

Zahngesundheitsbericht 2021/22

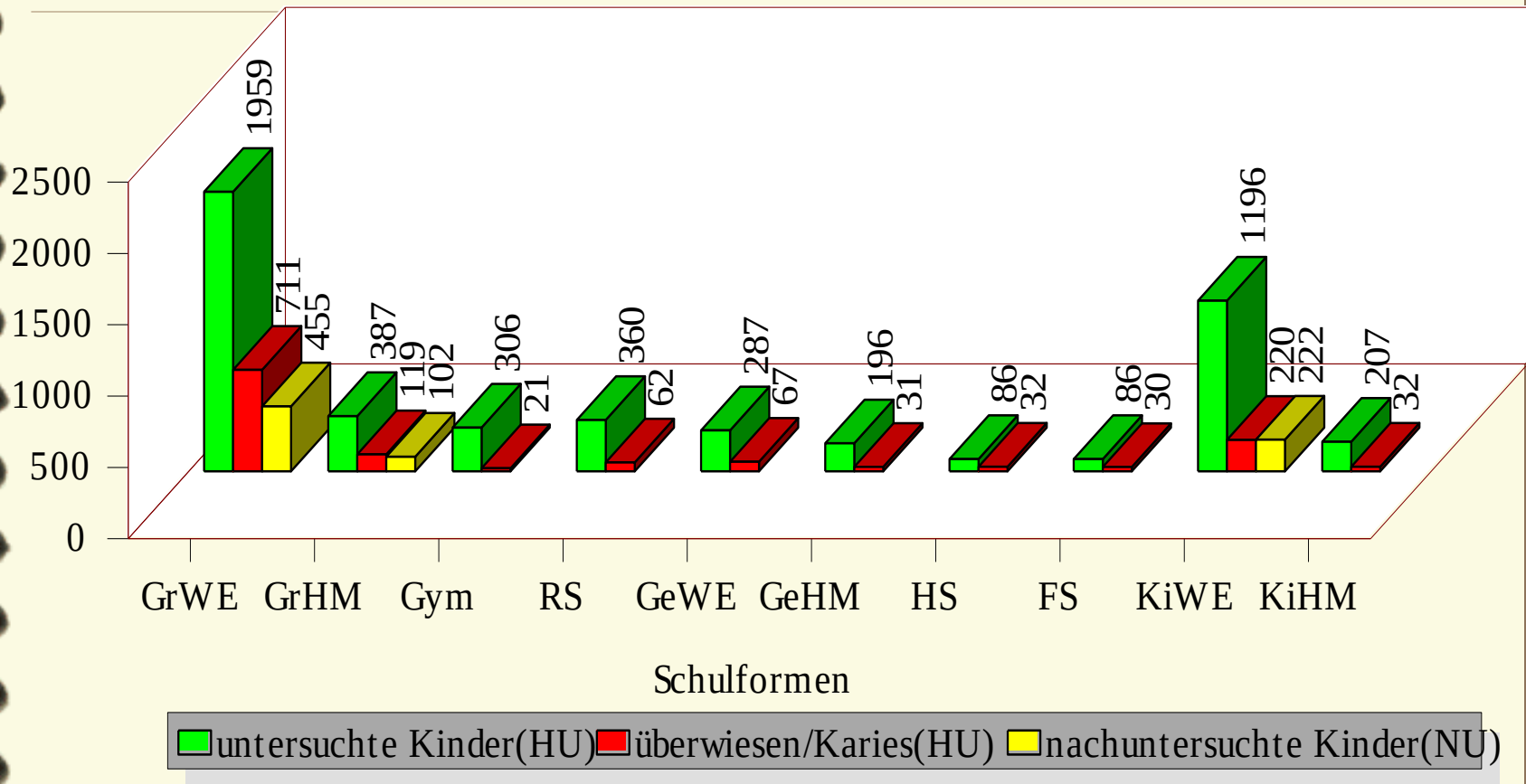
**Stadt Herne
FB Gesundheit
Team Wanne-Eickel**

Dr. Peter Reuter

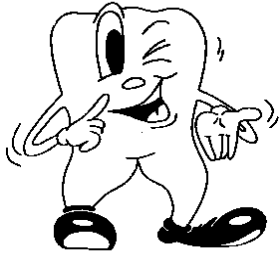
Gesamtuntersuchungszahlen 2021/22

Altersgruppe 2 - 14 Jahre

Wanne-Eickel+Holsterh.-West



**5763 Untersuchungen (4871 WE, 892 HM), davon 779 Nachuntersuchungen
730 lokale Fluoridierungen in GrWE**



Stadt Herne Fachbereich Gesundheit Zahngesundheitsdienst



Kindergartenkinder

84% aller 3-jährigen Kinder in Wanne-Eickel sind naturgesund.

Der dmf-t der 4-Jährigen bewegt sich in Wanne-Eickel zwischen 0 und 3, der d-t zwischen 0 und 2,6. Untersucht wurden 28 von 29 KiTas (+ 6).

Die Durchschnittswerte der beiden Indices liegen nicht weit auseinander (dmf-t: 0,9/d-t: 0,8), da die Behandlungsmöglichkeiten von 4-Jährigen Kindern altersbedingt stark eingeschränkt sind.

Legt man bei den beiden Indices die jeweiligen Durchschnittswerte als Grenzwerte zugrunde, so ergeben sich 7 (9) Kariesrisikoeinrichtungen:

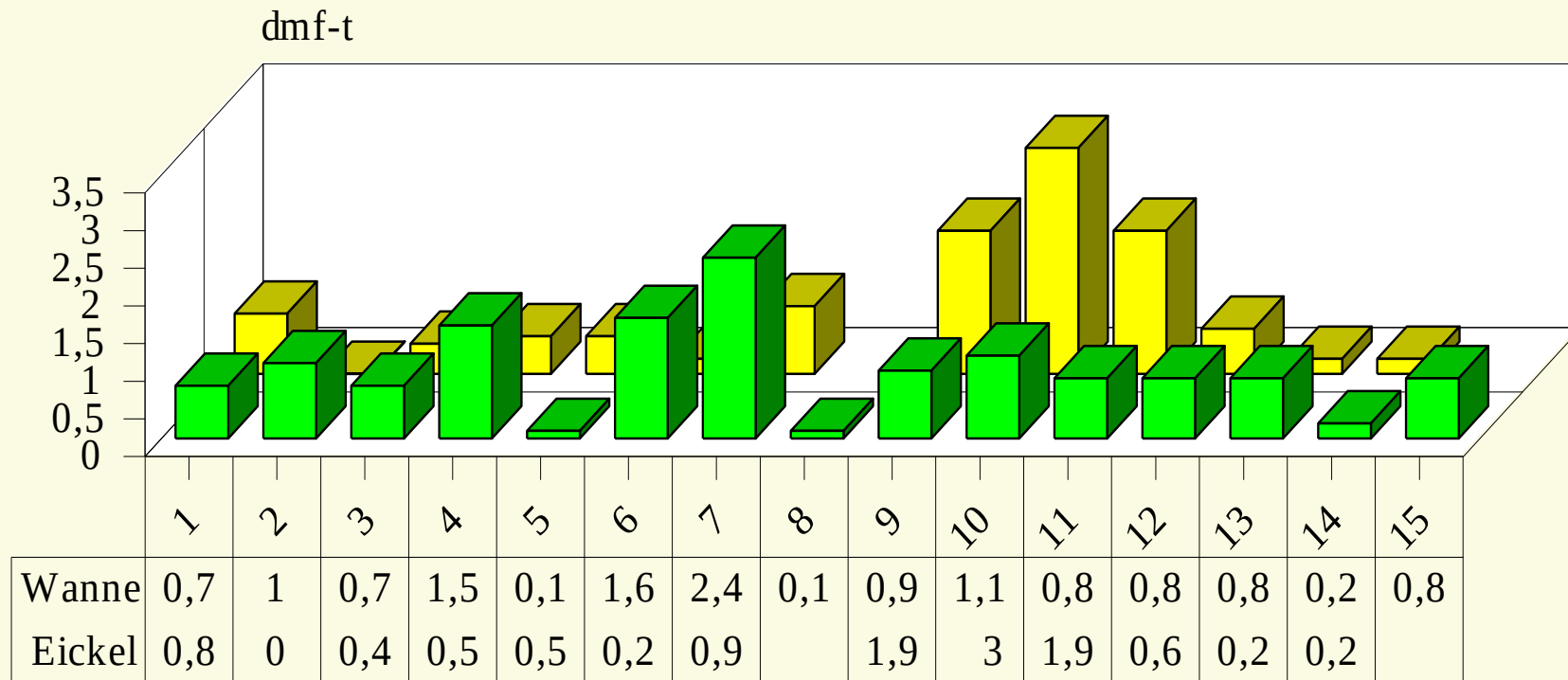
W 2, 6, 7, (9), 10 – E (7), 9, 10, 11 (W4 nicht, da nur 1 Kind betroffen!)

