

Mesto Košice- zriaďovateľ škôl a školských zariadení  
Magistrát mesta Košice,  
oddelenie školstva

# **Analýza Testovanie 9 v školskom roku 2014/15 a porovnania za roky 2006 - 2015**

## Obsah:

- I. Analýza výsledkov Testovania 9 v roku 2015 v základných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice
- II. Prehľad o úspešných žiakoch v Testovaní 9 v roku 2015
- III. Porovnanie úspešnosti za obidva predmety slovenský jazyk a matematika v roku 2015
- IV. Porovnanie dosiahnutých výsledkov v Testovaní 9 za roky 2006 až 2015

## Úvod

Oddelenie školstva MMK vypracovalo Analýzu dosiahnutých výsledkov žiakov 9. ročníka základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice v rámci Testovania 9 v roku 2015.

Dňa 15. apríla 2015 Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania (ďalej NÚCEM) uskutočnil celoslovenské testovanie žiakov 9. ročníka základných škôl. Náhradný termín bol 21.4.2015.

Testy písalo 40 912 žiakov z 1 447 zapojených ZŠ, z toho 38 210 žiakov zo škôl s vyučovacím jazykom slovenským, 2 685 žiakov zo škôl s vyučovacím jazykom maďarským a 17 žiakov zo škôl s vyučovacím jazykom ukrajinským. Testovaných bolo aj 2 724 žiakov so zdravotným znevýhodnením (6,7 %).

Prvýkrát bolo realizované aj e-TESTOVANIE, do ktorého bolo zapojených 222 základných škôl a testovaných žiakov bolo 1700.

### Ciele Testovania 9:

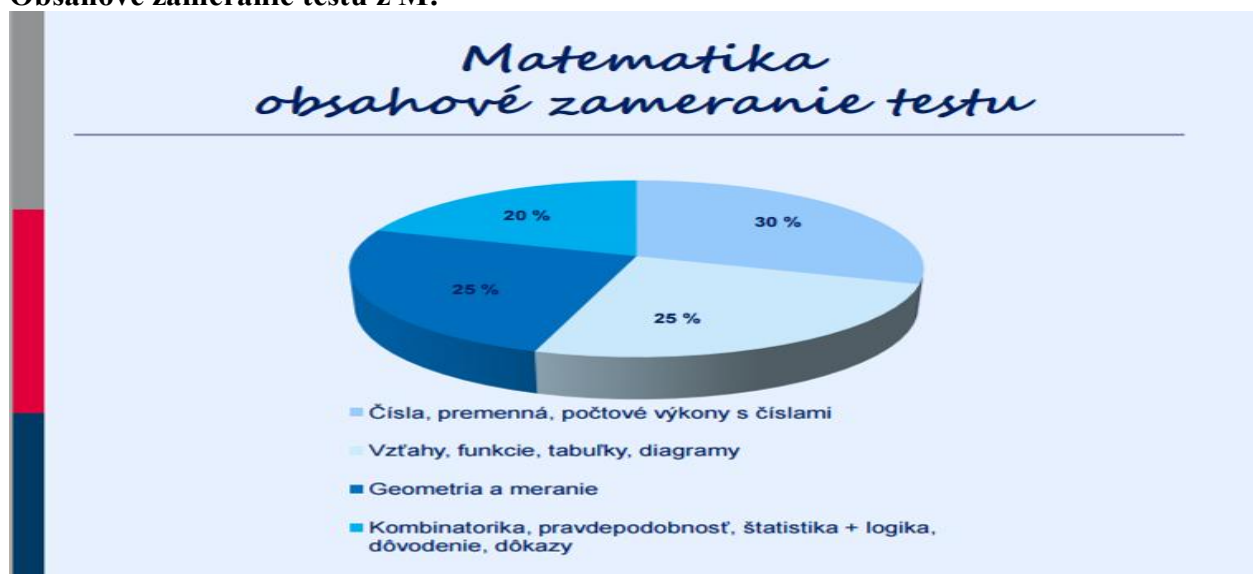
- Získať obraz o výkone žiakov na výstupe zo ZŠ – zo stupňa ISCED 2.
- Poskytnúť žiakom informáciu, aké sú ich výsledky v porovnaní s ostatnými žiakmi 9. ročníka ZŠ na Slovensku – porovnať výkony žiakov.
- Poskytnúť školám spätnú väzbu a komplexnejší obraz o testovaných predmetoch, ktorý môže pomôcť pri zvyšovaní kvality vzdelávania.
- Poskytnúť žiakom a ich rodičom podklad pre rozhodovanie sa o výbere ďalšieho vzdelávania na strednej škole..

### MATEMATIKA:

Test z matematiky riešilo 40 880 žiakov, priemerná úspešnosť testu bola 52,7%, vlni 54,67 %. Chlapci riešili test s úspešnosťou 53,4 % a dievčatá 51,9 %.

V štátnych školách písalo test z matematiky 38 414 žiakov, (94,0 % deviatakov), v súkromných školách 295 deviatakov (0,7 % deviatakov) a v cirkevných školách 2 171 (5,3 % deviatakov).

### Obsahové zameranie testu z M:



## Matematika úspešnosť podľa okresov



Výsledok lepší ako národný priemer na úrovni strednej vecnej významnosti dosiahli žiaci z okresu Bratislava I. Výsledok lepší ako národný priemer na úrovni silnej vecnej významnosti dosiahli žiaci z okresu Stropkov. Rozdiel medzi výsledkom žiakov z okresu Rimavská Sobota a Stropkov bol 31,9 %.

Pod celoslovenským priemerom sa nenachádza žiadny košický okres.

Nad celoslovenským priemerom dosiahli školy výsledky v okresoch v poradí:

1. Košice I., 2. Košice II., 3. Košice III., 4. Košice IV - (viď 📍)

M – úspešnosť podľa kraja

## Matematika úspešnosť podľa kraja

Rozdiely medzi výsledkom žiakov podľa kraja **neboli vecne významné**.



Rozdiely medzi výsledkom žiakov z jednotlivých krajov oproti národnému priemeru **neboli vecne významné**.

## Matematika úspešnosť podľa kraja

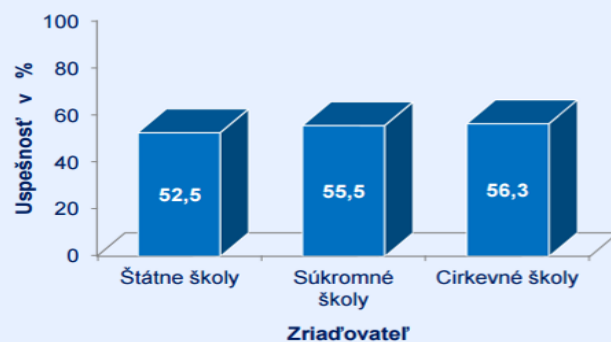
Rozdiely medzi výsledkom žiakov podľa kraja **neboli vecne významné**.



Rozdiely medzi výsledkom žiakov z jednotlivých krajov oproti národnému priemeru **neboli vecne významné**.

## Matematika úspešnosť podľa zriaďovateľa

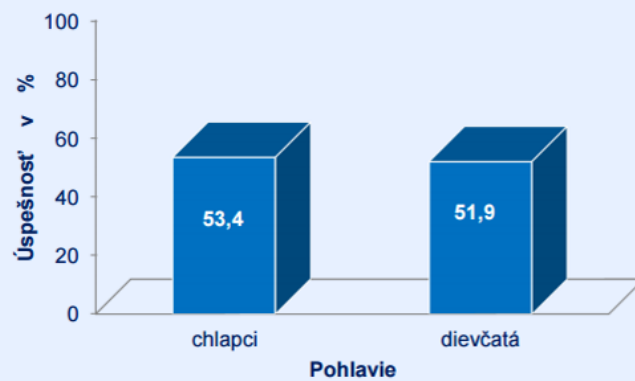
Zriaďovateľ	N	N v %
Štátne školy	38 414	94,0
Súkromné školy	295	0,7
Cirkevné školy	2 171	5,3
Spolu	40 880	100



Rozdiely medzi výsledkom žiakov podľa zriaďovateľa oproti národnému priemeru **neboli vecne významné**.

