[Abbildungen = Images]

Objekttyp: **Appendix**

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

Band (Jahr): **23 (1979)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

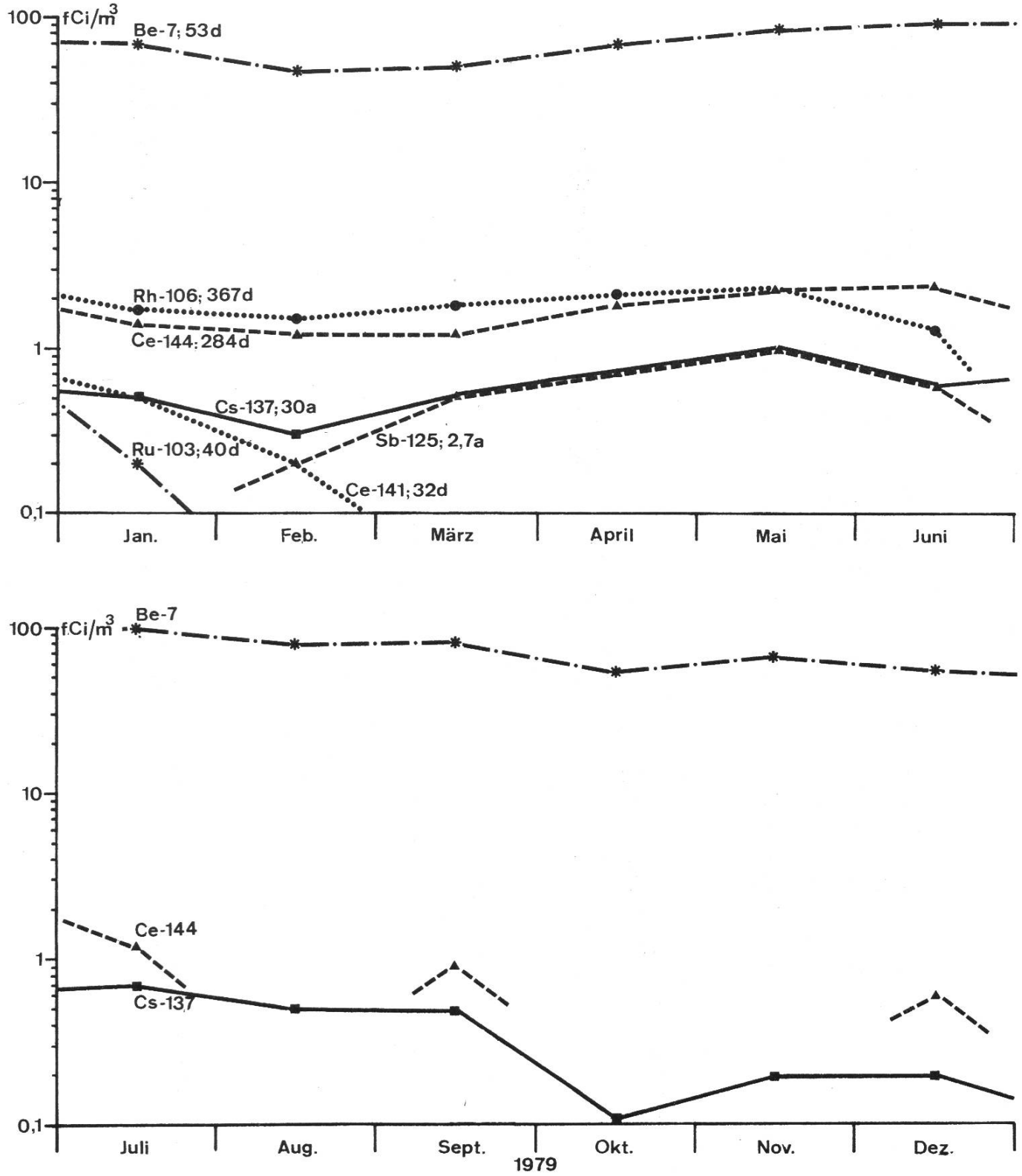

Fig. 1 (LFR)

Spaltprodukte und Be-7 in der Bodenluft von Freiburg, Angaben in $fCi/m^3 = 10^{-3}\ pCi/m^3$

