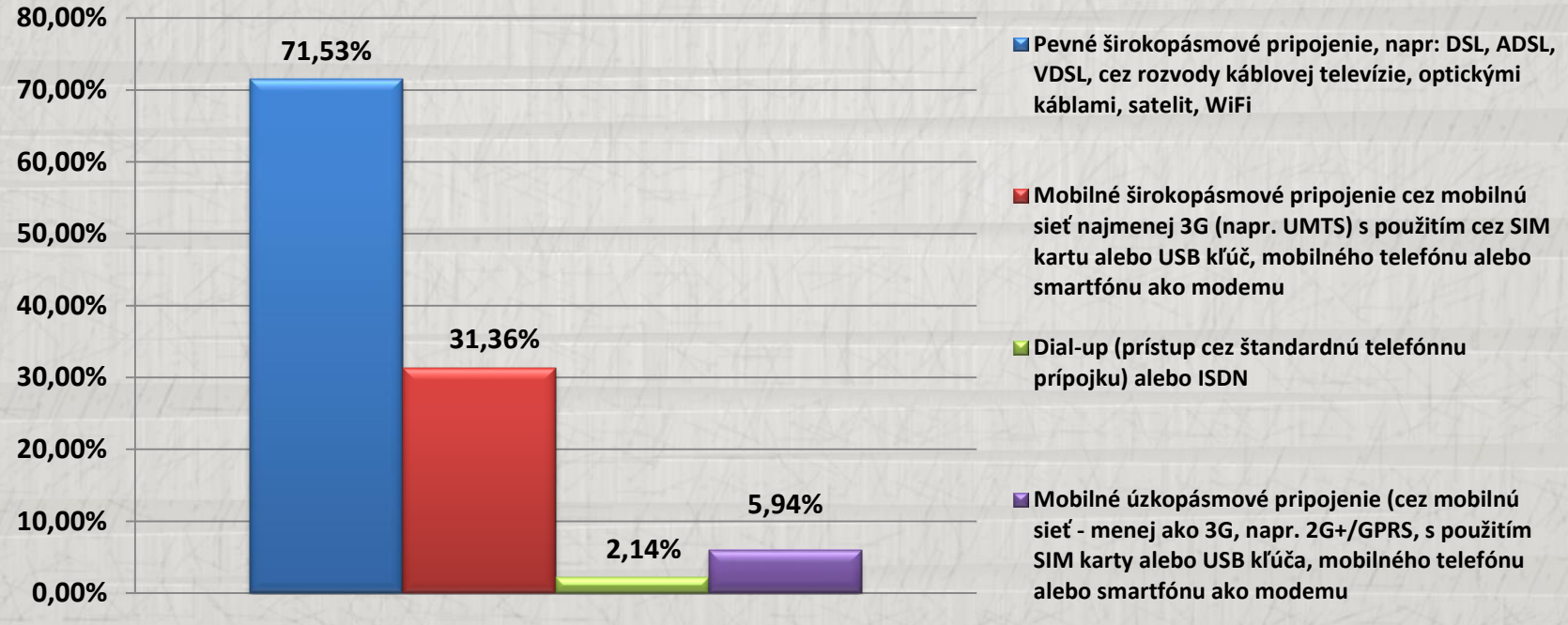
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 4 Prístup domácností na internet za rok 2015



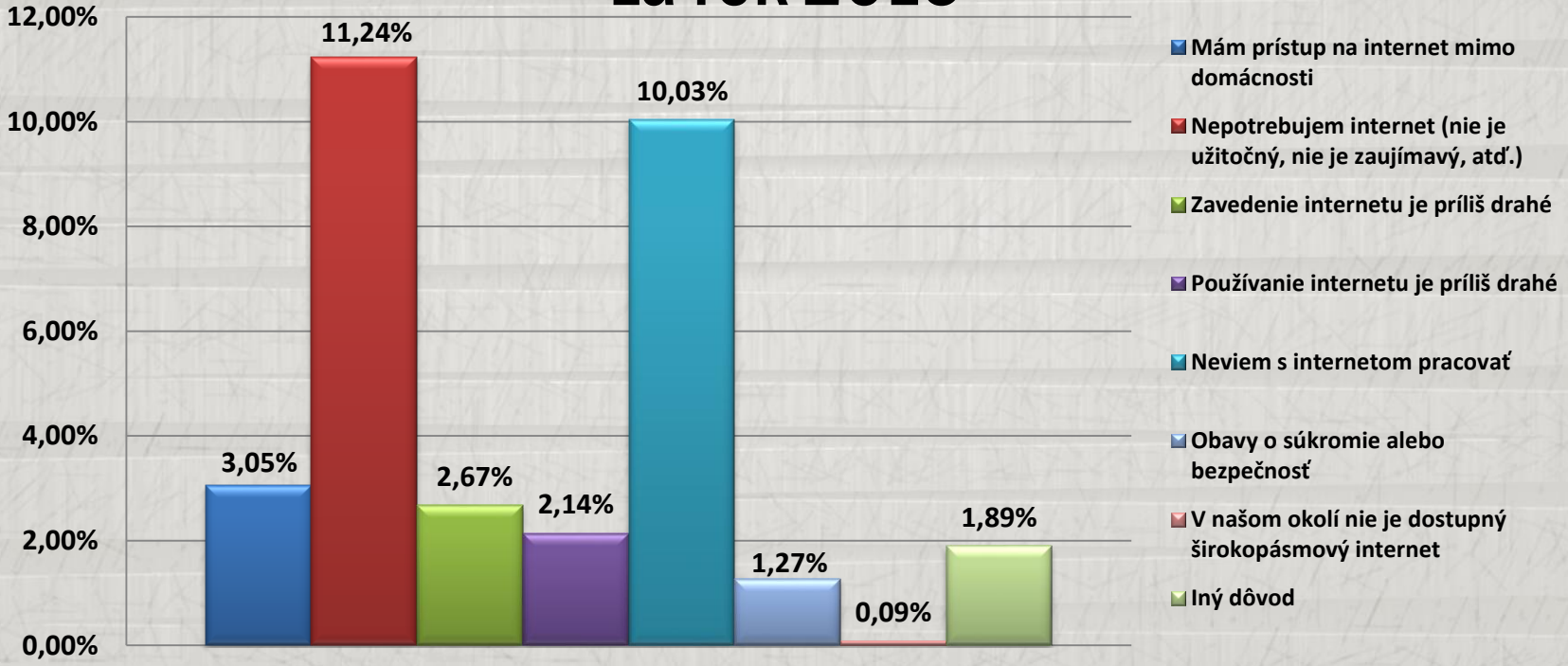
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 