Eine Beteiligung an „KiTa mit Biss“ wäre hier besonders wünschenswert!

Zahngesundheit in den Kindergärten

dmf-t (4-Jährige)

2021/22



Kindergärten

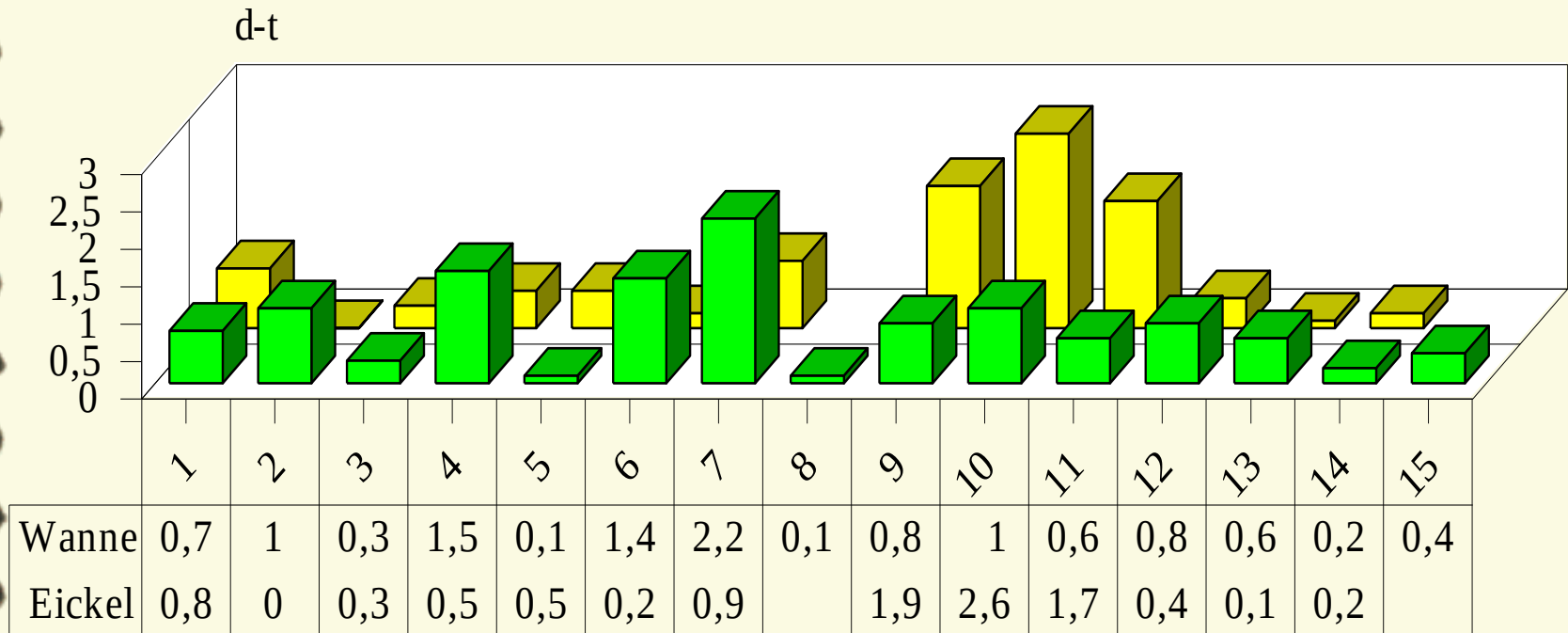
■ Wanne ■ Eickel

n = 202/0,9 n = 151/0,9

Zahngesundheit in den Kindergärten

d-t (4-Jährige)

2021/22

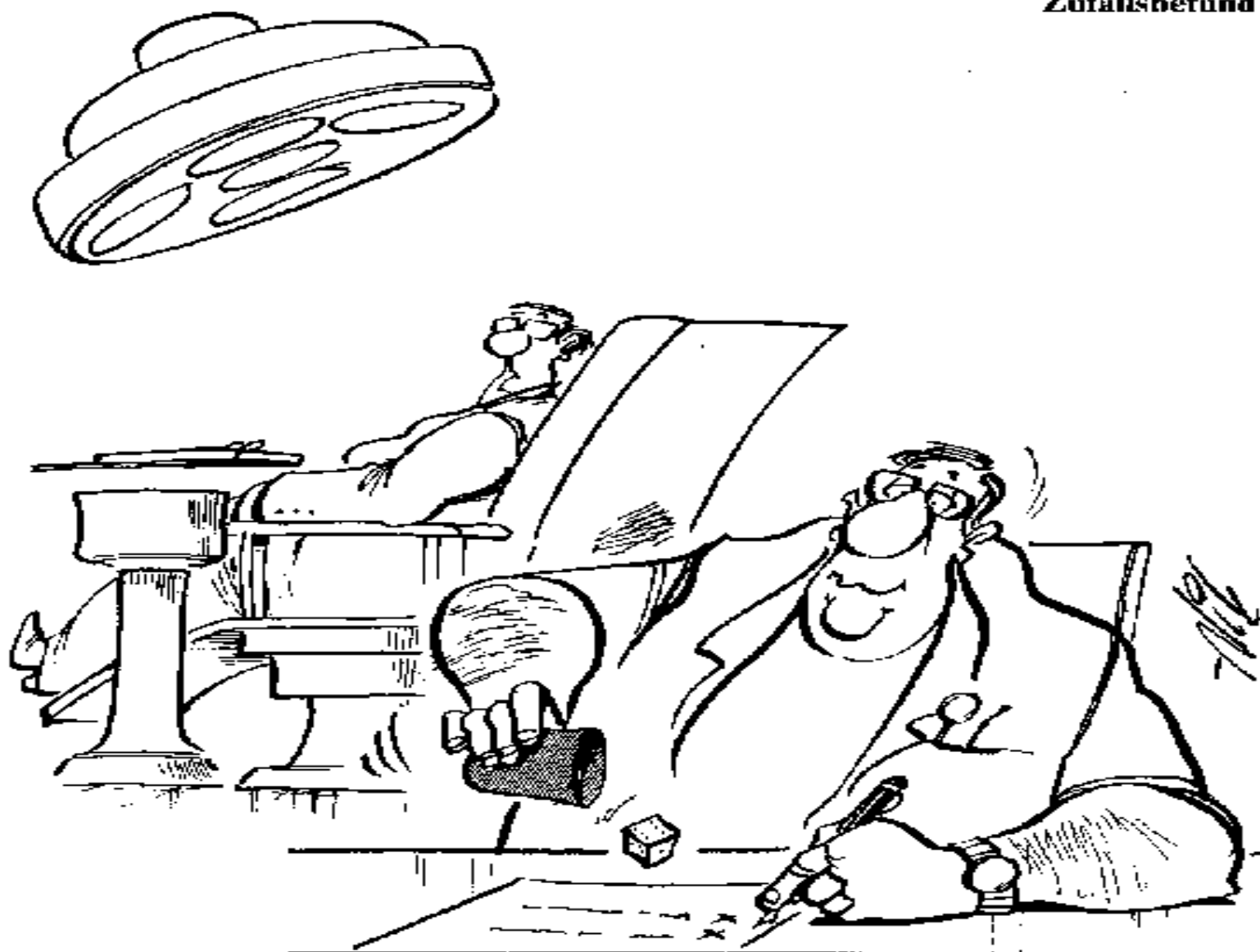


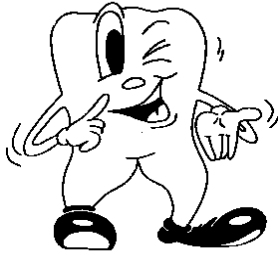
Kindergärten

■ Wanne ■ Eickel

n = 202/0,8
77%

n = 151/0,8
74% (naturgesund)





Stadt Herne Fachbereich Gesundheit Zahngesundheitsdienst



Grundschulkinder

Die Gesamtuntersuchungszahl 6/7-jähriger SchülerInnen (1. Klassen) beträgt für Wanne-Eickel+Holsterhausen-West 626 (10 Grundschulen).