Produits de fission et Be-7 dans l'air à Fribourg, valeurs en $fCi/m^3 = 10^{-3}\ pCi/m^3$

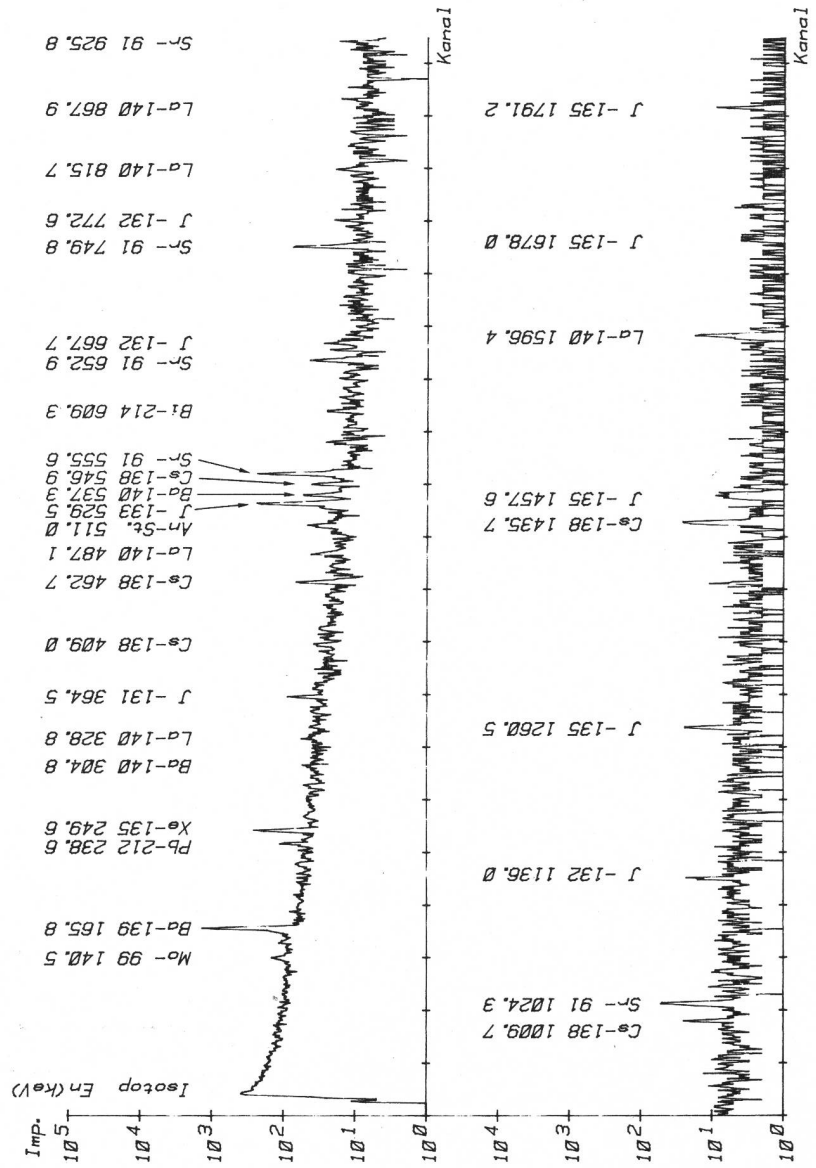

Fig. 2 (LFR)

Gammaspektrum eines Aerosolfilters aus dem Kamin des KKW Mühleberg, 28.5.1979

Spectre gamma d'un filtre à aérosols de la cheminée de la centrale nucléaire de Mühleberg, 28.5.1979

