

AUSZUG AUS DEM ANALYSEPLAN

PREMIUMMINERALWASSER IN BIO-QUALITÄT



Mineralwasser Schlossblick

Sorte: 1,0 Liter, 100% R-PET Einweg, mit Kohlensäure versetzt

- Ganzheitlicher Prüfansatz über alle Prozessstufen der Mineralwasserherstellung und des Handels
- Verdeckter Einkauf von Premiummineralwasser-Produkten im Handel
- Sensorische, mikrobiologische und chemisch-physikalische Kontrolle der Quellnutzungen sowie der Endprodukte – unabhängig und ergänzend zur betriebseigenen Qualitätssicherung
- Prüfung des Premiummineralwassers auf mögliche anthropogene Einflüsse entsprechend Risikomanagementkonzept, u. a. durch Analyse auf Pestizide und deren Abbausubstanzen, Arzneimittelrückstände, Süßstoffe
- Regelmäßige Bestätigung der ursprünglichen Reinheit und des natürlichen Schutzes vor Verunreinigungen durch Vergleich mit Vorwerten, Spezialuntersuchungen etc.
- Überprüfung der Verpackungsmaterialien und deren möglicher Einfluss auf die Produktqualität
- Systematische Prüfung von Vorlieferanten, z. B. für Verpackungsmaterialien
- Jährliche Auditierung der Produktionsstätte und der innerbetrieblichen Qualitätssicherungsprozesse
- Jährliche mehrtägige Auditierung der ökologischen und sozialen Nachhaltigkeit in den herstellenden Unternehmen

AUSZUG AUS DEM ANALYSEPLAN
PREMIUMMINERALWASSER IN BIO-QUALITÄT

PRÜFPARAMETER	PRÜFINTERVAL
---------------	--------------

QUELLNUTZUNG

1. Mikrobiologische Untersuchung nach der Mineral- und Tafelwasserverordnung (MTVO)	jährlich
2. Chemische und Physikalische Untersuchung des Wassers. Untersuchungsumfang gemäß den Vorgaben des Verbands Deutscher Mineralbrunnen. Untersuchung auf Radioisotopen	mind. alle 2 Jahre
3. Mikrobiologische Stufenkontrolle des Betriebes mit umfangreichen mikrobiologischen Überprüfungen	jährlich

ENDPRODUKT

1. Mikrobiologische Untersuchungen der besiegelten Produkte. Verdeckter Einkauf von Mineralwasser-Produkten (Mystery Shopping) und gesendeten Produkten	monatlich
2. Umfangreiche Überprüfung der Fertigprodukte auf humanpathogene Mikroorganismen. Identifizierung der Keimart	vierteljährlich
3. Chemisch-physikalische Untersuchung der Fertigprodukte	halbjährlich
4. Umfangreiche Prüfung auf ein breites Spektrum möglicher Schadstoffe zur Bestätigung der einwandfreien Qualität in je einer Füllung des Premiummineralwassers (z. B. auf Arzneimittel, Pestizide und deren Abbausubstanzen, Hormone, Weichmacher, organische Substanzen)	jährlich
5. Sensorische Prüfung der Produkte auf sensorisch aktive Substanzen, in der Regel durchgeführt als verdeckte Kaufproben	vierteljährlich
6. Anwendung von chemisch-physikalischen und mikrobiologischen Beurteilungskriterien, die über die hohen gesetzlichen Anforderungen hinausgehen	fortlaufend

TESTKÄUFE

Testkäufe	monatlich
-----------	-----------



AUSZUG AUS DEM ANALYSEPLAN

PREMIUMMINERALWASSER IN BIO-QUALITÄT

PRÜFPARAMETER	PRÜFINTERVAL
---------------	--------------

VERPACKUNG

1. Migrationsuntersuchung an der Verpackung. Alle produktberührenden Verpackungen werden auf Konformität geprüft	erfolgt kontinuierlich über einen Dreijahres-Zyklus
2. Umfangreiche Migrationsprüfung verpackungsrelevanter Parameter ins Produkt. Regelmäßige Untersuchung auf Aldehyde und Weichmacher, sensorische Untersuchungen auf produktbeeinflussende Parameter.	jährlich
3. Dokumentenprüfung. Prüfung von Konformitätserklärungen der Verpackungslieferanten	erfolgt kontinuierlich über einen Dreijahres-Zyklus

DEKLARATION

1. Deklarationsprüfung aller neuen Produkte	nach Etikettenanpassung
---	-------------------------

SIEGEL-AUDIT

1. Produktion: Auditierung der Produktionsstätte und der technischen Prozesse vor Ort	jährlich
2. Lieferanten: Regelmäßige risikoorientierte Auditierung strichprobenartig ausgewählter Vorlieferanten, z. B. für Verpackungen	jährlich
3. Add-On: Auditierung der sozialen und ökologischen Nachhaltigkeit im Unternehmen anhand eines Prüfkatalogs mit mehr als 90 verschiedenen Einzelkriterien	jährlich

WEITERE INFORMATIONEN

Der abfüllende Betrieb unterzieht sich einem Prüfprocedere durch regelmäßige Analysen und Audits entlang der Wertschöpfungskette. Neben den geregelten Vorgaben für die Auszeichnung eines Premiummineralwassers in Bio-Qualität (gemäß BGH Urteil von 2012) wird der Fokus vor allem auf das Engagement des abfüllenden Betriebes im Bereich der sozialen sowie ökologischen Standortkriterien gesetzt. Ziel der regelmäßigen Re-Zertifizierung ist die stete Entwicklung des Betriebes in Bezug auf das Engagement für mehr Nachhaltigkeit: Vom Einsatz erneuerbarer Energien und Kompensation des CO₂-Ausstoßes mittels Förderung erneuerbarer-Energien-Projekte bis zur Verwendung von Recycle-Materialien, von der Lieferkette bis zu Verpackungsuntersuchungen, vom Naturschutz bis zur schonenden Bewirtschaftung der Grundwasserressourcen. Im mehrtägigen Audit werden folgende Bereiche intensiv betrachtet:

1. Nachhaltige Unternehmensstrategie und Zielsetzung
2. Nachhaltigkeit in den einzelnen Unternehmensbereichen
3. Soziale Standortkriterien
4. Ökologische Standortkriterien

Nur durch das regelmäßige Bestehen der aufgeführten Anforderungen gemäß unseres Anforderungskataloges erhält der Betrieb jedes Jahr erneut seine Zertifizierung.

SGS INSTITUT FRESENIUS IST TEIL DER SGS-GRUPPE, DEM WELTWEIT FÜHRENDEN UNTERNEHMEN IN DEN BEREICHEN PRÜFEN, TESTEN, VERIFIZIEREN UND ZERTIFIZIEREN.