## Matematika úspešnosť podľa pohlavia

Pohlavie	N	N v %
chlapci	21 114	51,6
dievčatá	19 766	48,4
Spolu	40 880	100



Rozdiely medzi pohlaviami **neboli vecne významné.**

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

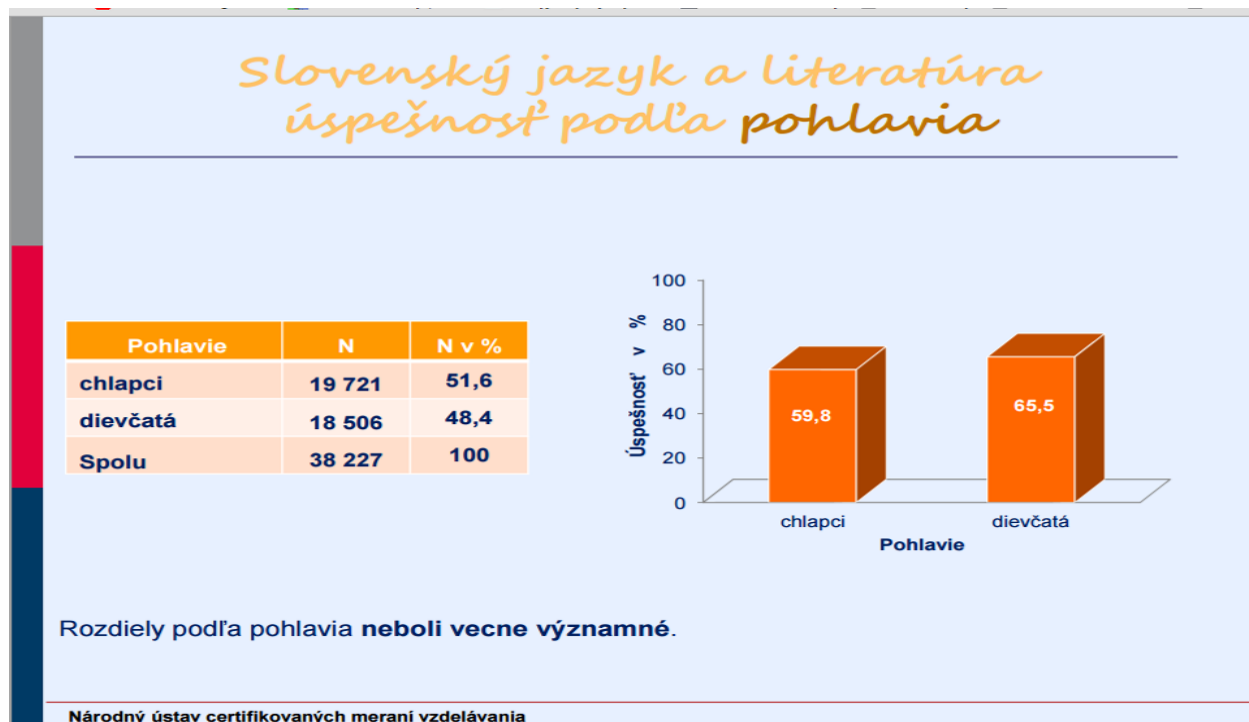
Bližšie : [http://www.nucem.sk/documents/26/testovanie\\_9\\_2015/Prezentacia\\_T9\\_2015\\_final.pdf](http://www.nucem.sk/documents/26/testovanie_9_2015/Prezentacia_T9_2015_final.pdf)

## SLOVENSKÝ JAZYK

Test zo slovenského jazyka a literatúry písal 38 277 žiakov, priemerná úspešnosť testu bola 62,60 %.

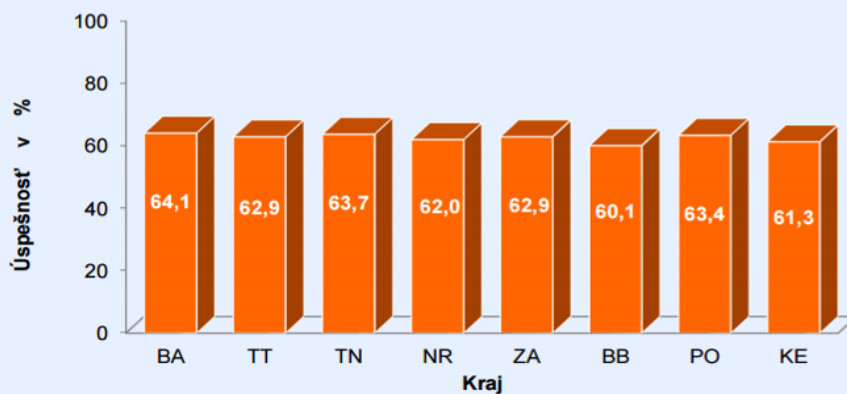
Dievčatá boli mierne úspešnejšie (65,5 %) ako chlapci (59,8 %). V úlohách na **čítanie s porozumením (70,6 %)** dosiahli žiaci vyššiu úspešnosť ako v jazykovej zložke (56,4 %) a literárnej zložke (61,4 %)

### Obsahové zameranie testu zo Sjl:



## Slovenský jazyk a literatúra úspešnosť podľa kraja

Rozdiely medzi výsledkom žiakov podľa kraja **neboli vecne významné**.



Rozdiely medzi výsledkom žiakov z jednotlivých krajov oproti národnému priemeru **neboli vecne významné**.

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

Pre porovnanie s rokom 2014:

## Slovenský jazyk a literatúra Úspešnosť podľa kraja

Rozdiely medzi výsledkom žiakov podľa kraja **neboli vecne významné**.

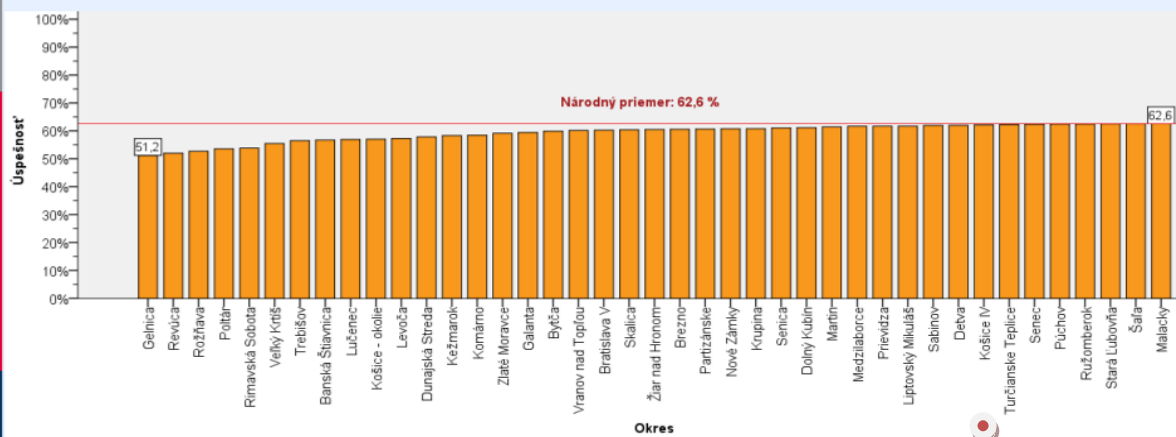


Rozdiely medzi výsledkom žiakov z jednotlivých krajov oproti národnému priemeru **neboli vecne významné**.

NÚCEM  
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH  
MERANÍ VZDELÁVANIA



## Slovenský jazyk a literatúra úspešnosť podľa okresov

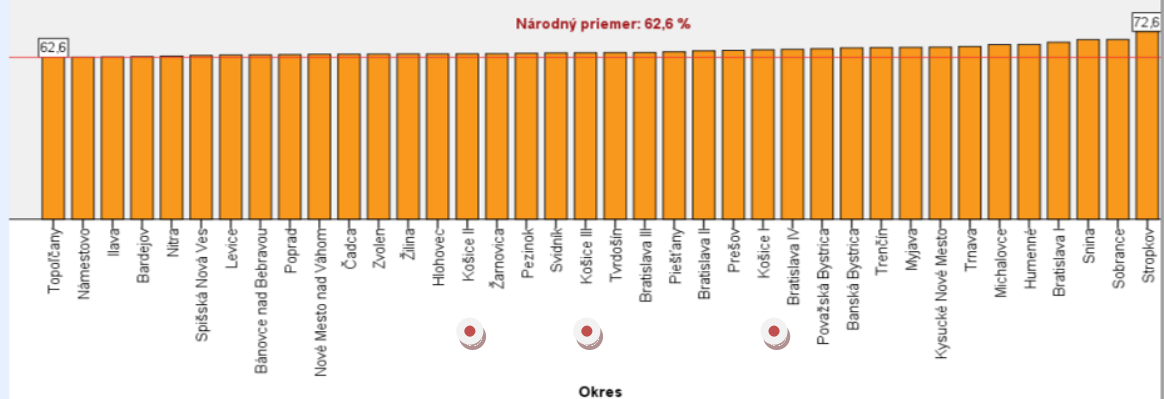


**Výsledok horší ako národný priemer na úrovni: silnej vecnej významnosti** dosiahli žiaci z okresov Gelnica a Revúca, **strednej vecnej významnosti** dosiahli žiaci z okresov Rožňava, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Trebišov, Banská Štiavnica.

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

Hodnoty **pod celoslovenským priemerom** v slovenskom jazyku dosiahli školy v rámci okresu Košice IV. (viď 📍)

## Slovenský jazyk a literatúra úspešnosť podľa okresov



**Výsledok lepší ako národný priemer na úrovni strednej vecnej významnosti** dosiahli žiaci z okresov Stropkov, Sobrance, Snina, Bratislava I. Rozdiel medzi výsledkom žiakov z okresu Gelnica a Stropkov bol 21,4 %.