5 Typy pripojenia na internet za rok 2015



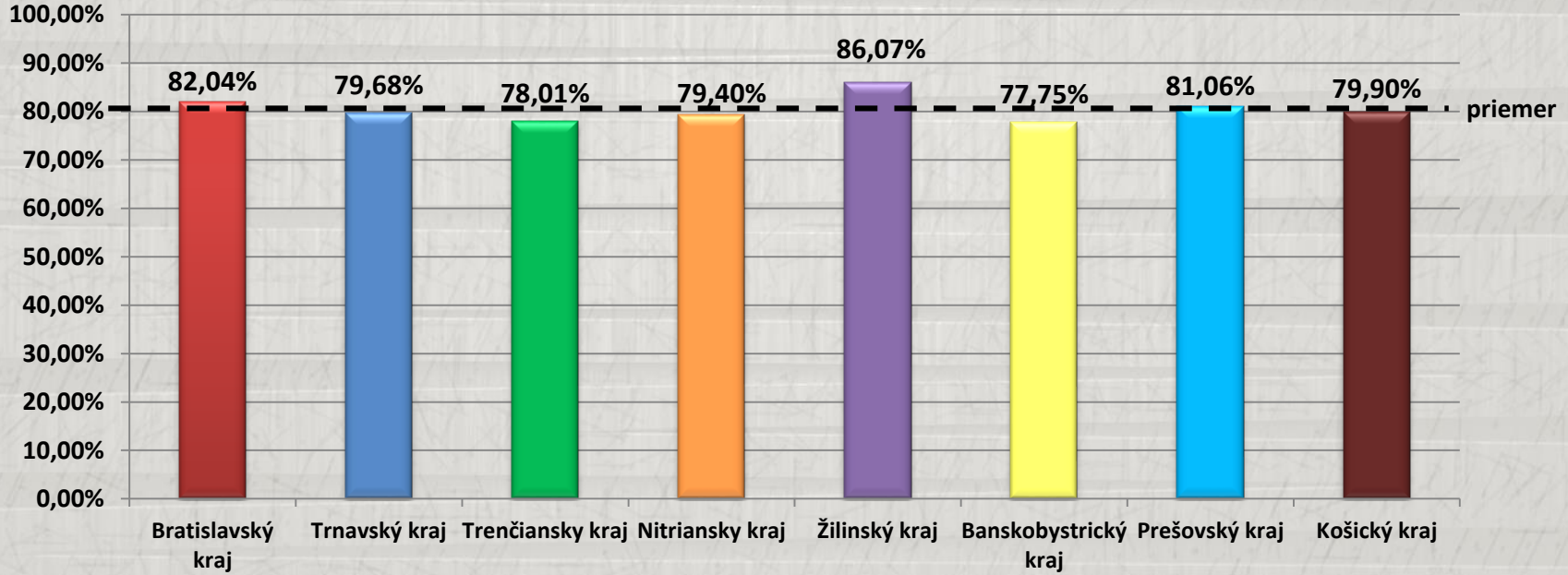
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 6 Dôvody, pre ktoré domácnosti nemajú internet za rok 2015



