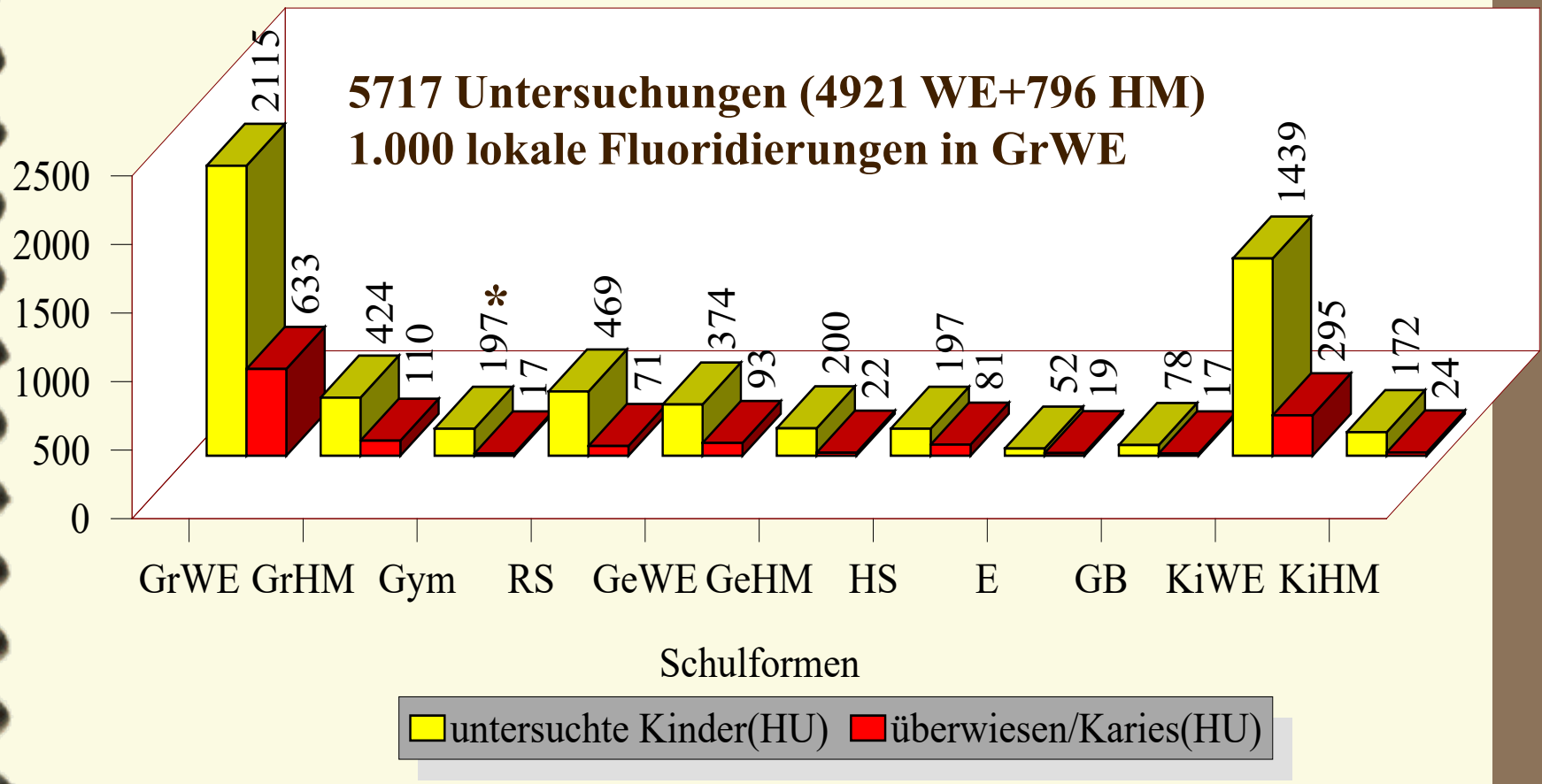
Zahngesundheítsbericht 2019/20

Stadt Herne
FB Gesundheitsmanagement
Zahngesundheitsdienst Team Wanne

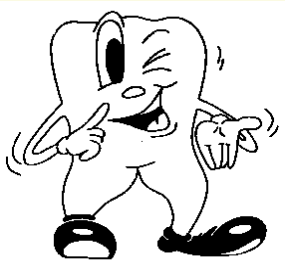
Dr. Peter Reuter

Gesamtuntersuchungszahlen 2019/20

Altersgruppe 2 - 16 Jahre Team Zahn Wanne



*** nur eine Hauptuntersuchung der 6. Klassen**



Stadt Herne
Fachbereich Gesundheit
Zahngesundheitsdienst

Kindergartenkinder

4 Graphiken (4-Jährige)

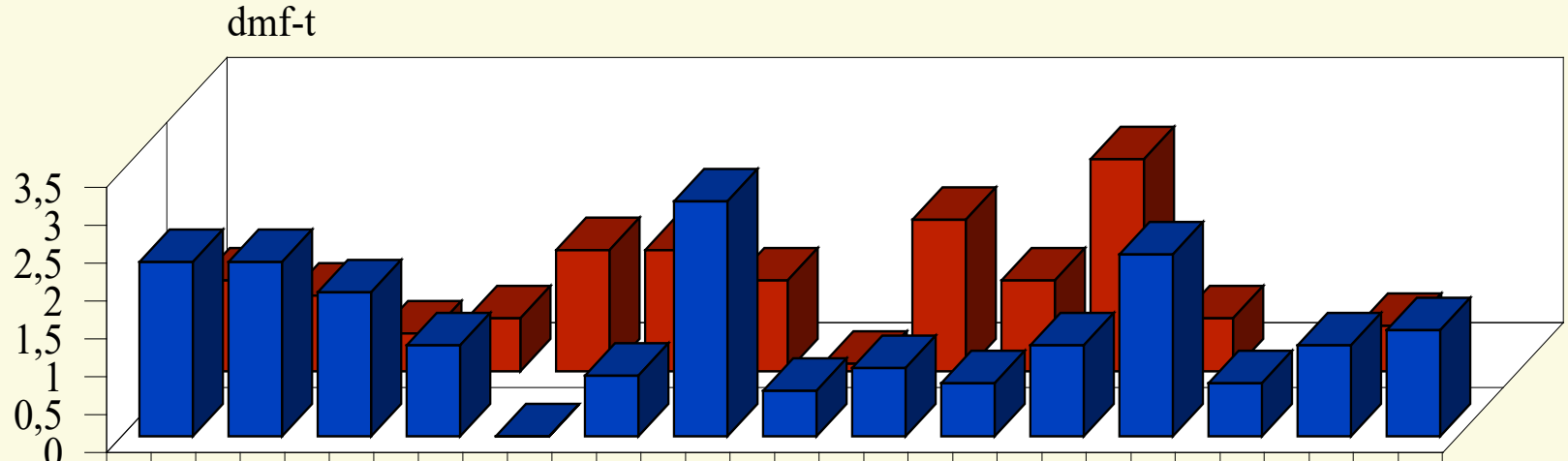
dmf-t:	**durchschnittliche Zahl aller kariösen, gefüllten und extrahierten Milchzähne/Kind**
d-t:	**durchschnittliche Zahl aller kariösen Milchzähne/Kind**
Naturgesund:	**keinerlei Karieserfahrung**
Logopädie:	**in logopädischer Behandlung und logopädische Behandlung empfohlen**

Bei Bewertung der Parameter dmf-t (Grenzwert 1,9) und d-t (Grenzwert 0,9) ergeben sich 6 Kariesrisikokindergärten: W1, W2, W7, W12, E9, E11

83% (Wanne) bzw. 79% (Eickel) der 3-Jährigen sind naturgesund.

