



Autonome Provinz Bozen
Provincia autonoma di Bolzano
Provincia autonoma de Bulsan

SÜDTIROL · ALTO ADIGE

Bozen / Bolzano, 01.07.2025

Bearbeitet von / redatto da:
Felice Sansonetti

62.02

Azienda sanitaria dell'Alto Adige
Servizio aziendale di igiene degli alimenti e
della nutrizione (SIAN)
PEC: sian@pec.sabes.it

Azienda sanitaria dell'Alto Adige
Servizio Veterinario aziendale
PEC: vet@pec.sabes.it

Provincia autonoma di Bolzano
Laboratorio Analisi alimenti e sicurezza dei
prodotti
E-MAIL: labalimenti@provincia.bz.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Ve-
nezie
SCT6 Bolzano
PEC: sezionebolzano.izsvenezie@legalmail.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Ve-
nezie
SCS2 Legnaro (PD)
PEC: izsvenezie@legalmail.it

Zur Kenntnis / per conoscenza:

Ministero della Salute
Direzione Generale per l'Igiene e la Sicurezza
degli Alimenti
Ufficio 7
PEC: dgsan@postacert.sanita.it
EMAIL: ro.aloi@sanita.it

Provincia autonoma di Bolzano
Ufficio Frutti-viticultura
E-MAIL: frutti-viticultura@provincia.bz.it

Provincia autonoma di Bolzano
Laboratorio Analisi aria e radioprotezione
E-MAIL: labariarad@provincia.bz.it

Provincia autonoma di Bolzano
Laboratorio analisi acque e cromatografia

E-MAIL: acque.cromatografia@provincia.bz.it
 Provincia autonoma di Bolzano
 Laboratorio biologico
 E-MAIL: labbio@provincia.bz.it

Comando Carabinieri per la Salute
 N.A.S. di Trento
 PEC: stn34356@pec.carabinieri.it

ICQRF Nord-Est - San Michele all'Adige
 PEC: aoo.icqrf.su@pec.politicheagricole.gov.it

Azienda sanitaria dell'Alto Adige
 Direttore generale
 Christian Kofler
 PEC: dg@pec.sabes.it

All'Azienda sanitaria dell'Alto Adige
 Direttore Sanitario
 Josef Widmann
 PEC: ds@pec.sabes.it

Azienda sanitaria dell'Alto Adige
 Direttrice Tecnico Assistenziale
 Marianne Siller
 EMAIL: pdsabes.it

Direttrice della Ripartizione Salute
 Laura Schrott
 E-MAIL: salute@provincia.bz.it

Direttore della Ripartizione Agricoltura
 Martin Pazeller
 EMAIL: agricoltura@provincia.bz

Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln.

**Programm der Autonomen Provinz Bozen -
 Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025 -
 REV 01**

1. Einleitung

Am 4. März 2025 hat das Amt 7 der Generaldirektion für Lebensmittelsicherheit (DGISA) des

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit
 Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen
 praevention@provinz.bz.it
 www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica
 Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
 prevenzione@provincia.bz.it
 www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité pubblica
 Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
 prevenzione@provincia.bz.it
 www.provinzia.bz.it

Controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti.

Programma della Provincia autonoma di Bolzano - Indirizzi operativi per l'anno 2025 - REV 01

1. Introduzione

Il 04 marzo 2025 l'Ufficio 7 della Direzione Generale della Sicurezza alimentare (DGISA) del

Gesundheitsministeriums den zuständigen Ressorts der Regionen und Autonomen Provinzen sowie weiteren zuständigen Behörden den ENTWURF des „**Programms zur Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025**“ übermittelt.

In der Folge haben die beiden zuständigen Behörden, das Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit der Abteilung Gesundheit sowie der Landestierärztliche Dienst der Abteilung Landwirtschaft, das „PSD-Programm 2025 - ENTWURF“ in der Provinz Bozen mit dem Dokument mit dem Titel „Programm der Autonomen Provinz Bozen - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025“ umgesetzt, das am 21. Mai 2025 mit der Prot.-Nr. 044157 übermittelt wurde.

Mit Schreiben Nr. 0022376-22/05/2025-DGISAN-MDS-P vom 22. Mai 2025 hat das Amt 7 der Generaldirektion für Hygiene und Lebensmittelsicherheit (DGISA) des Gesundheitsministeriums den zuständigen Ressorts der Regionen und Autonomen Provinzen sowie weiteren zuständigen Behörden das „**Programm zur Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025**“ (kurz: „PSD-Programm 2025“) übermittelt.

Zusammenfassend enthält das „PSD-Programm 2025“ folgende Informationen:

- die Aufteilung der Probenahmen des nationalen und des europäischen Plans auf die Regionen sowie auf die Autonomen Provinzen Trient und Bozen sowie die Angabe der zu verwendenden Lebensmittelcodes;
- die Aufteilung der Proben der prioritären Lebensmittel (Pfirsiche, Tomaten, Weizen und Reis), die auf Grundlage der Ergebnisse der Kontrollen der Vorjahre ausgewählt wurden;
- die Aufteilung der freiwilligen Probenahmen auf die Stellen, die einer Kontrolle unterliegen bzw. Kontrollverantwortlichen;

Ministero della Salute ha inviato ai competenti Assessorati delle Regioni e delle Province autonome ed altre autorità competenti la BOZZA del **“Programma per i controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - Indirizzi operativi per l’anno 2025”**.

Successivamente, le due Autorità Competenti in intestazione, hanno implementato in Provincia di Bolzano il “Programma PSD 2025 - BOZZA” con il documento recante oggetto “Programma della Provincia autonoma di Bolzano - Indirizzi operativi per l’anno 2025”, inviato il 21 maggio 2025 con prot. 044157.

Con nota n. 0022376-22/05/2025-DGISAN-MDS-P del 22 maggio 2025, l’Ufficio 7 della Direzione Generale per l’Igiene e la Sicurezza degli Alimenti (DGISA) del Ministero della Salute ha inviato ai competenti Assessorati delle Regioni e delle Province autonome ed altre autorità competenti il **“Programma per i controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - Indirizzi operativi per l’anno 2025”** (in breve: “Programma PSD 2025”).

In sintesi, il “Programma PSD 2025” fornisce le seguenti informazioni:

- la ripartizione dei campionamenti del piano nazionale e del piano europeo tra le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano e indicazione sui codici alimento da adoperare;
- la ripartizione dei campioni degli alimenti prioritari (pesche, pomodori, frumento e riso), scelti sulla base degli esiti dei controlli degli anni precedenti;
- la ripartizione dei campionamenti su base volontaria tra i luoghi/operatori del controllo;

- Angaben zu den Kriterien für die Risikobewertung, die auf regionaler Ebene und in den Autonomen Provinzen durchzuführen ist;
- Angaben zu den Arten von Lebensmitteln, für die in der Verordnung (EG) Nr. 396/2005 Rückstandshöchstgehalte festgelegt sind, die für die in der Durchführungsverordnung (EU) 2019/723 über Berichtspflichten gegenüber der Europäischen Kommission vorgesehenen Lebensmittelklassen zu berücksichtigen sind;
- Angaben zu bestimmten Analyten, die auf der Grundlage des von der Europäischen Kommission herausgegebenen freiwilligen Arbeitsdokuments untersucht werden sollen, das für die Planung der nationalen Pläne verwendet wird;
- Angaben zu Analyten (Kupfer und Schwefel im Zusammenhang mit Vergiftungsfällen, nicht-konforme Analyten, verpflichtende oder prioritäre Analyten des Arbeitsdokuments (WD), PFAS-Pestizide, Analyten für den nachhaltigen Einsatz);
- Angaben zu den Kombinationen von Analyten und zu beprobenden Lebensmitteln, die aus den Empfehlungen der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) und dem freiwilligen Dokument der Europäischen Kommission ausgewählt wurden;
- Angaben zu den Einfuhrkontrollen von Lebensmitteln und Analyten gemäß den Empfehlungen der EFSA, abgestimmt mit der Generaldirektion für Tiergesundheit;
- Angaben zu den Übermittlungsmodalitäten der amtlichen Kontrollen;
- Angaben zur Auswahl der amtlichen Kontrolllabore durch die Regionen und die Autonomen Provinzen Trient und Bozen;
- Angaben für die amtlichen Kontrolllabore und die nationalen Referenzlabore;
- indicazioni sui criteri per la valutazione del rischio che deve essere effettuata a livello regionale e delle Province autonome;
- indicazioni sulle tipologie di alimenti per le quali è fissato nel Regolamento di esecuzione (CE) 396/2005 il limite massimo di residuo che sono da prendere in considerazione per le classi di alimenti previste dal Regolamento (UE) 723/2019 sugli obblighi di relazione alla Commissione europea;
- indicazioni su determinati analiti da esaminare sulla base del documento di lavoro volontario, emanato dalla Commissione Europea, da usare per la programmazione dei piani nazionali;
- indicazioni sugli analiti (rame e zolfo derivanti dai casi d'intossicazione, analiti riscontrati non conformi, analiti obbligatori o prioritari del WD, i pesticidi PFAS, analiti per l'uso sostenibile);
- indicazioni sulle combinazioni di analiti e alimenti da campionare, scelte tra quelle raccomandate dall'Autorità Europea per la sicurezza alimentare (EFSA) e dal documento volontario della Commissione europea;
- indicazioni, coordinate con la Direzione Generale della Salute Animale, sui controlli all'importazione per gli alimenti e analiti, secondo le raccomandazioni dell'EFSA;
- indicazioni sulle modalità di trasmissione dei controlli ufficiali;
- indicazioni per la scelta dei laboratori del controllo ufficiale da parte delle Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano;
- indicazioni per i laboratori del controllo ufficiale e ai laboratori nazionali di riferimento;

