

Augenverletzungen im Schulsport 2012

Im Jahr 2012 beträgt die Zahl der versicherten „Schüler“ (Kinder in Tagesbetreuung, Schüler und Studierende) 17.150.120.

Meldepflicht besteht in der Schüler-Unfallversicherung, wenn durch eine mit dem Besuch der Einrichtung zusammenhängende Tätigkeit oder durch einen Wegeunfall (z.B. Unfall auf dem Weg zwischen Wohnung und Einrichtung) Versicherte getötet oder so verletzt werden, dass sie ärztliche Behandlung in Anspruch nehmen müssen.

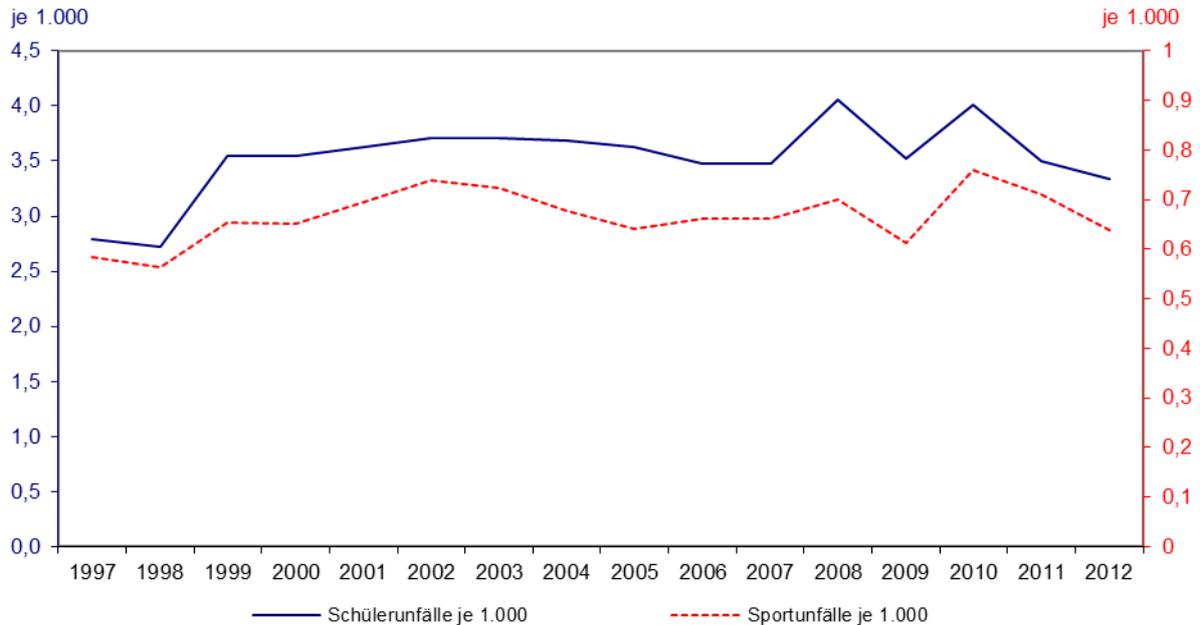
- Insgesamt ereigneten sich im Jahr 2012 in Deutschland 497.687 meldepflichtige Schulsportunfälle, dies entspricht einer Unfallrate von 29,02 je 1.000 Schülern.
- Bei den Schulsportunfällen beträgt im Berichtsjahr der Anteil der Kopfverletzungen 16,5 % (82.228 Unfälle). Dies entspricht 4,79 Unfällen mit Kopfverletzung je 1.000 Schüler.
- Die Anzahl der Augenverletzungen beim Schulsport liegt bei 10.932, bzw. bei einer Unfallrate von 0,64 je 1.000 Schüler. Insgesamt sind in der Schüler-Unfallversicherung 57.297 Unfälle mit Augenverletzungen zu verzeichnen.

Tabelle 1
Umfang des Unfallgeschehens 2012

	absolut	je 1.000 Schüler
Meldepflichtige Schülerunfälle	1.340.454	78,16
Schulunfälle	1.229.546	71,69
Sportunfälle	497.687	29,02
Kopfverletzungen im Schulsport	82.228	4,79
Augenverletzungen im Schulsport	10.932	0,64

Im Verlauf der letzten 15 Jahre zeigt die Unfallrate bei den Augenverletzungen nach einem anfänglichen Anstieg eine stagnierende Entwicklung mit zuletzt stärkeren Fluktuationen.