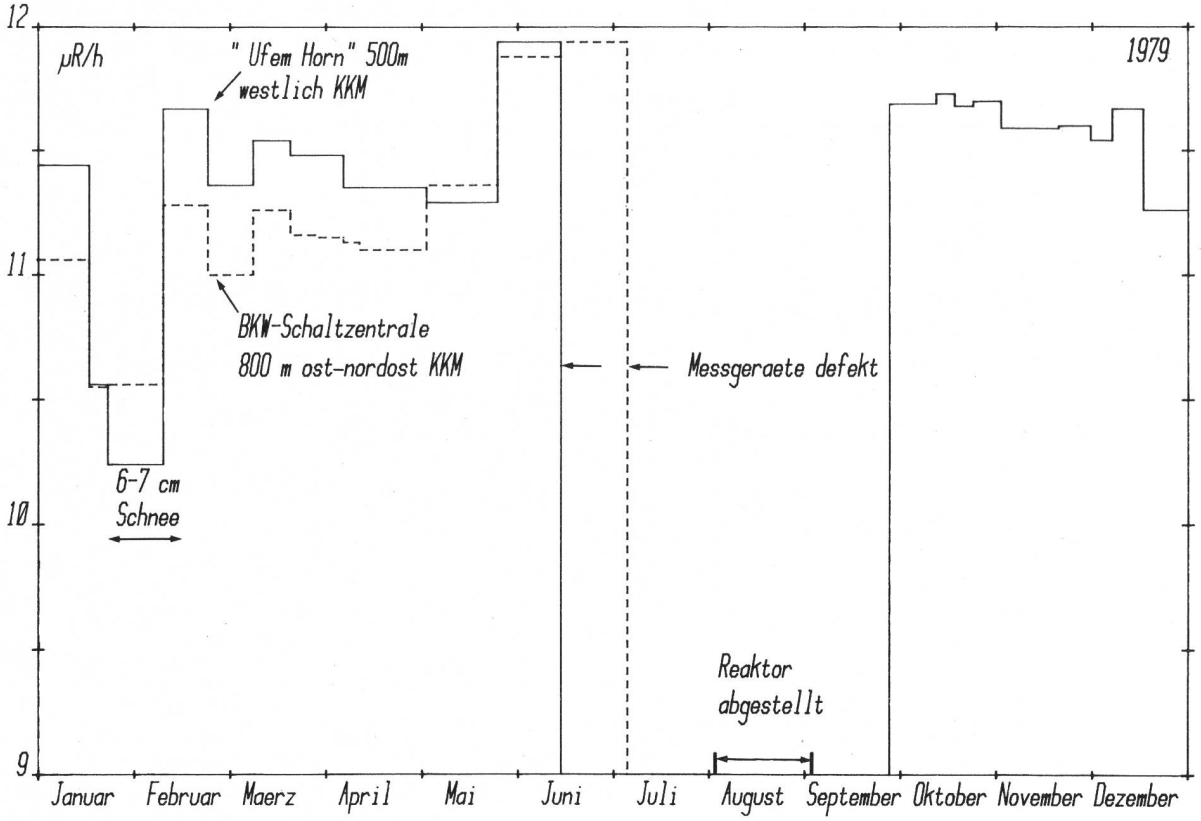

Fig. 3 (ASK/DSN, LFR)

Ortsdosisleistung "Ufem Horn" und bei der BKW-Schaltzentrale, 1978

Débit de dose ambiante à Ufem Horn et près du poste de couplage des Forces Motrices Bernoises, 1978

