



**Universität
Zürich** ^{UZH}

**Institut für Bildungsevaluation
Assoziiertes Institut der Universität Zürich**

PISA: Kantonale Ergebnisse

Leistungen der Schülerinnen und Schüler im Lesen, in der Mathematik
und in den Naturwissenschaften in der 9. Klasse

PD Dr. Urs Moser
Institut für Bildungsevaluation



PISA 2009

- 2009: Vergleich der Grundbildung im Lesen, in der Mathematik und in den Naturwissenschaften
- 2010: Ergebnisse der **15-Jährigen** im internationalen Vergleich
- 2011: Ergebnisse der Schülerinnen und Schüler der **9. Klasse** im kantonalen Vergleich

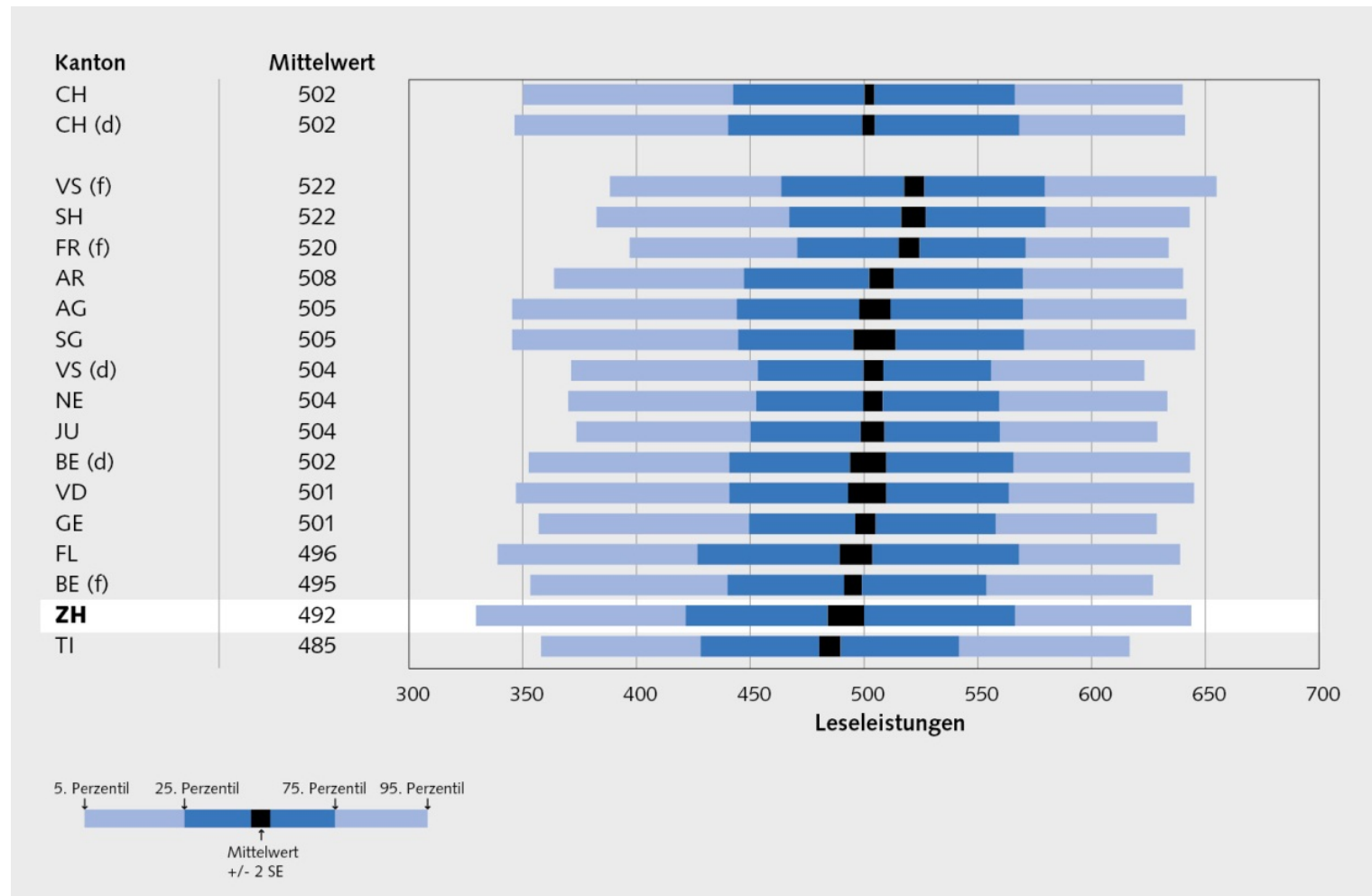


Der Kanton Zürich im internationalen Vergleich

	Lesen	Mathematik	Naturwissenschaften
OECD	493	497	501
CH	501	534	517
Shanghai-China	556	600	575
Korea	539	546	538
Finnland	536	541	554
Kanada	524	527	529
Deutschland	497	513	520
Österreich	470	496	494
Frankreich	496	497	498
Italien	486	483	489
Zürich	492	523	501