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

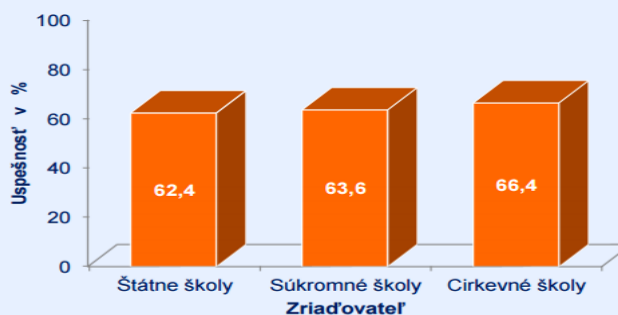
Hodnoty **nad celoslovenským priemerom** podľa okresov dosiahli (viď 📍)



## SjL – úspešnosť podľa zriaďovateľa

### Slovenský jazyk a literatúra úspešnosť podľa zriaďovateľa

Zriaďovateľ	N	N v %
Štátne školy	35 910	93,9
Súkromné školy	295	0,8
Cirkevné školy	2 022	5,3
Spolu	38 227	100



Rozdiely podľa zriaďovateľa **neboli vecne významné.**

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

## Žiaci s úspešnosťou 90 a viac %

### Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac

MAT	SJL	MJL
4 837 žiakov	2 402 žiakov	180 žiakov
11,8 %	6,3 %	6,7 %

### Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac

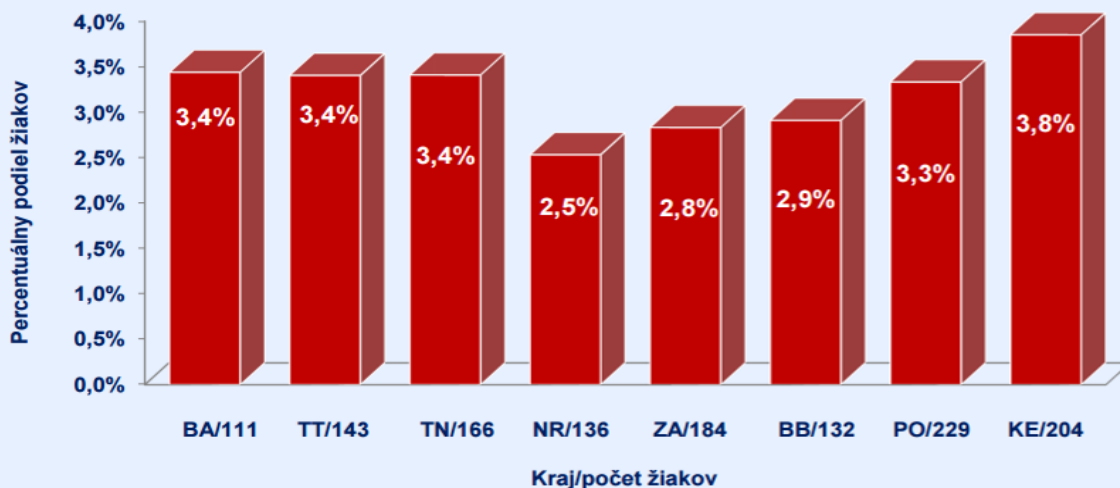


Pritom rozdelenie žiakov podľa pohlavia v celom súbore bolo 51,6 % chlapcov a 48,4% dievčat.

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

## Podiel žiakov s úspešnosťou 90 % a viac

Celkový podiel žiakov s úspešnosťou 90 % a viac



Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

## Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac

Testy	Počet žiakov, ktorí písali testy	Žiaci s úspešnosťou 90 % a viac	
		Počet	Počet v %
Test z matematiky Test zo slovenského jazyka a literatúry	38 210	1 233	3,2 %
Test z matematiky Test z maďarského jazyka a literatúry Test zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry	2 685	72	2,7 %
Test z matematiky Test zo slovenského jazyka a literatúry Test z ukrajinského jazyka a literatúry	17	0	0,0 %
<b>Celkom</b>	<b>40 912</b>	<b>1 305</b>	<b>3,2 %</b>

Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania

## I. Analýza výsledkov Testovania 9 v roku 2015 v základných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice

Hlavným cieľom predloženej analýzy je:

1. porovnanie výkonov žiakov a škôl jednotlivých základných škôl v testovaných predmetoch, pričom výkon žiakov a školy sa porovnáva s výkonmi ostatných žiakov deviateho ročníka, ktorí sa zúčastnili na testovaní v danom školskom roku,
2. zosumarizovanie a porovnanie dosiahnutých výsledkov základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice v celoplošnom testovaní v roku 2015.

**Porovnanie priemernej úspešnosti žiakov v rokoch 2003 – 2015 v Testovaní 9 :**

**a) Celoslovenské priemery**

Rok	Slovenský jazyk (%)	Matematika (%)
2003	77,90	53,80
2004	79,40	43,90
2005	71,10	65,00
2006	81,20	61,40
2007	67,11	61,25
2008	58,12	56,30
2009	61,26	53,01
2010	67,60	60,10
2011	58,20	52,9
2012	54,50	57,50
2013	67,51	60,07
2014	62,00	54,67
<b>2015</b>	<b>62,60</b>	<b>52,70</b>

**b) Priemery za Košický kraj**

Rok	Slovenský jazyk (%)	Matematika (%)
Košický kraj 2008	65,70	60,70
Košický kraj 2009	61,90	53,00
Košický kraj 2010	66,00	60,40
Košický kraj 2011	57,20	52,80
Košický kraj 2012	52,10	55,20
Košický kraj 2013	66,00	57,30
Košický kraj 2014	59,50	52,30
<b>Košický kraj 2015</b>	<b>61,30</b>	<b>50,40</b>

V roku 2015 Košický kraj skončil v oboch predmetoch na 7. mieste v rámci 8 krajov SR, rovnako ako v roku 2013 a 2014.

## Porovnanie dosiahnutých priemerov za SR a meste Košice

percentuálne vyjadrenie

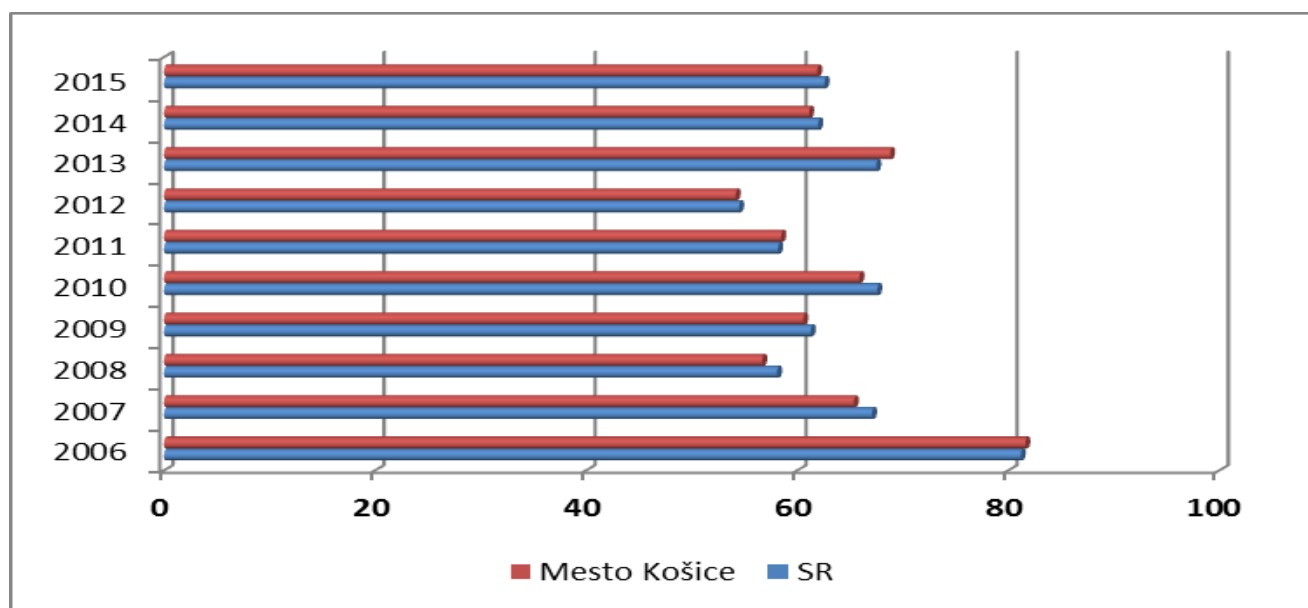
rok	Slovenská republika		Mesto Košice zriaďovateľská pôsobnosť		Rozdiel v %	
	SJ	M	SJ	M	SJ	M
2006	81,20	61,40	81,63	61,70	+0,43	+0,30
2007	67,10	61,30	65,37	61,00	-1,73	-0,30
2008	58,10	56,30	56,70	56,57	-1,40	+0,27
2009	61,30	53,00	60,58	53,15	-0,72	+0,15
2010	67,60	60,10	65,90	59,86	-1,74	-0,24
2011	58,20	52,90	58,49	55,66	+0,29	+2,76
2012	54,50	57,50	54,18	57,79	-0,32	+0,29
2013	67,51	60,07	68,82	62,86	+1,31	+2,79
2014	<b>62,00</b>	<b>54,67</b>	<b>61,14</b>	<b>55,17</b>	<b>-0,86</b>	<b>+0,50</b>
2015	<b>62,60</b>	<b>52,70</b>	<b>61,90</b>	<b>54,70</b>	<b>-0,70</b>	<b>+2,00</b>

V porovnaní so slovenským priemerom dosiahlo mesto Košice v slovenskom jazyku úroveň nižšiu o 0,70 % a v matematike vyššiu o 2,00%.

