

Tabulka B2.V.7 Síla vztahu mezi socioekonomickým statutem a výkonem v řešení problémů, matematice, čtení a přírodních vědách, podle regionu (část 3/3)

Výsledky na základě údajů, které uvedli sami žáci

	Síla vztahu mezi výkonem v řešení problémů (ŘP) a ESCS, ² v porovnání s...									
	... matematikou (ŘP - M)		... čtením (ŘP - Č)		... přírodními vědami (ŘP - P)		... počítačovou matematikou (ŘP - PM)		... elektronickým čtením (ŘP - EČ)	
	% rozd.	SE	% rozd.	SE	% rozd.	SE	% rozd.	SE	% rozd.	SE
OECD										
Austrálie										
Teritorium hlavního města Austrálie	-4,1	(1,7)	-4,3	(1,8)	-3,1	(1,8)	-3,3	(1,5)	-3,1	(1,9)
Nový Jižní Wales	-2,8	(1,1)	-3,5	(1,1)	-2,8	(1,0)	0,1	(1,2)	-1,7	(1,2)
Severní teritorium	-9,1	(4,3)	-7,4	(4,3)	-9,0	(3,9)	-6,7	(3,0)	-8,4	(4,0)
Queensland	-4,9	(1,1)	-3,5	(1,3)	-3,7	(1,1)	-1,4	(1,2)	-0,6	(1,3)
Jižní Austrálie	-5,2	(1,1)	-3,5	(1,3)	-5,3	(1,4)	-2,7	(1,3)	-2,0	(1,3)
Tasmánie	-5,1	(1,6)	-3,1	(1,6)	-4,9	(1,7)	-2,9	(1,2)	-3,2	(1,4)
Victoria	-2,4	(1,0)	-1,8	(1,1)	-2,2	(1,0)	0,2	(1,1)	-0,2	(1,0)
Západní Austrálie	-7,2	(1,5)	-5,8	(1,5)	-5,7	(1,4)	-4,5	(1,6)	-4,9	(1,4)
Belgie										
Vlámské společenství	-3,8	(0,9)	-1,5	(1,1)	-3,5	(1,0)	0,0	(1,0)	0,6	(1,1)
Francouzské společenství	-8,4	(1,6)	-7,2	(1,9)	-7,4	(1,7)	-4,5	(1,7)	-1,4	(1,7)
Německojazyčné společenství	-1,0	(1,0)	-1,2	(1,3)	-2,5	(1,3)	2,6	(1,3)	2,8	(1,2)
Kanada										
Alberta	-2,9	(0,9)	-2,8	(1,1)	-2,5	(1,0)	-1,1	(1,2)	-0,5	(1,0)
Britská Kolumbie	-0,9	(0,9)	0,4	(1,0)	0,5	(1,0)	1,3	(1,1)	-0,4	(1,1)
Manitoba	-9,0	(1,7)	-6,6	(1,3)	-5,8	(1,2)	-3,5	(1,4)	-1,7	(1,4)
Nový Brunšvik	-3,7	(1,1)	-1,9	(1,1)	-1,9	(1,0)	-1,9	(1,2)	-3,5	(1,1)
Newfoundland a Labrador	-4,5	(2,0)	1,6	(2,8)	0,4	(2,7)	-2,7	(1,8)	0,1	(2,3)
Nové Skotsko	-6,0	(1,5)	-1,6	(1,5)	-1,7	(1,1)	-4,9	(1,5)	-0,8	(2,0)
Ontario	-6,8	(1,0)	-5,1	(1,0)	-4,4	(0,8)	-2,9	(1,0)	-2,7	(1,1)
Ostrov prince Edwarda	-0,5	(1,7)	1,6	(1,8)	0,7	(1,6)	6,0	(1,9)	-0,7	(2,1)
Québec	-8,0	(1,2)	-5,6	(1,0)	-5,2	(1,1)	-2,3	(1,0)	-1,6	(0,8)
Saskatchewan	-1,3	(0,7)	-0,1	(0,8)	-1,4	(0,8)	-0,9	(1,0)	0,6	(0,8)
Itálie										
Střed	-2,6	(1,2)	-4,9	(1,9)	-3,7	(1,6)	-1,0	(3,0)	-2,1	(2,0)
Severovýchod	-5,1	(1,9)	-6,2	(2,3)	-3,8	(2,1)	-0,5	(3,0)	2,1	(1,8)
Severozápad	-2,9	(1,4)	-1,0	(1,3)	-2,5	(1,5)	-2,4	(1,4)	-0,4	(1,1)
Jih	-3,5	(2,3)	-4,6	(2,6)	-3,5	(2,6)	-0,9	(4,1)	1,4	(2,1)
Jižní ostrovy	-3,7	(2,7)	-2,6	(2,4)	-3,2	(2,7)	-4,4	(2,8)	1,6	(1,8)
Portugalsko										
Alentejo	-2,7	(3,1)	2,2	(3,8)	0,3	(2,5)	1,2	(3,7)	1,1	(3,2)
Španělsko										
Baskicko*	-4,3	(0,9)	-4,1	(1,2)	-3,1	(0,9)	-2,1	(0,9)	-1,7	(1,0)