- Angaben zur Durchführung der Kontrollen in Bezug auf Orte und Modalitäten der Probenahme sowie zu den Pflichten der Unternehmerinnen und Unternehmer hinsichtlich der Einhaltung der Lebensmittelhygienevorschriften.

2. Einschlägige Rechtsvorschriften

Die einschlägigen Rechtsvorschriften für das vorliegende Dokument sind folgende:

- das Ministerialdekret vom 23. Dezember 1992 über die Anforderungen an das Jahresprogramm der amtlichen Kontrollen. Berücksichtigt werden nur jene Lebensmittelklassen, die der vorherrschenden nationalen Ernährungsweise entsprechen und staatsweit zu entnehmen sind. Die Regionen und Autonomen Provinzen haben dabei die Möglichkeit, ihren eigenen Plan an die regionalen Gegebenheiten von Produktion, Konsum und Bevölkerungsstruktur anzupassen;
- das Ministerialdekret vom 23. Juli 2003 über Probenahmemethoden zur amtlichen Kontrolle von Pestizidrückständen in Lebensmitteln pflanzlichen und tierischen Ursprungs. Dieses Ministerialdekret hat die Richtlinie 2002/63/EG übernommen, die in der Durchführungsverordnung (EU) 2022/741 als verbindliche Vorschrift für die Probenahme genannt wird;
- die Verordnung (EU) 2017/625 vom 15. März 2017, die vorsieht, dass Kontrollen bei Waren und Unternehmern gemäß Artikel 1 Absatz 2 derselben Verordnung durchgeführt werden;
- das gesetzvertretende Dekret Nr. 27 vom 2. Februar 2021, das die zuständigen Behörden für die Kontrollen bestimmt, die Labore für die amtliche Kontrolle benennt und detailliertere Probenahmeverfahren sowie Verfahren zur Gegenprüfung und Streitbeilegung festlegt;

- indicazioni per l'esecuzione dei controlli in termini di luoghi e modalità di campionamento e per gli adempimenti degli operatori sulle norme d'igiene degli alimenti.

2. Normativa di riferimento

La normativa di riferimento del presente documento è rappresentata:

- dal D.M. 23 dicembre 1992 contenente i requisiti del programma annuale dei controlli ufficiali che prevede soltanto le classi di alimenti che rappresentano la dieta prevalente nazionale e che devono essere prelevate nel territorio nazionale lasciando alle Regioni e alle Province autonome la possibilità di calibrare il proprio piano sulla base della realtà produttiva, di consumo e di popolazione regionale;
- dal D.M. 23 luglio 2003 relativo ai metodi di campionamento ai fini del controllo ufficiale dei residui di antiparassitari nei prodotti alimentari di origine vegetale e animale; il D.M. 23 luglio 2003 ha recepito la direttiva 2002/63/CE citata nel regolamento di esecuzione (UE) 2022/741 quale norma cogente per il campionamento;
- dal regolamento (UE) 2017/625 del 15 marzo 2017 che prevede che i controlli avvengano sulle merci e sugli operatori di cui all'articolo 1 comma 2 del medesimo regolamento;
- dal decreto legislativo n. 27 del 2 febbraio 2021 che definisce le autorità competenti per i controlli, individua i laboratori del controllo ufficiale e stabilisce più dettagliate procedure di campionamento, nonché le procedure per la controperizia e la controversia;

- die Durchführungsverordnung (EU) 2021/1355 vom 12. August 2021 über die von den Mitgliedstaaten festzulegenden mehrjährigen nationalen Programme zur Kontrolle von Pestizidrückständen;
- die Delegierte Verordnung (EU) 2021/2244 vom 7. Oktober 2021 zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/625 des Europäischen Parlaments und des Rates mit besonderen Bestimmungen für amtliche Kontrollen hinsichtlich der Probenahmeverfahren für Pestizidrückstände in Lebens- und Futtermitteln;
- die Durchführungsverordnung (EU) 2024/989 vom 2. April 2024 über ein mehrjähriges koordiniertes Kontrollprogramm der Union für 2025, 2026 und 2027 zur Gewährleistung der Einhaltung der Höchstgehalte an Pestizidrückständen und zur Bewertung der Verbrauchereexposition gegenüber Pestizidrückständen in und auf Lebensmitteln pflanzlichen und tierischen Ursprungs. Das europäische Programm legt spezifisch fest, welche Lebensmittel zu entnehmen und zu untersuchen sind, nämlich jene, die in Europa am häufigsten konsumiert werden und in allen Mitgliedstaaten der Europäischen Union zu beproben sind.
- dal regolamento di esecuzione (UE) 2021/1355 del 12 agosto 2021 relativo ai programmi nazionali pluriennali di controllo dei residui di antiparassitari che devono essere stabiliti dagli Stati membri;
- dal regolamento delegato (UE) 2021/2244 del 7 ottobre 2021 che integra il regolamento (UE) 2017/625 del Parlamento europeo e del Consiglio con norme specifiche sui controlli ufficiali per quanto riguarda le procedure di campionamento dei residui di pesticidi negli alimenti e nei mangimi;
- dal regolamento di esecuzione (UE) n. 2024/989 del 02 aprile 2024 relativo a un programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione per il 2025, il 2026 e il 2027, destinato a garantire il rispetto dei livelli massimi di residui di antiparassitari e a valutare l'esposizione dei consumatori ai residui di antiparassitari nei e sui prodotti alimentari di origine vegetale e animale; il programma europeo specifica gli alimenti da prelevare ed esaminare che rappresentano gli alimenti più consumati in Europa da prelevarsi da tutti gli Stati appartenenti all'Unione europea.

3. Umsetzung des Nationalen Programms auf Landesebene

Zur Umsetzung des Nationalen Programms zur Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025, wird das vorliegende Programm der Autonomen Provinz Bozen - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025 (im Folgenden: „Landesprogramm“) erstellt.

Vorbehaltlich der in Kapitel 1 (Einleitung) angegebenen Angaben ersetzt dieses Dokument mit der Bezeichnung REV 01 vollständig das Dokument mit dem Titel „Programm der Autonomen Provinz Bozen - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025“, das am 21.

3. Attuazione provinciale del Programma nazionale

In attuazione del Programma per i controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - Indirizzi operativi per l'anno 2025, si predispone il presente Programma della Provincia autonoma di Bolzano - Indirizzi operativi per l'anno 2025 (di seguito: “Programma provinciale”).

Fatto salvo quanto indicato nel Capitolo 1. (Introduzione), il presente atto recante dicitura REV 01 sostituisce integralmente il documento recante oggetto “Programma della

Mai 2025 mit der Prot.-Nr. 0441579 übermittle wurde.

Das „PSD-Programm 2025“ sowie das entsprechende „Landesprogramm“ beziehen sich auf das Jahr 2025.

Der Text des vorliegenden „Landesprogramms“ wurde per E-Mail und online¹ mit dem Betrieblichen Tierärztlichen Dienst, dem Betrieblichen Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN) des Südtiroler Sanitätsbetriebs, dem Labor für Lebensmittelanalysen und Produktsicherheit der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz sowie den Sektionen SCS2 Legnaro (PD) und SCT6 Bozen des Instituts für Tierseuchenbekämpfung der Venetien abgestimmt.