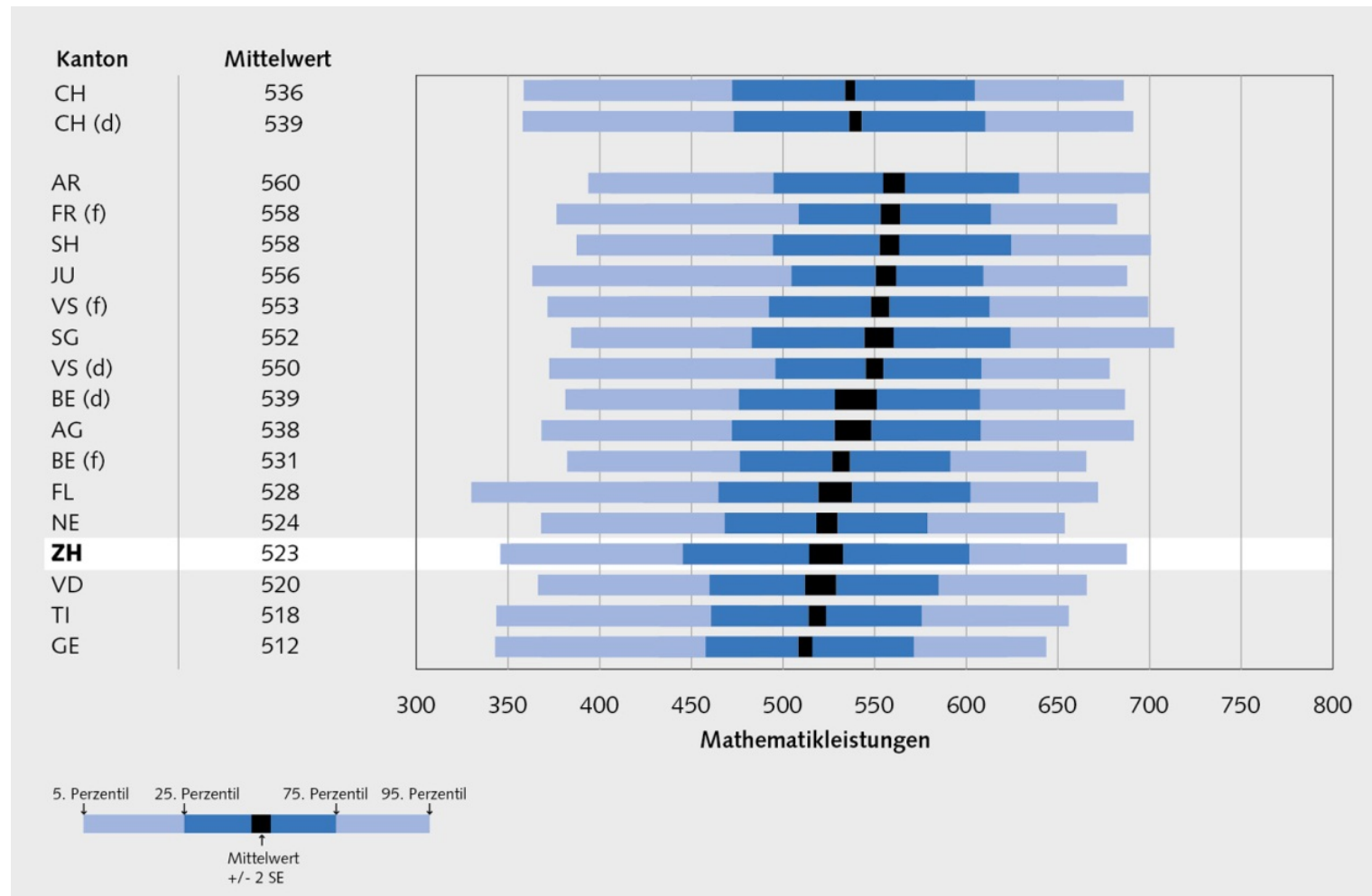


Lesen im kantonalen Vergleich



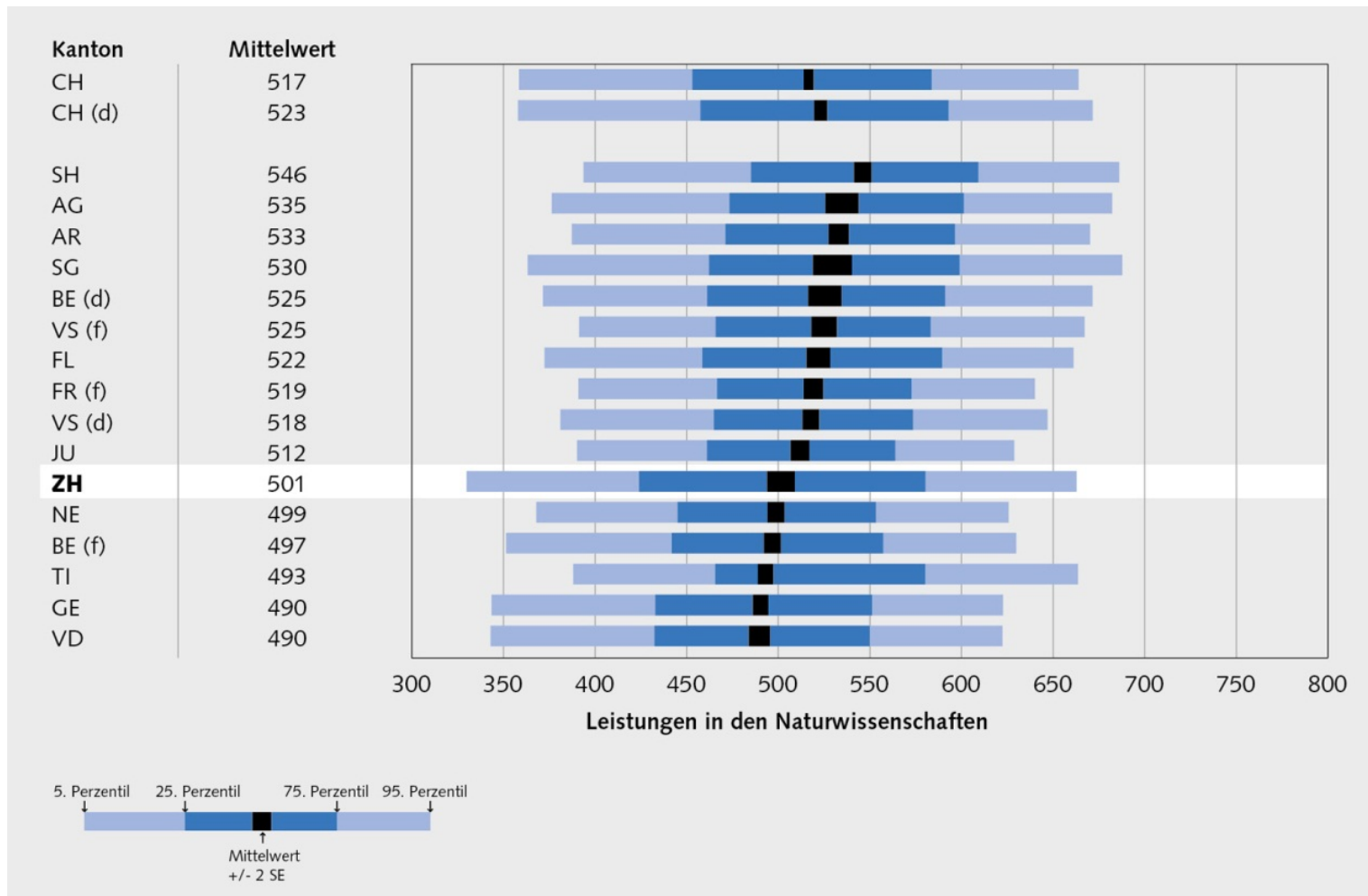


Mathematik im kantonalen Vergleich





Naturwissenschaften im kantonalen Vergleich





Risikogruppe: Kompetenzniveau <2

	Lesen	Mathematik	Naturwissenschaften
Schaffhausen	10%	7%	7%
Wallis (d)	11%	7%	10%
Appenzell AR	13%	7%	8%
Aargau	15%	12%	10%
St. Gallen	15%	10%	11%
Bern (d)	15%	11%	11%
Schweiz	15%	12%	13%
Deutschschweiz	16%	12%	13%
Zürich	21%	19%	21%