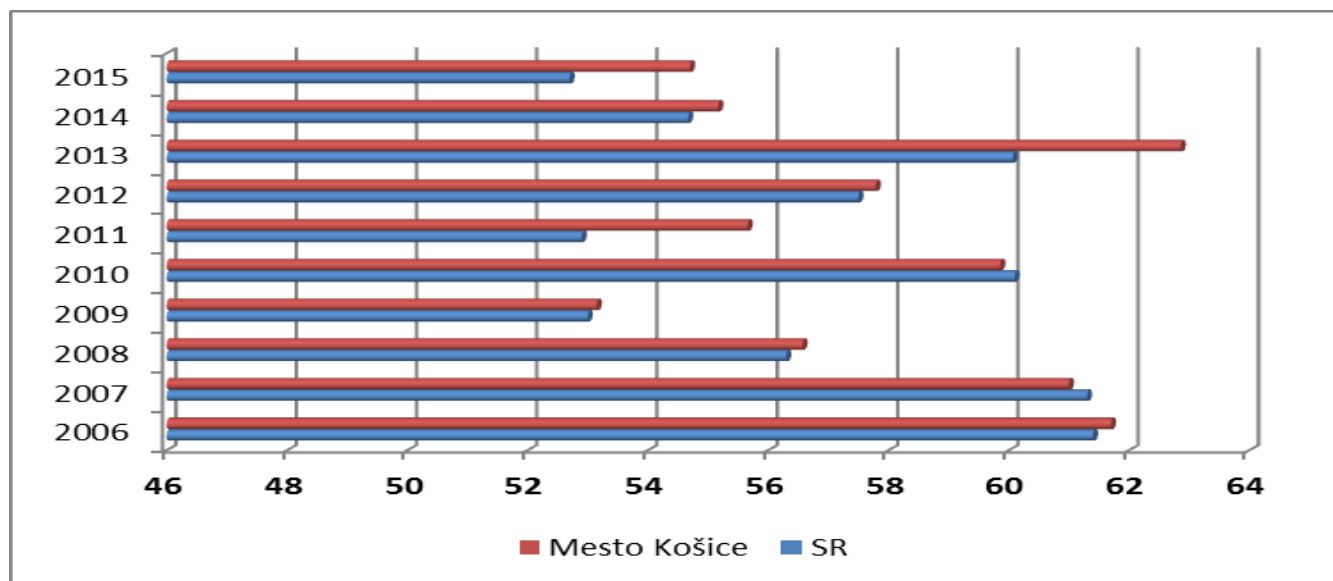
V porovnaní s Košickým krajom dosiahlo mesto Košice v slovenskom jazyku úroveň vyššiu o 0,60 % a v matematike vyššiu o 4,30%.

Celkovo dosiahli základné školy v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice lepší výsledok a ko v minulom školskom roku.

Graf: Prehľad dosiahnutých úrovní v slovenskom jazyku:



**Graf: Prehľad dosiahnutých úrovní v matematike:**



Dosiahnutá úspešnosť ZŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice v slovenskom jazyku a matematike je porovnateľná s celoslovenskou úrovňou – v matematike vyššia úroveň, v slovenskom jazyku nižšia úroveň. Rovnaký stav bol aj v minulom roku 2014.

V zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice je 35 základných škôl, z toho:

- 1 je základná škola s materskou školou (ZŠ s MŠ Želiarska)
- 1 je nepľnoorganizovaná iba s ročníkmi 1.-4 (ZŠ Dolina- Poľov)

Z 35 základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice sa celoplošné testovanie uskutočnilo v 34 základných školách.

**Porovnanie dosiahnutých ukazovateľov v meste Košice za 6 školských rokov:**

Matematika:			Slovenský jazyk:		
2015	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2015	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1260	54,70		1261	61,90
2014	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2014	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1358	55,17		1358	61,14
2013	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2013	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1393	61,88		1393	68,66
2012	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2012	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1508	57,79		1508	54,18
2011	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2011	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1530	55,66		1531	58,49
2010	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť	2010	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
	1565	59,86		1565	65,90

## Priemerné výsledky v slovenskom jazyku:

ZŠ- zriad. pôsobnosť mesta	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
	1261	139	2,42	61,90	1,36		52,62

### Vysvetlivky skratiek

Skratka	Vysvetlivka	Skratka	Vysvetlivka
N	počet všetkých žiakov školy, ktorí písali uvedený test	N/ZZ	počet žiakov so zdravotným znevýhodnením, ktorí písali uvedený test
PZŠ	priemerná známka žiakov školy z vyučovacieho predmetu	PÚŠ	priemerná úspešnosť školy (v %)
RNP	rozdiel medzi priemernou úspešnosťou školy a národným priemerom (v %)	Sig.	večná signifikancia rozdielu priemernej úspešnosti školy od národného priemeru
PŠ	percentil školy	-	neuvedený údaj

### Vysvetlivky pojmov

**Priemerná známka školy** – aritmetický priemer známok testovaných žiakov z vyučovacieho predmetu (Matematika/Slovenský jazyk a literatúra/Maďarský jazyk a literatúra/Ukrajinský jazyk a literatúra/Slovenský jazyk a slovenská literatúra) na polročnom vysvedčení v 9. ročníku ZŠ (žiaci testovaní elektronickou formou známku nemali uvedenú).

**Priemerná úspešnosť školy** – aritmetický priemer úspešností všetkých testovaných žiakov školy.

**Rozdiel od národného priemeru** – počítame tak, že od hodnoty priemernej úspešnosti školy odčítame hodnotu národného priemeru. Kladná hodnota znamená, že priemerná úspešnosť školy je vyššia ako národný priemer. Záporná hodnota znamená, že priemerná úspešnosť školy je nižšia ako národný priemer.

**Vecná signifikancia je štatistický ukazovateľ** – koeficient, ktorý vyjadruje mieru významnosti rozdielu oproti národnému priemeru.

Hodnoty Sig.	<0,00 – 0,10>	<0,11 – 0,20>	<0,21 – 0,30>	<0,31 – 0,50>	<0,51 – 1,00>
Miera signifikancie (významnosti)	žiadna	veľmi mierna	mierna	stredná	silná, veľmi silná až úplná

**Percentil školy** – vyjadruje umiestnenie školy medzi všetkými školami, na ktorých sa administroval vybraný test. Percentil školy vyjadruje, aké percento škôl dosiahlo výsledok horší ako porovnávaná škola. Napríklad, 90. percentil školy interpretujeme tak, že 90 % zo zúčastnených škôl dosiahlo horší výsledok v danom teste ako uvedená škola.

**Poznámka:** Školy s nízkym počtom žiakov (od 1 do 15) nemajú uvedené hodnoty parametrov Rozdiel od národného priemeru (RNP) a Vecná signifikancia (Sig.). Prípadné porovnávanie výkonov škôl je potrebné interpretovať veľmi opatrne, keďže uvedené parametre sú citlivé na veľkosť školy, rozptyl a ďalšie štatistické charakteristiky. Vzťah dosiahnutej úspešnosti v externom testovaní a školskej klasifikácie vo vzťahu ku žiakovi a škole bude predmetom ďalších analýz.

Priemerná známka na vysvedčení zo Slovenského jazyka v rámci ZŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta bola 2,42 vlani 2,49, vlani.

Percentil **nad 90** dosiahli 3 ZŠ, t.j. 8,82%, vlani 5 základných škôl, t.j. 14,29 %. Sem radíme ZŠ Nám. L. Novomeského 2 (96,6), Bernolákova 16 (91,1) a Krosnianska 2 (90,8).

Percentil **pod 10** dosiahli 3 základné školy, t.j. 8,82 %. Sem patria ZŠ Slobody 1 (8), Hroncova 23 (3,2) a Ľ. Podjavorinskej 1 (1,2).

Percentil v rozpätí **10 až 50** dosiahlo 14 ZŠ, t. j. 41,18% , vlani 12 základných škôl, t.j. 34,29 %.

Percentil v rozpätí **51 až 90** dosiahlo 14 ZŠ, t. j. 41,18% , vlani 15 základných škôl, t.j. 42,86 %.

**Podrobný prehľad o dosiahnutých ukazovateľov za jednotlivé základné školy  
v slovenskom jazyku v roku 2015:**

	Názov školy	Ulica	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
1	ZŠ	Abovská 36	30	6	2,2	56,1	-6,5	-0,32	23,4
2	ZŠ	Belehradská 21	69	6	2,3	61,2	-1,4	-0,08	45,3
3	ZŠ	Bernolákova 16	38	0	2,4	72,5	9,9	0,58	91,1
4	ZŠ	Bruselská 18	98	11	2,6	69,4	6,8	0,33	83,4
5	ZŠ	Bukovecká 17	21	2	2,1	64,1	1,5	0,11	61,6
6	ZŠ	Drábova 3	14	2	2	52,1	—	—	13
7	ZŠ	Družicová 4	56	5	2,5	57,1	-5,5	-0,37	26,3
8	ZŠ	Fábryho 44	28	0	2,4	59,4	-3,2	-0,2	35,8
9	ZŠ	Gemerská 2	33	9	2,3	70,6	8	0,57	87,3
10	ZŠ	Hroncova 23	6	0	3,3	42,4	—	—	3,2
11	ZŠ M. Lechkého	Jána Pavla II. 1	35	3	2	68,5	5,9	0,34	79,8
12	ZŠ	Janigova 2	24	3	2	69,6	7	0,44	84,2
13	ZŠ J. Urbana	Jenisejská 22	54	4	1,9	63,3	0,7	0,04	57,5
14	ZŠ	Kežmarská 28	44	5	1,9	70,4	7,8	0,46	86,8
15	ZŠ	Kežmarská 30	45	6	2,3	58,3	-4,3	-0,25	31
16	ZŠ	Krosnianska 2	38	0	2,4	72,3	9,7	0,5	90,8
17	ZŠ	Krosnianska 4	53	3	2,1	69,3	6,7	0,37	83
18	ZŠ	L.Podjavorinskej 1	9	0	—	35,2	—	—	1,2
19	ZŠ	Masarykova 19/A	25	2	2,4	60,2	-2,4	-0,13	40
20	ZŠ L. Fullu	Maurerova 21	40	9	2,5	57,7	-4,9	-0,27	28,9
21	ZŠ	Mládežnícka 3	43	2	2,7	57,1	-5,5	-0,33	26,4
22	ZŠ	Nám. L. Novomeského 2	40	4	1,8	75,8	13,2	0,68	96,6
23	ZŠ	Park Angelinum 8	45	7	2,3	65,1	2,5	0,14	66,6
24	ZŠ	Polianska 1	34	9	2,9	64,6	2	0,11	63,5
25	ZŠ	Postupimská 37	16	3	2,6	54,7	-7,9	-0,41	18,3
26	ZŠ	Považská 12	46	4	2,5	60,9	-1,7	-0,1	43,1
27	ZŠ	Požiarnická 3	43	4	2	70,8	8,2	0,46	87,5
28	ZŠ	Slobody 1	19	10	3,5	49,1	-13,5	-0,72	8
29	ZŠ	Staničná 13	50	5	2,5	65,3	2,7	0,17	67,2
30	ZŠ	Starozagorská 8	22	1	2,5	66,7	4,1	0,24	72,3
31	ZŠ	Tomášikova 31	47	3	2,6	65	2,4	0,14	65,8
32	ZŠ	Trebišovská 10	45	6	2,3	61,8	-0,8	-0,05	48,1
33	ZŠ	Užhorodská 39	41	3	2,6	61,8	-0,8	-0,05	48,2
34	ZŠ s MŠ	Želiarska 4	10	2	3,4	56,3	—	—	23,8



