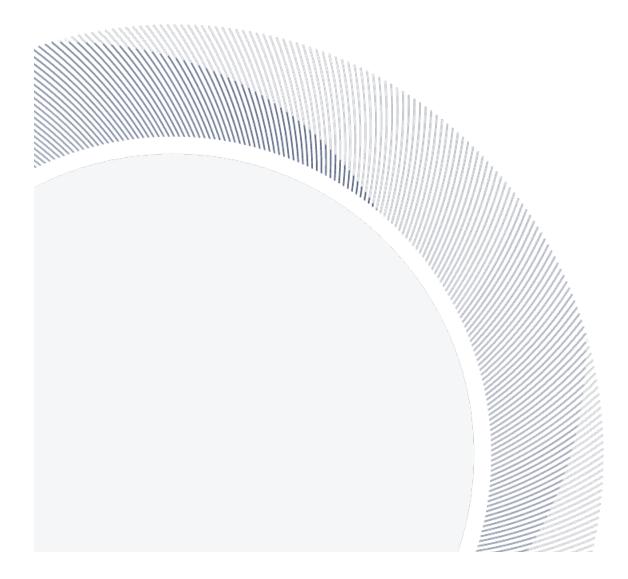


Österreichische Zahnstatuserhebung 2023/24 6- bis 7-jährige Kinder

Annex

Im Auftrag des Bundesministeriums für Arbeit, Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz, finanziert aus Vorsorgemitteln der Bundesgesundheitsagentur





Österreichische Zahnstatuserhebung 2023/24 Annex

6- bis 7-jährige Kinder

Wissenschaftlicher Bericht

Autorin und Autor:
Tanja Schwarz

Benjamin Kölldorfer

Unter Mitarbeit von:

René Philipp Heindl
Daniela Oberhuber

Martin Zuba

Wissenschaftliche Begleitung:

Katrin Bekes

Projektassistenz:

Lena Nirschl

Datenerhebung:

Burgenland: Karl Mutzer und Gjuana Spaqi **Kärnten:** Nastassja Kräuter und Anna-Maria

Maierhofer

Niederösterreich: Andrea Schiebel-Gassner

und Sonja Oplustil

Oberösterreich: Nina Schörghuber und I-

rene Hubinger

Salzburg: Dinah Fräßle-Fuchs und Christine

Kardeis

Steiermark: Elisabeth Harrer-Bantleon, Paula Schmieder und Romana Zankl

Tirol: Maria Halder-Kessler, Brigitte Kraxner

und Michaela Schösser

Vorarlberg: Karl Pont und Carina Struckl **Wien:** Petra Stühlinger und Kurt Ginner

Die Inhalte dieser Publikation geben den Standpunkt der Autorin und des Autors und nicht unbedingt jenen des Auftraggebers wieder.

Wien, im April 2025

Im Auftrag des Bundesministeriums für Arbeit, Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz, finanziert aus Vorsorgemitteln der Bundesgesundheitsagentur

Zitiervorschlag: Schwarz, Tanja; Kölldorfer, Benjamin (2025): Österreichische Zahnstatuserhebung 2023/24 – Annex. 6- bis 7-jährige Kinder. Gesundheit Österreich, Wien
ZI. P8/24/5452
Eigentümerin, Herausgeberin und Verlegerin: Gesundheit Österreich GmbH, Stubenring 6, 1010 Wien, Tel. +43 1 515 61, Website: www.goeg.at
Dieser Bericht trägt zur Umsetzung der Agenda 2030 bei, insbesondere zum Nachhaltigkeitsziel (SDG) 3 "Gesundheit und Wohlergehen".