4. Beauftragte Behörden

Die amtlichen Kontroll- und Probenahmetätigkeiten zum Nachweis von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln werden dem Betrieblichen Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN) und dem Betrieblichen Tierärztlichen Dienst des Südtiroler Sanitätsbetriebs übertragen. Das beauftragte Personal dieser Dienste wird die im „PSD - Programm 2025“ festgelegten Vorgaben im Rahmen seiner Zuständigkeit umsetzen.

Für Matrices **nicht** tierischen Ursprungs werden die Analysen vom Labor für Lebensmittelanalysen und Produktsicherheit der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz durchgeführt.

Referentin des Labors ist:

Claudia Vescovi, Tel. 0471 417131-21

E-Mail: lebensmittellab@provinz.bz.it

PEC: food@pec.prov.bz.it

Provincia autonoma di Bolzano - Indirizzi operativi per l'anno 2025", inviato il 21 maggio 2025 con prot. 0441579.

Il "Programma PSD 2025" ed il corrispondente "Programma provinciale" si riferiscono all'anno 2025.

Il testo del presente "Programma provinciale" è stato condiviso a mezzo posta elettronica e in modalità online¹ con il Servizio Veterinario aziendale e con il Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN) dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige, nonché con il Laboratorio analisi alimenti e la sicurezza dei prodotti dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima, con la sezione SCS2 Legnaro (PD) e la sezione SCT6 Bolzano dell'Istituto Zooprofilattico sperimentale delle Venezie.

4. Autorità incaricate

Le attività di controllo ufficiale e di campionamento per la ricerca dei residui di fitosanitari negli alimenti vengono demandate al Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN) e al Servizio Veterinario aziendale dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige, il cui personale incaricato dovrà applicare quanto definito nel "Programma PSD 2025", per quanto di competenza.

Per le matrici di origine **non** animale, le analisi saranno effettuate dal Laboratorio analisi alimenti e sicurezza dei prodotti dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima.

La referente del Laboratorio è:

Claudia Vescovi, Tel. 0471 417131-21

EMAIL: labalimenti@provincia.bz.it

PEC: food@pec.prov.bz.it

¹ REV 00: 30/04/2025; 16/05/2025; REV 01: 29/05/2025

Die Proben von Lebensmitteln tierischen Ursprungs werden vom Betrieblichen Tierärztlichen Dienst an die komplexe territoriale Struktur SCT6 - Bozen des Instituts für Tierseuchenbekämpfung der Venetien weitergeleitet.

Referentin des Labors der komplexen territorialen Struktur SCT6 - Bozen des Instituts für Tierseuchenbekämpfung der Venetien ist:

Michela Rabini, Tel. 0471 633062
E-Mail: mrabini@izsvenezie.it

Die Analysen werden von der komplexen Struktur für Chemie SCS2 des Instituts für Tierseuchenbekämpfung der Venetien am Standort Legnaro (PD) durchgeführt.

Referentin ist:
Federica Gallocchio
Tel.: 049 8084194
E-mail: fgallocchio@izsvenezie.it

Dabei handelt es sich um zwei gemäß Artikel 37 der Verordnung (EU) 2017/625 benannte Labors, die die Umsetzung der in Artikel 5 Absatz 1 Buchstabe d derselben Verordnung festgelegten Vorgaben gewährleisten.

5. Spezifische Ziele, Durchführung der Kontrollen und Stellen, die einer Kontrolle unterliegen

In der Einleitung zu Kapitel 2 des „PSD-Programms 2025“ mit dem Titel „Kontrollen von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Nationales Programm und Gemeinschaftskontrollprogramm 2025“ werden spezifische Ziele für natives und natives Olivenöl extra, Pfirsiche, Tomaten, Weizen und Reis festgelegt.

In der dem „PSD-Programm 2025“ beigefügten Excel-Tabelle „Tab 3d“ ist für die Autonome Provinz Bozen das Ziel festgelegt, von jedem der im vorherigen Absatz genannten Lebensmittel (natives und natives Olivenöl

I campioni di alimenti di origine animale saranno consegnati dal Servizio Veterinario aziendale alla struttura complessa territoriale SCT6 - Bolzano dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie.

La referente del laboratorio della struttura complessa territoriale SCT6 - Bolzano dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie è:

Michela Rabini, Tel. 0471 633062
EMAIL: mrabini@izsvenezie.it

Le analisi saranno effettuate dalla Struttura complessa di Chimica SCS2 - dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, sede di Legnaro (PD).

La referente è:
Federica Gallocchio
Tel.: 049 8084194
E-mail: fgallocchio@izsvenezie.it

In entrambi i casi, si tratta di laboratori designati ai sensi dell'articolo 37 del regolamento (UE) 2017/625, allo scopo di assicurare quanto previsto dall'art. 5, paragrafo 1, lettera d) del medesimo regolamento.

5. Obiettivi specifici, esecuzione e luoghi del controllo

L'introduzione al Capitolo 2) intitolato "Controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - programma nazionale e programma comunitario di controllo 2025" del "Programma PSD 2025", fissa obiettivi specifici per l'olio vergine ed extra vergine di oliva, per le pesche, per i pomodori, per il frumento e per il riso.

Nella tabella "Tab 3d" in formato Excel allegata al "Programma PSD 2025", l'obiettivo fissato per la Provincia autonoma di Bolzano è di prelevare 3 campioni al consumo per ciascuna degli alimenti elencati nel precedente

extra, Pfirsiche, Tomaten, Weizen und Reis) 3 Verbraucherproben zu entnehmen.

Der Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN) ist damit beauftragt, die Erreichung des oben genannten Ziels in regelmäßigen Abständen zu überwachen.

Vor diesem Hintergrund und unter Berücksichtigung der Kapitel 2a (*Stellen, die einer Kontrolle unterliegen*) und 2h (*Durchführung der Kontrollen*) des „PSD-Programms 2025“ werden die Kontrollen vorzugsweise an folgenden Stellen durchgeführt:

- a) betriebliche und genossenschaftliche Sammelstellen;
- b) spezialisierte und nicht spezialisierte Großhandelsmärkte;
- c) Großhandelslager;
- d) Hypermärkte und Supermärkte;
- e) [omissis];
- f) landwirtschaftliche Betriebe der Primärproduktion.

Dabei betreffen die Kontrollen die folgenden Bereiche:

- 1. die Vermarktung;
- 2. die Verarbeitung;
- 3. die Primärproduktion;
- 4. für den Export oder Import bestimmte Erzeugnisse, die sich auf dem Markt befinden.

In Kapitel 2a des „Programms PSD 2025“ mit dem Titel „Stellen, die einer Kontrolle unterliegen“ werden spezifische prozentuale Zielvorgaben in Bezug auf den Mindestanteil der Probenahmen festgelegt. Diese sind nach dem Ort der Probenentnahme aufgeschlüsselt.

Die beigefügte Excel-Tabelle „Tab 3c“ zum „PSD-Programm 2025“ legt für die Autonome Provinz Bozen die folgenden Quoten, bezogen auf die im Ministerialdekret vom 23. Dezember 1992 vorgesehenen 135 Proben, fest:

capoverso (olio vergine ed extra vergine di oliva, pesche, pomodori, frumento e riso).

Il Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN) è incaricato di monitorare periodicamente il raggiungimento dell’obiettivo suindicato.

Ciò premesso, tenuto conto di quanto previsto dai Capitoli 2a. (*Luoghi del controllo*) e 2h. (*Esecuzione dei controlli*) del “Programma PSD 2025”, i controlli saranno eseguiti preferibilmente presso:

- a) i centri di raccolta aziendale e cooperativi;
- b) i mercati generali specializzati e non specializzati;
- c) i depositi all’ingrosso;
- d) gli ipermercati e supermercati;
- e) [omissis]
- f) le aziende agricole di produzione primaria

e riguarderanno:

- 1. la commercializzazione;
- 2. la trasformazione;
- 3. la produzione primaria;
- 4. i prodotti da esportare ed importati che si ritrovano sul mercato.

Il “Programma PSD 2025”, nel Capitolo 2a intitolato “Luoghi di controllo”, fissa obiettivi percentuali specifici riguardo la quota minima di campionamenti suddivisi per il solo luogo del prelievo.

La tabella “Tab 3c” in formato Excel allegata al “Programma PSD 2025”, fissa per la Provincia autonoma di Bolzano le seguenti quote, rispetto ai 135 campioni previsti dal DM del 23 dicembre 1992:

- insgesamt 104 Proben, die bei der Vermarktung zu entnehmen sind;
- insgesamt 22 Proben, die während des Verfahrens/der Verarbeitung zu entnehmen sind;
- insgesamt 9 Proben, die bei der Primärproduktion zu entnehmen sind.