Zahngesundheit in den Kindergärten

dmf-t (4-Jährige) 2019/2020



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Wanne	2,3	2,3	1,9	1,2	0	0,8	3,1	0,6	0,9	0,7	1,2	2,4	0,7	1,2	1,4
Eickel	1,2	1	0,5	0,7	1,6	1,6	1,2	0,1	2	1,2	2,8	0,7		0,6	

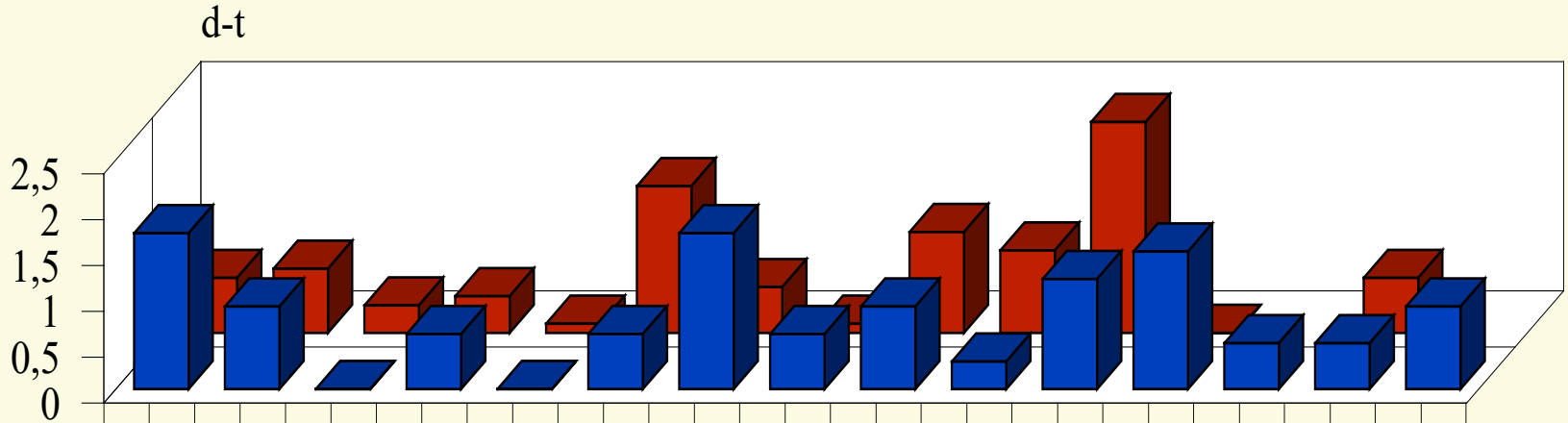
Kindergärten

Wanne Eickel

N = 243 (1,5) N = 161(1,1)

Zahngesundheit in den Kindergärten

d-t (4-Jährige) 2019/20



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Wanne	1,7	0,9	0	0,6	0	0,6	1,7	0,6	0,9	0,3	1,2	1,5	0,5	0,5	0,9
Eickel	0,6	0,7	0,3	0,4	0,1	1,6	0,5	0,1	1,1	0,9	2,3	0		0,6	

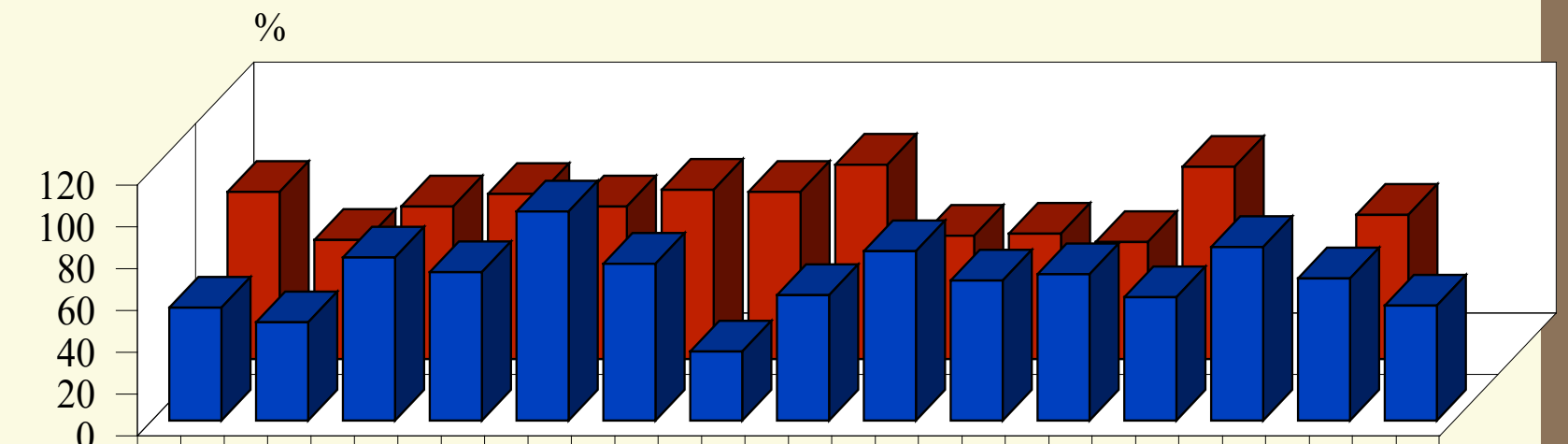
Kindergärten

Wanne Eickel

N = 243 (0,9) N = 161(0,7)

Zahngesundheit in den Kindergärten

naturgesund (4-Jährige) **2019/20**



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Wanne	54	47	78	71	100	75	33	60	81	67	70	59	83	68	55
Eickel	80	57	73	79	73	81	80	93	59	60	56	92		69	