**Prehľad úspešnosti podľa dosiahnutých ukazovateľov za jednotlivé základné školy v slovenskom jazyku v roku 2015 (od najvyššieho % po najnižšie) :**

	Ulica	počet žiakov	počet ž. so zdrav. znev.	priemerná známka školy	Priemerná úspešnosť školy
1	Nám. L. Novomeského 2	40	4	1,8	75,8
2	Bernolákova 16	38	0	2,4	72,5
3	Krosnianska 2	38	0	2,4	72,3
4	Požiarická 3	43	4	2	70,8
5	Gemerská 2	33	9	2,3	70,6
6	Kežmarská 28	44	5	1,9	70,4
7	Janigova 2	24	3	2	69,6
8	Bruselská 18	98	11	2,6	69,4
9	Krosnianska 4	53	3	2,1	69,3
10	Jána Pavla II. 1	35	3	2	68,5
11	Starozagorská 8	22	1	2,5	66,7
12	Staničná 13	50	5	2,5	65,3
13	Park Angelinum 8	45	7	2,3	65,1
14	Tomášikova 31	47	3	2,6	65
15	Polianska 1	34	9	2,9	64,6
16	Bukovecká 17	21	2	2,1	64,1
17	Jenisejská 22	54	4	1,9	63,3
18	Trebišovská 10	45	6	2,3	61,8
19	Užhorodská 39	41	3	2,6	61,8
20	Belehradská 21	69	6	2,3	61,2
21	Považská 12	46	4	2,5	60,9
22	Masarykova 19/A	25	2	2,4	60,2
23	Fábryho 44	28	0	2,4	59,4
24	Kežmarská 30	45	6	2,3	58,3
25	Maurerova 21	40	9	2,5	57,7
26	Družicová 4	56	5	2,5	57,1
27	Mládežnícka 3	43	2	2,7	57,1
28	Želiarska 4	10	2	3,4	56,3
29	Abovská 36	30	6	2,2	56,1
30	Postupimská 37	16	3	2,6	54,7
31	Drábova 3	14	2	2	52,1
32	Slobody 1	19	10	3,5	49,1
33	Hroncova 23	6	0	3,3	42,4
34	Ľ.Podjavorinskej 1	9	0	—	35,2

**Pre porovnanie s rokom 2014:**

	SJ	počet žiakov	počet ž. so zdrav. znev.	priemerná známka školy	Priem. úspešnosť školy
1	Kežmarská 28	49	8	2,51	77,52
2	Krosnianska 4	36	3	1,69	75,81
3	Nám. L. Novomeského	37	1	2	73,7
4	Staničná	60	5	2,18	73,28
5	Bruselská	86	8	2,23	73,01
6	Maurerova	27	3	2,19	69,08
7	Ulica J. Pavla II. 1	34	6	2,21	69,05
8	Park Angelinum	56	7	2,36	67
9	Polianska	53	6	2,45	66,89
10	Tomášikova	64	7	2,84	66,66
11	Krosnianska 2	47	6	3	65,33
12	Janigova	39	3	2,05	64,9
13	Želiarska	13	2	2,23	64,54
14	Abovská	27	2	1,93	64,48
15	Považská	39	6	2,9	64,4
16	Požiarnická	58	4	2,43	64,13
17	Trebišovská	44	5	2,73	62,99
18	Kežmarská 30	49	6	2,35	61,99
19	Fábryho	33	0	2,76	61,94
20	Bukovecká	13	1	2,38	60
21	Užhorodská	23	0	1,96	59,65
22	Jenisejská	81	6	2,22	59,08
23	Bernolákova	44	6	2,61	57,78
24	Belehradská	79	8	2,52	57,04
25	Mládežnícka	33	1	2,75	56,24
26	Masarykova	23	1	2,5	56,23
27	Družicová	61	5	2,38	55,92
28	Gemerská	23	4	2,78	55,9
29	Drábova	18	5	2,39	53,9
30	Hroncova	13	3	2,62	53,35
31	Slobody	23	6	3,09	51
32	Postupimská	34	6	2,68	50,54
33	Starozagorská	18	3	3,11	48,29
34	Juhoslovanská	13	3	2,62	45,92
35	Podjavorinskej	8	0	3,4	32,5

**Vysvetlivky:**

Ružová farba – nad celoslovenským priemerom 62,60

Modrá farba – pod celoslovenským priemerom

Sedemnásť základných škôl dosiahlo úspešnosť nad celoslovenským priemerom, t.j. 50% , vlni 48,57% a 17 pod celoslovenským priemerom, t.j. 50%, vlni 51,43%..

### Porovnanie úspešnosti podľa okresov – slovenský jazyk

okres Košice I				okres Košice II			
	Názov školy	Ulica	PÚŠ		Názov školy	Ulica	PÚŠ
1.	ZŠ	Nám. L. Novomeského 2	75,8 vlni73,7	1.	ZŠ	Bernolákova 16	72,5 vlni57,8
2.	ZŠ	Bruselská 18	69,4 /73,0	2.	ZŠ	Kežmarská 28	70,4/77,5
3	ZŠ	Park Angelinum 8	65,1 /67,0	3	ZŠ	Janigova 2	69,6/64,9
4	ZŠ	Tomášikova 31	65,0/66,7	4	ZŠ	Jána Pavla II. 1	68,5/69,1
5	ZŠ	Polianska 1	64,6/66,9	5	ZŠ	Starozagorská 8	66,7/48,3
6	ZŠ	Belehradská 21	61,2/63,8	6	ZŠ	Trebišovská 10	61,8/63,0
6	ZŠ	Masarykova 19/A	60,2/56,2	7	ZŠ	Považská 12	60,9/64,4
7	ZŠ s MŠ	Želiarska 4	56,3/64,5	8	ZŠ	Kežmarská 30	58,3/62,0
8	ZŠ	Hroncova 23	42,4/53,3	9	ZŠ	Mládežnícka 3	57,1/56,2
9				10	ZŠ	Drábova 3	52,1/53,9
10				11	ZŠ	Slobody 1	49,1/51,0
				12	ZŠ	Ľ.Podjavorinskej 1	35,2/32,5
okres Košice IV				okres Košice III			
	Názov školy	Ulica	PÚŠ		Názov školy	Ulica	PÚŠ
1.	ZŠ	Požiarnická 3	70,8/64,1	1.	ZŠ	Krosnianska 2	72,3/65,3
2.	ZŠ	Gemerská 2	70,6/55,9	2.	ZŠ	Krosnianska 4	69,3/75,8
3	ZŠ	Staničná 13	65,3/73,3	3	ZŠ	Fábryho 44	59,4/61,9
4	ZŠ	Bukovecká 17	64,1/60,0	4	ZŠ	Maurerova 21	57,7/69,1
5	ZŠ	Jenisejská 22	63,3/59,1	5	ZŠ	Postupimská 37	54,7/50,5
6	ZŠ	Užhorodská 39	61,8/59,7				
7	ZŠ	Družicová 4	57,1/55,9				
8	ZŠ	Abovská 36	56,1/64,68				

#### Dosiahnutý priemer úspešnosti za jednotlivé okresy:

1. Ke IV	63,64 %	3. Ke I	62,22 %
2. Ke III	62,68 %	4. Ke II	60,18 %

#### Poradie podľa dosiahnutej úspešnosti víťazov okresov

1. ZŠ Nám. L. Novomeského 2	(75,8)	Košice I
2. ZŠ Bernolákova 16	(72,5)	Košice II
3. ZŠ Krosnianska 2	(72,3)	Košice III
4. ZŠ Požiarnická 3	(70,8)	Košice IV

**MATEMATIKA:****Priemerné výsledky v slovenskom jazyku:**

ZŠ- zriad. pôsobnosť mesta	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
	1260	138	2,55	54,70	3,90		61,04