Katalánsko*	-12,2	(2,1)	-6,8	(1,9)	-9,4	(1,7)	-3,9	(1,8)	-3,8	(1,9)
Madrid	-6,1	(3,8)	-0,7	(3,8)	-0,4	(3,6)	-1,8	(3,9)	-1,9	(4,9)
Partnerské země										
Brazílie										
Středozápadní region	-3,2	(3,2)	2,9	(3,4)	-0,4	(3,5)	-3,0	(4,8)	-1,4	(3,7)
Severovýchodní region	-1,3	(3,2)	6,3	(3,5)	2,8	(4,2)	1,9	(3,1)	6,3	(3,9)
Severní region	-3,2	(2,8)	1,8	(3,5)	2,6	(2,6)	-6,6	(4,2)	-0,3	(4,1)
Jihovýchodní region	-1,8	(1,8)	3,2	(1,6)	0,2	(1,5)	-5,3	(2,4)	-0,3	(1,5)
Jižní region	2,8	(4,4)	6,1	(2,1)	4,0	(3,8)	0,7	(3,4)	4,3	(2,3)
Kolumbie										
Bogotá	-2,9	(1,5)	-0,5	(1,4)	-1,6	(1,2)	-0,3	(1,2)	-2,9	(1,7)
Cali	-3,5	(2,5)	-1,7	(2,3)	-2,8	(2,1)	5,3	(2,2)	-0,2	(2,2)
Manizales	-7,8	(3,0)	-5,2	(2,9)	-3,2	(3,5)	3,0	(2,7)	-4,4	(2,8)
Medellín	-2,2	(2,2)	2,8	(3,2)	1,6	(2,3)	4,0	(2,2)	5,5	(4,2)
Spojené arabské emiráty										
Abú Dhábí*	-2,9	(1,1)	0,4	(1,0)	-1,7	(1,0)	-3,0	(1,3)	-4,6	(1,5)
Adžmán	-2,0	(2,0)	-0,8	(2,0)	-1,7	(1,6)	1,6	(1,5)	0,0	(2,3)
Dubaj*	-0,5	(0,6)	0,7	(0,7)	-1,8	(0,6)	-1,6	(0,6)	-3,3	(0,6)
Fudžajra	1,7	(2,2)	4,3	(2,0)	3,8	(1,6)	4,6	(2,0)	1,9	(2,1)
Rás al-Chajma	-1,5	(2,1)	2,5	(2,0)	0,9	(1,9)	3,5	(2,1)	0,2	(2,8)
Šardža	-3,9	(2,1)	-1,6	(1,5)	-3,2	(2,5)	-0,6	(0,9)	-4,0	(1,8)
Umm al-Kuvajn	-1,0	(2,5)	1,7	(2,1)	0,7	(2,1)	1,2	(2,6)	2,7	(2,1)

* přidělený region PISA.

Poznámky: Statisticky významné hodnoty jsou vyznačeny tučným písmem (viz Příloha A3).

¹Italské administrativní regiony jsou seskupeny do větších geografických celků: Střed (Lazio, Marche, Toscana, Umbria), Severovýchod (Bolzano, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Trento, Veneto), Severozápad (Liguria, Lombardia, Piemonte, Valle d'Aosta), Jih (Abruzzo, Campania, Molise, Puglia), Jižní ostrovy (Basilicata, Calabria, Sardegna, Sicilia)."

²Brazílské státy jsou seskupeny do větších geografických celků: Středozápadní region (Federal District, Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul), Severovýchodní region (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe), Severní region (Acre, Amapá, Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins), Jihovýchodní region (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo), Jižní region (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)."

Národní data viz Tabulka V.4.13.

1. Jednoduchá dvourozměrná regrese výkonu v Indexu PISA uvádějícím ekonomický, sociální a kulturní status žáků (ESCS), směřuje ke koeficientu regrese pro ESCS.

2. Koeficient determinace R² z koeficientu regrese výkonu v Indexu PISA uvádějícím ekonomický, sociální a kulturní status žáků (ESCS).

Odkaz: <http://dx.doi.org/10.1787/888933003763>