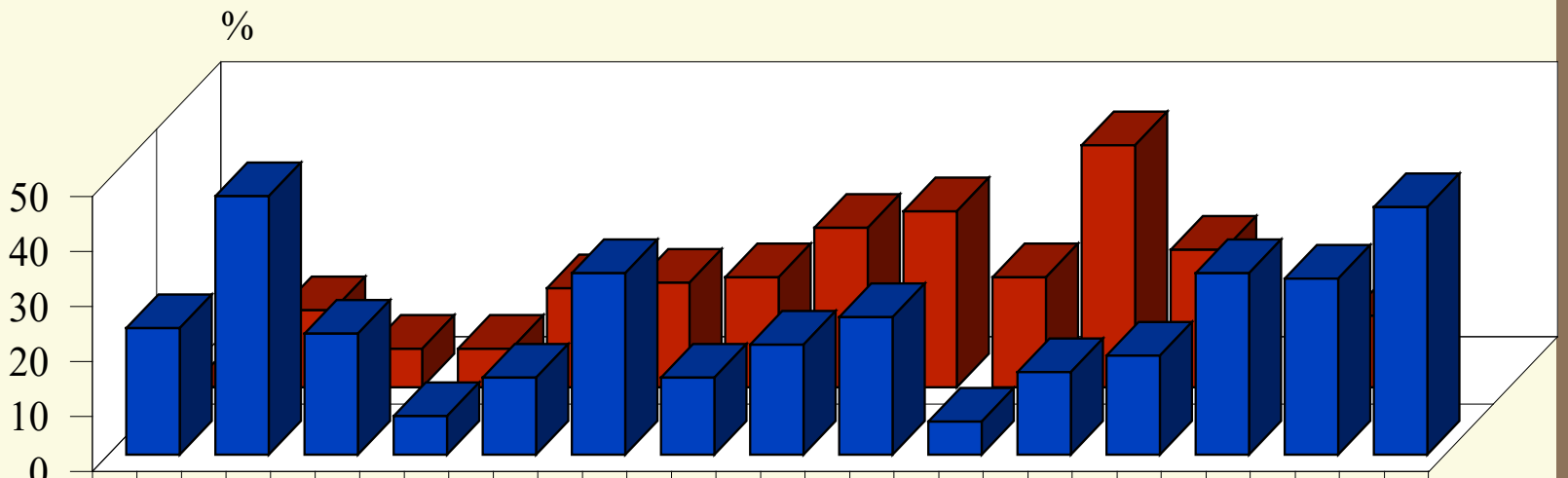
Kindergärten

Wanne Eickel

N = 243 (64%) **N = 161 (73%)**

Zahngesundheit in den Kindergärten

Logopädie (4-Jährige) 2019/20



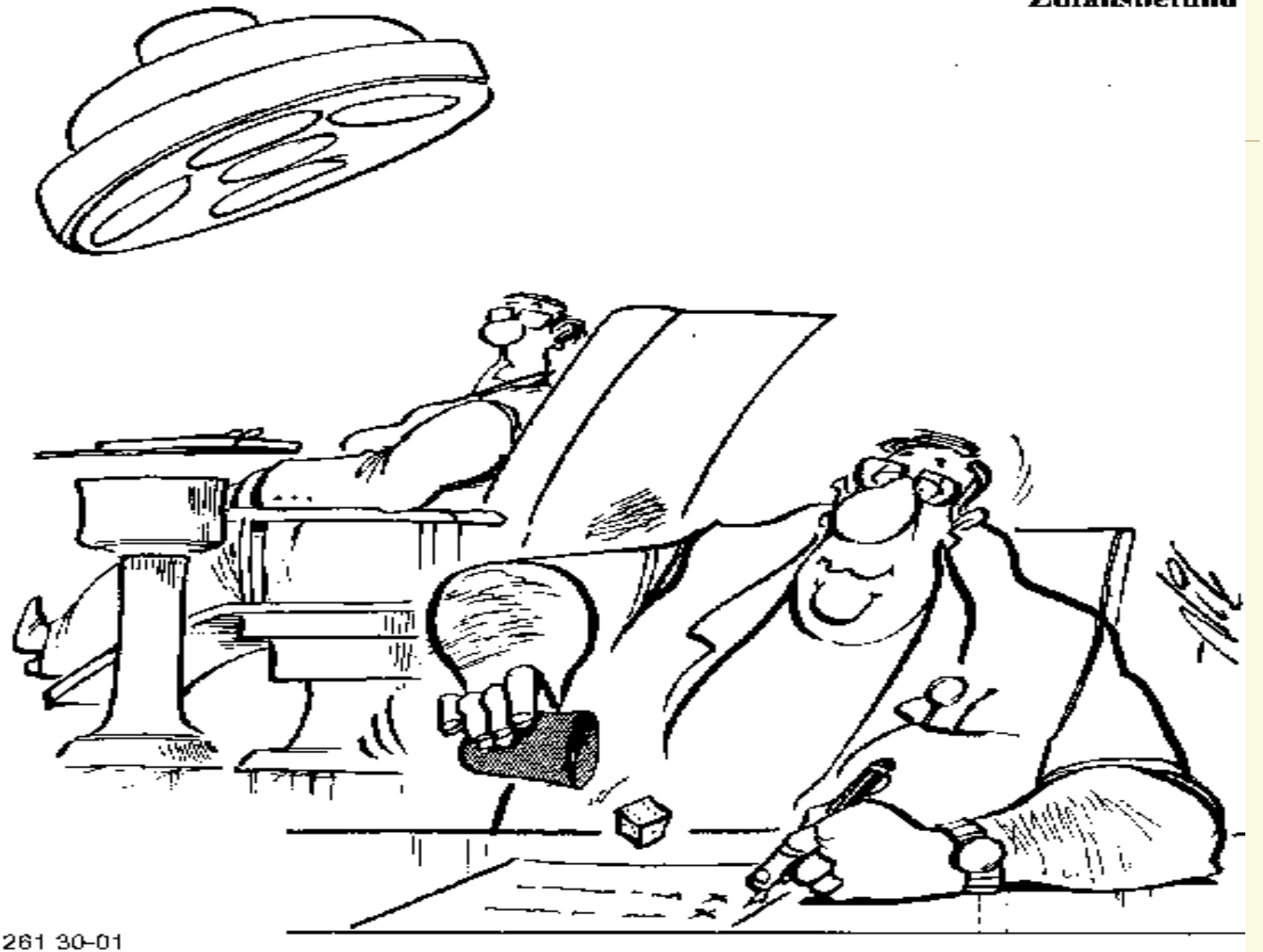
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Wanne	23	47	22	7	14	33	14	20	25	6	15	18	33	32	45
Eickel	0	14	7	7	18	19	20	29	32	20	44	25		13	

Kindergärten

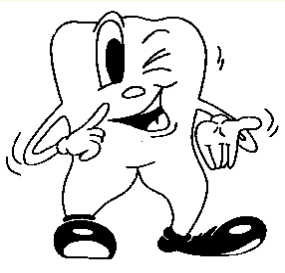
Wanne Eickel

N = 243 (26%) N = 161 (22%)

Zufallsbefund



261 30-01



Stadt Herne
Fachbereich Gesundheit
Zahngesundheitsdienst

Grundschulkinder

3 Graphiken (6/7-Jährige), 3 Graphiken (9/10-Jährige)

dmf-t (DMF-T): durchschnittliche Zahl aller kariösen, gefüllten und extrahierten (Milch-)Zähne/Kind

d-t (D-T): durchschnittliche Zahl aller kariösen (Milch-)Zähne/Kind

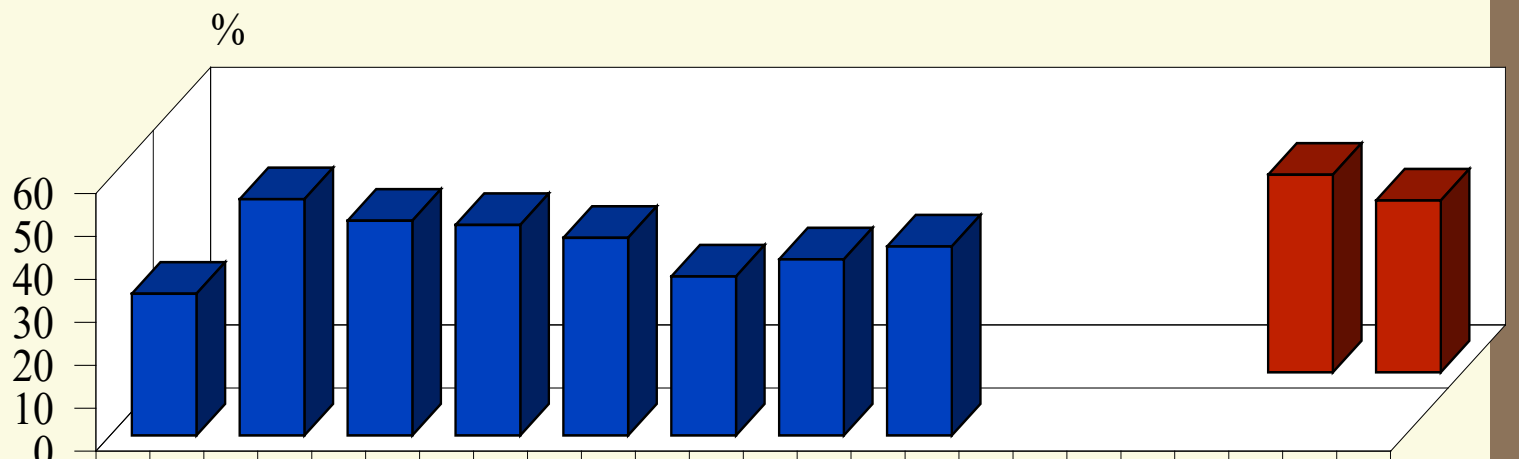
Naturgesund: keinerlei Karieserfahrung

Bei Bewertung der verschiedenen Parameter in die Kategorien gut, mittel und schlecht ergeben sich 5 Kariesrisikogrundschulen, deren SchülerInnen im Rahmen der Gruppenprophylaxe ergänzende, lokale Fluoridierungen erhalten (Einverständniserklärung!).