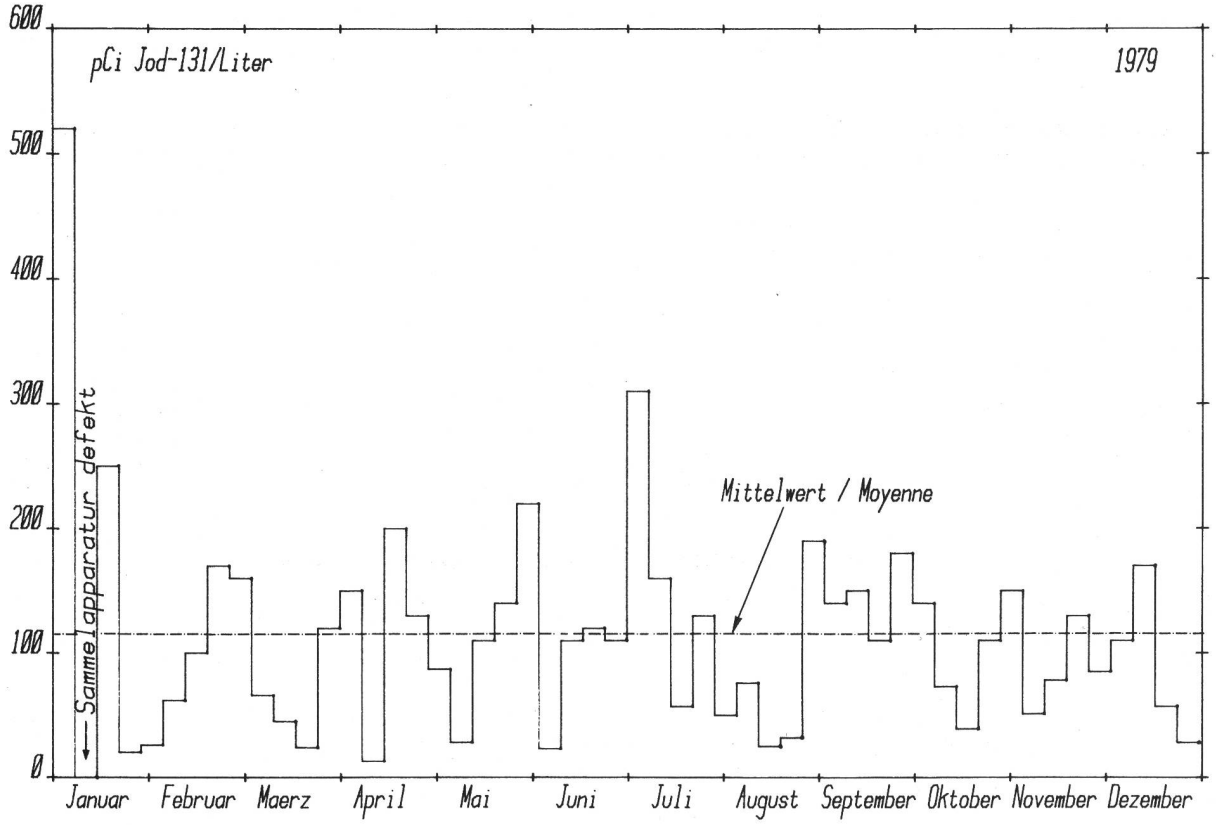

Fig. 4 (LFR)

Jod-131-Aktivität am Ausfluss der Abwasserreinigungsanlage Zürich-Werdhölzli

Activité d'iode-131 à la sortie de la station d'épuration des eaux usées de Zürich-Werdhölzli