Veränderung der Risikogruppe 2003 bis 2009

	Lesen				Mathematik		
	2000	2003	2006	2009	2003	2006	2009
Schaffhausen			9%	10%		6%	7%
Wallis (d)		8%	9%	11%	7%	8%	7%
St. Gallen	15%	12%	12%	15%	7%	9%	10%
Aargau		13%	11%	15%	10%	10%	12%
Bern (d)	19%	14%	13%	15%	11%	9%	11%
Schweiz	18%	13%	15%	15%	10%	11%	12%
Deutschschweiz	20%	12%	15%	16%	10%	11%	12%
Zürich	24%	16%	18%	21%	13%	14%	19%

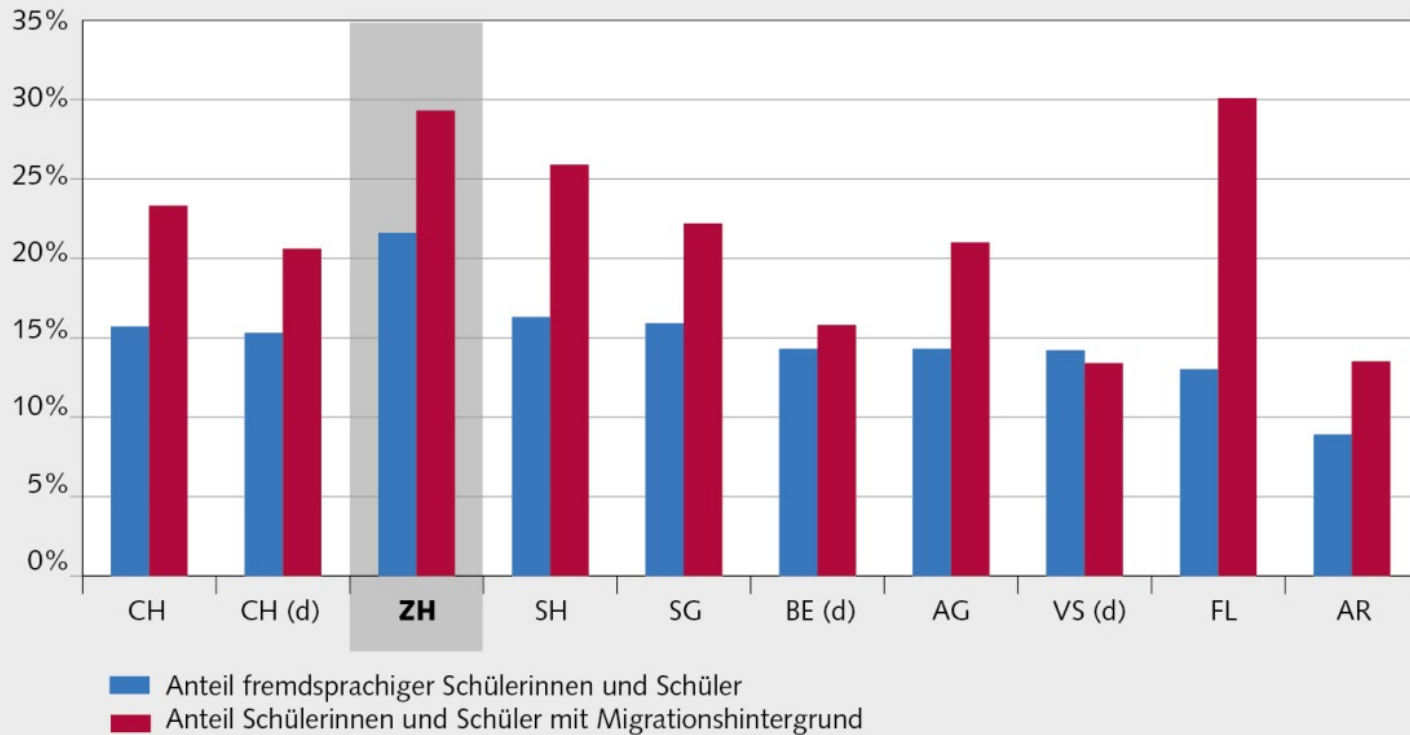


Risikogruppe nach Kenntnis der Schulsprache

	Lesen	Mathematik	Naturwissenschaften
Zürich	21%	19%	21%
deutschsprachig	13%	11%	12%
fremdsprachig	39%	38%	45%

