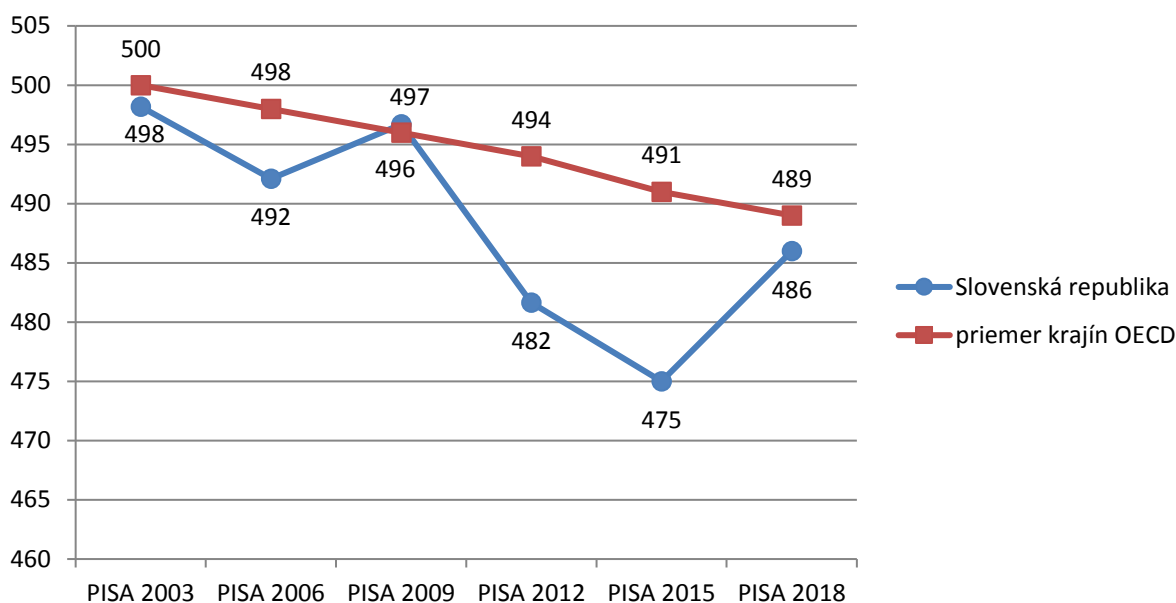


## Príloha 2

### PISA 2018 Matematická gramotnosť – grafické zobrazenie trendov

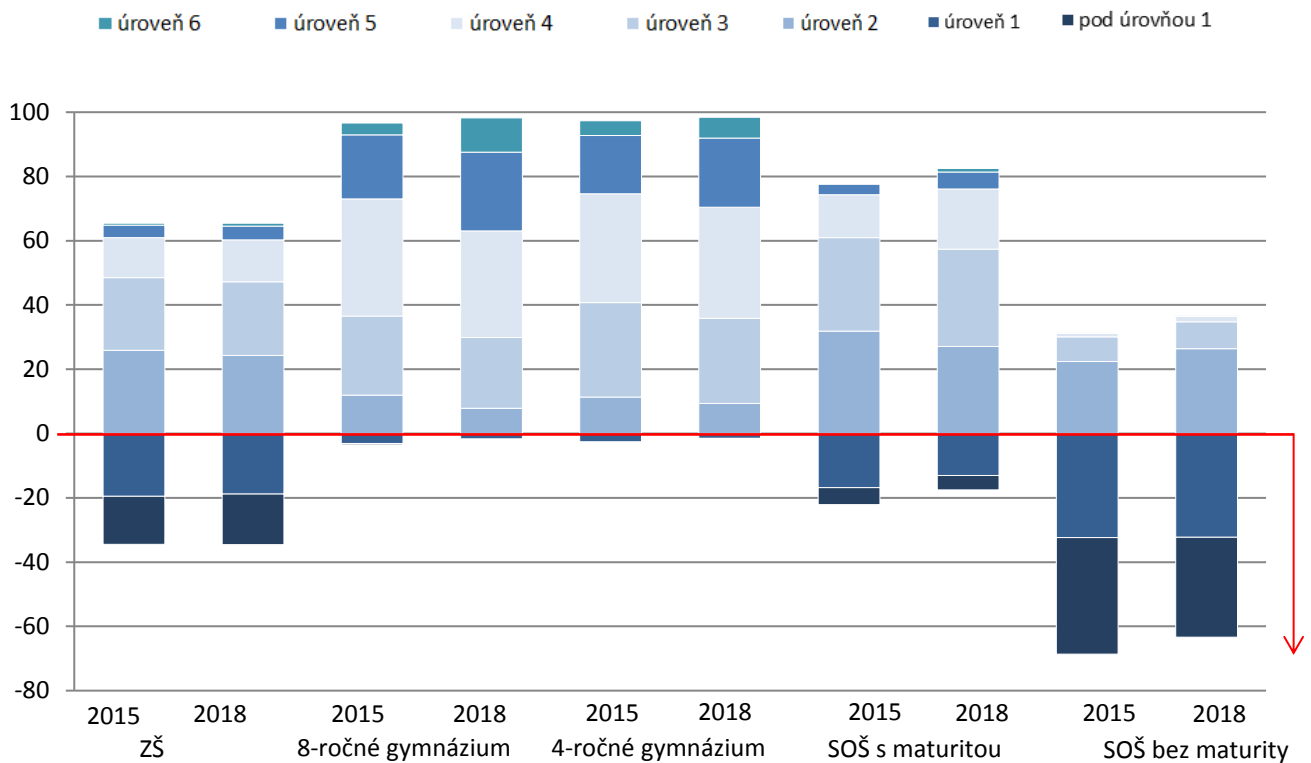


**Graf 1** Priemerné dosiahnuté skóre SR a krajín OECD v matematickej gramotnosti v jednotlivých cykloch štúdie PISA

**Tabuľka 1** Percentuálne zastúpenie žiakov vo vedomostných úrovniach podľa typu školy počas cyklov PISA 2015 a PISA 2018 (farebne je označená riziková skupina žiakov)

Matematická gramotnosť	ZŠ		8-ročné gymnázium		4-ročné gymnázium		SOŠ s maturitou		SOŠ bez maturity	
	2015	2018	2015	2018	2015	2018	2015	2018	2015	2018
úroveň 6 (viac ako 669)	0,5	0,8	3,7	10,6	4,6	6,5	0,3	1,1	0,0	0,0
úroveň 5 (607 – 669)	3,9	4,3	19,9	24,5	18,1	21,5	3,3	5,3	0,2	0,2
úroveň 4 (545 – 606)	12,5	13,1	36,4	33,2	33,9	34,5	13,3	18,7	1,1	1,7
úroveň 3 (483 – 544)	22,6	22,9	24,6	22,0	29,3	26,5	29,1	30,3	7,7	8,4
úroveň 2 (421 – 482)	25,9	24,3	12,0	7,9	11,4	9,4	31,9	27,1	22,4	26,4
úroveň 1 (358 – 420)	19,5	18,8	3,1	1,7	2,6	1,5	16,8	13,0	32,4	32,3
pod úrovňou 1 (menej ako 358)	15,0	15,8	0,5	0,1	0,3	0,1	5,3	4,5	36,2	31,1

Percentuálne zastúpenie žiakov navštevujúcich rôzne typy škôl, ktorí sú na základe výkonu zaradení do každej z úrovní v matematickej gramotnosti, je pre lepšiu prehľadnosť zobrazené tiež na nasledujúcom grafe:



**Graf 2** Percentuálne rozdelenie žiakov do jednotlivých vedomostných úrovní v matematickej gramotnosti - porovnanie PISA 2018 a 2015