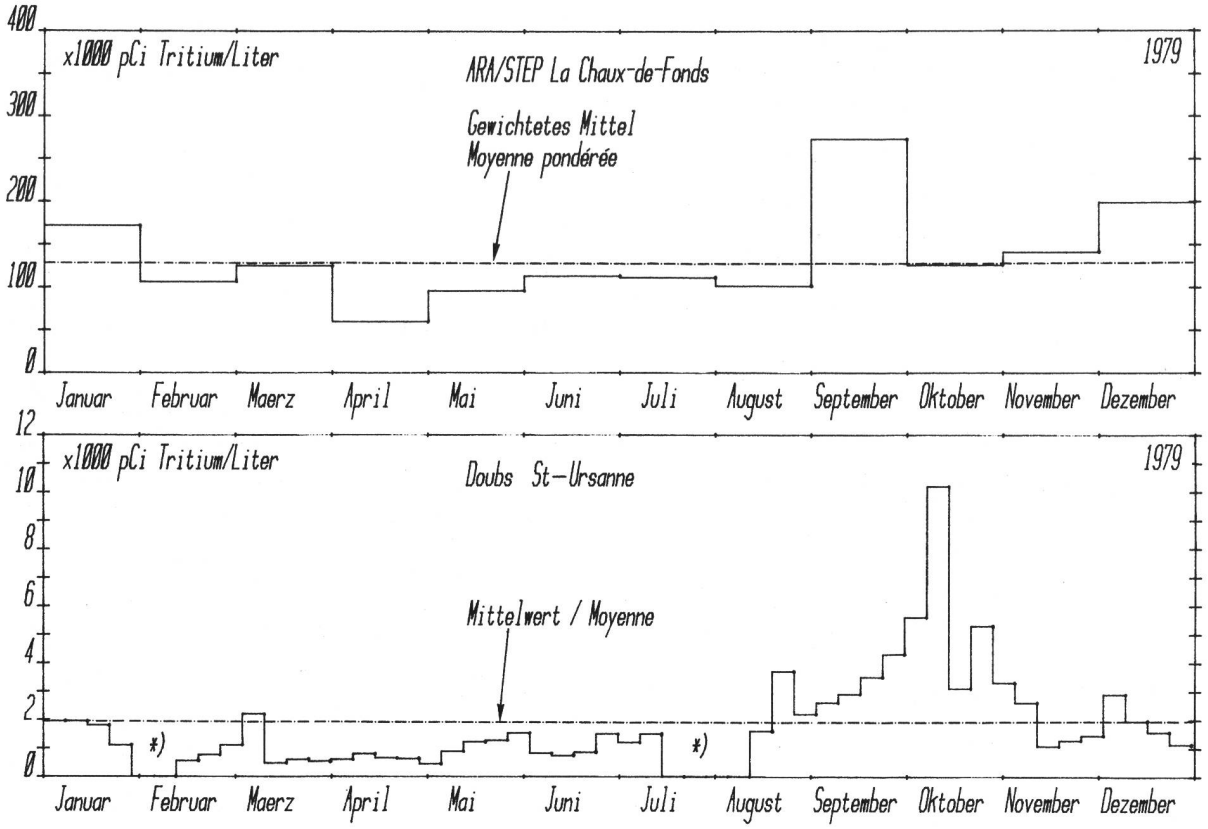

Fig. 5 (LDU)

Tritium im Niederschlag im Raume La Chaux-de-Fonds

Tritium dans les précipitations de la région de la Chaux-de-Fonds

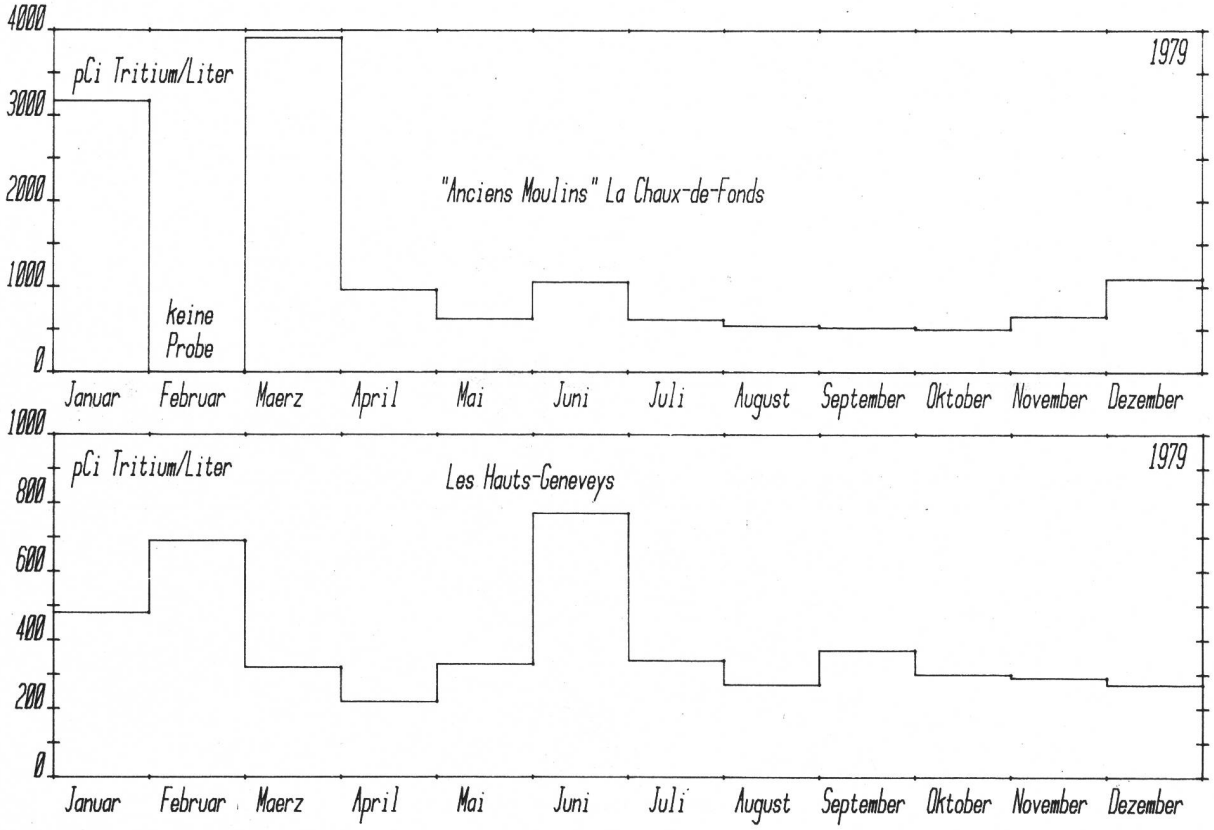

Fig. 6 (LDU, LFR)