Der dmf-t bewegt sich in Wanne-Eickel zwischen 1,7 und 4,1, der d-t zwischen 0,9 und 1,8. Kariesrisikokinder 14 – 48%.

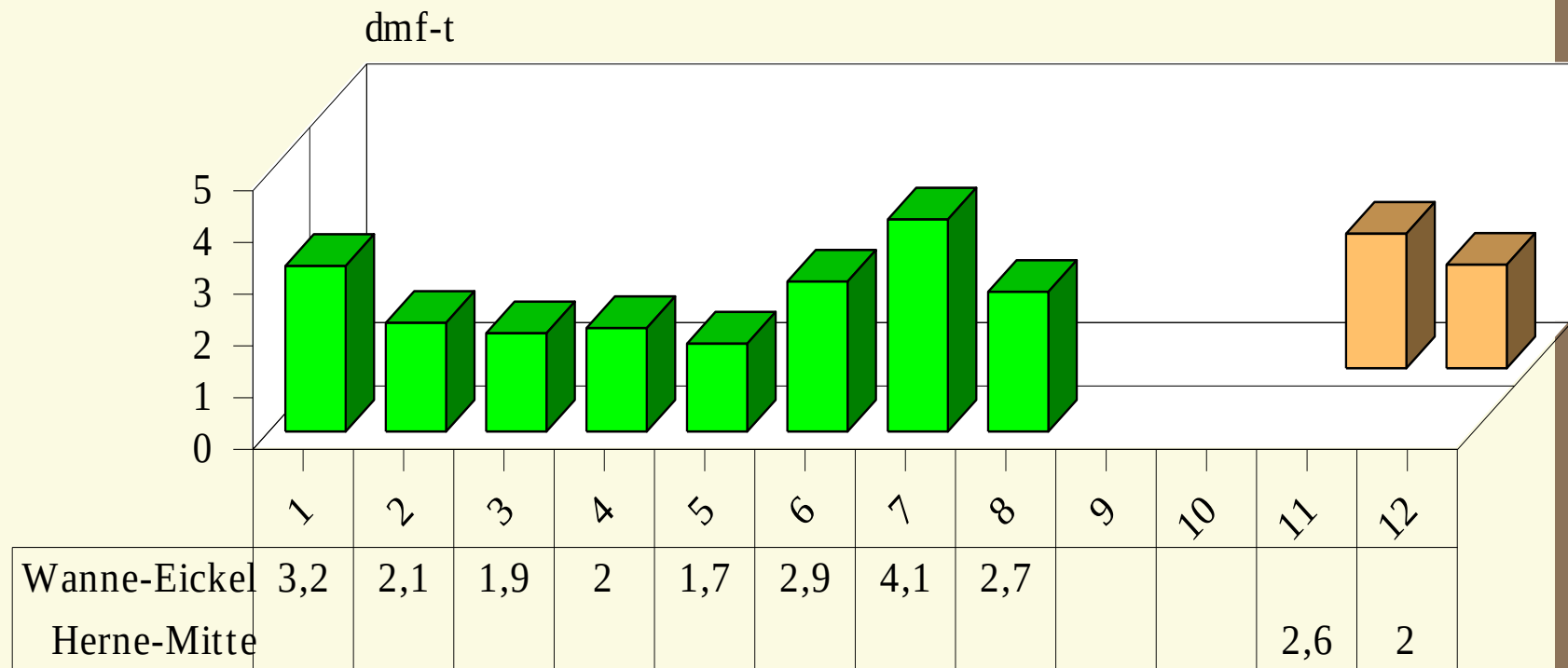
Die Durchschnittswerte der beiden ersten Indices liegen weit auseinander (dmf-t: 2,6/d-t: 1,3), weil die Behandlungsmöglichkeiten altersbedingt von Schulkindern wesentlich besser sind als von Kindergartenkindern.

Legt man bei den beiden ersten Indices die jeweiligen Durchschnittswerte als Grenzwerte zugrunde, so ergeben sich 5 Kariesrisikoeinrichtungen, die im Rahmen der lokalen Fluoridierungen intensiv betreut werden:

1 (Jo), 6 (La), 7 (Fr), 8 (Mi), 11 (Ho)

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

dmf-t (6/7-Jährige) 2021/22



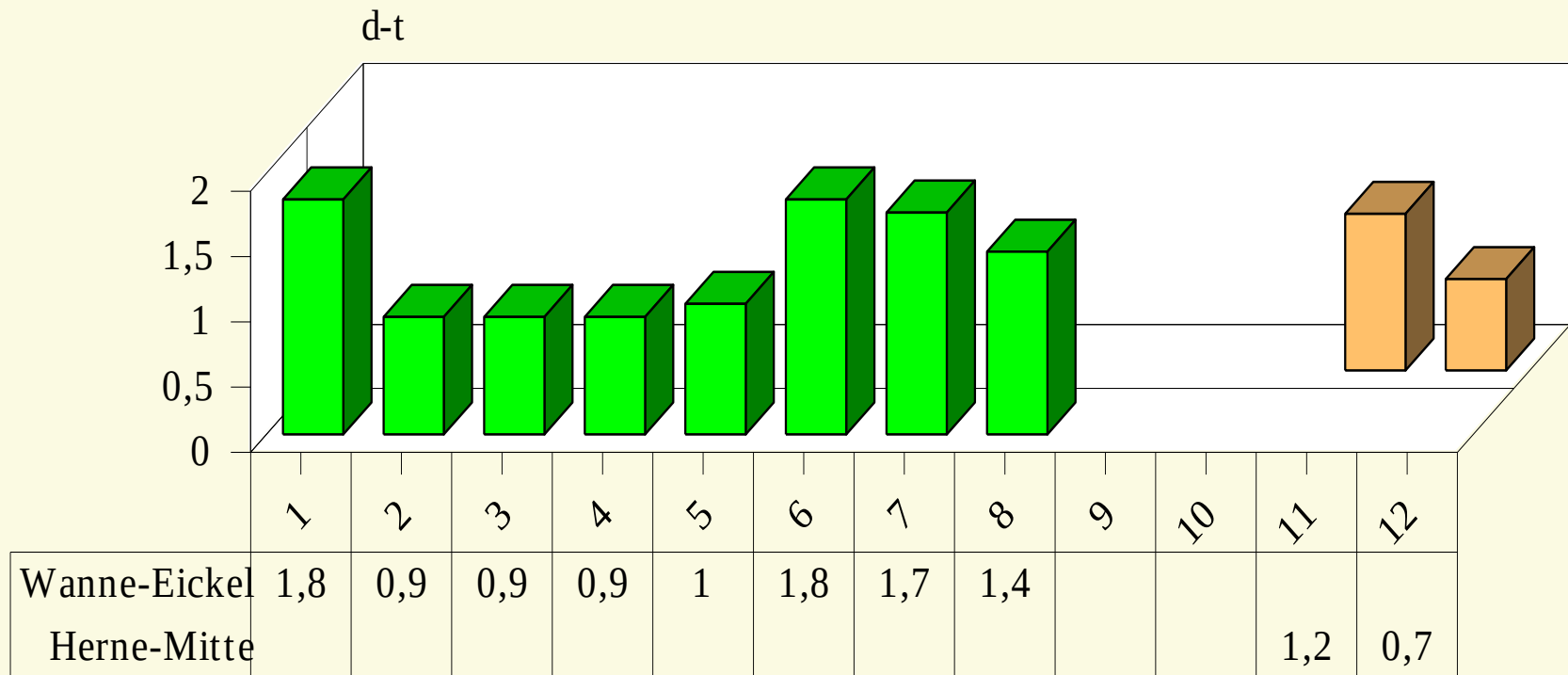
Grundschulen

■ Wanne-Eickel ■ Herne-Mitte

n = 525 (2,6) n = 101

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

d-t (6/7-Jährige) 2021/22



Grundschulen

■ Wanne-Eickel ■ Herne-Mitte

n = 525 (1,3)