1 Jo, 5 Sü, 6 La, 7 Fre, 8 Mi.

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

Naturgesund (6/7-Jährige) 2019/20



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	33	55	50	49	46	37	41	44				
Herne-Mitte											46	40

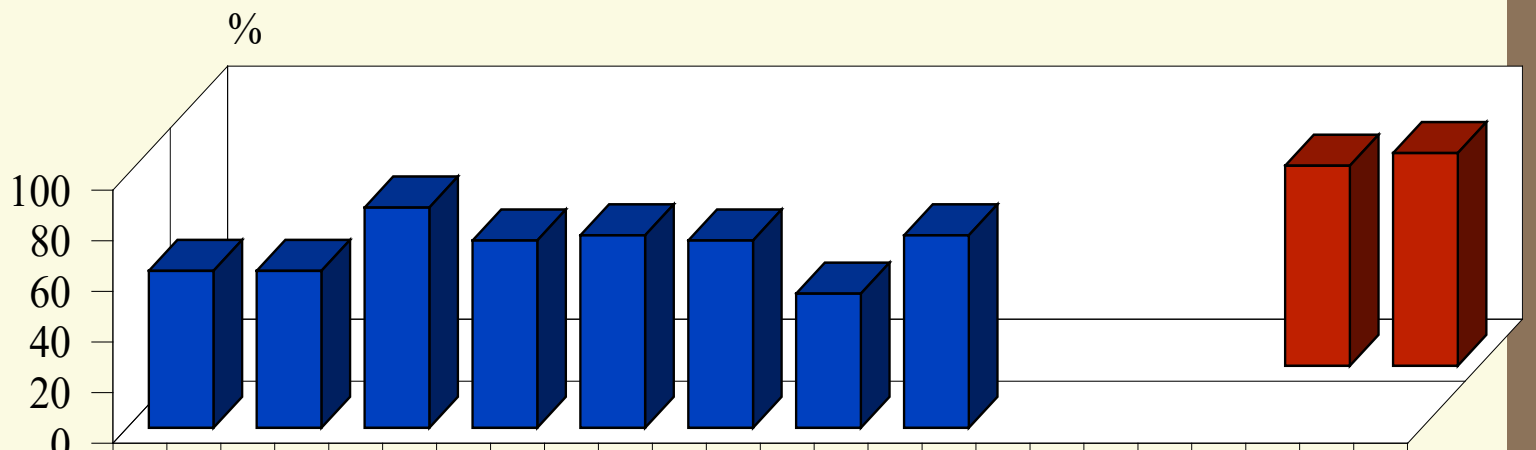
Grundschulen

Wanne-Eickel Herne-Mitte

N = 535 (45%) N = 103

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

Naturgesund (9/10-Jährige) 2019/20



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	62	62	87	74	76	74	53	76				
Herne-Mitte											79	84

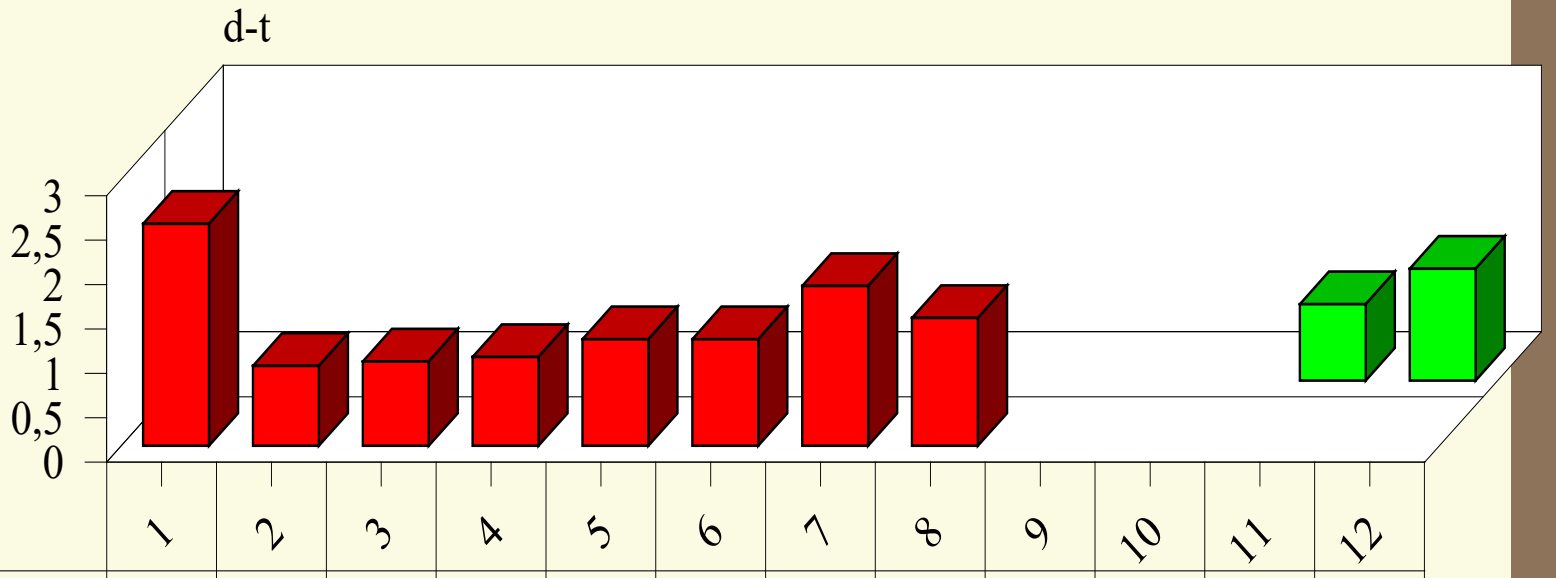
Grundschulen

Wanne-Eickel Herne-Mitte

N = 512 (71%) N = 87

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

d-t (6/7-Jährige) 2019/20

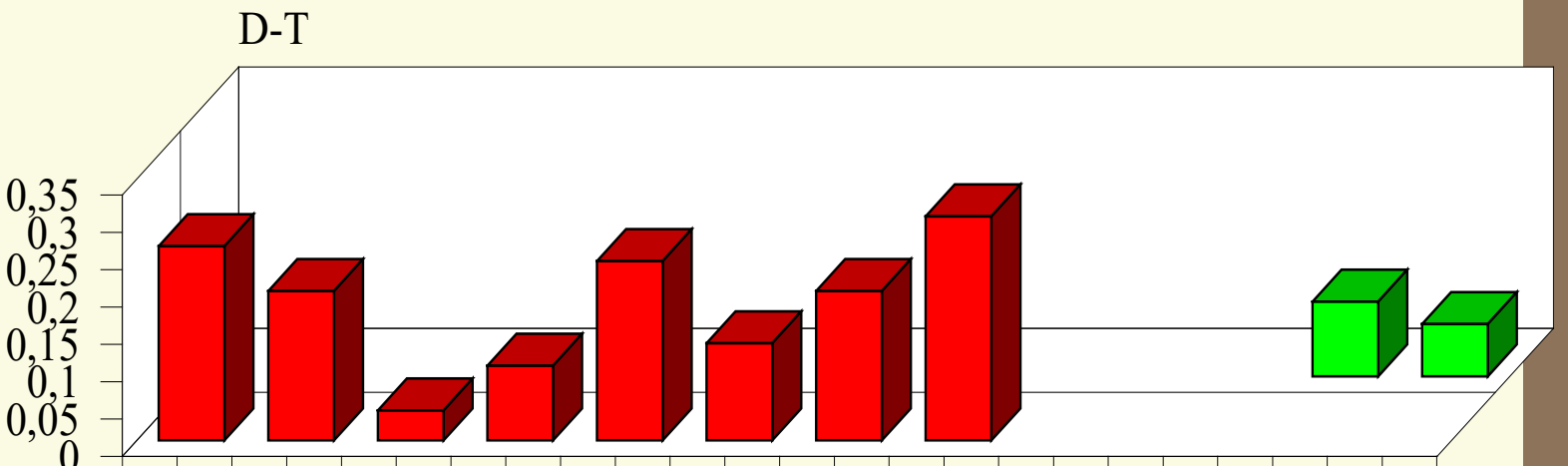


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	2,5	0,9	0,95	1	1,2	1,2	1,8	1,44				
Herne-Mitte											0,86	1,26

N = 535 (1,3) **N = 103**

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

D-T (9/10-Jährige) 2019/20



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	0,26	0,2	0,04	0,1	0,24	0,13	0,2	0,3				
Herne-Mitte											0,1	0,07