Der Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN) sowie der Betriebliche Tierärztliche Dienst Südtiroler Sanitätsbetriebs sind beauftragt, die Erreichung der oben genannten Quoten in regelmäßigen Abständen zu überwachen.

Bei Inspektionen in landwirtschaftlichen Betrieben werden zusätzlich zur Probenahme folgende Punkte überprüft:

- a) ob pflanzenerzeugende landwirtschaftliche Betriebe, **sofern dies als zweckmäßig erachtet wird**, stichprobenartige Rückstandskontrollen der eingesetzten Pflanzenschutzmittel durchführen, indem sie mindestens jährlich oder alle zwei Jahre Analysen durchführen – je nach Verwendungsbedingungen der Pflanzenschutzmittel [gemäß Anhang I, Teil A, Kapitel III, Punkt 9 der Verordnung (EG) Nr. 852/2004];
- b) die Rückverfolgbarkeit der verwendeten Pflanzenschutzmittel sowie die Aufzeichnungen über die Behandlungen anhand von Dokumenten sowie materiellen und physischen Nachweisen.

Bei Inspektionen in Betrieben, die pflanzliche Erzeugnisse herstellen, oder bei den anderen oben angeführten Stellen, die einer Kontrolle unterliegen, wird Folgendes überprüft:

- c) ob das HACCP-System die Kontrolle des Vorhandenseins von Pflanzenschutzmittelrückständen im Ausgangserzeugnis und im Endprodukt vorsieht, und zwar nicht nur durch Erklärungen, sondern auch durch Nachweise von mindestens einmal jährlich durchgeführten Eigenkontrollanalysen;

- 104 campioni totali da prelevare alla commercializzazione;
- 22 campioni totali da prelevare al processo/trasformazione;
- 9 campioni totali da prelevare alla produzione primaria.

Il Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN) ed il Servizio Veterinario aziendale dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige sono incaricati di monitorare periodicamente il raggiungimento delle quote suindicate.

In sede di ispezione presso le aziende agricole oltre al prelievo del campione:

- a) sarà verificato che le aziende agricole produttrici di vegetali **ove ritenuto opportuno** effettuino a campione il controllo dei residui dei prodotti fitosanitari che hanno utilizzato, effettuando delle analisi almeno annualmente o biennialmente a seconda delle condizioni d'impiego dei fitosanitari [Allegato I, Parte A, Capitolo III, punto 9 del regolamento (CE) n. 852/2004];
- b) sarà verificata la rintracciabilità dei prodotti fitosanitari utilizzati e i registri dei trattamenti con evidenze documentali, materiali e fisiche.

In sede di ispezione presso le aziende produttrici di vegetali trasformati o negli altri luoghi previsti per il controllo elencati in precedenza:

- c) sarà verificato che il sistema HACCP preveda il controllo della presenza nella materia prima e nel prodotto finito dei residui di prodotti fitosanitari non solo attraverso dichiarazioni, ma rilevato da evidenze di analisi in autocontrollo effettuate almeno annualmente;
- d) la rintracciabilità con evidenze documentali e materiali e fisiche.

- d) die Rückverfolgbarkeit anhand von Dokumenten sowie materiellen und physischen Nachweisen.

5.1. Kriterien für die Auswahl der Stellen, die einer Kontrolle unterliegen

In Tabelle 1 (Bewertungsvorlage) des „PSD-Programms 2025“ wird eine Methode zur Festlegung der Kontrollhäufigkeit pro Kontrollort, pro Lebensmittel, pro Rückstand sowie pro Rückstands-/Lebensmittel-Kombination vorgeschlagen. Dabei werden folgende Kriterien berücksichtigt:

- die in der Region oder autonomen Provinz am häufigsten konsumierten, vertriebenen oder produzierten Lebensmittel;
- die in der Region oder der autonomen Provinz am häufigsten verwendeten Pestizide;
- die häufigsten Fälle von Nichtkonformität – sowohl in Bezug auf Lebensmittel als auch auf Rückstände;
- Lebensmittel-Rückstand-Kombinationen, bei denen besonders häufig eine Nichtkonformität festgestellt wurde.

6. Probenahmen

Die im „PSD-Programm 2025“ vorgesehenen Lebensmittelklassen sind:

- unverarbeitete Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs wie Obst, Gemüse und Getreide;
- verarbeitete Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs wie Öl und Wein;
- Lebensmittel tierischen Ursprungs und daraus gewonnene Erzeugnisse wie Fleisch, Milch, Eier und Fisch.

6.1. Probenahmeprogramme

An dieser Stelle wird darauf hingewiesen, dass die Probenahmeprogramme wie folgt zusammengefasst werden können:

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen
praevention@provinz.bz.it
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité pubblica
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

5.1. Criteri di scelta dei luoghi del controllo

La Tabella 1. (Modello di valutazione) del “Programma PSD 2025” propone un metodo per stabilire la frequenza dei controlli per luogo del controllo, per alimento, per residuo e per combinazione residuo/alimento che tiene conto:

- degli alimenti più consumati o più distribuiti, o più prodotti nella Regione o Provincia autonoma;
- dei pesticidi più usati nella Regione o Provincia autonoma;
- le non conformità più ricorrenti sia in termini di alimenti che di residui;
- le associazioni alimento e residuo più frequentemente risultate non conformi.

6. Campionamenti

Le classi di alimenti previste dal “Programma PSD 2025” sono:

- alimenti di origine vegetale non processati quali frutta, ortaggi e cereali;
- alimenti di origine vegetale processati quali olio e vino;
- alimenti di origine animale e derivati quali le carni, il latte, le uova e i pesci.

6.1. Programmi di campionamento

In questa sede, si sottolinea che i programmi di campionamento possono essere così sintetizzati:

1. *Proben gemäß dem Ministerialdekret vom 23. Dezember 1992:* Hierbei handelt es sich um amtliche Proben und analytische Untersuchungen, die der Autonomen Provinz Bozen in der im Dekret vom 23. Dezember 1992 vorgesehenen Anzahl zugewiesen wurden.
2. *Proben, die im Zuge der nationalen Kontrollen im Jahr 2023 als nicht konform befunden wurden:* Die Regionen und Autonomen Provinzen sind aufgefordert, die Probenahme desselben Produkttyps an dem Ort zu wiederholen, an dem im Jahr 2023 die Unregelmäßigkeit festgestellt wurde. Im Fall der Autonomen Provinz Bozen betrifft dies eine Probe von Roggenkörnern zur Untersuchung auf „Tetramethrin“ sowie eine Probe von frischem Schweinefleisch zur Untersuchung auf „Benzalkoniumchlorid“ [siehe Tabellen 2a) und 2b) des Anhangs 1 des „PSD-Programms 2025“].
3. *Proben im Rahmen des koordinierten Kontrollprogramms der Union für das Jahr 2025* gemäß Durchführungsverordnung (EU) 2024/989 vom 2. April 2024.

6.2. Arten von Lebensmitteln, die gemäß dem Ministerialdekret vom 23. Dezember 1992 zu kontrollieren sind

Im Abschnitt 2b.i (*Kriterien für die Auswahl der Probenahmen*) des „PSD-Programms 2025“, dessen sorgfältige Lektüre empfohlen wird, finden sich hilfreiche Hinweise zur korrekten Auswahl der zu beprobenden Matrices in Bezug auf die folgenden Arten von Lebensmitteln:

1. Getreide (Abschnitt 2bii1a);
2. Gemüse (Abschnitt 2bii2a);
3. Obst (Abschnitt 2bii2b);
4. Öl (Abschnitt 2bii3a);
5. Wein (Abschnitt 2bii4ai);

1. *Campioni ai sensi del D.M. 23 dicembre 1992:* si tratta dei campioni ufficiali e degli accertamenti analitici che rientrano numericamente in quanto previsto dal decreto del 23 dicembre 1992 ed assegnati alla Provincia Autonoma di Bolzano.
2. *Campioni risultati non conformi nei controlli nazionali del 2023:* le Regioni e le Province autonome sono invitate a ripetere un campionamento nel luogo dove è stata riscontrata l'irregolarità dello stesso tipo di prodotto nell'anno 2023: nel caso della Provincia di Bolzano si tratta di un campionamento di segale in grani per la ricerca di „Tetramethrin“ e un campione di carne fresca di suino per la ricerca di „Benzalkonium chloride“ [si vedano, rispettivamente le Tabelle 2a) e 2b) dell'Allegato 1 del „Programma PSD 2025“].
3. *Campioni del programma coordinato di controllo dell'Unione per l'anno 2025* di cui al regolamento di esecuzione (UE) 2024/989 del 02 aprile 2024.