**Podrobný prehľad o dosiahnutých ukazovateľov za jednotlivé základné školy v matematike v roku 2015:**

Názov školy	Ulica	N	N/ZZ	PZŠ	PÚŠ	RNP	Sig.	PŠ
ZŠ	Abovská 36	30	6	2,7	44	-8,7	-0,31	26,90
ZŠ	Belehradská 21	69	6	2,9	59,5	6,8	0,23	75,10
ZŠ	Bernolákova 16	38	0	2,1	66,3	13,6	0,46	89,90
ZŠ	Bruselská 18	98	11	2,5	62,5	9,8	0,33	83,20
ZŠ	Bukovecká 17	21	2	2,5	58,3	5,7	0,24	71,90
ZŠ	Drábova 3	14	2	2,4	59,3	—	—	74,40
ZŠ	Družicová 4	56	5	2,3	56,6	3,9	0,17	67,00
ZŠ	Fábryho 44	28	0	2,6	55,2	2,5	0,1	63,00
ZŠ	Gemerská 2	33	9	2,5	61,4	8,7	0,33	80,60
ZŠ	Hroncova 23	6	0	3,5	20	—	—	2,80
ZŠ	Jána Pavla II. 1	35	3	1,9	62,3	9,6	0,37	82,90
ZŠ	Janigova 2	24	3	2,5	62,7	10	0,41	83,80
ZŠ	Jenisejská 22	54	4	2,5	51,4	-1,3	-0,06	49,80
ZŠ	Kežmarská 28	44	5	1,8	68,5	15,8	0,6	93,00
ZŠ	Kežmarská 30	45	6	2,2	63,1	10,4	0,38	84,50
ZŠ	Krosnianska 2	38	0	2,6	62,9	10,2	0,35	84,20
ZŠ	Krosnianska 4	52	2	2,4	68,9	16,3	0,5	93,60
ZŠ	L.Podjavorinskej 1	9	0	—	35	—	—	11,80
ZŠ	Masarykova 19/A	25	2	2,7	53,2	0,5	0,02	56,00
ZŠ	Maurerova 21	40	9	2,8	44,6	-8,1	-0,31	28,30
ZŠ	Mládežnícka 3	43	2	2,9	35,8	-16,9	-0,6	12,90
ZŠ	Nám. L. Novomeského 2	40	4	1,9	69,8	17,1	0,6	94,70
ZŠ	Park Angelinum 8	45	7	2,2	61,3	8,7	0,32	80,50
ZŠ	Polianska 1	34	9	2,6	64,9	12,2	0,45	87,60
ZŠ	Postupimská 37	16	3	2,6	43,4	-9,2	-0,34	25,70
ZŠ	Považská 12	46	4	2,2	50,7	-2	-0,08	46,90
ZŠ	Požiarická 3	43	4	2,5	66,4	13,7	0,51	90,10
ZŠ	Slobody 1	19	10	3,4	35,3	-17,4	-0,64	12,20
ZŠ	Staničná 13	50	5	2,5	62,5	9,8	0,35	83,20
ZŠ	Starozagorská 8	22	1	2,3	55,9	3,2	0,14	64,40

ZŠ	Tomášikova 31	47	3	2,7	53,6	0,9	0,04	57,30
ZŠ	Trebišovská 10	45	6	2,7	45	-7,7	-0,26	29,00
ZŠ	Užhorodská 39	41	3	2,9	51,6	-1,1	-0,04	50,90
ZŠ s MŠ	Želiarska 4	10	2	3,3	48	—	—	37,20

Priemerná známka na vysvedčení z matematiky v rámci ZŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta bola 2,55 vlani 2,62, vlani.

Percentil nad 90 dosiahli 4 ZŠ, t.j. 11,76%, vlani 4 ZŠ, t.j. 11,43%, Sem radíme ZŠ Nám. L. Novomeského 2 (94,7), Krosnianska 4 (93,6), Kežmarská 28 (93,0) a Požiarnická 3 (90,10).

Percentil pod 10 dosiahla 1 ZŠ, t.j. 2,94% - ZŠ Hroncova 23 (2,8).

Percentil v rozpätí 10 až 50 dosiahlo 10 ZŠ, t. j. 29,41% , vlani 12 základných škôl, t.j. 34,29 %.

Percentil v rozpätí 51 až 90 dosiahlo 19 ZŠ, t. j. 55,88% , vlani 17 základných škôl, t.j. 48,57 %.

### Prehľad úspešnosti podľa dosiahnutých ukazovateľov za jednotlivé základné školy v matematike v roku 2015 (od najvyššieho% po najnižšie):

Názov školy	ZŠ	počet žiakov	počet ž. so zdrav. znev.	priemerná známka školy	priem.úspešnosť školy
1	Nám. L. Novomeského 2	40	4	1,9	69,8
2	Krosnianska 4	52	2	2,4	68,9
3	Kežmarská 28	44	5	1,8	68,5
4	Požiarnická 3	43	4	2,5	66,4
5	Bernolákova 16	38	0	2,1	66,3
6	Polianska 1	34	9	2,6	64,9
7	Kežmarská 30	45	6	2,2	63,1
8	Krosnianska 2	38	0	2,6	62,9
9	Janigova 2	24	3	2,5	62,7
10	Bruselská 18	98	11	2,5	62,5
11	Staničná 13	50	5	2,5	62,5
12	Jána Pavla II. 1	35	3	1,9	62,3
13	Gemerská 2	33	9	2,5	61,4
14	Park Angelinum 8	45	7	2,2	61,3
15	Belehradská 21	69	6	2,9	59,5
16	Drábova 3	14	2	2,4	59,3
17	Bukovecká 17	21	2	2,5	58,3
18	Družicová 4	56	5	2,3	56,6
19	Starozagorská 8	22	1	2,3	55,9
20	Fábryho 44	28	0	2,6	55,2
21	Tomášikova 31	47	3	2,7	53,6
22	Masarykova 19/A	25	2	2,7	53,2
23	Užhorodská 39	41	3	2,9	51,6
24	Jenisejská 22	54	4	2,5	51,4

25	Považská 12	46	4	2,2	50,7
26	Želiarska 4	10	2	3,3	48
27	Trebišovská 10	45	6	2,7	45
28	Maurerova 21	40	9	2,8	44,6
29	Abovská 36	30	6	2,7	44
30	Postupimská 37	16	3	2,6	43,4
31	Mládežnícka 3	43	2	2,9	35,8
32	Slobody 1	19	10	3,4	35,3
33	Ľ.Podjavorinskej 1	9	0	—	35
34	Hroncova 23	6	0	3,5	20

**Pre porovnanie s rokom 2014:**

		počet žiakov	počet ž. so zdrav. znev.	priemerná známka školy	priem.úspešnosť školy
1	Želiarska	13	2	2,08	79,23
2	Nám. L. Novomeského	37	1	1,9	75
3	Krosnianska 4	36	3	2,14	72,22
4	Staničná	60	5	2,42	70,33
5	Kežmarská 28	49	8	2,02	65,92
6	Park Angelinum	56	7	2,25	64,55
7	Abovská	27	2	2,59	64,26
8	Belehradská	79	8	2,5	63,8
9	Ulica J. Pavla II. 1	34	6	2,35	63,68
10	Bukovecká	13	1	2,69	63,08
11	Bruselská	86	8	2,37	62,91
12	Janigova	39	3	2,56	60,77
13	Maurerova	27	3	2,11	59,07
14	Polianska	53	6	2,19	58,68
15	Tomášikova	64	7	2,5	58,28
16	Kežmarská 30	49	6	2,52	57,04
17	Krosnianska 2	47	6	2,62	56,91
18	Požiarnická	58	4	2,62	56,29
19	Gemerská	23	4	2,87	55,87
20	Jenisejská	81	6	2,49	54,88
21	Masarykova	23	1	2,64	53,64
22	Bernoláková	44	6	2,68	53,07
23	Fábryho	33	0	2,67	52,42
24	Trebišovská	44	5	2,91	51,36
25	Považská	39	6	2,4	49,2
26	Družicová	61	5	2,8	48,85
27	Hroncova	13	3	2,69	47,69
28	Drábova	18	5	3	46,94
29	Užhorodská	23	0	2,74	46,74

30	Mládežnícka	33	1	2,75	46,36
31	Starozagorská	18	3	3,17	44,44
32	Slobody	23	6	2,91	44,10
33	Postupimská	34	6	2,88	36,18
34	Juhoslovanská	13	3	3,15	32,69
35	Podjavorinskej	8	0	3,6	14,4

#### Vysvetlivky:

Ružová farba – nad celoslovenským priemerom 52,7

Modrá farba – pod celoslovenským priemerom

V roku 2015 dvadsaťdva základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice, t.j. 64,71% dosiahlo výsledok nad celoslovenským priemerom, vlni 57,14% %. Dvanásť ZŠ dosiahlo úroveň pod celoslovenským priemerom, t. j. 35,29% všetkých ZŠ, vlni 42,86 %.

#### Porovnanie úspešnosti podľa okresov – matematika

okres Košice I				okres Košice II			
	Názov školy	Ulica	PÚŠ		Názov školy	Ulica	PÚŠ
1.	ZŠ	Nám. L. Novomeského 2	69,8/vlni 75,0	1.	ZŠ	Kežmarská 28	68,5/vlni 65,9
2.	ZŠ	Polianska 1	64,9/58,7	2.	ZŠ	Bernolákova 16	66,3/53,1
3.	ZŠ	Bruselská 18	62,5/62,9	3.	ZŠ	Kežmarská 30	63,1/57,0
4.	ZŠ	Park Angelinum 8	61,3/64,6	4.	ZŠ	Janigova 2	62,7/60,8
5.	ZŠ	Belehradská 21	59,5/58,0	5.	ZŠ	Jána Pavla II. 1	62,3/63,7
6.	ZŠ	Tomášikova 31	53,6/58,3	6.	ZŠ	Drábova 3	59,3/46,9
7.	ZŠ	Masarykova 19/A	53,2/53,6	7.	ZŠ	Starozagorská 8	55,9/44,4
8.	ZŠ s MŠ	Želiarska 4	48,0/79,2	8.	ZŠ	Považská 12	50,7/49,2
9.	ZŠ	Hroncova 23	20,0/47,7	9.	ZŠ	Trebišovská 10	45,0/51,4
				10.	ZŠ	Mládežnícka 3	35,8/46,4
				11.	ZŠ	Slobody 1	35,3/44,1
				12.	ZŠ	L.Podjavorinskej 1	35,0/14,4
okres Košice IV				okres Košice III			
	Názov školy	Ulica	PÚŠ		Názov školy	Ulica	PÚŠ
1.	ZŠ	Požiarnická 3	66,4/vlni 56,3	1.	ZŠ	Krosnianska 4	68,9/ vlni 72,2
2.	ZŠ	Staničná 13	62,5/70,3	2.	ZŠ	Krosnianska 2	62,9/56,9
3.	ZŠ	Gemerská 2	61,4/55,9	3.	ZŠ	Fábryho 44	55,2/52,4
4.	ZŠ	Bukovecká 17	58,3/63,1	4.	ZŠ	Maurerova 21	44,6/59,1
5.	ZŠ	Družicová 4	56,6/48,9	5.	ZŠ	Postupimská 37	43,4/36,2
6.	ZŠ	Užhorodská 39	51,6/46,74				
7.	ZŠ	Jenisejská 22	51,4/54,9				
8.	ZŠ	Abovská 36	44,0/64,3				