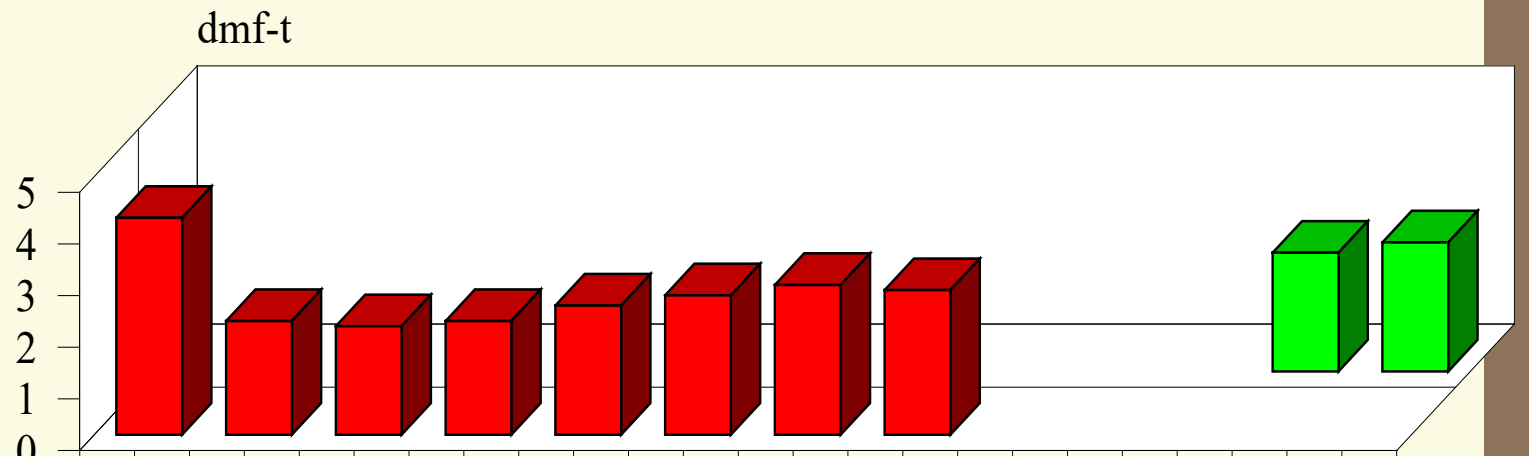
Grundschulen

Wanne-Eickel Herne-Mitte

N = 512 (0,2) N = 87

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

dmf-t (6/7-Jährige) 2019/20

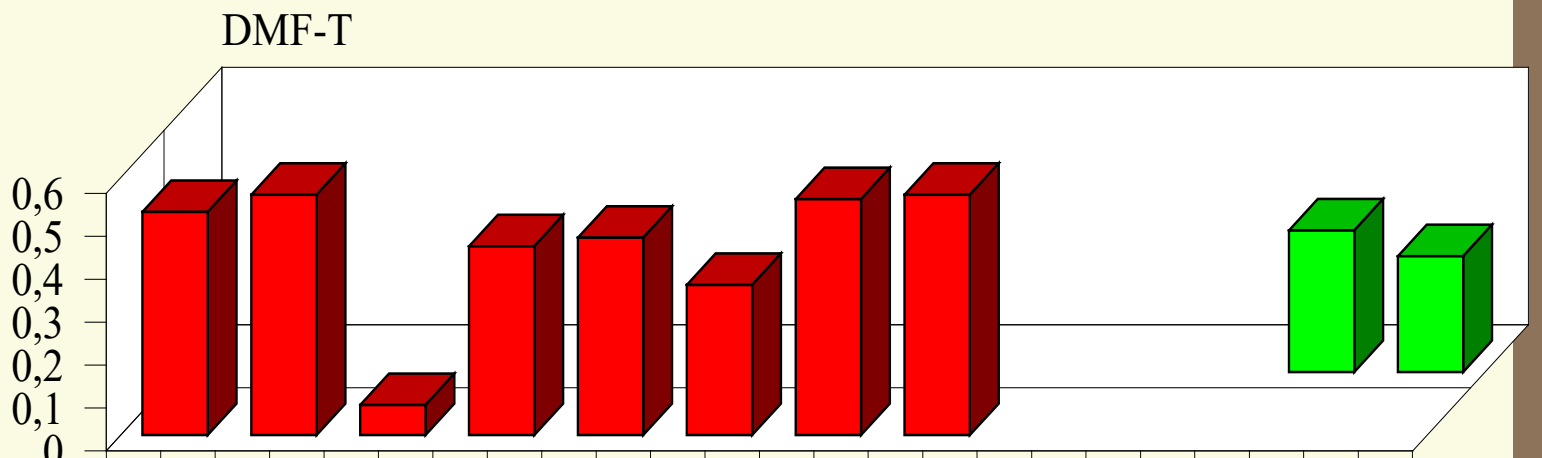


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	4,2	2,2	2,1	2,2	2,5	2,7	2,9	2,8				
Herne-Mitte											2,3	2,5

N = 535 (2,6) N = 103

Zahngesundheit in den Grundschulbezirken

DMF-T (9/10-Jährige) 2019/20

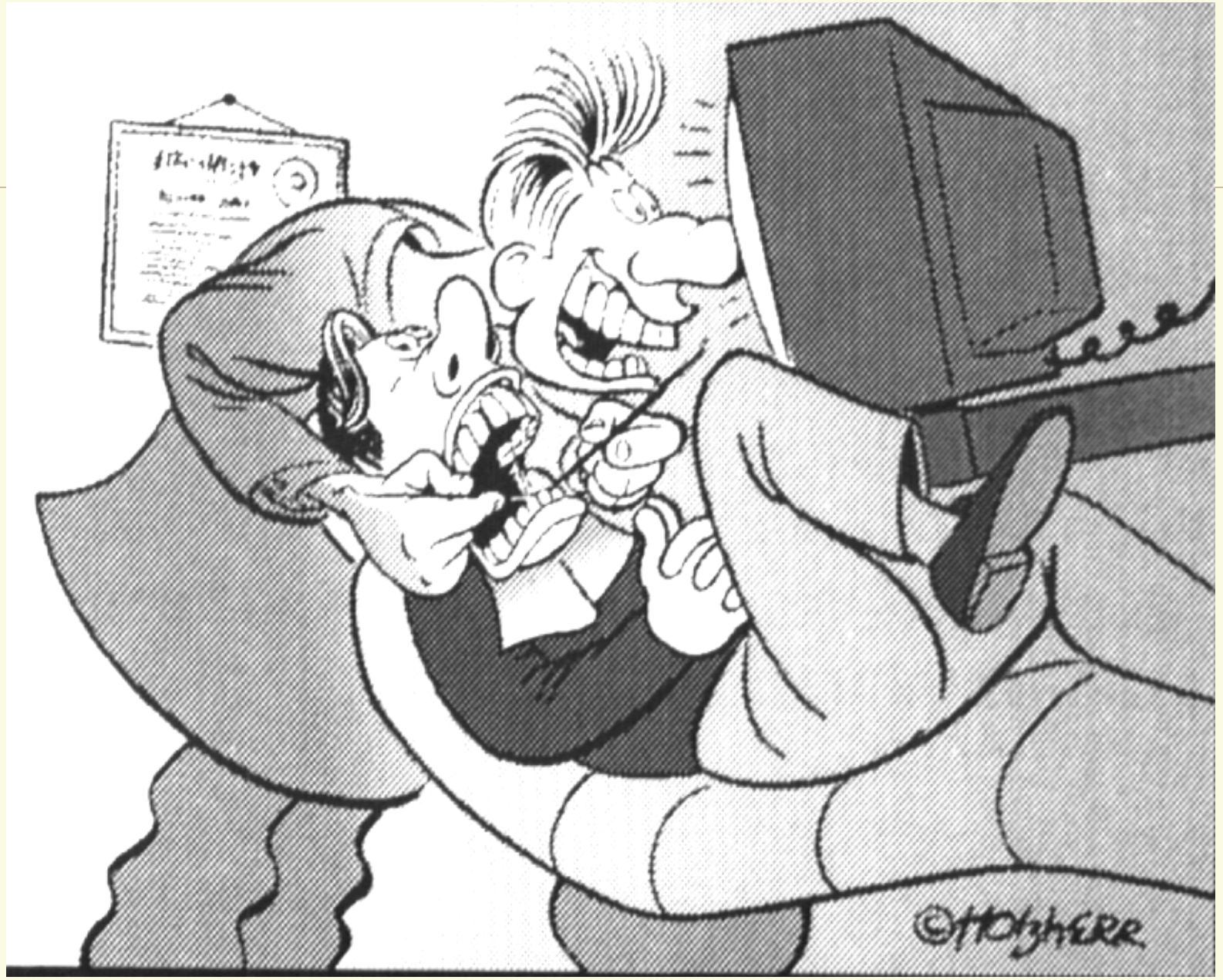


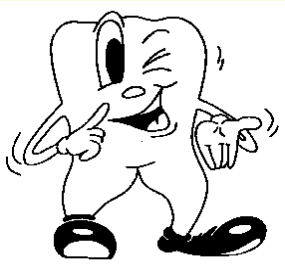
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Wanne-Eickel	0,52	0,56	0,07	0,44	0,46	0,35	0,55	0,56				
Herne-Mitte											0,33	0,27