Abbildung 1
Entwicklung der Unfallraten von Unfällen mit Augenverletzungen



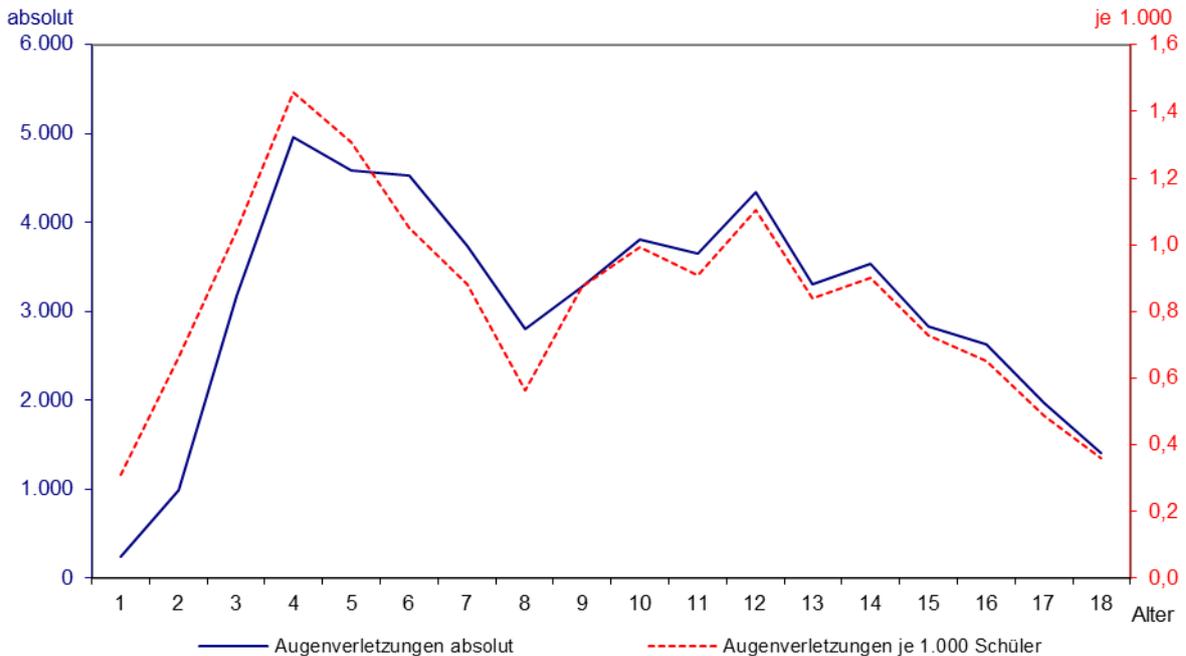
- Geschlechterverteilung: Im Berichtsjahr 2012 waren 7.567 Jungen (69,2 %) und 3.365 Mädchen (30,8 %) von Schulsportunfällen, die eine Augenverletzung zur Folge hatten betroffen.

Tabelle 2
Augenverletzungen nach Geschlecht 2012

Geschlecht	Schülerunfälle		Sportunfälle	
	absolut	je 1.000 Schüler	absolut	je 1.000 Schüler
Jungen	39.241	4,43	7.567	0,85
Mädchen	18.055	2,18	3.365	0,41
Insgesamt	57.297	3,34	10.932	0,64

- Die Altersverteilung über die Berichtsjahre 2008 – 2012 ist zweigipflig, mit einem Maximum bei den 4-Jährigen Schülern mit 1,46 Unfällen je 1.000 Schülern der Altersklasse sowie einem Maximum bei den 12-Jährigen mit 1,10 Unfällen je 1.000.

Abbildung 2
Augenverletzungen im Schulsport 2008 - 2012 (absolut und je 1.000 Schüler)
nach Alter



- Bei zwei Fünftel der Augenverletzungen bei Sport und Spiel sind Kinder in Tagesbetreuung betroffen, weitere Schwerpunkte liegen bei den Gymnasiasten (13,6 %) sowie bei den Grundschulern (12,1 %).

Tabelle 3
Augenverletzungen nach Art der Einrichtung 2012

Art der Einrichtung	Schülerunfälle		Sportunfälle	
	absolut	je 1.000 Schüler	absolut	je 1.000 Schüler
Kindertagesbetreuung	19.569	5,87	4.540	1,36
Grundschulen	13.005	4,63	1.321	0,47
Hauptschulen	6.296	9,60	1.005	1,53
Sonderschulen	1.545	4,24	311	0,85
Realschulen	4.458	3,89	929	0,81
Gymnasien	4.918	2,01	1.490	0,61
Gesamtschulen und sonstige allgemein bildende Schulen	4.610	3,75	771	0,63
Berufliche Schulen	2.114	0,76	512	0,18
Hochschulen	781	0,33	54	0,02
Insgesamt	57.297	3,34	10.932	0,64