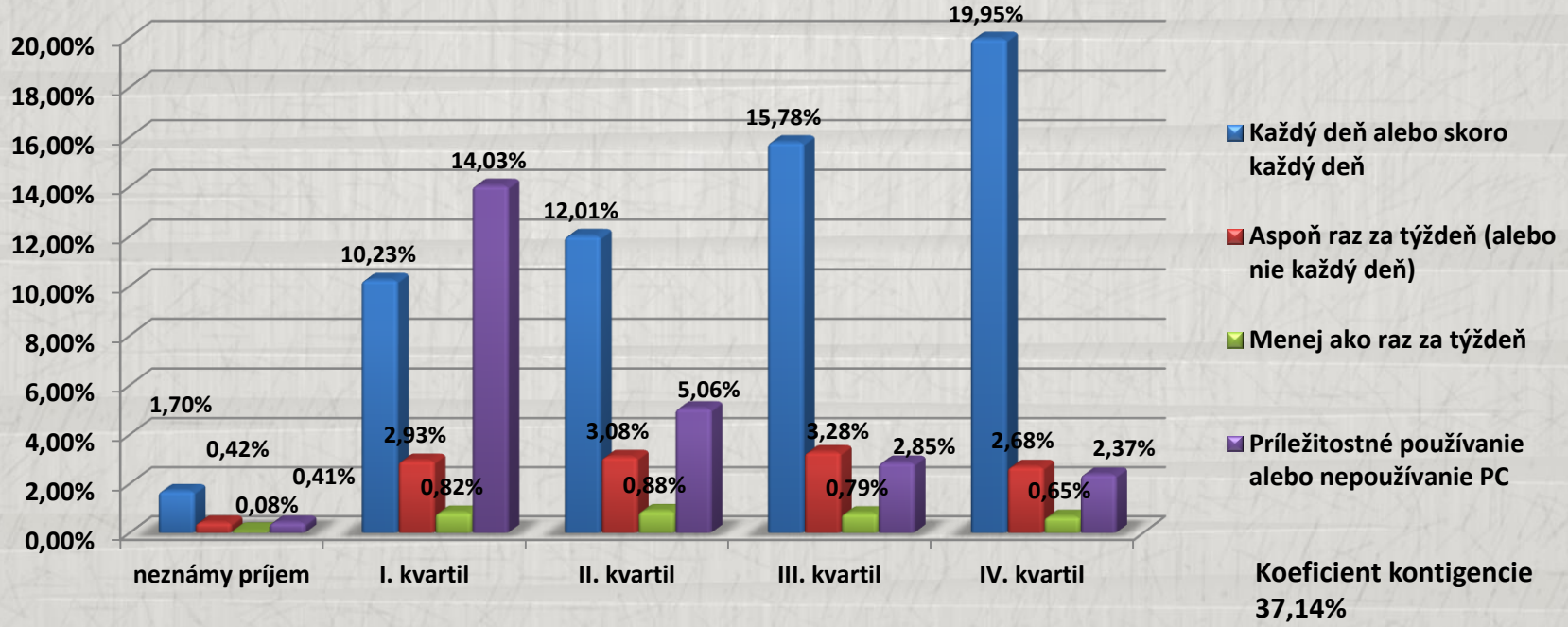
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 7 Pravdepodobnosť výskytu PC v domácnostiach podľa krajov SR za rok 2015



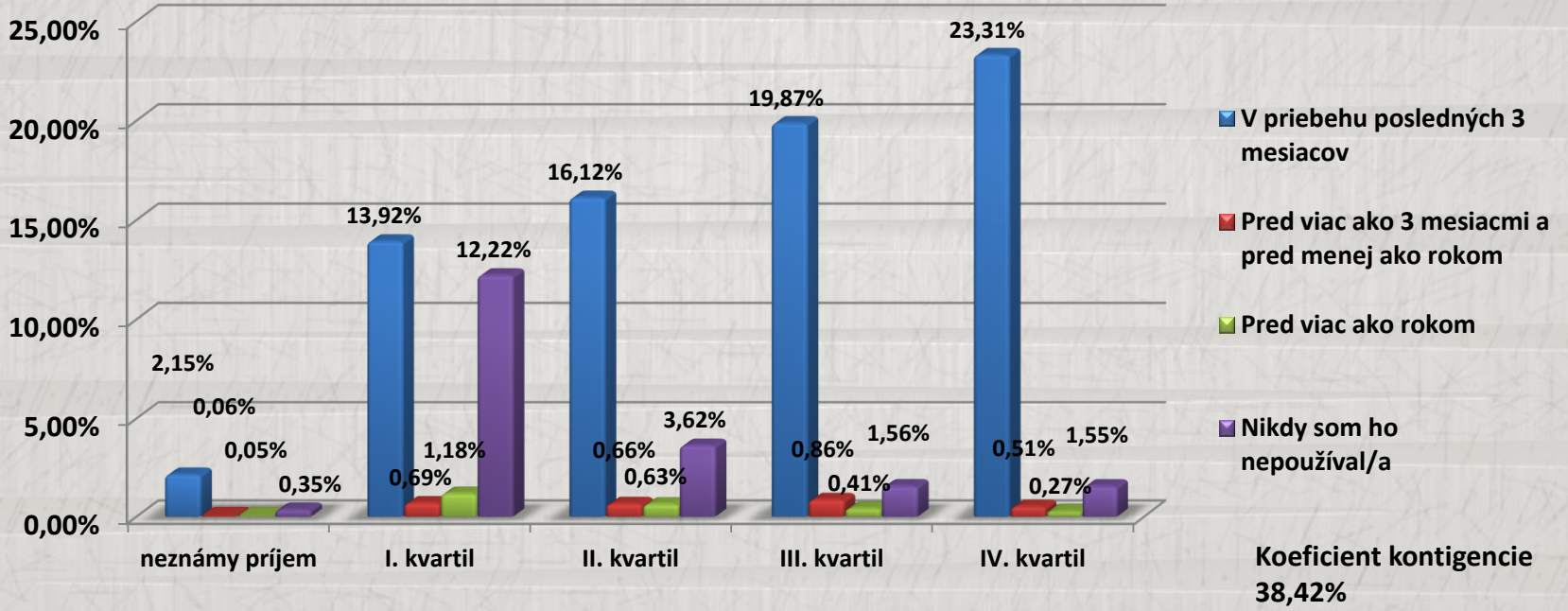