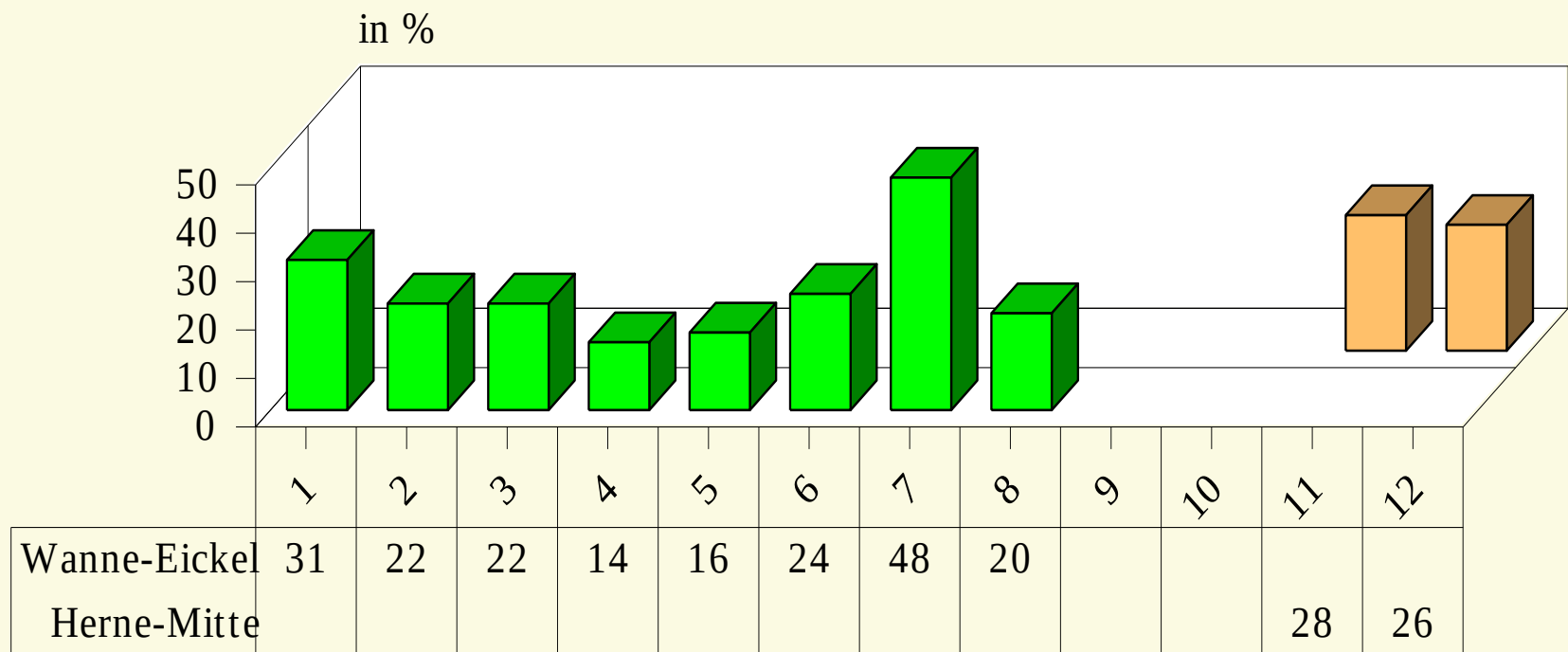
n = 101

42% (naturgesund)

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

Kariesrisikokinder*(6/7-Jährige)

2021/22

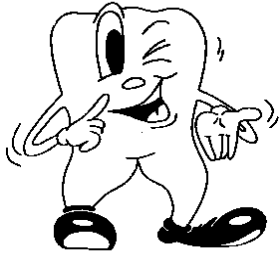


Grundschulen

■ Wanne-Eickel ■ Herne-Mitte

n = 525 (24%) n = 101

*DAJ-Kriterien: dmft>5 oder D-T>0



Stadt Herne Fachbereich Gesundheit Zahngesundheitsdienst



KIG-Befundungen in Anlehnung an das KFO-Modul der aktuellen DMS 6-Studie

Im Rahmen der zahnärztlichen Reihenuntersuchungen wurden in 10 Grundschulen in WE und Holsterhausen-West in den 3. Klassen (8/9-Jährige) der kieferorthopädische Behandlungsbedarf anhand der kieferorthopädischen Indikationsgruppen (8 von 11 Gruppen, Grad 3–5) ermittelt.

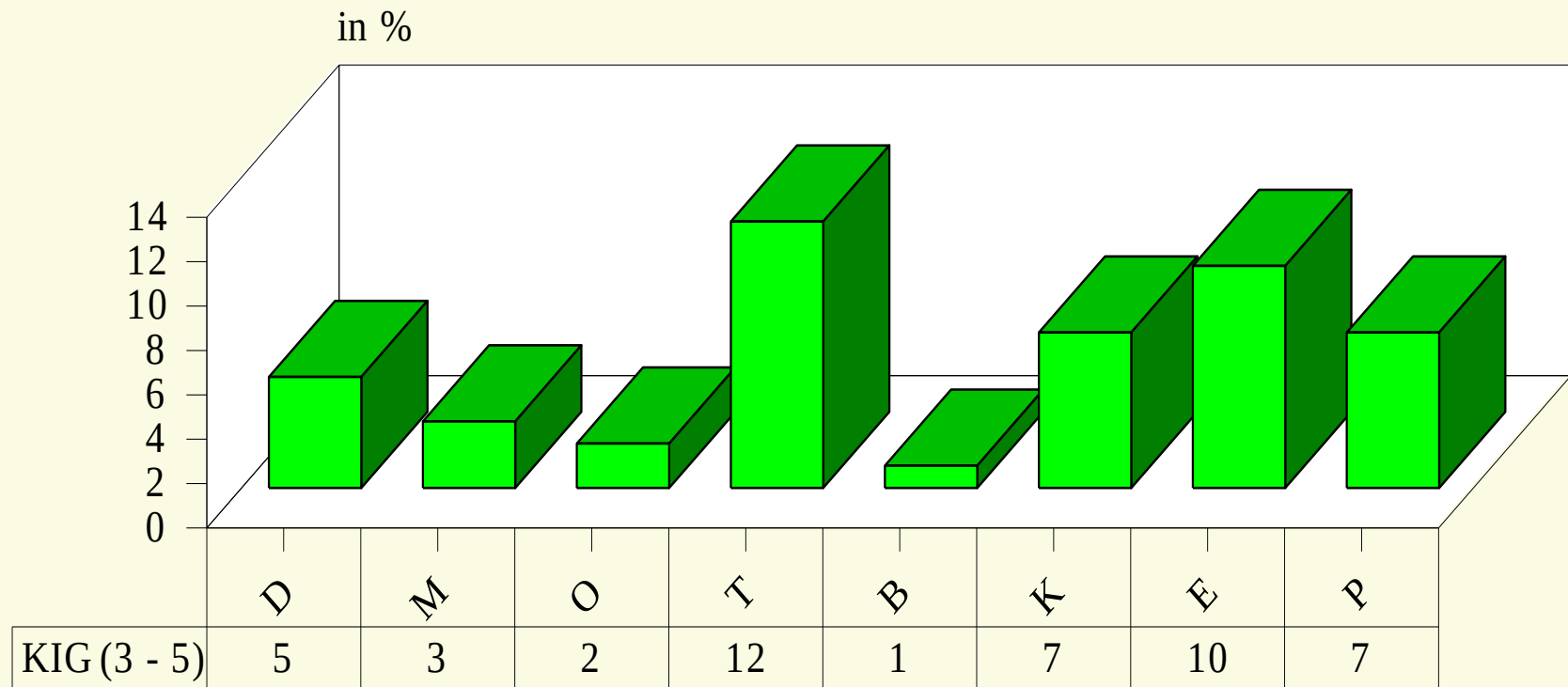
Da es sich um eine reine Sichtbefundung handelt und weder analoge noch digitale Modelle zur Verfügung standen, können die ermittelten Zahlen natürlich nur als Näherungswerte betrachtet werden.