### Dosiahnutý priemer úspešnosti za jednotlivé okresy:

1. Ke IV 56,53 %
2. Ke III 55,00 %
3. Ke I 54,76 %
4. Ke II 53,33 %

### Poradie podľa dosiahnutej úspešnosti víťazov okresov

1. ZŠ Nám. L. Novomeského 2 (69,8) Košice I
2. ZŠ Krosnianska 4 (68,9) Košice III
3. ZŠ Kežmarská 28 (68,5) Košice II
4. ZŠ Požiarnická 3 (66,4) Košice IV

## II. Prehľad o úspešných žiakoch v Testovaní 9 v roku 2015

Žiaci, ktorí dosiahli v testoch úspešnosť viac ako 90 percent, sú automaticky prijatí na strednú školu. "Túto podmienku splnilo 1 305 žiakov, to znamená 3,2 % všetkých deviatakov," dodal minister. Najviac takýchto deviatakov bolo v Košickom kraji.

- V rámci SR z 38 210 žiakov, ktorí sa zúčastnili Testovania 9 2015 dosiahlo úspešnosť 90 a viac % 1233, t.j. 3,20 %.
- V základných školách v rámci zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice sa Testovania 9 zúčastnilo 1261 žiakov. Z nich 238, t.j. 18,87% dosiahlo úspešnosť 90 a viac %.
- V roku 2014 to bolo 319 žiakov, čo predstavovalo 23,49% deviatakov.
- Z 238 prípadov úspešnosti 90 a viac percent bolo 38 (15,97%) takých žiakov, ktorí túto úspešnosť získali v oboch predmetoch.
- V matematike dosiahlo úspešnosť 90 a viac percent 173, t.j. 13,72% žiakov, vlani to bolo 206 žiakov.
- V slovenskom jazyku 65 žiakov, t.j. 5,15%, vlani 113 žiakov.
- 100% úspešnosť dosiahlo v matematike 46 žiakov, vlani 54 žiakov (predvlani 90 žiakov), v slovenskom jazyku 8 žiaci, vlani 19 žiakov (predvlani 42 žiakov).
- Dve žiačky (Zuzana Vargová – ZŠ Bruselská 18 a Alexandra Foľková – ZŠ Krosnianska 2) získali v oboch predmetoch úspešnosť 100%.

### Prehľad podľa počtu úspešných žiakov s úspešnosťou 90 a viac percent:

percentá	matematika			slovenský jazyk			spolu	z oboch predmetov nad 90%	100 % z o S j a M
	90 - 94	95-99	100	90 - 94	95-99	100			
Abovská 36		2		2			4	1	
Belehradská 21	6	5	1	3			15		
Bernolákova 16							0		
Bruselská 18	6	10	6	6	5	3	36	3	Zuzana Vargová
Bukovecká 17		1	1				2		
Drábova 3	1	1					2		
Družicová 4	2	1	1	1			5		
Fábryho 44	2						2		
Gemerská 2	1	1	2				4		
Hroncova 23							0		

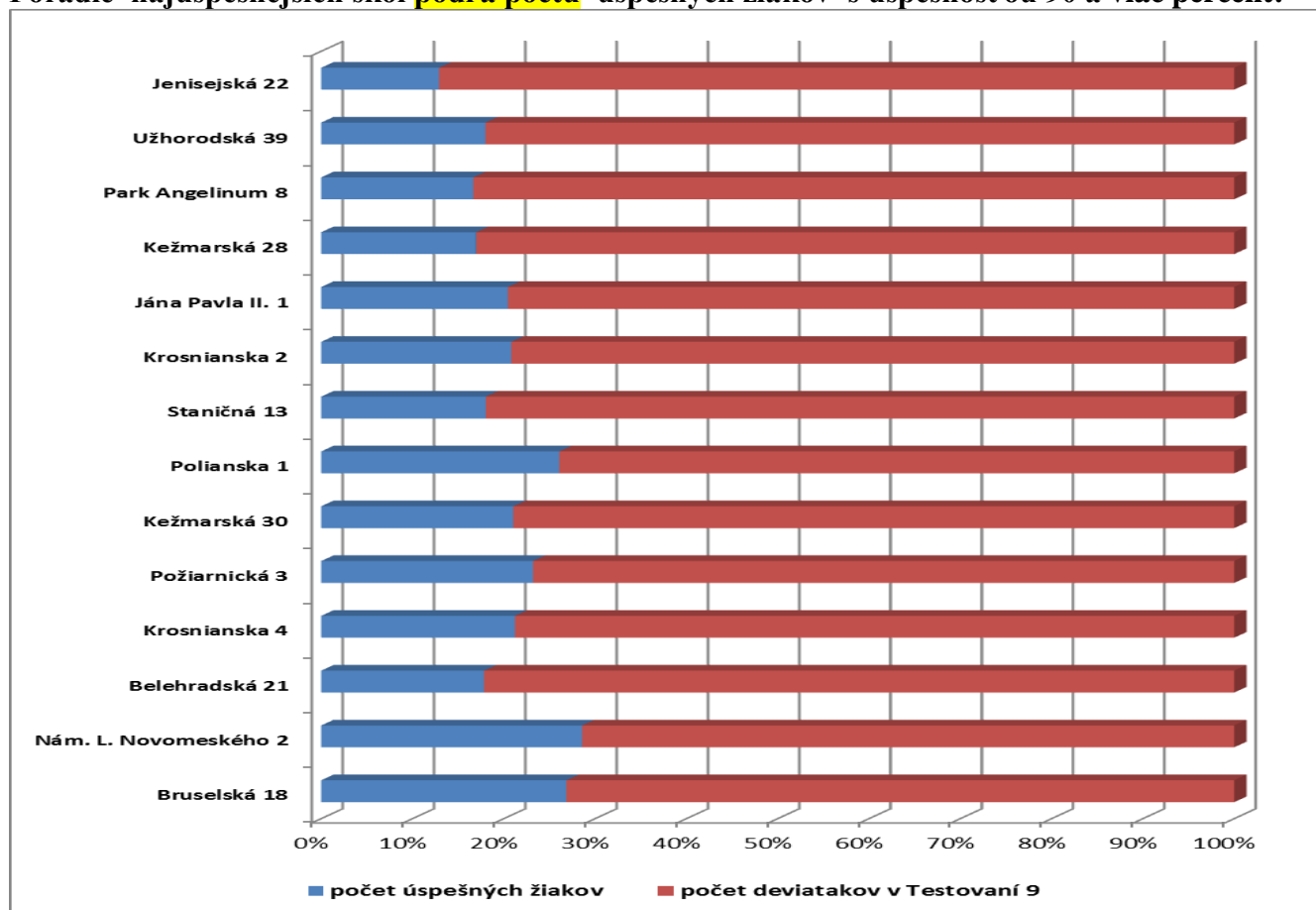
Jána Pavla II. 1	1	3	2	3			9	3	
Janigova 2	2	1	1				4		
Jenisejská 22	2		2	2	1	1	8	1	
Kežmarská 28		3	3		2	1	9	2	
Kežmarská 30	2	7	2	1			12	1	
Krosnianska 2	1	3	4	1		1	10	2	Alexandra Foľková
Krosnianska 4	4	3	5	1	1		14	2	
Ľ.Podjavorinskej 1	0						0		
Masarykova 19/A	1	2	1	1			5	1	
Maurerova 21	2		1	1			4	1	
Mládežnícka 3				1			1		
Nám. L. Novomeského 2	7	2	2	1	3	1	16	4	
Park Angelinum 8	1	2	4	1	1		9	2	
Polianska 1	4	3	1	4			12	3	
Postupimská 37	1						1		
Považská 12	1	2	2	1			6	1	
Požiarnická 3	3	3	2	3	2		13	4	
Slobody 1	0						0		
Staničná 13	4	4	2			1	11	1	
Starozagorská 8	1			2			3	1	
Tomášikova 31	4		1		1		6	1	
Trebišovská 10	1	2		2	1		6	1	
Užhorodská 39	4	2		1	2		9	3	
Želiarska 4							0		
spolu	<b>64</b>	<b>63</b>	<b>46</b>	<b>38</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>238</b>	<b>38</b>	

**Poradie najúspešnejších škôl podľa počtu úspešných žiakov s úspešnosťou 90 a viac percent:**

P.č.	ZŠ	počet úspešných žiakov	počet deviatakov v Testovaní 9	P.č.	ZŠ	počet úspešných (90 a viac%)	počet deviatakov v Testovaní 9
1	Bruselská 18	36	98	8	Staničná 13	11	50
2	Nám. L. Novomeského 2	16	40	9	Krosnianska 2	10	38
3	Belehradská 21	15	69	10	Jána Pavla II. 1	9	35
4	Krosnianska 4	14	52	11	Kežmarská 28	9	44
5	Požiarnická 3	13	43	12	Park Angelinum 8	9	45
6	Kežmarská 30	12	45	13	Užhorodská 39	9	41
7	Polianska 1	12	34	14	Jenisejská 22	8	54

