

**Zeitschrift:** Bericht der Eidgenössischen Kommission zur Überwachung der Radioaktivität  
**Herausgeber:** Eidgenössische Kommission zur Überwachung der Radioaktivität  
**Band:** 30 (1987-1988)  
**Heft:** 1: Text

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Inhaltsverzeichnis

Zusammenfassung	i
1. Einleitung	1
2. Radon und Folgeprodukte	2
3. Radioaktivität aus Tschernobyl	12
4. Allgemeine Ueberwachung der Radioaktivität	28
5. Ueberwachung der Emissionen und der Immissionen in der Umgebung von Kernanlagen	35
6. Emissionen und Immissionen von Industriebetrieben, Spitälern und Forschungsinstituten	46
7. Strahlendosen der Bevölkerung in der Schweiz	53
Anhang 1: Dosis-Begriffe und -Einheiten	61
Anhang 2: Beteiligte Stellen und Laboratorien, Verdankungen	63

## Zusammensetzung der Kommission

Prof. Dr. H. Loosli, Universität Bern, Präsident  
Prof. Dr. A. Donath, Kantonsspital Genf, Vizepräsident  
PD Dr. C. Bovet, CERN Genf  
PD Dr. W. Burkart, PSI Villigen  
Prof. Dr. D. Imboden, EAWAG Dübendorf  
Prof. Dr. J. Kern, Universität Fribourg  
Prof. Dr. G. Poretti, Inselspital Bern