Trotzdem kann ein Vergleich mit den in einigen Monaten veröffentlichten Zahlen des KFO-Moduls der DMS 6 - Studie durchaus interessante Aspekte ergeben.

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

KIG-Befunde (8/9-Jährige)

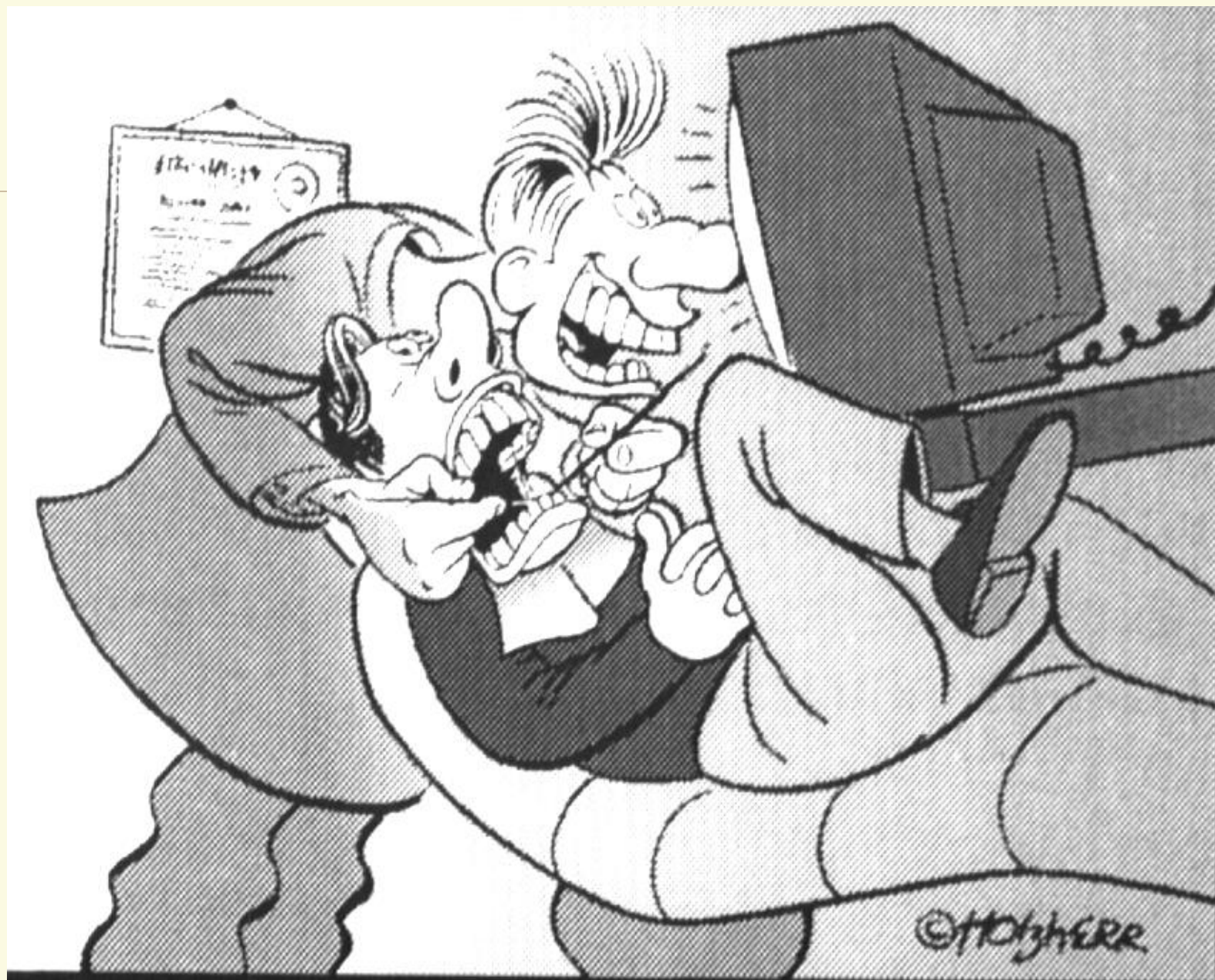
2021/22

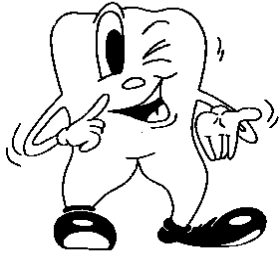


Grundschulen WE + Holsterhausen-West

■ KIG (3 - 5)

n = 583 (10 Grundschulen)





Stadt Herne Fachbereich Gesundheit Zahngesundheitsdienst



Sekundarstufe 1

Die Gesamtuntersuchungszahl 11/12-jähriger SchülerInnen (6. Klassen) beträgt für Wanne-Eickel+Holsterhausen-West 606.

Die Indices der Zahngesundheit (DMF-T, D-T, naturgesund und Kariesrisikokinder) haben für die Realschule Wanne, die Hauptschule und die Gesamtschule Wanne besonders schlechte Werte.

Die Indices der Inanspruchnahme zahnärztlicher Leistungen (in KFO-Behandlung, Betreuungsindex und Versiegelung vorhanden) haben für die Gesamtschule Holsterhausen und die Gymnasien Wanne/Eickel besonders gute Werte.

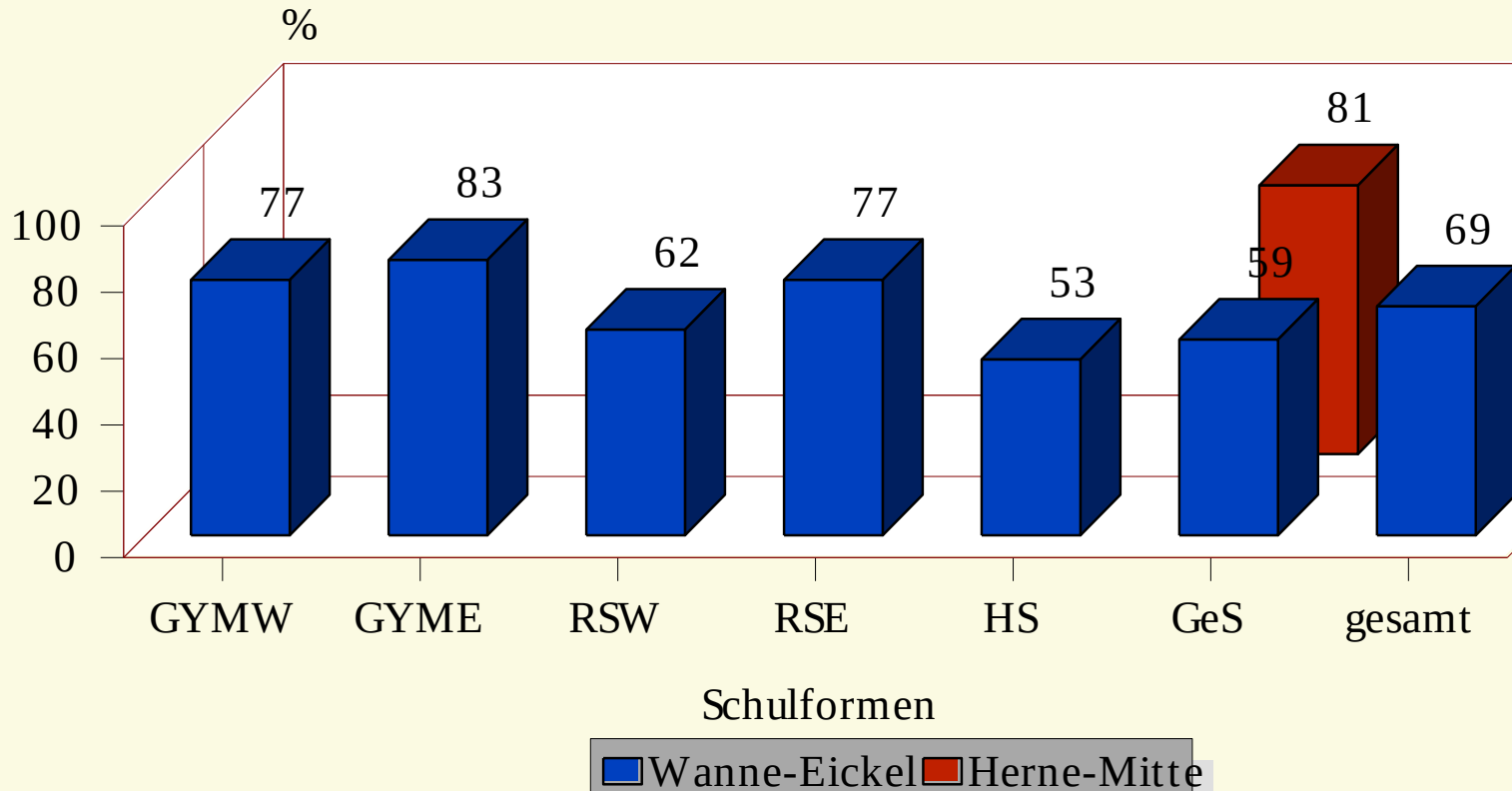
Der Gesamt-DMF-T aller 11/12-Jährigen in Wanne-Eickel liegt bei 0,7.