Tritium im Wasser der ARA von La Chaux-de-Fonds und im Doubs

Tritium dans l'eau de la STEP de la Chaux-de-Fonds et dans le Doubs

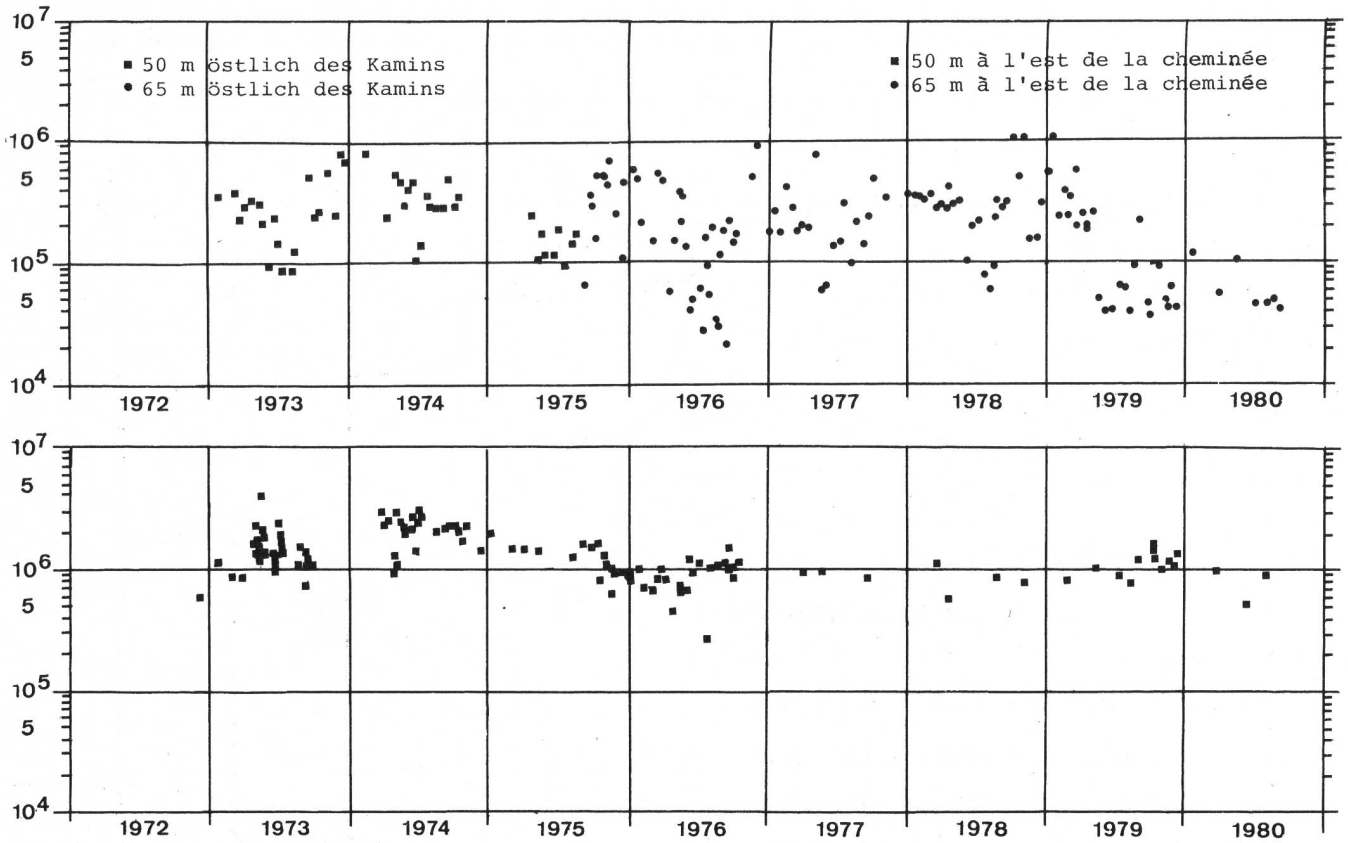

Fig. 7 (LDU)