Grundschulen

Wanne-Eickel Herne-Mitte

N = 512 (0,42) **N = 87**


©HOLTZHERR



Stadt Herne
Fachbereich Gesundheit
Zahngesundheitsdienst

Sekundarstufe 1

6 Graphiken (11/12-Jährige)

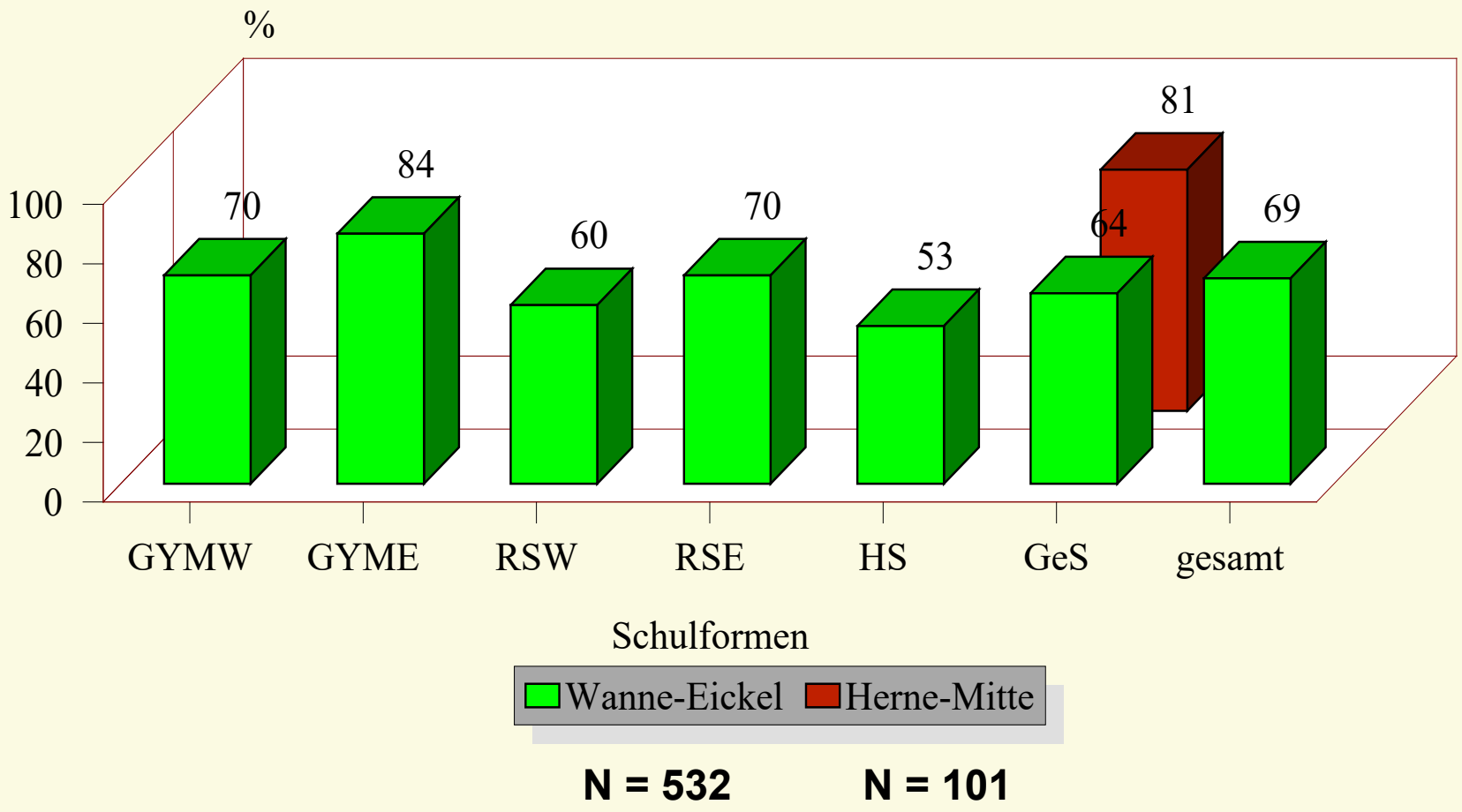
DMF-T: durchschnittliche Zahl aller kariösen, gefüllten und extrahierten Zähne/Kind
D-T: durchschnittliche Zahl aller kariösen Zähne/Kind
Naturgesund: keinerlei Karieserfahrung
Betreuungsindex: Anteil der gefüllten Zähne am Gesamt-DMF-T

SchülerInnen in KFO-Behandlung bzw. mit Fissurenversiegelungen als Maß für die Inanspruchnahme präventiver/zahnärztlicher Individual-leistungen.

Das Gymnasium Eickel hat bessere Werte als das Gymnasium Wanne.
Die Gesamtschule HM hat bessere Werte als die Gesamtschule Wanne.
Die Hauptschule hat die schlechtesten Ergebnisse.

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige naturgesund



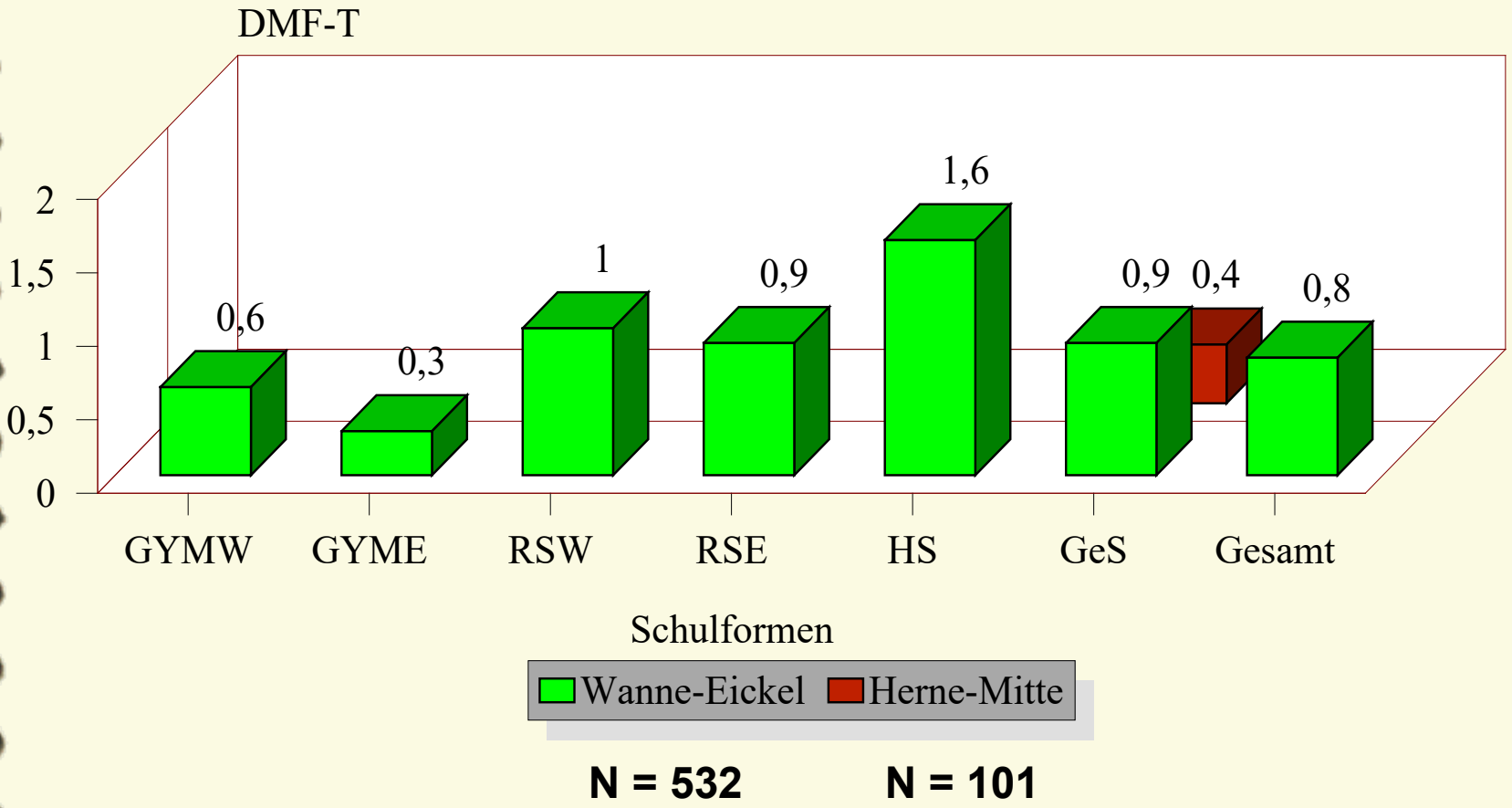
N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige

DMF-T

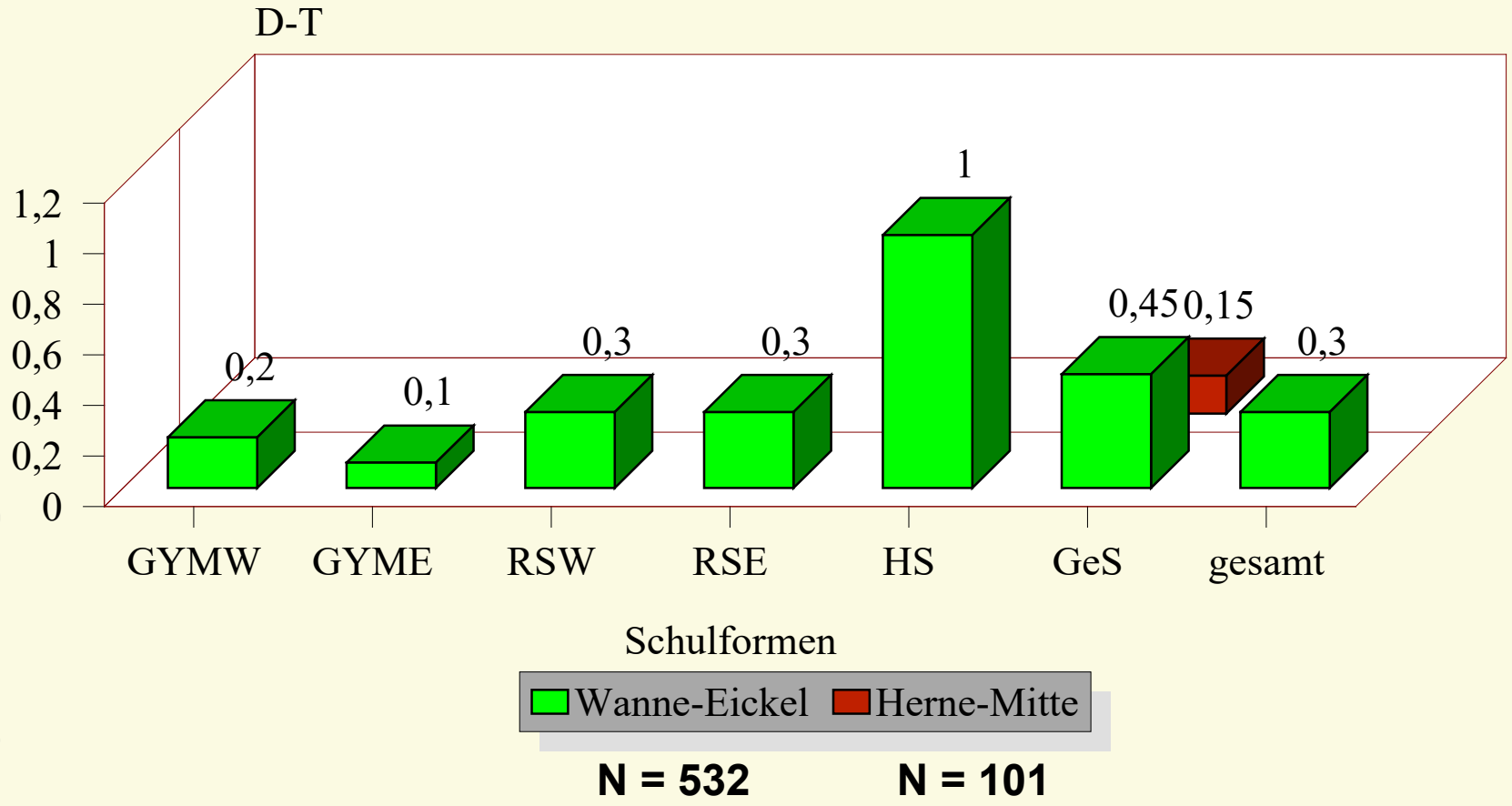


N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige D-T

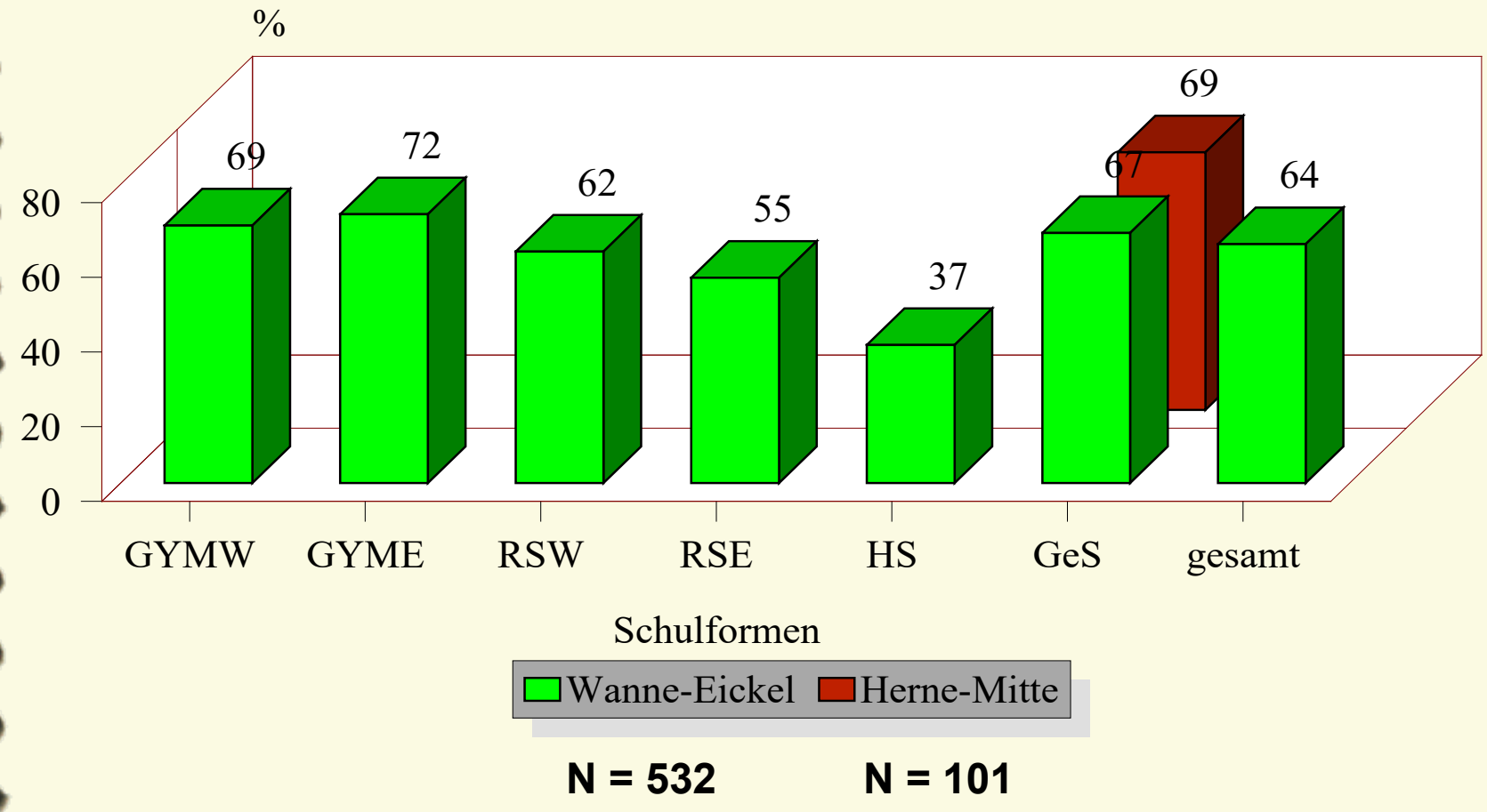


N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige Fissurenversiegelung

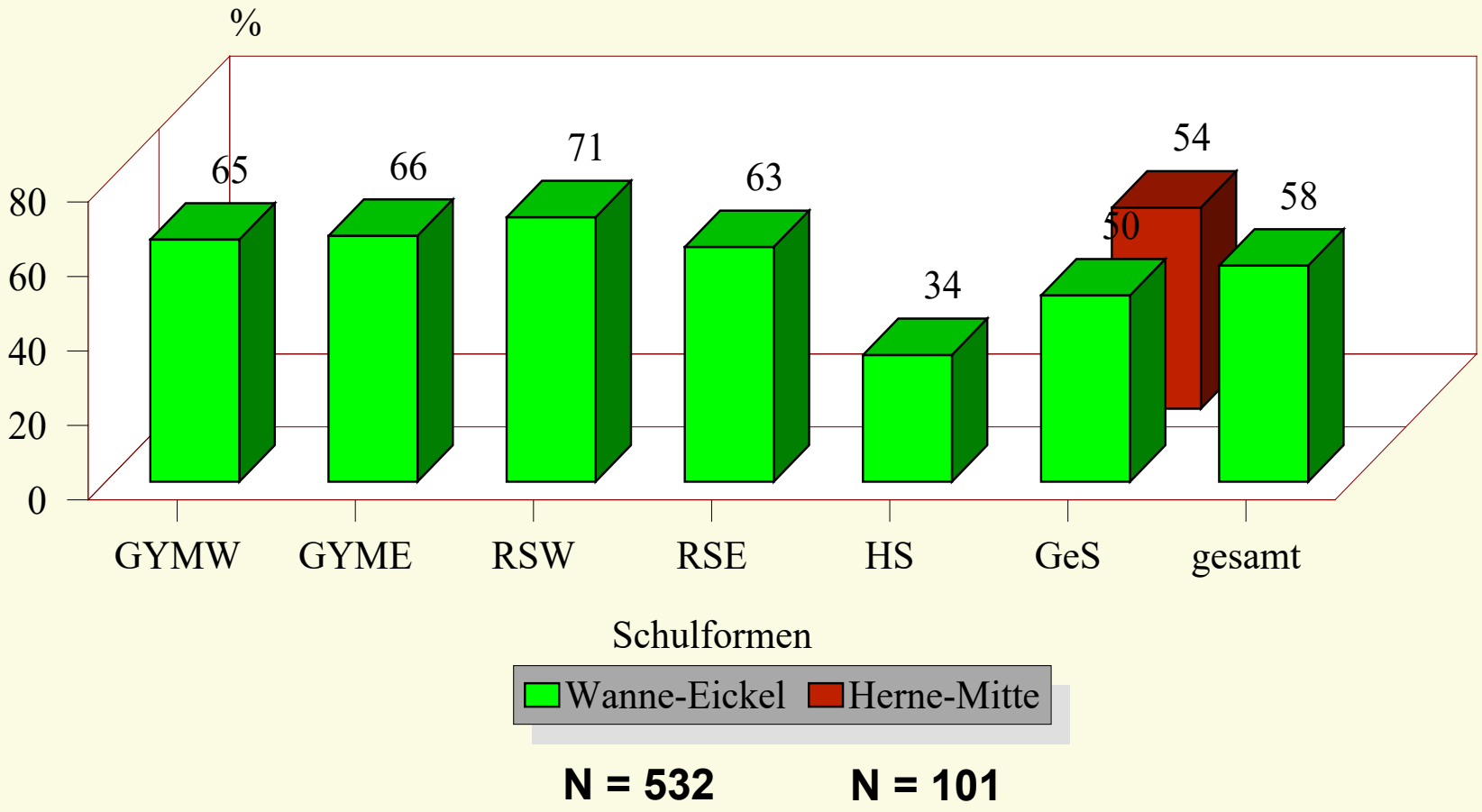