~30% aller 11/12-Jährigen haben in WE 100% aller Karies + Füllungen!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

Naturgesund (%)



(kariesfrei: 85%)

n = 509

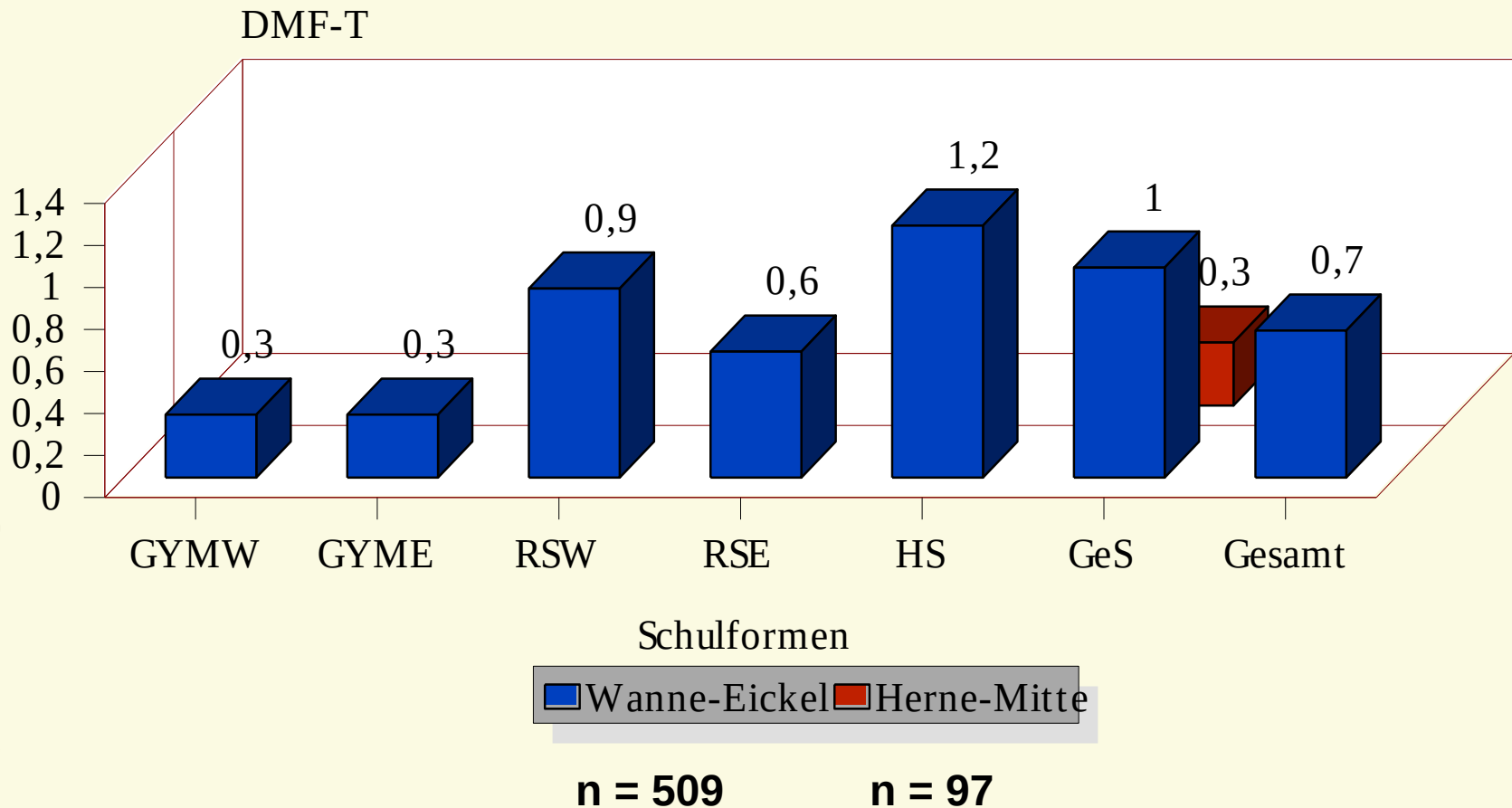
n = 97

Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

DMF-T

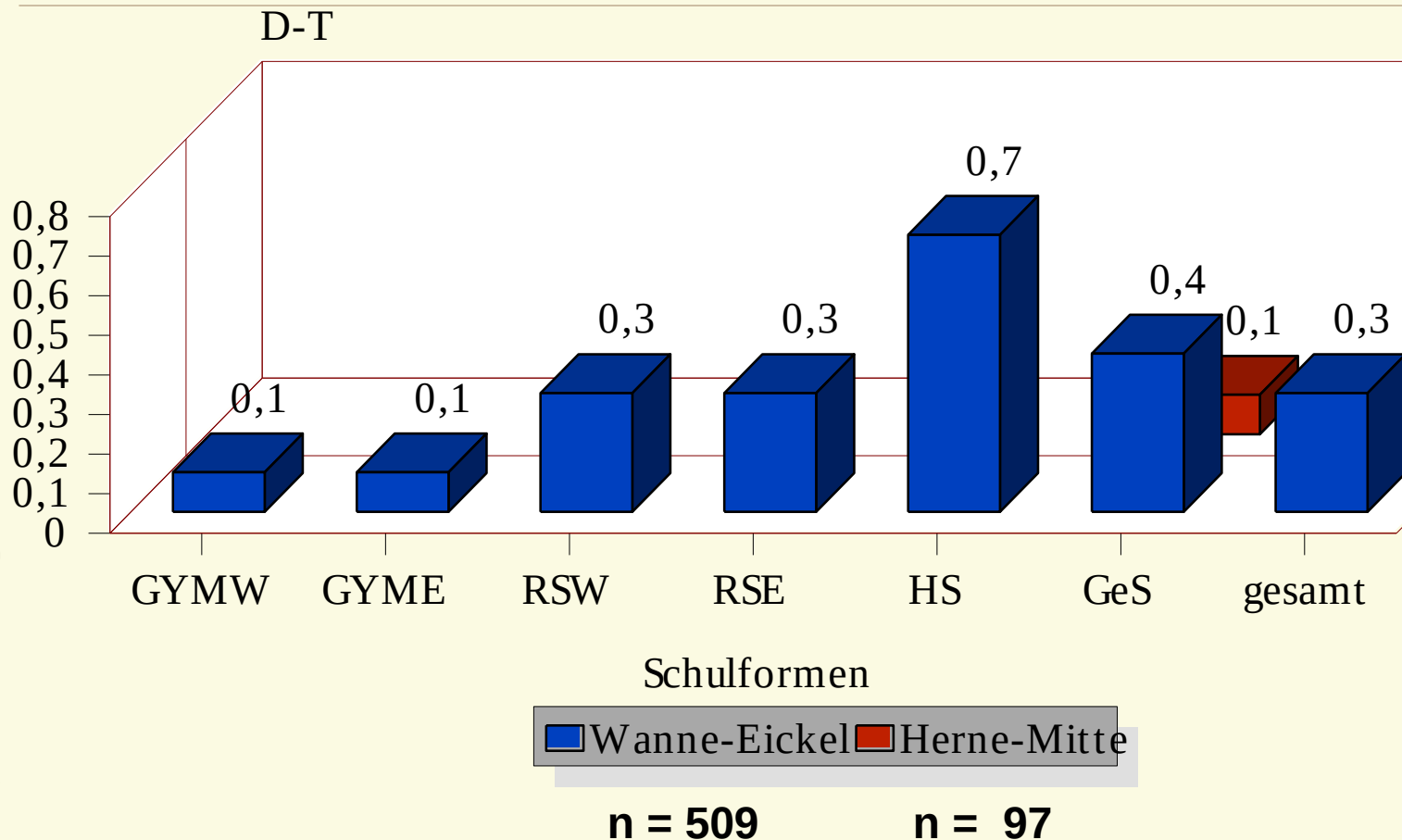


Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

D-T

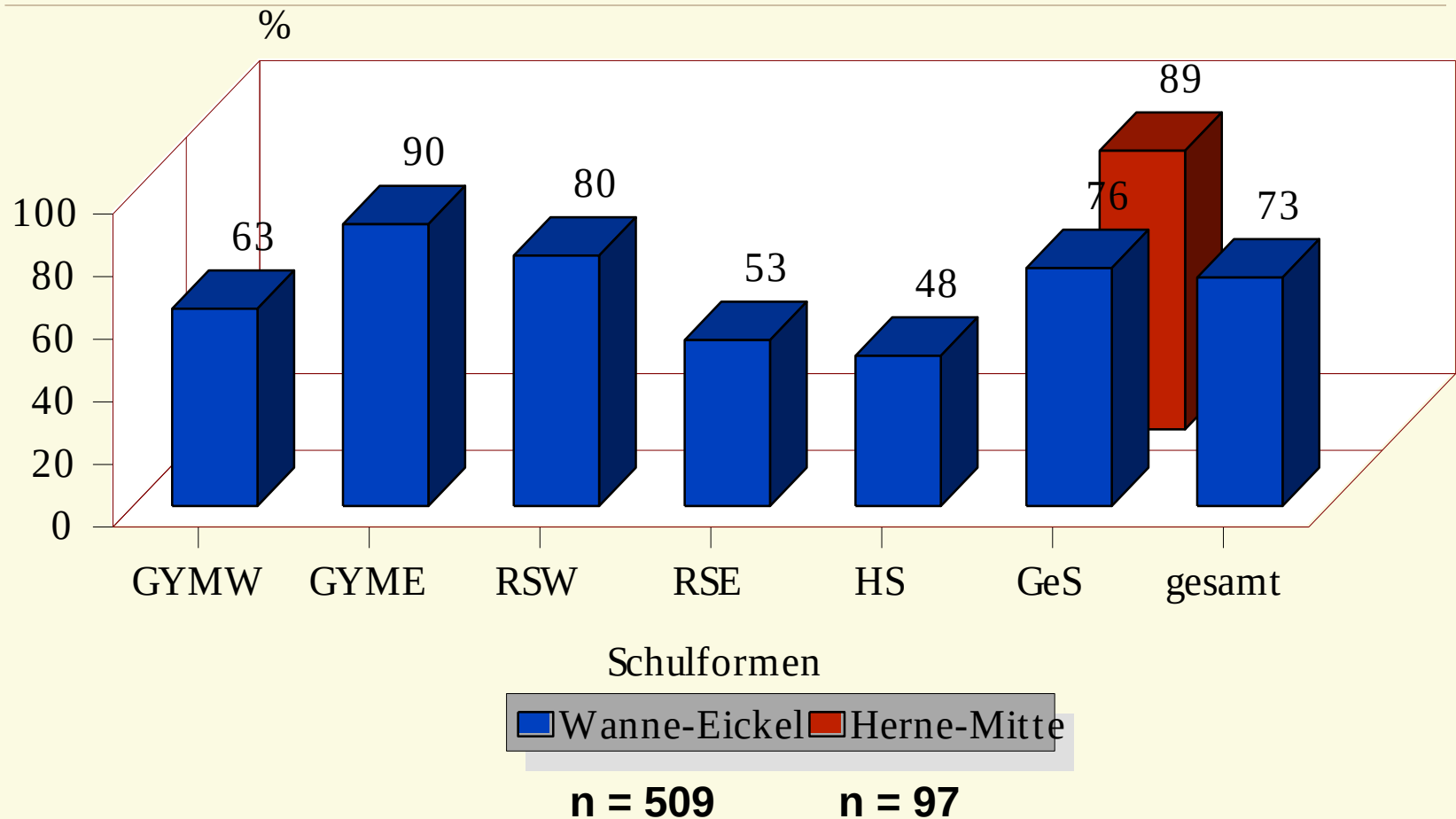


Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

Fissurenversiegelung (%)

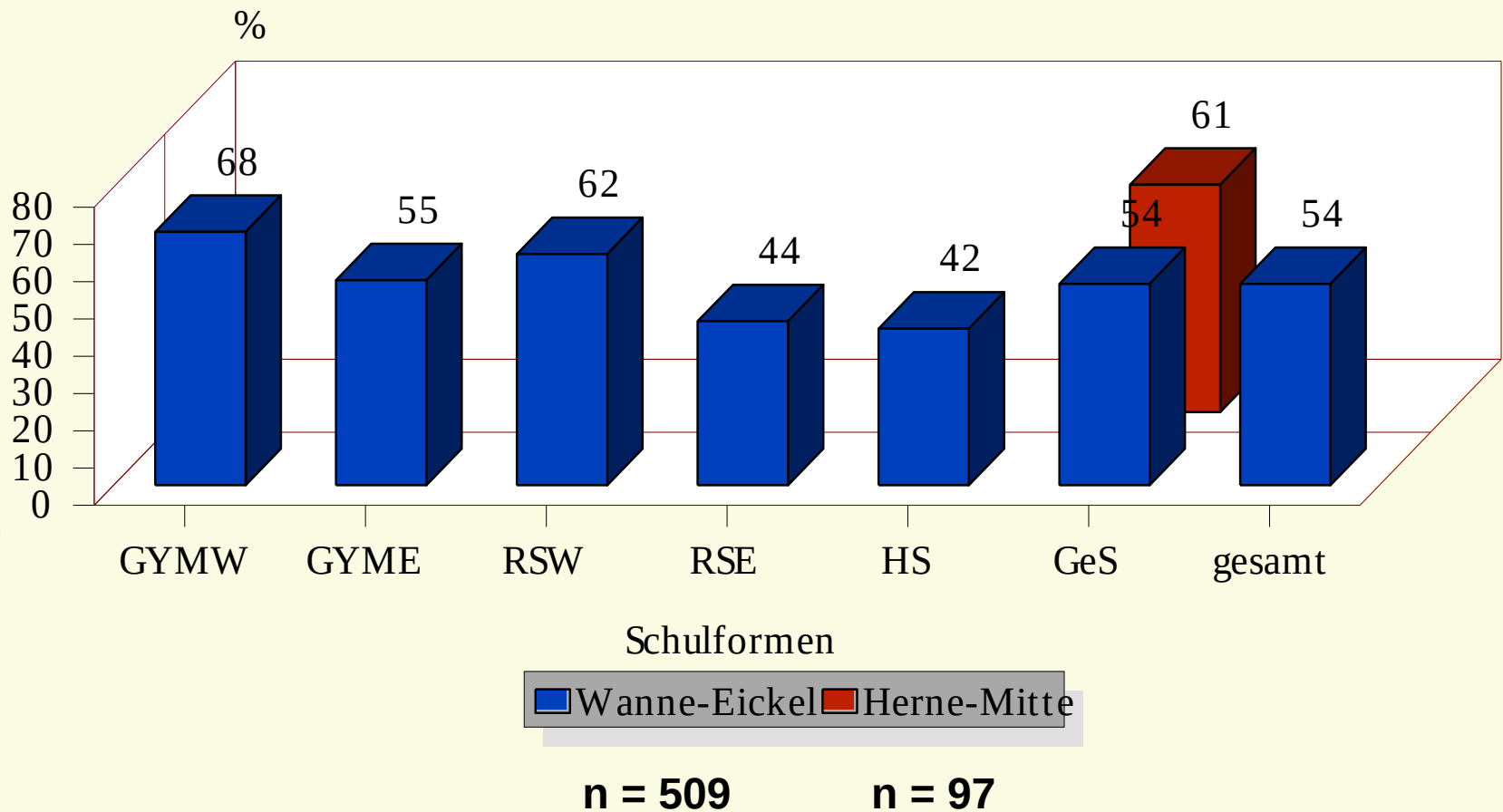


Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

Betreuungsindex (%)