Inhalt

1	Informationsblatt zur Studie	1
2	Informationsblatt zum Kalibrierungsseminar	2
3	Zustimmungserklärung für Erziehungsberechtigte der Studienteilnehmenden	4
4	Datenschutzerklärung für Erziehungsberechtigte der Studienteilnehmenden	5
5	Elternfragebogen	6
6	Kinderfragebogen	9
7	Darstellung der Online-Eingabemaske	. 10

Abbildungen

Abbildung 1:	Allgemeine Angaben zum Kind (Elternfragebogen), Darstellung in der Online-Eingabemaske	10
Abbildung 2:	Angaben vom Kind (Kinderfragebogen), Darstellung in der Online-Eingabemaske	10
Abbildung 3:	Zahnappell, Darstellung in der Online-Eingabemaske	11
Abbildung 4:	Zahnflächenbefund, Darstellung in der Online-Eingabemaske	11

1 Informationsblatt zur Studie

Länderzahnstatuserhebung bei Sechsjährigen 2023/2024

Liebe Eltern!

Die Schulleitung hat sich dazu bereit erklärt, an der Länderzahnstatuserhebung 2023/2024, die im Auftrag des Bundesministeriums für Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz (BMSGPK) und unter Leitung der *Gesundheit Österreich* durchgeführt wird, teilzunehmen.

Diese Erhebung hat den Zweck, die Zahngesundheit von 6- bis 7-jährigen Volksschulkindern zu untersuchen, um Hinweise auf Mängel in der zahnmedizinischen Versorgung zu erhalten. Für die aktuell geplante Erhebung werden ca. 4.000 Kinder an ca. 230 Volksschulen in ganz Österreich, beginnend mit Oktober 2023 und endend mit März 2024, von einem zahnmedizinischen Untersuchungsteam untersucht. Mithilfe dieser und der vorausgegangenen Untersuchungsreihen können anschließend notwendige Maßnahmen zur Verbesserung der Zahngesundheit in Österreich getroffen werden. Zuletzt wurde 2016 eine Länderzahnstatuserhebung bei Sechsjährigen in ersten Volksschulklassen unter Beteiligung aller neun Bundesländer umgesetzt. Die Ergebnisse dieser Erhebung sind hier einzusehen: https://jasmin.goeg.at/id/eprint/300.

Aus diesem Anlass ersuchen wir Sie, auch Ihr Kind untersuchen zu dürfen. Bei den absolut schmerzfreien Untersuchungen finden <u>keine</u> zahnärztlichen Behandlungsmaßnahmen oder vergleichbare klinische Interventionen statt.

Die Zahnflächen der Kinder werden mit einer Sonde und einem Mundspiegel auf kariöse Schäden untersucht und ihre Mundhygiene wird beurteilt. Zudem werden den Kindern einige Fragen zu ihrer Zahnpflege gestellt. Insgesamt wird die Erhebung pro Kind maximal 15 Minuten dauern. Sollte bei Ihrem Kind Behandlungsnotwendigkeit bestehen, erhalten Sie die Empfehlung zu einem Besuch bei Ihrer Zahnärztin bzw. Ihrem Zahnarzt.

Außerdem ersuchen wir Sie, den beiliegenden Fragebogen auszufüllen. Sämtliche Angaben sowie die Untersuchungsergebnisse werden anonymisiert, streng vertraulich behandelt und ausschließlich für wissenschaftliche Zwecke genutzt. Die *Gesundheit Österreich GmbH*, die die Auswertungen durchführen wird, unterliegt strengsten Datenschutzauflagen. Selbstverständlich führen wir die Untersuchung nicht ohne Ihre Zustimmung durch.

Wir bitten Sie um Ihre Zustimmung, indem Sie den entsprechenden Abschnitt des Fragebogens unterschreiben und den befüllten Fragebogen in den nächsten Tagen der Klassenlehrerin oder dem Klassenlehrer übergeben.

Bei Fragen zum Projekt stehen wir Ihnen gern per E-Mail und telefonisch zur Verfügung:

- im Bundesland XY Herr/Frau
- an der Gesundheit Österreich die Projektleitung per E-Mail unter zahnstatus@goeg.at

Wir danken Ihnen im Voraus sehr herzlich für Ihre Bereitschaft, an dieser Erhebung mitzuwirken. Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der allgemeinen Mundgesundheit in Österreich!

