

Indikator
SR6_05_L

Mittlere Blutdruckwerte und Häufigkeit von Hochdruck bei Sechstklässlern nach Geschlecht,
Untersuchungen in den sechsten Klassen, Sachsen-Anhalt, Schuljahre 2014/2015 bis 2019/2020

Schuljahr	Mittlere Blutdruckwerte (alle Drittklässler)			Prävalenz von Hochdruck				
				nach de Man** (alle Sechstklässler)		nach KiGGS*** (nur 12-Jährige ohne Übergewicht oder Adipositas)		
	Untersuchte mit vollständigen Messungen ¹	systolischer Blutdruck in mmHg	diastolischer Blutdruck in mmHg	Anteil (%) mit systol. Hochdruck	Anteil (%) mit diastol. Hochdruck	Untersuchte mit vollständigen Messungen ¹	Anteil (%) mit systol. Hochdruck	Anteil (%) mit diastol. Hochdruck
Mädchen								
2014/2015	3.024	116,0	70,6	5,4	23,6	1.222	19,9	26,3
2015/2016	4.632	116,9	71,1	6,4	23,7	1.869	20,3	26,9
2016/2017	3.764	117,8	71,0	7,3	22,0	1.438	22,0	22,5
2017/2018	4.267	118,2	71,6	6,8	25,1	1.676	23,9	27,6
2018/2019	3.556	117,6	72,2	6,5	27,5	1.396	18,8	31,4
2019/2020 ¹	2.860	117,3	72,7	5,8	28,6	1.057	21,3	30,6
Jungen								
2014/2015	3.062	115,9	69,4	6,6	17,4	1.273	20,7	19,2
2015/2016	4.814	117,1	70,5	6,9	19,6	1.944	21,2	21,8
2016/2017	3.780	118,0	70,3	7,1	17,7	1.507	22,6	17,5
2017/2018	4.450	118,5	71,1	7,1	20,4	1.659	22,2	19,9
2018/2019	3.732	117,5	71,5	6,0	22,6	1.518	17,3	23,5
2019/2020 ¹	2.911	117,2	72,0	5,2	21,4	1.003	20,8	23,2
Insgesamt								
2014/2015	6.086	115,9	70,0	6,0	20,5	2.495	20,3	22,6
2015/2016	9.446	117,0	70,8	6,6	21,7	3.813	20,8	24,3
2016/2017	7.544	117,9	70,7	7,2	19,8	2.945	22,3	19,9
2017/2018	8.717	118,3	71,3	6,9	22,7	3.335	23,1	23,8
2018/2019	7.288	117,5	71,8	6,2	25,0	2.914	18,0	27,3
2019/2020 ¹	5.771	117,2	72,3	5,5	25,0	2.060	21,1	27,0

Datenquelle/Copyright:
Landesamt für Verbraucherschutz Sachsen-Anhalt:
Dokumentation der Schuleingangsuntersuchungen
der Kinder- und Jugendärztlichen Dienste der
Gesundheitsämter

¹ nur Kinder, die eine gültige Messung der Körpergröße, des Gewichts, des systolischen und diastolischen Blutdrucks erfahren haben

** Überschreitung der Körpergrößen-bezogenen 95. Perzentile der gepoolten, europäischen Referenzpopulation nach de Man et al. (1991)

*** Überschreitung der Alters- und Körpergrößen-bezogenen 95. Perzentile der deutschen Referenzpopulation nach KiGGS (2003-2006).

¹eingeschränkte Untersuchungstätigkeit aufgrund der Einbindung der Kinder- und Jugendärztlichen Dienste in das Corona-Management