6.2. Tipologie di alimenti da sottoporre a controllo ai sensi del D.M. 23 dicembre 1992

Nel paragrafo 2b.i (*Criteri di scelta dei campionamenti*) del „Programma PSD 2025“ alla cui attenta lettura si rimanda, sono riportate utili indicazioni per individuare correttamente le matrici da prelevare relativamente alle seguenti tipologie di alimenti:

1. Cereali (paragrafo 2bii1a.);
2. Ortaggi (paragrafo 2bii2a.);
3. Frutta (paragrafo 2bii2b.);
4. Olio (paragrafo 2bii3a.);
5. Vino (paragrafo 2bii4ai.);

6. Frisches Fleisch (Abschnitt 2bii5) oder alternativ Hackfleisch (Abschnitt 2bii.6);
7. Milch (Abschnitt 2bii7i);
8. Eier und Eiprodukte (Abschnitt 2bii9);
9. Fische und Fischereizeugnisse (Abschnitt 2bii10);
10. Honig (Abschnitt 2bii11).

Die genaue Aufteilung der Probennahmen auf die Dienste ist im dritten Teil des Jahresplans der amtlichen Kontrollen – Jahr 2025 aufgeführt, der vom Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit ausgearbeitet wird. Sie ist auch in der entsprechenden Excel-Tabelle zu finden.

Die Kapitel **2bii1b.**, **2bii3c.**, **2bii4aii.**, **2bii7ii.** und **2bii8.** des “PSD-Programms 2025” sehen vor, dass die folgenden Arten von Lebensmitteln **auf freiwilliger Basis und sofern der Prozessfaktor des Lebensmittels im Voraus bekannt ist, beprobt werden können.** Dazu zählen im Einzelnen:

1. Abschnitt 2bii1b: Getreideerzeugnisse;
2. Abschnitt 2bii3c: Fette und Emulsionen aus Ölen und Fetten (z. B. Kakao-butter, Erdnussbutter oder Emulsionen wie Mayonnaise);
3. Abschnitt 2bii4aii: alkoholische Getränke außer Wein (z. B. Bier, Sekt usw.);
4. Abschnitt 2bii7ii: andere Milcherzeugnisse (z. B. Käse, Joghurt und andere Milchnebenerzeugnisse);
5. Abschnitt 2bii8: trinkfertige Alternativen zu Milcherzeugnissen (z. B. Getränke auf Soja-, Mandel-, Gersten-, Haferbasis usw.).

In diesen Fällen werden bevorzugt Proben von Lebensmitteln der unter den Punkten 1 und 3 genannten Arten entnommen.

6. Carni fresche (paragrafo 2bii5.) o, in alternativa, carni macinate (paragrafo 2bii6.);
7. Latte (paragrafo 2bii7i.);
8. Uova ed ovoprodotti (paragrafo 2bii9.);
9. Pesci e prodotti della pesca (paragrafo 2bii10.);
10. Miele (paragrafo 2bii11.).

La suddivisione puntuale dei campionamenti fra Servizi sarà riportata nella Parte Terza del Piano annuale dei Controlli Ufficiali redatto dall’Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e sanità pubblica - Anno 2025 e nella corrispondente tabella Excel.

I capitoli **2bii1b.**, **2bii3c.**, **2bii4aii.**, **2bii7ii.** e **2bii8** del “Programma PSD 2025” prevedono che **potranno essere campionati su base volontaria e qualora sia conosciuto in anticipo il fattore di processo dell’alimento** le seguenti tipologie di alimenti; in dettaglio:

1. paragrafo 2bii1b.: prodotti a base di cereali;
2. paragrafo 2bii3c.: grassi ed emulsioni di oli e grassi (es.: burro di cacao, burro di arachidi o emulsioni quali maionese);
3. paragrafo 2bii4aii.: bevande alcoliche diverse dal vino (birra, spumante, ecc.);
4. paragrafo 2bii7ii.: altri prodotti lattiero caseari (es.: formaggio, yogurt ed altri derivati);
5. paragrafo 2bii8.: bevande pronte alternative ai prodotti lattiero-caseari (bevande a base di soia, di mandorla, di orzo, di avena, ecc.);

In tali casi, saranno privilegiati campionamenti di alimenti appartenenti alle tipologie di cui ai punti 1. e 3. dell’elenco sopra riportato.

Schließlich enthalten die Abschnitte **2bii11**, **2bii12** und **2bii13** des „PSD-Programms 2025“ auch Informationen zu den folgenden Lebensmitteln:

1. Abschnitt **2bii11**: Zucker, Sirupe, Honig und Tafelsüßstoffe;
3. Abschnitt **2bii12**: Salz, Gewürze, Suppen, Brühen, Soßen usw. (z. B. infolge früherer Nichtkonformitäten);
5. Abschnitt **2bii13**: andere Lebensmittel, die in keine der vorherigen Kategorien fallen.

6.3. Probenahmeverfahren

Bekanntlich haben die Probenahmeverfahren einen entscheidenden Einfluss auf die Analysergebnisse. Daher ist es unerlässlich, bewährte Probenahmepraktiken anzuwenden, um Rechtsstreitigkeiten aufgrund von Verfahrensmängeln zu vermeiden.

In diesem Sinne ist das beauftragte Personal dazu verpflichtet, die Kapitel 2f (*Probenahmemethodiken und Analyse*) und 2g (*Verarbeitungsverfahren*) des „PSD-Programms 2025“ genau zu befolgen. Diese enthalten hilfreiche Hinweise und gesetzliche Referenzen für die ordnungsgemäße Durchführung der Probenahmen.

Wie in Kapitel 2f (*Probenahmemethodiken und Analyse*) des „PSD-Programms 2025“ vorgesehen, gilt derzeit die in der Durchführungsverordnung (EU) 2021/601 genannte Richtlinie 2002/63/EG als verbindliche Vorschrift für die Probenahme. Diese wurde in Italien durch das Dekret des Gesundheitsministers vom 23. Juli 2003 umgesetzt und ist weiterhin in Kraft, da sie nicht durch das gesetzvertretende Dekret Nr. 27/2021 aufgehoben wurde.

Nützliche Details zu den Probenahmeverfahren sind auch im Istisan-Bericht 13/19 mit dem Titel „*Anweisungen für die Entnahme von Erzeugnissen pflanzlichen Ursprungs zur amtli-*

Infine, i paragrafi **2bii11**, **2bii12**. e **2bii13**. del “Programma PSD 2025” forniscono informazioni in merito anche ai seguenti alimenti:

2. paragrafo **2bii11**.: zucchero, sciroppi, miele e edulcoranti da tavolo;
4. paragrafo **2bii12**.: sali, spezie, zuppe, minestre, salse, ecc. (ad esempio a seguito di precedenti non conformità);
6. paragrafo **2bii13**.: altri alimenti non compresi nelle categorie precedenti.

6.3. Modalità di campionamento

Come noto, le modalità di campionamento condizionano in modo cruciale le analisi; per questo motivo è indispensabile attuare buone pratiche di campionamento per evitare contenziosi dovuti a vizi procedurali.

In questo senso, il personale incaricato è tenuto ad osservare in modo puntuale i capitoli 2f. (*Metodologia di campionamento e analisi*) e 2g. (*Processi di trasformazione*) del “Programma PSD 2025”, nei quali sono riportate utili indicazioni e i riferimenti normativi per la corretta esecuzione dei prelievi.

Come previsto nel Capitolo 2f (*Metodologia di campionamento ed analisi*) del “Programma PSD 2025”, attualmente costituisce norma cogente per il campionamento citata nel Regolamento di esecuzione (UE) 2021/601 la Direttiva 63/2002/CE recepita in Italia con il Decreto del Ministro della Salute del 23 luglio 2003 che risulta ancora vigente non essendo stato abrogato dal D. Lgs. 27/2021.

Utili dettagli sulle modalità di campionamento sono riportati anche nel rapporto Istisan 13/19 “*Indicazioni per il prelevamento di prodotti di origine vegetale per il controllo ufficiale dei residui di fitofarmaci ai sensi del D.M. 23 luglio*

chen Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen gemäß dem Ministerialdekret vom 23. Juli 2003“ zu finden.
Der Istisan-Bericht 13/19 ist auf der Website des Obersten Instituts für Gesundheitswesen unter folgendem Pfad verfügbar:
pubblicazioni<rapporti ISTISAN<anno2013/19
[Hinweis: Die im Istisan-Bericht 13/19 angegebene Klassifizierung der Lebensmittel wurde jedoch nicht an die Verordnung (EU) 2018/62 angepasst.]