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 8 Využívanie PC podľa príjmového kvartilu za rok 2015



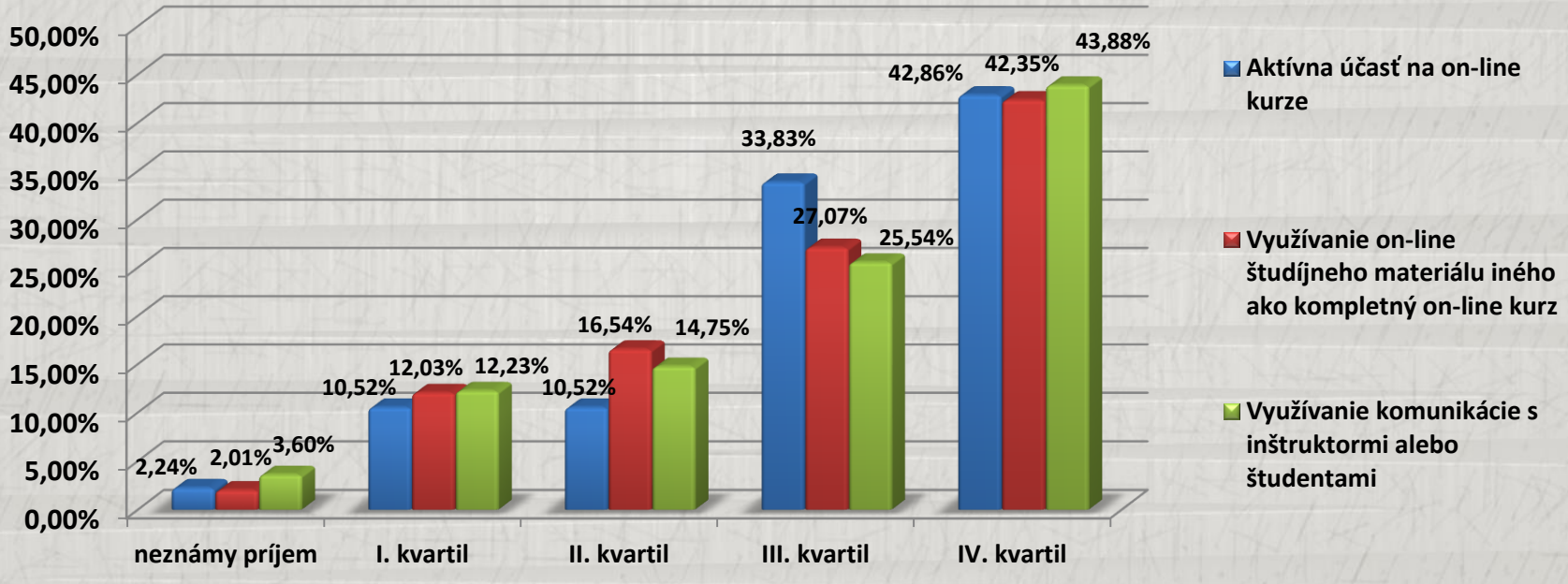
Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 9 Využívanie internetu podľa príjmového kvartilu za rok 2015



Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Graf 10 On-line vzdelávanie podľa príjmového kvartilu za rok 2015



Zdroj: Vlastné zobrazenie v MS Excel na základe údajov IKT 2015, ŠÚ SR

Ďakujem za pozornosť !