

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bericht der Eidgenössischen Kommission zur Überwachung der Radioaktivität**

Band (Jahr): **29 (1985-1986)**

Heft 2: **Figuren und Tabellen**

PDF erstellt am: **17.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## TEIL 2: FIGUREN UND TABELLEN

### TABELLEN

1. 1. Aktivitäts- und Dosisseinheiten
1. 2. Radioaktivitätsüberwachung: Probenahme- und Messplan
  
2. 1.a Atemluftmengen und Dosisfaktoren für Radon
2. 1.b Radonmesswerte in Wohnräumen und Kellern der Schweiz; Erhebungen 1981-87
2. 2. Radioaktivität in Erde und Gras (Cs-137, Sr-90, K-40)
2. 3. Radioaktivität in Milch und Getreide (Cs-137, Sr-90, K-40)
  
3. 1. Umgebungsüberwachung der Kernkraftwerke: Probenahmeplan
3. 2. Abgaben der KKW an die Umwelt: 1985
3. 3. Angaben der KKW an die Umwelt: 1986
3. 4. Maximale Strahlendosen der Bevölkerung in der Umgebung der KKW
3. 5. Flüssige Abgaben der KKW: 1985
3. 6. Flüssige Abgaben der KKW: 1986
3. 7. Gasförmige Abgaben der KKW: 1985
3. 8. Gasförmige Abgaben der KKW: 1986
3. 9. TLD in der Umgebung der KKW: 1985
- 3.10. TLD in der Umgebung der KKW: 1986
- 3.11. Netto-Dosen (TLD) in der Umgebung des KKW Mühleberg
- 3.12.a Netto-Dosen (TLD) in der Umgebung KKW Beznau/EIR
- 3.12.b Netto-Dosen (TLD) in der Umgebung KKW Leibstadt
- 3.13. C-14 in Baumblättern in der Umgebung der KKW
- 3.14. Radioaktivität in den Sedimenten der Umgebung der KKW
- 3.15. Radioaktivität in den Sedimenten der Umgebung der KKW
  
4. 1. Tritium-Abgaben aus Betrieben
  
5. 1. Sr-89 und -90 in Lebensmitteln (Milch, Gras, Filter a-b etc.)
5. 2. Sr-89 und -90 in Lebensmitteln (Getreide)
5. 3. Sr-89 und -90 in menschlichen Wirbelknochen

## FIGUREN

- 1. 1. a-b Probenahmeplan KUER
  
- 2. 1. Total-Alpha-Aktivität der Luftfilter von Stein/AG
- 2. 2. Be-7 (nat.) in Luftfiltern von Fribourg
- 2. 3. a-o Radon in Schweizer Wohnhäusern
- 2. 4. a-b Tritium in Niederschlägen
- 2. 5. a-f Tritium in Flusswasser
- 2. 6. a-b Total- $\alpha$ -Aktivität im Flusswasser
  
- 3. 1. Ortsdosen in der Umgebung der KKW: 1985 (Ionisationskammer)
- 3. 2. a-b Ortsdosen in der Umgebung der KKW: 1986 (Ionisationskammer)
- 3. 3. a-d Ortsdosen in der Umgebung der KKW: 1986 (Ionisationskammer)
- 3. 4. a-f Auf Vaselineplatten abgelagerte Gesamt-Beta-Aktivität
- 3. 5. Tritium in den Niederschlägen beim KKM
- 3. 6. a-c Kohlenstoff-14 in Baumblättern
- 3. 7. a-c Ablagerungen in der Umgebung KKW Mühleberg (Okt. 1986)
- 3. 8. Radionuklide in Frischmilch "Ufem Horn"/KKM /Herbst 1986
- 3. 9. a-f KKW-Radioaktivitätsabgaben und max. Dosen der Umgebungsbevölkerung. Uebersicht 1974-86
  
- 4. 1. a Tritium in der Umgebung von Radium-Chemie Teufen/AR
- 4. 1. b Tritium in Sickerwasser aus Deponien
- 4. 2. a Tritium: in Abgaben und Luftfeuchtigkeit Umgebung MB-Microtec Niederwangen/BE
- 4. 2. b-c Tritium im Niederschlag Umgebung MB-Microtec Niederwangen/BE
- 4. 3. a-b Tritium in der Gegend von La Chaux-de-Fonds
- 4. 4. a-e Abwasserreinigungsanlage Zürich, Bern, Basel, Teufen, Lausanne
  
- 5. 1. a Netz für automatischen Dosis-Alarm und -Messung (NADAM)
- 5. 1. b Probenahme- und Messstellen im Kanton Tessin (1986)
- 5. 2. a-b Gesamtabgaben Reaktorbrand Tschernobyl
- 5. 3. Probenahmen Inland (Aufteilung nach Monaten und Proben)
- 5. 4. a Aktivitätsverteilung rel. zu Cs-137 in verschiedenen Proben
- 5. 4. b Vergleich: Aktivität zu interne Dosis
- 5. 5. a Aktivitätsverhältnis Cs-134/Cs-137
- 5. 5. b-c Aktivitätsverhältnisse La-140/Ba-140 und J-132/Te-132