Unter Berücksichtigung der Bestimmungen aus Kapitel 2g (*Verarbeitungsverfahren*) des „PSD-Programms 2025“ können die Probenahmen sowohl das Ausgangserzeugnis (z. B. Weintrauben) betreffen, um die Konformität vor der Verarbeitung zu überprüfen, als auch das Endprodukt bei Lebensmitteln von nationalem oder regionalem Interesse (z. B. Mehle, getrocknete Tomaten), um die Konformität nach der Verarbeitung zu überprüfen.

Bei der Kontrolle von verarbeiteten Milcherzeugnissen oder Milchnebenerzeugnissen sollte vorrangig das Ausgangserzeugnis (Milch) beprobt werden, um die Konformität bereits vor dem Verarbeitungsprozess zu überprüfen und so zu verhindern, dass ein Erzeugnis in den Verkehr gebracht wird, das nicht den in der Verordnung (EG) Nr. 396/2005 festgelegten Grenzwerten entspricht.

Gegebenenfalls kann das Leitliniendokument SANTE/10704/2021 (Information note on Article 20 of Regulation (EC) No 396/2005 as regards processing factors, processed and composite food and feed) herangezogen werden. Es ist unter folgendem Link verfügbar:
https://food.ec.europa.eu/system/files/2022-02/pesticides_mrl_guidelines_proc_imp_sante-2021-10704.pdf

Es wird daran erinnert, dass für den Nachweis von Pflanzenschutzmittelrückständen, für die die in Kapitel 4 (*Beauftragte Behörden*) ge-

2003“. Il rapporto Istisan 13/19 è disponibile sul sito web dell'Istituto Superiore di Sanità al percorso:

pubblicazioni<rapporti ISTISAN<anno2013/19
[si precisa però che la classificazione degli alimenti riportata nel rapporto Istisan 13/19 non è stata adattata al regolamento (UE) 2018/62].

Tenuto conto di quanto previsto dal Capitolo 2g. (*Processi di trasformazione*) del “Programma PSD 2025“, i campionamenti alla trasformazione potranno riguardare sia la materia prima (es. uva da vino), per la verifica della conformità a monte, sia il prodotto finito per gli alimenti di interesse nazionale e regionale (es.: farine, pomodori secchi), per la verifica della conformità a valle.

Relativamente al controllo dei prodotti trasformati o derivati del latte, si deve prediligere il campionamento della materia prima (latte) per la verifica della conformità a monte del processo di trasformazione in modo da evitare che si immetta sul mercato un prodotto non conforme ai limiti espressi nel regolamento (CE) n. 396/2005.

Ove ritenuto opportuno, può essere seguito il documento guida SANTE/ 10704/2021 Information note on Article 20 of Regulation (EC) No 396/2005 as regards processing factors, processed and composite food and feed, disponibile al seguente link:
https://food.ec.europa.eu/system/files/2022-02/pesticides_mrl_guidelines_proc_imp_sante-2021-10704.pdf

Si ricorda che per la ricerca di residui di fitosanitari **non** inclusi nei metodi accreditati dei laboratori designati indicati nel Capitolo 4. (*Autorità incaricate*), dovrà **sempre** essere prelevata una aliquota aggiuntiva.

nannten benannten Labore **keine** akkreditierten Methoden anwenden, **immer** ein zusätzliches Aliquot entnommen werden muss.

Das Probenahmeprotokoll muss eindeutig das entsprechende Probenahmeprogramm angeben, auf das es sich bezieht (z. B.: Probe gemäß Ministerialdekret vom 23. Dezember 1992; Probe im Rahmen des koordinierten Kontrollprogramms der Europäischen Union usw.).

Abschließend wird daran erinnert, dass das mit der Probenahme beauftragte Personal das Probenahmeprotokoll zusammen mit dem entsprechenden Zusatzformular ausfüllen muss, um den benannten Laboren alle erforderlichen Informationen für die Übermittlung der Ergebnisse der im Jahr 2025 durchgeführten Kontrollen zur Verfügung zu stellen. Dabei ist das System FOODEX2 zu verwenden.

6.4. ProgType

Der ProgType der Proben, die gemäß dem Dekret vom 23.12.1992 zu analysieren sind, lautet: K005A.

Der ProgType der Proben, die im Rahmen des mehrjährigen koordinierten Kontrollprogramms der Union zu analysieren sind, lautet: K0018A.

6.5. Anzahl der zu untersuchenden Proben

Im „PSD-Programm 2025“ sind der Provinz Bozen Probenahmen im Rahmen der in Kapitel 6.1 des vorliegenden „Landesprogramms“ angeführten Programme zugewiesen.

Die Aufteilung der Proben zwischen den Regionen und Autonomen Provinzen ist in den Tabellen 3a, 3b, 4a und 4b des Anhangs 1 des „PSD-Programms 2025“ aufgeführt.

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen
praevention@provinz.bz.it
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité pubblica
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bulsan
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

Il verbale di prelievo dovrà indicare chiaramente il programma di campionamento cui si riferisce (ad es.: campione previsto dal D.M. 23 dicembre 1992; campione del programma coordinato di controllo dell'Unione, ecc.).

Infine, si ricorda che il personale incaricato dei campionamenti dovrà completare il verbale di prelievo con l'apposito modello aggiuntivo, al fine di rendere disponibili ai laboratori designati le informazioni utili per la trasmissione dei risultati dei controlli del 2025 che prevede l'uso del FOODEX2.

6.4. ProgType

Il ProgType dei campioni da sottoporre ad analisi per il DM del 23/12/1992 è: K005A.

Il ProgType dei campioni da sottoporre ad analisi per il programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione è: K0018A.

6.5. Numero dei campioni da sottoporre ad analisi

Il “Programma PSD 2025” assegna alla Provincia di Bolzano campionamenti relativamente ai programmi elencati nel Capitolo 6.1. del presente “Programma provinciale”.

La ripartizione dei campioni fra Regioni e Province autonome è riportata nelle Tabelle 3a, 3b, 4a e 4b dell'Allegato 1 del “Programma PSD 2025”.

Die Anzahl und Art der für die Autonome Provinz Bozen vorgesehenen Proben sind in der „Übersichtstabelle der zu analysierenden Proben“ (nur in italienischer Sprache) auf Seite 23 des vorliegenden „Landesprogramms“ angeführt.

Die genaue Aufteilung der oben genannten Probenahmen auf die beauftragten Dienste und nach Matrix ist im dritten Teil des Jahresplans der amtlichen Kontrollen - Jahr 2025 enthalten, der vom Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit ausgearbeitet wird. Sie ist auch in der entsprechenden Excel-Tabelle zu finden.

Bei der Analyse von Ausgangserzeugnissen sind diejenigen Teile der Erzeugnisse zu untersuchen, für die Rückstandhöchstgehalte gelten. Dies betrifft das wichtigste Erzeugnis der Gruppe oder Untergruppe gemäß Anhang I, Teil A, der Verordnung (EU) 2018/62, sofern nichts anderes angegeben ist.

Bei der Beprobung gefrorener Erzeugnisse ist erforderlichenfalls der Verarbeitungsfaktor anzugeben (z.B. bei Tiefkühlprodukten, bei deren Verarbeitung ein „Blanchieren“ vorgesehen ist, das zu einem Abbau von Rückständen führen kann).

Sofern verfügbar, ist für jede Art von Lebensmittel eine Probe aus biologischer Erzeugung vorgesehen.

7. Analytische Kontrolle

Die benannten Labore führen die analytische Kontrolle der Lebensmittel gemäß den Anforderungen des Kapitels IV (*Probenahmen, Analysen, Tests und Diagnosen*) der Verordnung (EU) 2017/625 sowie in Übereinstimmung mit den geltenden nationalen Vorschriften durch.

Zudem halten sich die benannten Labore an die Vorgaben des Dokuments

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen
praevention@provinz.bz.it
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promozion dla sanité y Sanité pubblica
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano
prevenzione@provincia.bz.it
www.provincia.bz.it

Tel.0471 41 81 60 St.-Nr. / Cod. Fisc. – P.IVA 00390090215 praevention.prevenzione@pec.prov.bz.it

Il numero e la tipologia dei campioni previsti per la Provincia di Bolzano sono riportati nella “Tabella riassuntiva dei campioni da sottoporre ad analisi” a pag. 23 (in sola lingua italiana) del presente “Programma provinciale”.

La suddivisione puntuale dei suddetti campionamenti fra Servizi incaricati e per matrice, sarà contenuta nella Parte Terza del Piano annuale dei Controlli Ufficiali redatto dall’Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e sanità pubblica - Anno 2025 e nella relativa tabella Excel.