2 Informationsblatt zum Kalibrierungsseminar

Kalibrierungsseminar im Rahmen der Länderzahnstatuserhebung bei Sechsjährigen

Liebe Eltern!

Die Schulleitung hat sich bereit erklärt, an der Länderzahnstatuserhebung 2023/2024 teilzunehmen, die im Auftrag des Bundesministeriums für Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz (BMSGPK) und unter Leitung der Gesundheit Österreich durchgeführt wird.

Im Rahmen dieser Studie wird ein Kalibrierungsseminar an der Schule abgehalten.

Diese Erhebung hat den Zweck, die Zahngesundheit von 6- bis 7-jährigen Volksschulkindern zu untersuchen, um Hinweise auf Mängel in der zahnmedizinischen Versorgung zu erhalten. Für die aktuell geplante Erhebung werden ca. 4.000 Kinder an ca. 230 Volksschulen in ganz Österreich, beginnend mit Oktober 2023 und endend mit März 2024, von einem zahnmedizinischen Untersuchungsteam untersucht. Mithilfe dieser und der vorausgegangenen Untersuchungsreihen können anschließend notwendige Maßnahmen zur Verbesserung der Zahngesundheit in Österreich getroffen werden. Zuletzt wurde 2016 eine Länderzahnstatuserhebung bei Sechsjährigen in ersten Volksschulklassen unter Beteiligung aller neun Bundesländer umgesetzt. Die Ergebnisse dieser Erhebung sind hier einzusehen: https://jasmin.goeg.at/id/eprint/300.

Da diese Erhebung in allen neun Bundesländern durchgeführt wird, ist für die Qualität der Daten von großer Bedeutung, die untersuchenden Zahnärztinnen und Zahnärzte auf eine gleiche Untersuchungsmethodik zu schulen, um bestmöglich einheitliche Untersuchungsbedingungen herstellen zu können.

Aus diesem Anlass ersuchen wir Sie, auch Ihr Kind im Rahmen des Kalibrierungsseminars untersuchen zu dürfen. Bei den absolut schmerzfreien Untersuchungen finden <u>keine</u> zahnärztlichen Behandlungsmaßnahmen oder vergleichbare klinische Interventionen statt.

Die Zahnflächen der Kinder werden mit einer Sonde und einem Mundspiegel auf kariöse Schäden untersucht und ihre Mundhygiene wird beurteilt ("es wird nur geschaut, aber nicht gebohrt"). Zudem werden den Kindern einige Fragen zu ihrer Zahnpflege gestellt. Insgesamt wird die Erhebung pro Kind maximal 50 Minuten dauern (inkl. Begrüßung, Befragung, Untersuchung und Verabschiedung). Sollte bei Ihrem Kind Behandlungsnotwendigkeit bestehen, erhalten Sie die Empfehlung zu einem Besuch bei Ihrer Zahnärztin bzw. Ihrem Zahnarzt.

Außerdem ersuchen wir Sie, den beiliegenden Fragebogen auszufüllen. Sämtliche Angaben sowie die Untersuchungsergebnisse werden anonymisiert, streng vertraulich behandelt und ausschließlich für wissenschaftliche Zwecke genutzt. Die *Gesundheit Österreich GmbH*, die die Auswertungen durchführen wird, unterliegt strengsten Datenschutzauflagen. Selbstverständlich führen wir die Untersuchung nicht ohne Ihre Zustimmung durch.

Wir bitten Sie, den entsprechenden Abschnitt des Fragebogens zu unterschreiben und den Fragebogen in den nächsten Tagen der Klassenlehrerin oder dem Klassenlehrer zu übergeben.

Bei Fragen zum Projekt stehen wir Ihnen gern per E-Mail und telefonisch zur Verfügung:

- im Bundesland XY Herr/Frau
- an der Gesundheit Österreich die Projektleitung per E-Mail unter zahnstatus@goeg.at

Wir danken Ihnen sehr herzlich für Ihre Bereitschaft, an dieser Erhebung mitzuwirken! Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der allgemeinen Mundgesundheit in Österreich!	