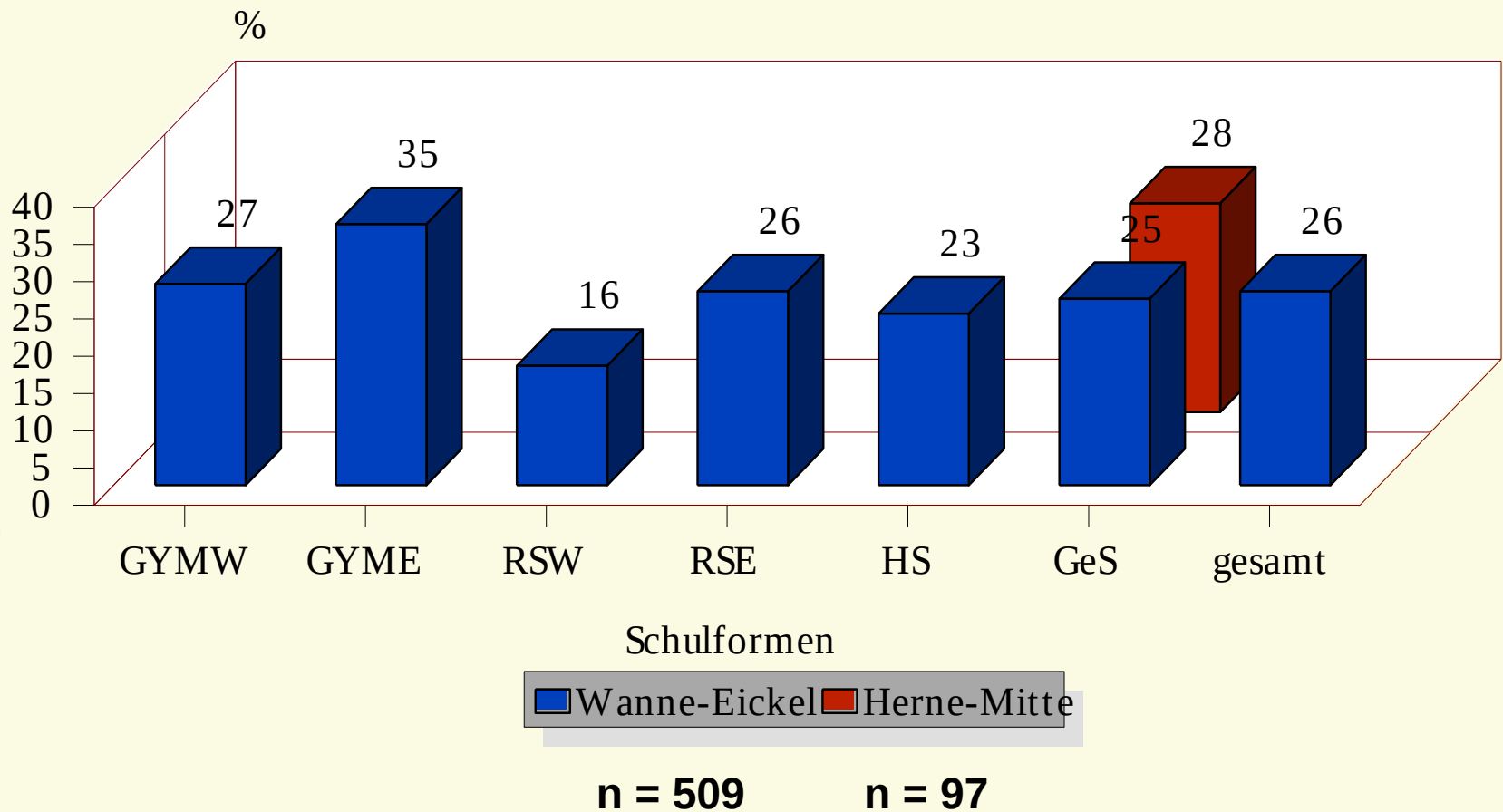


Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

in KFO (%)

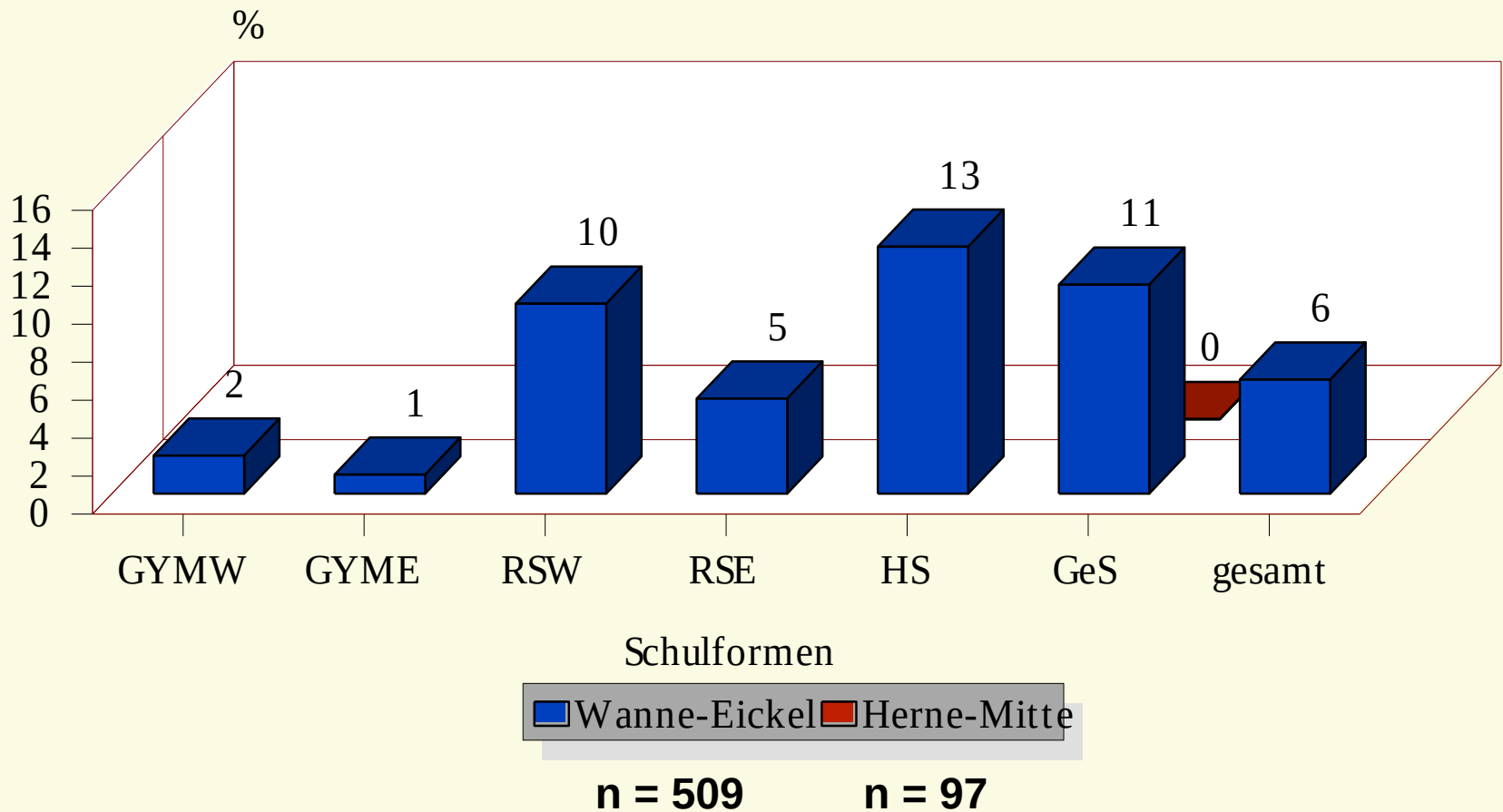


Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2021/22

11/12jährige

Kariesrisikokinder*(%)



*DAJ-Kriterium: DMF-T > 3

Schülerzahlen Förderschulen zu klein für statistische Auswertung!