- 5. 6. a-b Integrale J-131- und Cs-137-Aktivität in der Luft
- 5. 7. a-1-4 Luftfilter Fribourg und Locarno: 29.4.-8.5.1986
- 5. 7. b-1-2 Luftfilter Fribourg und Locarno: Mai - Juni 1986
- 5. 7. c-1-4 Luftfilter Fribourg, Gösigen, Mühleberg, Leibstadt; 1986
- 5. 8. a-d J-131-, Ru-103-, Cs-137- und Cs-134-Ablagerungen via Niederschläge: Mai 1986
- 5. 9. a-h Ortsdosen und Ablagerungen
- 5.10. a-u Ortsdosisleistung 25.4. bis 25.5.; 1986
- 5.11. a-d Cs-137 und J-131 im Gras: Tessin, Ost-, Zentral- und Nord- sowie West-Schweiz
- 5.12. a-i Verlauf der Radioaktivität in Einzelgrasproben
- 5.13. Cs-137 und Sr-90 im Erdboden
- 5.14. a-b Cs-137 in Heuproben
- 5.15. a-b Cs-137 in Erdbodenproben
- 5.16. a-x Resultate der "in situ" - Messungen mit Ge-Detektor
- 5.17. a-d Cs-137-Konzentration in Seewasser
- 5.18. a-d Cs-137 und J-131 in Kuhmilch: Tessin, Ost-, Zentral und Nord-, sowie West-Schweiz
- 5.19. a-b Cs-137 und J-131 in Kuhmilch aus Graubünden
- 5.19. c-d Cs-137 und J-131 in Kuhmilch aus der Nordwestschweiz
- 5.20. a-o Cs-137 und J-131 in Einzelmilchproben
- 5.21. a-d Cs-137 in Molkereinmilchproben
- 5.22. a-b J-131 in Molkereinmilchproben
- 5.23. a-d Cs-137 in Käseereinmilch und Käse
- 5.23. e-i Transferfaktoren Milch-Milchprodukte
- 5.24. a-d J-131 und Cs-137 im Rahm und Butter
- 5.25. a-b J-131 und Cs-137 in Butter
- 5.25. c-d Cs-137 und J-131 in Quark
- 5.25. e-f Cs-137 und J-131 in Joghurt
- 5.26. a-c Cs-137 in Milchproben aus dem Tessin: Winteranstieg 86/87
- 5.27. a-f Cs-137 in Milchproben übrige Schweiz: Winteranstieg 86/87
- 5.28. a-h Cs-137 und J-131 in Schafmilchproben
- 5.28. i-p Cs-137 und J-131 in Ziegen- und Schafmilchproben
- 5.29. a-f Cs-137 und J-131 in Schaf- und Ziegenkäse
- 5.30. a-h Cs-137 in Fischen
- 5.31. a-d Cs-137 in Wildfleisch
- 5.32. a-d Cs-137 in Schafen, Ziegen und Wild
- 5.33. a-h Cs-137 in Rind, Schwein und weiteren Fleischproben
- 5.34. a-h Cs-137 und J-131 in Salatproben
- 5.35. a-h Cs-137 und J-131 in Spinatproben
- 5.36. a-c Cs-137 in verschiedenen Gemüseproben und Gewürzkräutern
- 5.37. J-131 in verschiedenen Gemüseproben
- 5.38. Cs-137 in Beeren
- 5.39. Cs-137 in Früchten
- 5.40. a-b Cs-137 in Pilzen
- 5.41. Cs-137 in Weizen
- 5.42. Cs-137 in andern Getreideproben
- 5.43. Cs-137 in Bienenhonig
- 5.44. Cs-137 in den übrigen Proben
- 5.45. a-b Cs-137 in Importproben (inkl. Fleischimporte)

- 5.46. a-c Cs-137 und J-131 in Trink- und Zisternenwasser
- 5.47. a-e Cs-137: Ganzkörpermessungen und Urinuntersuchungen am EIR
- 5.48. Cs-137: Ganzkörpermessungen im Kanton Genf (SCCI)
- 5.49. a-d Sr-90-Bestimmungen in Milch und andern Proben
- 5.50. a-e Radioaktivität in Klärschlämmen
- 5.51. a-b Aeroradiometrieflug am 7.7.1986 in der Ostschweiz
  
- 6. 1. a-k Cs-137 in Lebensmitteln aus dem Tessin: Inkorporation
- 6. 2. a-c Cs-137 und -134: Aufnahme, Aktivität und Dosen im Körper
- 6. 2. d-f Strahlenexposition durch Tschernobyl
- 6 3. Rekapitulation der Empfehlungen
  
- 7. 1. a-b Zusammenfassung der Strahlendosen (lin. und log.)