N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige Betreuungsindex

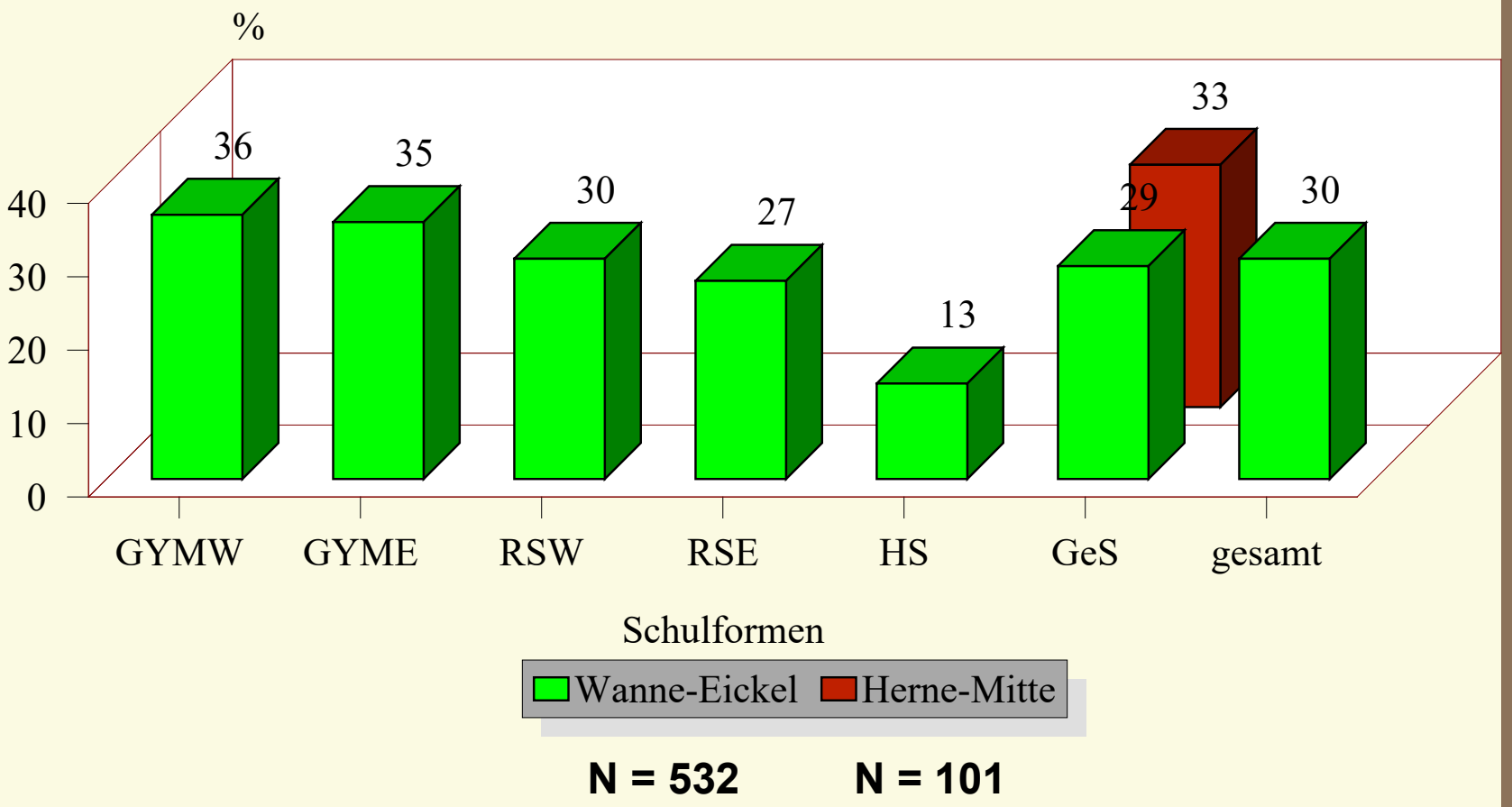


N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!

Zahngesundheitszustand 2019/20

11/12-Jährige KFO



N = 532 **N = 101**

Schülerzahlen GB und E zu klein für statistische Auswertung!