Per le materie prime da analizzare, le parti dei prodotti a cui si applicano gli LMR devono essere analizzate per il prodotto principale del gruppo o del sottogruppo di cui all'allegato I, parte A, del regolamento (UE) n. 2018/62, salvo indicazione contraria.

Qualora siano prelevati dei prodotti congelati, per essi - se opportuno - dovrà essere indicato il fattore di trasformazione (ad esempio, per i congelati il cui processo prevede una “sbollentatura” che può portare ad una degradazione del residuo).

Per ogni tipologia di alimento sarà previsto, ove disponibile, un campione di origine biologica.

7. Controllo analitico

I laboratori designati effettuano il controllo analitico dei prodotti alimentari, nel rispetto dei requisiti di cui al Capo IV (*Campionamento, analisi, prove e diagnosi*) del regolamento (UE) 2017/625 e in conformità a quanto previsto dalle vigenti norme nazionali.

I laboratori designati dovranno altresì seguire il documento SANTE/11312/2021 intitolato

SANTE/11312/2021 mit dem Titel „*Analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed*“, das auf der Website der Europäischen Kommission verfügbar ist.

Die Proben werden gemäß den Rückstandsdefinitionen der Verordnung (EG) Nr. 396/2005 in der jeweils geltenden Fassung analysiert. Die benannten Labore müssen den in Kapitel 12 des vorliegenden „Landesprogramms“ genannten Landesreferenten Prüfberichte zu den nicht konformen Proben zur Verfügung stellen.

Die für die Durchführung der Analysen vorgesehenen Fristen – vom Zeitpunkt der Probenannahme bis zur Ausstellung des Analyseberichts – müssen so bemessen sein, dass Maßnahmen gemäß Titel VII der Verordnung (EU) 2017/625 rechtzeitig eingeleitet werden können (nach Möglichkeit innerhalb von 35 Arbeitstagen).

Weitere Einzelheiten sind den Kapiteln 2e (*Koordinierung der Kontrolltätigkeiten*) und 2f (*Methodik der Probenahme und Analyse*) des „PSD-Programms 2025“ zu entnehmen.

8. Übermittlung der Kontrollergebnisse

Die benannten Labore erfassen die Probenahme und Analyseergebnisse für jede Probe im XML-Format im Datenfluss PSD-SDD2 des NSIS-Systems. Dies erfolgt entsprechend den vom Gesundheitsministerium festgelegten Verfahren, die dem „Standard Sample Description 2“ folgen.

Hinsichtlich der Fristen gilt: Proben, die in einem bestimmten Zweimonatszeitraum entnommen wurden, müssen bis zum Ende des darauffolgenden Zweimonatszeitraums im NSIS/RaDISAN-System erfasst werden. Die im Zeitraum Januar–Februar 2025 entnommenen

„*Analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed*“ disponibile sul sito web della Commissione europea.

I campioni saranno analizzati conformemente alle definizioni di residui di cui al regolamento (CE) n. 396/2005 e successive modifiche; i laboratori designati dovranno fornire i rapporti di prova dei campioni non conformi ai referenti provinciali di cui al Capitolo 12 del presente “Programma provinciale”.

I tempi previsti per l’espletamento delle analisi, dal momento dell’accettazione del campione all’emissione del rapporto analitico, devono essere tali da consentire il tempestivo avvio di azioni secondo quanto previsto dal titolo VII del regolamento (UE) 2017/625 (possibilmente entro 35 giorni lavorativi).

Per ulteriori approfondimenti si rimanda al Capitolo 2e. (*Coordinamento delle attività di controllo*) e al Capitolo 2f. (*Metodologia di campionamento e analisi*) del “Programma PSD 2025”.

8. Trasmissione dei risultati dei controlli

I laboratori designati inseriscono i dati di campionamento e analisi, per ciascun campione, in formato XML nel flusso PSD-SDD2 del sistema NSIS usando le modalità stabilite dal Ministero della Salute, che recepiscono lo “Standard Sample Description 2”.

Per quanto riguarda le tempistiche, i campioni prelevati in un bimestre devono essere rendicontati nel sistema NSIS/RaDISAN entro la fine del bimestre successivo. Ad esempio, i campioni prelevati nel bimestre gennaio e febbraio 2025 devono essere rendicontati entro il 30 aprile 2025.

Proben müssen beispielsweise bis zum 30. April 2025 erfasst werden.

Detaillierte Informationen zur Dateneingabe sind in den einschlägigen Richtlinien sowie in den dazugehörigen Aktualisierungen enthalten.

Umfasst die Rückstandsdefinition eines Pflanzenschutzmittels mehr als eine Verbindung (Wirkstoff, Metabolit und/oder Abbau- oder Reaktionsprodukt), teilen die benannten Labore die Analyseergebnisse gemäß der vollständigen Rückstandsdefinition mit. Darüber hinaus sind die Ergebnisse aller Analyten, die Teil der Rückstandsdefinition sind, separat zu übermitteln – sofern sie einzeln gemessen werden.

Zur Bewertung von Proben verzehrfertiger oder gemäß den Anweisungen der Hersteller rekonstituierter Babynahrung werden die in den Delegierten Verordnungen (EU) 2016/127 und (EU) 2016/128 festgelegten Rückstandshöchstgehalte angewandt. Für andere Rückstände, die in diesen Richtlinien nicht berücksichtigt sind, gilt ein Grenzwert von 0,01 mg/kg. Können Lebensmittel sowohl im verkauften Zustand als auch nach der Rekonstitution verzehrt werden, sind die Ergebnisse für das nicht rekonstituierte Produkt, so wie es zum Verkauf angeboten wird, zu melden.

Die Daten werden von der Autonomen Provinz Bozen innerhalb der in Kapitel 2i (*Übermittlung der Kontrollergebnisse*) des „PSD-Programms 2025“ genannten Fristen über das NSIS-System validiert:

- bis zum **31. Juli 2025** für die Teilvalidierung der bis zu diesem Datum im dafür vorgesehenen NSIS/RaDISAN-System verfügbaren Daten;
- bis zum **28. Februar 2026** für das gesamte Jahr 2025. (**Hinweis:** Werden die Daten von den benannten Laboren erst am letzten möglichen Tag eingegeben, bleibt den

Informationen detaillierte sull'inserimento dei dati sono presenti nelle apposite linee guida e relativi aggiornamenti.

Se la definizione del residuo di antiparassitario comprende più di un composto (sostanza attiva, metabolita e/o prodotto di degradazione o reazione), i laboratori designati comunicano i risultati delle analisi in base alla definizione completa del residuo. Inoltre, i risultati di tutti gli analiti che sono parte della definizione del residuo sono trasmessi separatamente, se misurati individualmente.

Per quanto riguarda i baby food, si specifica che i campioni sono valutati per i prodotti proposti come pronti al consumo o ricostituiti in base alle istruzioni dei produttori, tenendo conto dei Limiti Massimi di Residui fissati nei regolamenti (UE) 2016/127 e (UE) 2016/128, e del limite di 0,01 mg/kg per gli altri residui non previsti in tali direttive. Se tali alimenti possono essere consumati sia come sono venduti, sia come ricostituiti, i risultati sono comunicati relativamente al prodotto non ricostituito così come è messo in vendita.

I dati saranno validati dalla Provincia di Bolzano tramite il sistema NSIS nei tempi previsti dal capitolo 2i. (*Trasmissione dei risultati dei controlli*) del “Programma PSD 2025, entro le seguenti date:

- entro il **31 luglio 2025** per la validazione parziale dei dati, relativa ai dati disponibili nel sistema dedicato in NSIS/RaDISAN a quella data;
- entro il **28 febbraio 2026** per l'intero 2025 (**Nota Bene:** nell'ipotesi in cui i laboratori designati inserissero i dati l'ultimo giorno disponibile, il tempo concesso alle Regioni

Regionen und der Autonomen Provinz Bozen keine Zeit mehr für die Validierung.)

Das Amt 7 der DGISA bearbeitet, überprüft und übermittelt die Ergebnisse der amtlichen Kontrolle aus dem vorliegenden Programm **bis zum 30. Juni 2026** an die EFSA und die übrigen Mitgliedstaaten.

Der Bericht über die Ergebnisse der amtlichen Kontrolle von Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln wird jährlich auf der Website des Gesundheitsministeriums veröffentlicht.

e alla Provincia autonoma di Bolzano per la validazione sarebbe pari a zero).