**Graf:**

**Poradie najúspešnejších škôl podľa počtu úspešných žiakov s úspešnosťou 90 a viac percent:**

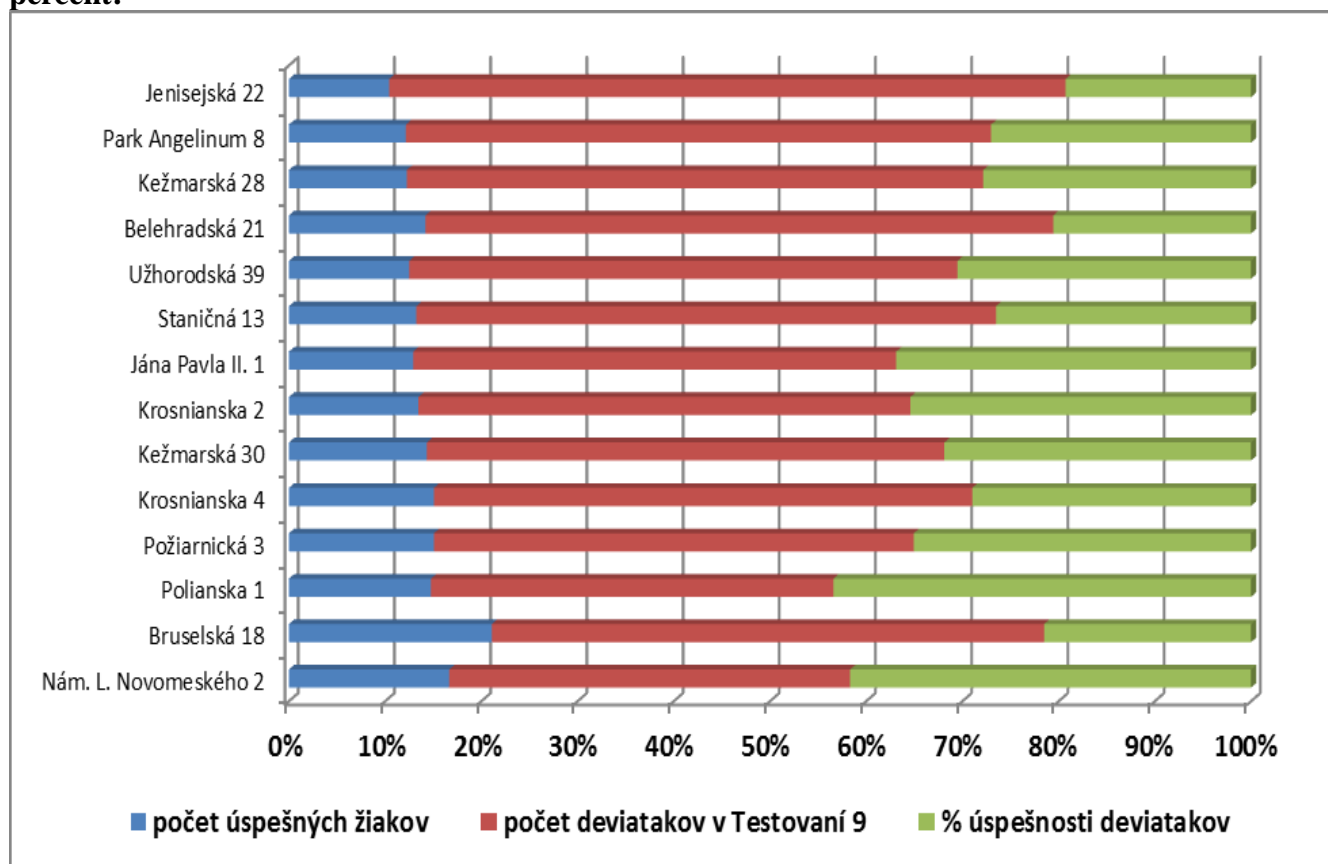


**Poradie najúspešnejších škôl podľa percenta úspešných žiakov s úspešnosťou 90 a viac percent:**

P.č.	ZŠ	počet úspešných žiakov	počet deviatakov v Testovaní 9	% úspešnosti deviatakov	P.č.	ZŠ	počet úspešných žiakov	počet deviatakov v Testovaní 9	% úspešnosti deviatakov
1	Nám. L. Novomeského 2	16	40	40	8	Jána Pavla II. 1	9	35	25,71
2	Bruselská 18	36	98	36,73	9	Staničná 13	11	50	22
3	Polianska 1	12	34	35,29	10	Užhorodská 39	9	41	21,95
4	Požiarnická 3	13	43	30,23	11	Belehradská 21	15	69	21,74
5	Krosnianska 4	14	52	26,92	12	Kežmarská 28	9	44	20,45
6	Kežmarská 30	12	45	26,67	13	Park Angelinum 8	9	45	20
7	Krosnianska 2	10	38	26,32	14	Jenisejská 22	8	54	14,81

## Graf:

Poradie najúspešnejších škôl podľa percenta úspešných žiakov s úspešnosťou 90 a viac percent:



### III. Porovnanie úspešnosti za obidva predmety slovenský jazyk a matematika v roku 2015

Priemer za obidva predmety ( SJ + M) v roku 2015:

- a) Slovenská republika  $(62,6 + 52,7)/2 = 57,65$  / **2014:** 58,34 / **2013:** 63,79
- b) Košický kraj  $(61,3 + 50,4)/2 = 55,85$  / **2014:** 55,90 / **2013:** 61,65
- c) Zriaďovateľská pôsobnosť mesta Košice  $(61,9 + 54,7)/2 = 58,3$  / **2014:** 58,16 / **2013:** 65,27

Prehľad škôl podľa dosiahnutej úspešnosti za dva predmety Sj + M):

P.č.	Názov školy	Ulica	priemer za 2 predmety	P.č.	Názov školy	Ulica	priemer za 2 predmety
1	ZŠ	Nám. L. Novomeského 2	72,8	18	ZŠ	Tomášikova 31	59,3
2	ZŠ	Kežmarská 28	69,45	19	ZŠ	Jenisejská 22	57,35
3	ZŠ	Bernolákova 16	69,4	20	ZŠ	Fábryho 44	57,3
4	ZŠ	Krosnianska 4	69,1	21	ZŠ	Družicová 4	56,85
5	ZŠ	Požiarnická 3	68,6	22	ZŠ	Masarykova 19/A	56,7
6	ZŠ	Krosnianska 2	67,6	23	ZŠ	Užhorodská 39	56,7
7	ZŠ	Janigova 2	66,15	24	ZŠ	Považská 12	55,8

8	ZŠ	Gemerská 2	66	25	ZŠ	Drábova 3	55,7
9	ZŠ	Bruselská 18	65,95	26	ZŠ	Trebišovská 10	53,4
10	ZŠ	Jána Pavla II. 1	65,4	27	ZŠ s MŠ	Želiarska 4	52,15
11	ZŠ	Polianska 1	64,75	28	ZŠ	Maurerova 21	51,15
12	ZŠ	Staničná 13	63,9	29	ZŠ	Abovská 36	50,05
13	ZŠ	Park Angelinum 8	63,2	30	ZŠ	Postupimská 37	49,05
14	ZŠ	Starozagorská 8	61,3	31	ZŠ	Mládežnícka 3	46,45
15	ZŠ	Bukovecká 17	61,2	32	ZŠ	Slobody 1	42,2
16	ZŠ	Kežmarská 30	60,7	33	ZŠ	L.Podjavorinskej 1	35,1
17	ZŠ	Belehradská 21	60,35	34	ZŠ	Hroncova 23	31,2

### Záver:

- Každý rok sú testovaní iní žiaci a píše sa iné testy.
- Testovanie 9 nie je celistvým pohľadom na prácu školy. Jeho výsledky naznačujú aktuálny stav v dvoch vyučovacích predmetoch.
- Výsledky neukazujú na množstvo odvedenej práce učiteľov a čas žiakov venovaný príprave na testovanie.
- Dosiahnutými výsledkami žiaci zo základných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti mesta Košice dosahujú pravidelne výsledky porovnateľné s celoslovenským priemerom.
- Vo výsledkoch existujú rezervy. Z úrovne vedenia škôl je potrebné dosiahnutým výsledkom venovať patričnú pozornosť a prijať opatrenia na zlepšenie do budúcnosti.
- Dosiahnuté výsledky v Testovaní 9 je potrebné využiť na skvalitnenie práce škôl (uplatňovanie sebahodnotenia práce učiteľov a žiakov).
- Testovaniu žiakov je potrebné venovať zvýšenú pozornosť. Hlavne v školách, v ktorých napriek dobrému sociálnemu zloženiu žiakov sú dosiahnuté výsledky každoročne pod celoslovenským priemerom.
- Vo výchovno-vzdelávacom procese je žiaduce uplatňovať moderné vyučovacie metódy s využitím motivácie žiakov, ktoré rozvíjajú tvorivosť žiakov, vedú žiakov k samoštúdiu, k samopoznávaniu, objavovaniu.
- Venovať pozornosť precvičovaniu, upevňovaniu učiva, striedaniu náročnosti tém, vo vzdelávacom procese pravidelne sledovať stupeň porozumenia učiva, aplikácie poznatkov v bežnom živote.
- Preštudovať materiály zverejnené na [http://www.nucem.sk/sk/testovanie\\_9](http://www.nucem.sk/sk/testovanie_9)

### Použité podklady:

- [www.nucem.sk](http://www.nucem.sk)

Spracovala:

Mgr. Eva Vinceová, oddelenie školstva MMK

Košice, 22. jún 2015

**Schválila:** PaedDr. Mária Kavečanská  
vedúca oddelenia školstva