3 Zustimmungserklärung für Erziehungsberechtigte der Studienteilnehmenden

Zustimmungserklärung

zur Teilnahme an der Zahnstatuserhebung 2023/24 und Verarbeitung von Daten

Ich,	, habe die Informationen über die geplant	e
Datenverarbeitung (siehe letzte Seite) aufmerksa	am gelesen und verstanden	
und erkläre mich mit der Teilnahme meines Kinc der Zahnstatuserhebung bei Sechsjährigen 2023	., ,	an
	(Ort/Datum, Untersch	rift`

4 Datenschutzerklärung für Erziehungsberechtigte der Studienteilnehmenden

Informationen zur Verwendung von Daten im Projekt Zahnstatuserhebung 2023/24

Die Gesundheit Österreich GmbH (GÖG) führt die Zahnstatuserhebung bei Sechsjährigen 2023/24 durch, um die Zahngesundheit von Volksschulkindern zu untersuchen und Hinweise auf Mängel in der zahnmedizinischen Versorgung zu erhalten.

Wir möchten Sie genau darüber informieren, wie wir mit den Daten im Projekt umgehen werden.

Im Zuge des Projekts werden einige persönliche Daten Ihres Kindes erhoben und verarbeitet. Alle Daten werden in Übereinstimmung mit der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) und den österreichischen Anpassungsvorschriften in der jeweils gültigen Fassung verarbeitet.

Welche Daten speichern wir und wozu?

Die Untersuchungsergebnisse sowie sämtliche Angaben im Fragebogen werden in den Schulen vor Ort vollständig anonymisiert, gegen unbefugten Zugriff geschützt und ausschließlich für wissenschaftliche Zwecke (Berichte und wissenschaftliche Publikationen) genutzt. Für etwaige Veröffentlichungen der Ergebnisse werden <u>nur anonymisierte Daten</u> verwendet, die <u>keinen Rückschluss auf Ihr Kind</u> erlauben.

Die Teilnahme erfolgt freiwillig und nicht ohne Ihre Zustimmung. Ihr Kind kann jederzeit und ohne nachteilige Folgen die Teilnahme an der Untersuchung ablehnen.

Falls Sie Fragen oder Anmerkungen zur Verwendung der Daten haben, können Sie sich gern beim Projektteam melden: Tanja Schwarz und Benjamin Kölldorfer (<u>zahnstatus@goeg.at</u>).

Darüber hinaus haben Sie auch die Möglichkeit, die Datenschutzbeauftragten der GÖG zu kontaktieren: datenschutzbeauftragte@goeq.at.

Schließlich können Sie allenfalls auch eine Beschwerde über den Umgang mit den Daten Ihres Kindes bei der österreichischen Datenschutzbehörde einbringen: www.dsb.gv.at.

5 Elternfragebogen

A Allgemeine Angaben zum Kind

						Madch	ladchen Bub				
A1 Was ist das Geschlecht Ihres Kindes?											
A 2	Was ist das Geburtsjahr Ihres Kindes		20								
А3	Was ist der Geburtsmonat Ihres Kind										
A4	lst Ihr Kind in Österreich geboren?					ja nein					
	Ist Ihr Kind in Österreich in den Kinde	arda	rten ded	an_		ja			nei	n	
A5	gen?	erga	iten geg	aii-							
	Falls ja: Gab es im Kindergarten Maß	-	jā	ì		nein		We	eiß r	nicht	
A6	nahmen zur Kariesprophylaxe? (z. B.: richtiges Zähneputzen, Ernährungstipetc.)										
В	Fragen zu der Mundgesund heite		eit und des Ki			/lund	hygi	eneg	gev	vohn-	
Mu	ndgesundheitszustand	se	hr gut	Q	gut	okay	okay nicht so gut			chlecht	
B1	Wie schätzen Sie den Zustand der Zähne Ihres Kindes ein? Bitte nur eine Antwort ankreuzen			[
Zahnputzverhalten			ind putz selbst	t	selbst bzw. e wach:	putzt z, eine ein Er- sene:r stützt	Erwach- sene:r			emand putzt	
B2	Wer putzt die Zähne Ihres Kindes? Hinweis: Bitte nur eine Antwort ankreuzen. Falls die Antwort "niemand putzt" zutreffend ist, fahren Sie bitte mit der Beantwortung der Frage B5 fort.										