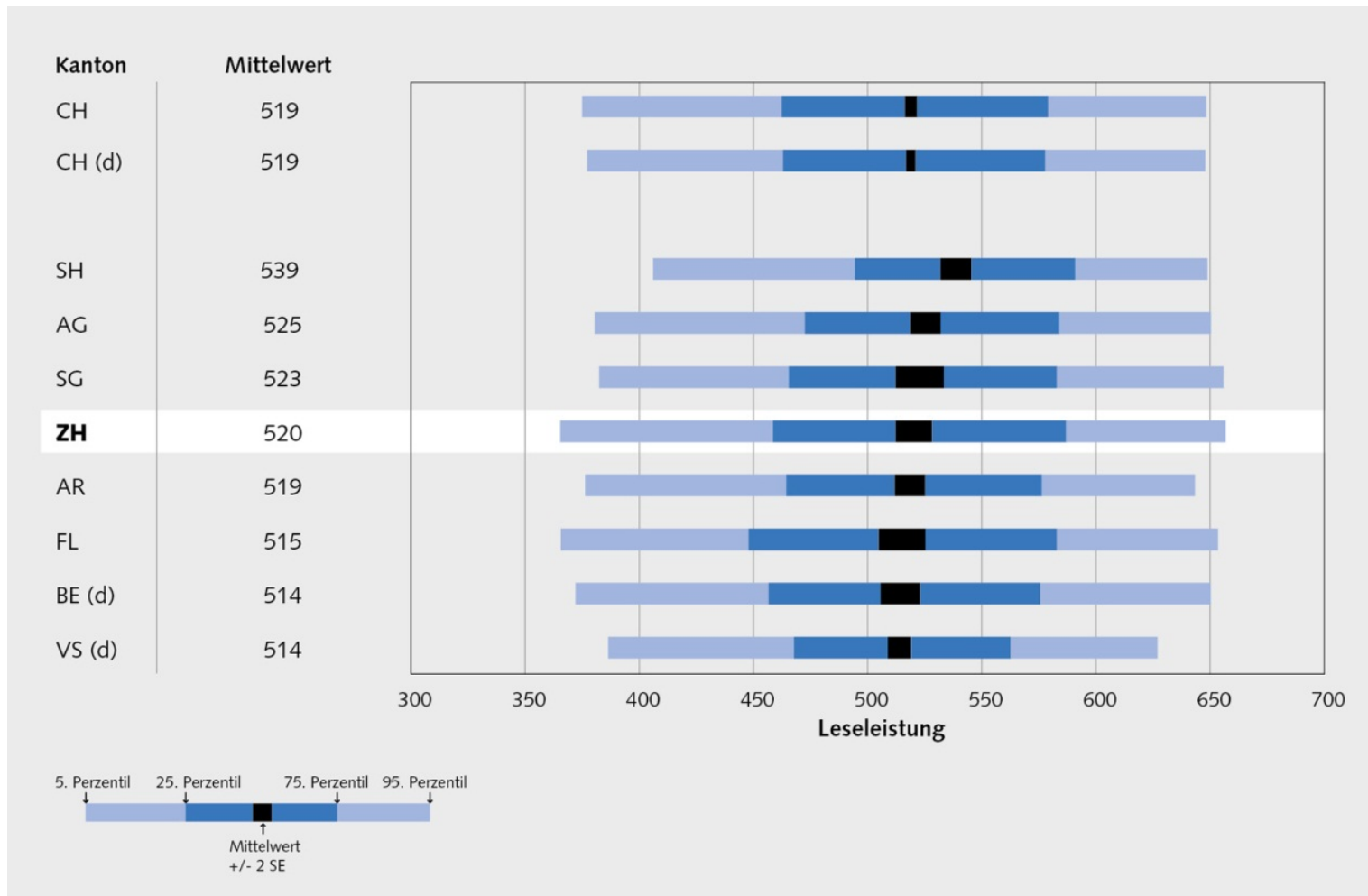


Zusammensetzung der Schülerschaft



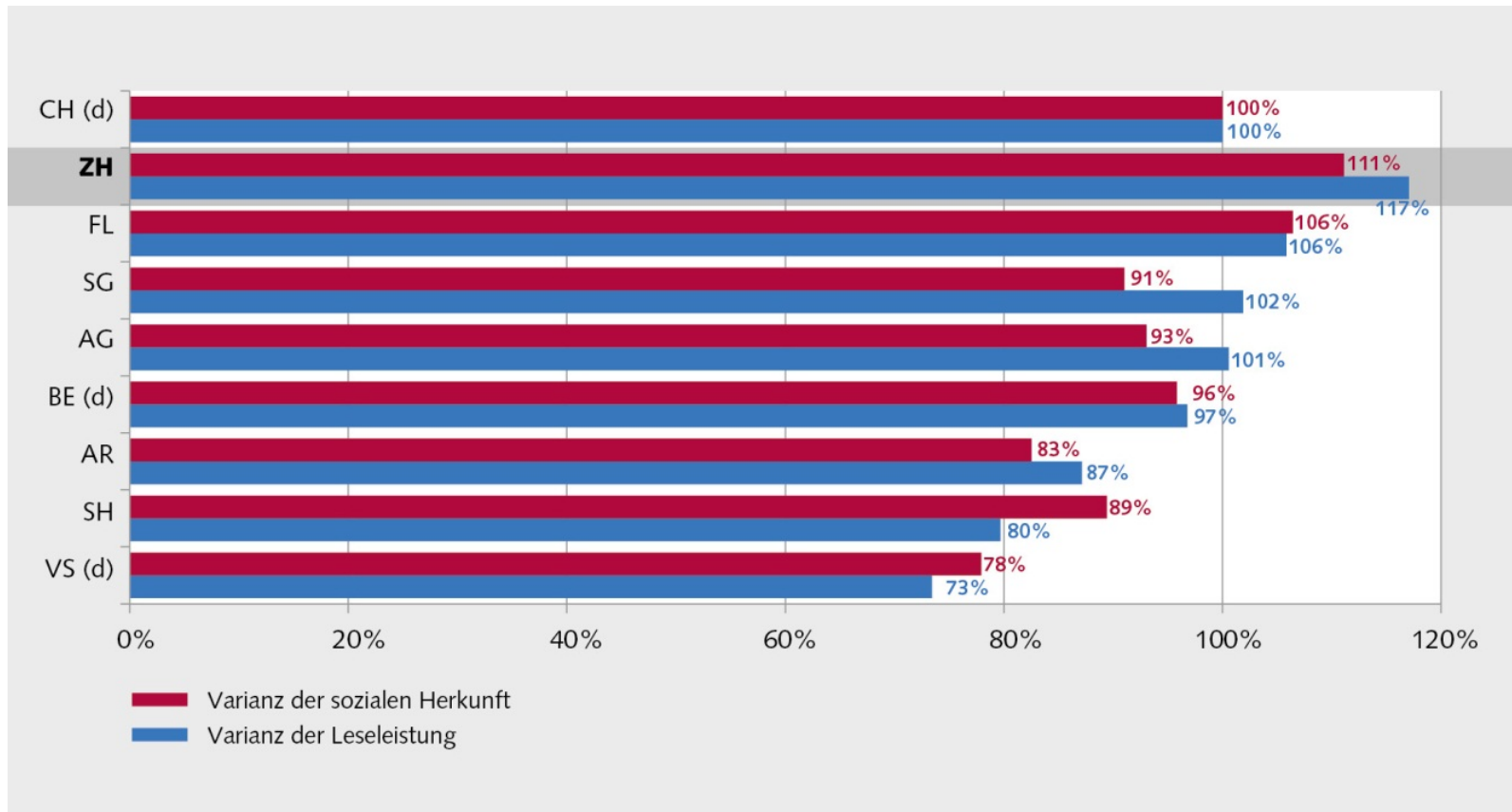


Lesen: Deutschsprachige ohne Migrationshintergrund





Heterogenität





Risikogruppe nach Schultyp