L'Ufficio 7 della DGISA elabora, verifica e trasmette i risultati del controllo ufficiale del presente programma all'EFSA e agli altri Stati Membri **entro il 30 giugno 2026**.

Il rapporto dei risultati del controllo ufficiale sui residui dei prodotti fitosanitari negli alimenti è pubblicato annualmente sul sito del Ministero della salute.

9. Maßnahmen im Falle von Nichtkonformität

Für jede Probe, die als nicht konform eingestuft wird, ergreifen die zuständigen Dienste die entsprechenden Maßnahmen (z. B. mögliche Aktivierung von Warnmeldungen, Sanktionen usw.) und informieren die in Kapitel 12 des vorliegenden Dokuments genannten Referenten.

Diese informieren wiederum das Amt 7 der DGISA sowie das Labor, das die Analysen durchgeführt hat, über die ergriffenen Maßnahmen und die mögliche Ursache, die zur Überschreitung des Grenzwerts geführt haben könnte. Hierfür wird das Formular (*Formular zur Übermittlung der ergriffenen Maßnahmen*) verwendet, das in Tabelle 7 des Anhangs 1 des „PSD-Programms 2025“ enthalten ist.

9. Azioni in caso di non conformità

Per ogni campione dichiarato non conforme, i competenti Servizi adottano i provvedimenti del caso (eventuale attivazione allerte, sanzioni, ecc.) e informano i referenti provinciali di cui al Capitolo 12 del presente documento.

Questi ultimi comunicano all'Ufficio 7 della DGISA e al laboratorio che ha effettuato le analisi le misure prese e la possibile causa che può aver determinato il superamento del limite utilizzando il modello contenuto nella Tabella 7 (*Modello per la trasmissione delle misure adottate*) dell'Allegato 1 del "Programma PSD 2025".

10. Überprüfung der Wirksamkeit

Dieses „Landesprogramm“ unterliegt gemäß Artikel 12 der Verordnung (EU) 2017/625 einer Wirksamkeitsüberprüfung, wie sie im Abkommen zwischen Staat, Regionen und Autonomen Provinzen Nr. 46/CSR/2012 sowie in Kapitel 8 der Vereinbarung zwischen Staat, Regionen und den Autonomen Provinzen Trient und Bozen Nr. 212/CSR/2016 vorgesehen ist. Die dabei verwendeten Indikatoren sind:

10. Verifica dell'efficacia

Questo "Programma provinciale" sarà oggetto di verifica dell'efficacia di cui all'articolo 12 del Regolamento (UE) 2017/625, e come previsto con l'Accordo tra il Governo, le Regioni e le Province autonome 46/CSR/2012, nonché dal capitolo 8 dell'Intesa tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano 212/CSR/2016; gli indicatori utilizzati saranno:

- durchgeführte Probenahmen / geplante Probenahmen*100; erwartetes Ergebnis: 100%
- durchschnittliche Analysedauer ab Probeneingang: ≤ 35 Arbeitstage im Mittel.

Die Überprüfung erfolgt jeweils im Rahmen der Zuständigkeit durch den Betrieblichen Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN), den Betrieblichen Tierärztlichen Dienst des Südtiroler Sanitätsbetriebs und die Landesreferenten.

11. Transparenz

Im Sinne von Artikel 11 (Transparenz der amtlichen Kontrollen) der Verordnung (EU) 2017/625 wird das vorliegende „Landesprogramm“ auf der folgenden Internetseite veröffentlicht:

<https://gesundheit.provinz.bz.it/de/amtliche-kontrollen>

12. Landesreferenten

Die Referenten für das Programm zur Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025 - für die Autonome Provinz Bozen sind:

Felice Sansonetti

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit

Tel.: 0471 418175 - 60

E-Mail: felice.sansonetti@provinz.bz.it

PEC: praevention.prevenzione@pec.prov.bz.it

Gerlinde Wiedenhofer

Landestierärztlicher Dienst

Tel.: 0471 635100

E-Mail: gerlinde.wiedenhofer@provinz.bz.it

PEC: vet@pec.prov.bz.it

- campionamenti effettuati / campionamenti programmati*100; risultato atteso: 100%.

- tempo medio di analisi dal ricevimento del campione ≤ 35 giorni lavorativi medi.

Per quanto di rispettiva competenza, la verifica sarà effettuata dal Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN.) e dal Servizio Veterinario aziendale dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige, nonché dai referenti provinciali.

11. Trasparenza

Ai fini di quanto previsto dall'articolo 11 (Trasparenza dei controlli ufficiali) del Regolamento (UE) 2017/625, il presente "Programma provinciale" sarà pubblicato nella seguente pagina Internet:

<https://salute.provincia.bz.it/it/controlli-ufficiali>

12. Referenti provinciali

I referenti del Programma per i controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - Indirizzi operativi per l'anno 2025 per la Provincia Autonoma di Bolzano sono:

Felice Sansonetti

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica

Tel. 0471 418175 - 60

E-mail: felice.sansonetti@provincia.bz.it

PEC: praevention.prevenzione@pec.prov.bz.it

Gerlinde Wiedenhofer

Servizio veterinario provinciale

Tel.: 0471 635100

E-mail: gerlinde.wiedenhofer@provincia.bz.it

PEC: vet@pec.prov.bz.it

Für weitere Informationen stehen das Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit und der Landestierärztliche Dienst zur Verfügung.

Si rimane a disposizione per ogni ulteriore chiarimento.

Mit freundlichen Grüßen

Cordiali saluti

Die Amtsdirektorin des Amtes für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit

La Direttrice dell'Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica

Lorella Zago

(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet / sottoscritto con firma digitale)

Der Direktor des Landestierärztlichen Dienstes

Il Direttore del Servizio veterinario provinciale

Paolo Zambotto

(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet / sottoscritto con firma digitale)

Anlagen / Allegati

PSD-Programm zur Kontrolle von Pflanzenschutzmittelrückständen in Lebensmitteln - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2025 / Programma PSD per i controlli dei residui di prodotti fitosanitari in alimenti - Indirizzi operativi per l'anno 2025

TABELLA RIASSUNTIVA DEI CAMPIONI DA SOTTOPORRE AD ANALISI ¹ - ANNO 2025

Programma di campionamento	<i>Numero di campioni previsto</i>	Campioni SIAN ^[2]	Campioni SVET ^[3]
Campionamento minimo da DM 23/12/1992	135 ^[4]	101	34
Campionamento per risultati irregolari nel 2023 da campionamento nazionale	2	1 ^[5]	1 ⁶
Campioni del programma coordinato di controllo dell'Unione per l'anno 2023 di cui al regolamento di esecuzione (UE) n. 2024/989 del 02 aprile 2024	31 ^[7]	27	4

¹ **La suddivisione puntuale dei campionamenti fra Servizi incaricati e per matrice, è contenuta nella Parte Terza del Piano annuale dei Controlli Ufficiali redatto dall'Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e sanità pubblica - Anno 2025 - e nella relativa tabella Excel.**

^[2] Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione, Azienda Sanitaria dell'Alto Adige.

^[3] Servizio Veterinario aziendale dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige.

^[4] SIAN.: 5 campioni di ortaggi di origine locale; 66 campioni di frutta di origine locale; 5 campioni di vino di origine locale; 5 campioni di cereali di origine extra-locale; 5 campioni di ortaggi di origine extra-locale; 5 campioni di frutta di origine extra-locale; 5 campioni di vino di origine extra-locale; 5 campioni di olii di origine extra-locale. SVET: 7 campioni di carni di origine locale, incluse diverse specie di carne alimentare nonché grassi e frattaglie; 7 campioni di latte e derivati di origine locale; 5 campioni di carni di origine extra locale, incluse diverse specie di carne alimentare nonché grassi e frattaglie; 5 campioni di latte e derivati di origine extra-locale; 5 campioni di uova di produzione extra-locale; 5 campioni di prodotti ittici di origine extra-locale.

^[5] SIAN: 1 campione di segale in grani per la ricerca di "Tetramethrin".

⁶ SVET: 1 campione di carne fresca di suino per la ricerca di "Benzalkonium chloride".

^[7] SIAN: 14 campioni di mele; 3 campioni di fragole; 2 campioni di alimenti destinati ai lattanti e ai bambini (non infant e follow on formulae); 1 campione di ciascuna delle seguenti matrici: pesche, comprese le pesche noci e ibridi simili, vino (rosso o bianco) da uve da vino, lattughe, cavoli cappucci, pomodori, spinaci, chicchi d'avena, chicchi d'orzo. SVET: 2 campioni di ciascuna delle seguenti matrici: latte vaccino, grasso suino.