]	Wann werden die Zähne Ihres Kin- des geputzt?	nicht re- gelmäßig	vor dem Früh- stück	nach dem Frühstück	Mit	h dem tages- sen	sofor nach d Abend sen	em s	vor dem Schlafenge- hen	
(Mehrfachnennungen sind möglich.)					[
	Werden die Zähne ı fluoridierter Zahnpa		ja		nein			weiß nicht		
	spruchnahme zahn- icher Leistungen	noch		2 Jahre	3 J	Jahre	4 Jahre	5 Jah	re 6 Jahre	
B5 H v f f c	In welchem Alter war Ihr Kind zum ersten Mal bei der Zahnärztin bzw. dem Zahnarzt? Hinweis: Bitte nur eine Antwort ankreuzen. Falls die Antwort "noch nie" zutreffend ist, fahren Sie bitte mit der Beantwortung der Frage B9 fort.				[
B6 r	Aus welchen Gründe mit Ihrem Kind zur Z zum Zahnarzt? Bitte nur eine Antwort a		Kontrollung suchung	ter-	r- Probleme mit den Zähnen			sowohl zur Kon- trolluntersuchung als auch bei Be- handlungsbedarf		
 P 7	Wie oft gehen Sie n licherweise zur Kon zur Zahnärztin bzw.	trolluntersu	ıchung	öfter als alle 6 Mo- nate		le sech: Monate	s ten m	ndes- s ein- al im ahr		
	Bitte nur eine Antwort a	nkreuzen								
В8 І	Gab es bei Ihrem Ki lungsbedarf? Zum E Zahnschmerzen						ja		nein	
Ernä	hrung			täglich		2- bis 3-mal pro Woche		nal pro Ioche	seltener	
В9	Wie oft konsumier haltige Getränke (z Eistee etc.)? Bitte nur eine Antwort									
	Wie oft konsumier		_	täglich	2- pro	bis 3-m o Woch	is 3-mal 1-ma Woche Woo		seltener	
B10 keiten (z. B. Eis, Lutscher, Schokolade etc.)? Bitte nur eine Antwort ankreuzen										

C Allgemeine Angaben zu den Eltern

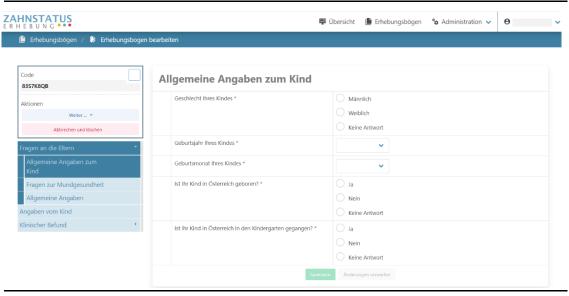
	In welchem Land ist die Mutter des Kindes geboren?										
C1	Österreich	in anderem Land, und zwar:									
	In welchem Land ist der Vater des Kindes geboren?										
C2	Österreich in anderem Land, und zwar:										
	Was ist die <u>höchste</u> erfolgreich abgeschlossene Ausbildung der Mutter? (Bitte nur eine Antwort ankreuzen!)										
C3	kein Bildungsab- schluss (nur Volksschule oder weniger)	Lehre, Berufsbildende mittlere Schule, Fachschule (ohne Matura) Lehre, Berufsbildende Master, Berufsbildende mittlere Abschluss an einer Universität/ (Fach-)Hochschule (Bachelor, Master, Magistra, Doktorat, PhD)									
	Pflichtschulab- schluss (Haupt- schule, NMS, Unterstufe AHS)	AHS, Berufsbildende höhere Schule (mit Matura) weiß nicht									
	Was ist die <u>höchste</u> er Antwort ankreuzen!)	olgreich abgeschlossene Ausbildung des Vaters? (Bitte nur eine									
C4	kein Bildungsab- schluss (nur Volksschule oder weniger)	Lehre, Berufsbildende mittlere Schule, Fachschule (ohne Matura) Lehre, Berufsbildende Abschluss an einer Universität/ (Fach-)Hochschule (Bachelor, Master, Magister, Doktorat, PhD)									
	Pflichtschulab- schluss (Haupt- schule, NMS, Unterstufe AHS)	AHS, Berufsbil- dende höhere Schule (mit Matura) weiß nicht									