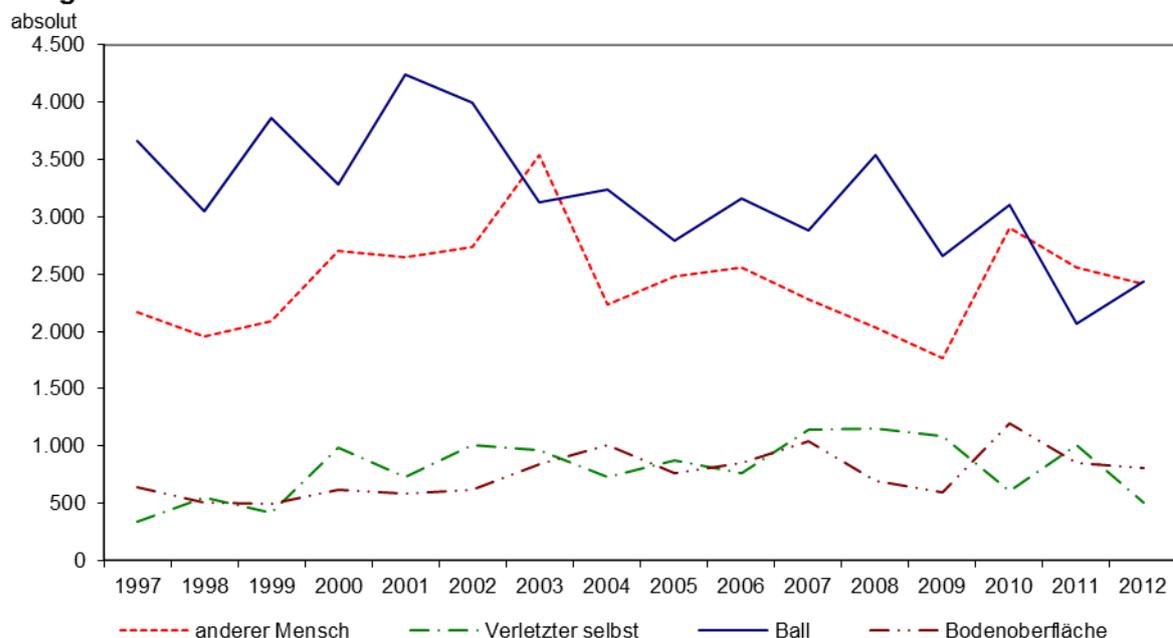
- Mit einem Anteil von 11,8 % der Augenverletzungen im Schulsport ist Fußball die meist genannte Sportart, der Anteil der Ballsportunfälle insgesamt an den Sportunfällen mit Augenverletzung liegt 2012 bei 38,3 %. Mit 18,8 % liegt ein weiterer Schwerpunkt beim „Spiel an Kinderspielplatzgeräten“.

Tabelle 4
Augenverletzungen im Schulsport 2011 und 2012 nach ausgeübter Sportart

Sportart	2011		2012	
	absolut	Anteil in %	absolut	Anteil in %
Fußball	11.001	9,1	1.286	11,8
Sandkasten (Spielgrube) während des Spiels ohne Bezug zu einem Kinderspielplatzgerät	759	6,3	718	6,6
Ballsport ohne nähere Angabe	1.114	9,2	690	6,3
sonstiges Ballspiel	374	3,1	551	5,0
Basketball	883	7,3	485	4,4
Spiel an sonstigen Kinderspielplatzgeräten	422	3,5	341	3,1
Hockey	112	1,0	283	2,6
Volleyball	323	2,7	278	2,5
	257	2,1	169	1,5

- In den meisten Fällen (4.175 Unfällen, bzw. einem Anteil von 38,2 %) war ein anderer Mensch unfallauslösend, in 17,4 % ein Ball.
- Verletzungsbewirkend war in fast einem Viertel (22,2 %) der Unfälle der Ball, in 22,1 % ein anderer Mensch gefolgt von der Bodenoberfläche (7,4%), dem Verletzten Selbst, Wurfgeschosse (z.B. Stein, Schneeball, etc.) und Pflanzen/Gewächse sowie Schlagholz/Stock.

Abbildung 3
Augenverletzungen im Schulsport 1997 - 2012 nach verletzungsbewirkendem Gegenstand



- 48,5 % der Augenverletzungen bei Sportunfällen waren im Berichtsjahr 2012 Zerrei-ßungen (Rupturen), 37,9 % Erschütterungen (Commotionen)/Prellungen.

Abbildung 4
Augenverletzungen im Schulsport 1997 - 2012 nach Art der Verletzung