6 Kinderfragebogen

					:ht i	rege	elmäßig	regelmäßig						
						\subset)				0			
K1	Wann putzt du deine Zähne?		vor der Frühstü				nach dem Frühstück		dem sof nach Aber sen se		dem des-	vor dem Schlafen- gehen		
K2	Wann hast du das letzte Mal deine	heute in der Früh			gestern Abend		länger her		weiß nicht		keine Antwort			
	Zähne geputzt?	0		0)				\circ		
К3	Verwendest du beim Zähneputzen eine Handzahnbürste oder eine elektrische		ahn- so te Za		elektri sche Zahn- bürste		beid	es	weiß nicht		keine Antwort			
	Zahnbürste?	0)		0		\circ		C			\bigcirc		
K4	Spülst du nach jedem	Essen de	einen				ja		nein		keine Antwort			
κ4	Mund mit Wasser aus?		5			\bigcirc			\circ		0			

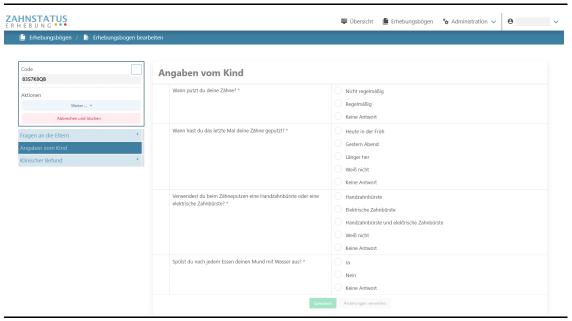
7 Darstellung der Online-Eingabemaske

Abbildung 1: Allgemeine Angaben zum Kind (Elternfragebogen), Darstellung in der Online-Eingabemaske



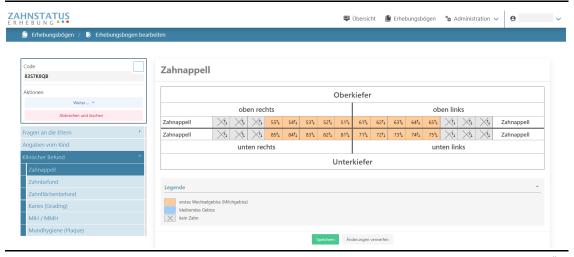
Quelle: GÖG

Abbildung 2: Angaben vom Kind (Kinderfragebogen), Darstellung in der Online-Eingabemaske



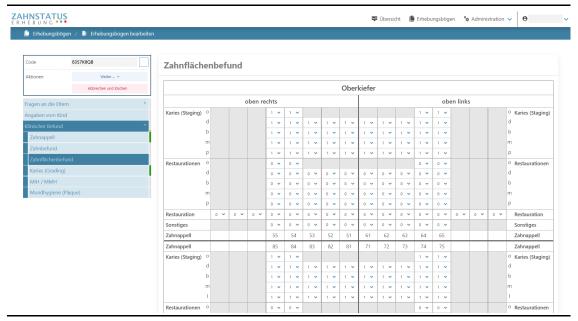
Quelle: GÖG

Abbildung 3: Zahnappell, Darstellung in der Online-Eingabemaske



Quelle: GÖG

Abbildung 4: Zahnflächenbefund, Darstellung in der Online-Eingabemaske



Quelle: GÖG