Oben: Tritiumkonzentration in Niederschlag in der Nähe der Radium-Chemie AG, Teufen
Unten: Tritiumkonzentration in Quellwasser 140 m westlich des Kamins
En haut: concentration du tritium dans les précipitations au voisinage de l'entreprise Radium-Chemie AG à Teufen
En bas: concentration du tritium dans de l'eau de source à 140 m à l'ouest de la cheminée

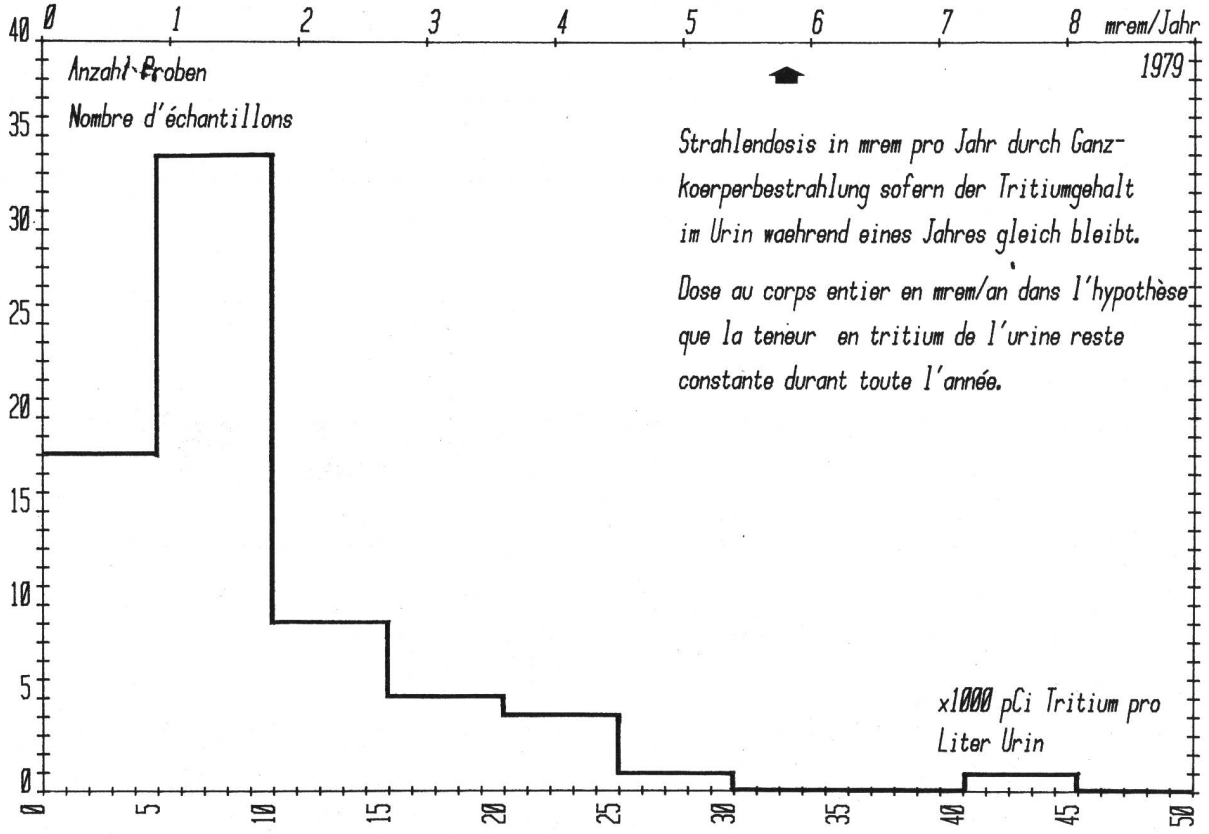

Fig. 8 (LFR)

Tritium in Urinstichproben von Personen, die in der Umgebung der Radium-Chemie AG Teufen wohnen, Oktober 1979

Tritium dans des échantillons d'urine de personnes vivant au voisinage de l'entreprise Radium-Chemie AG à Teufen, octobre 1979

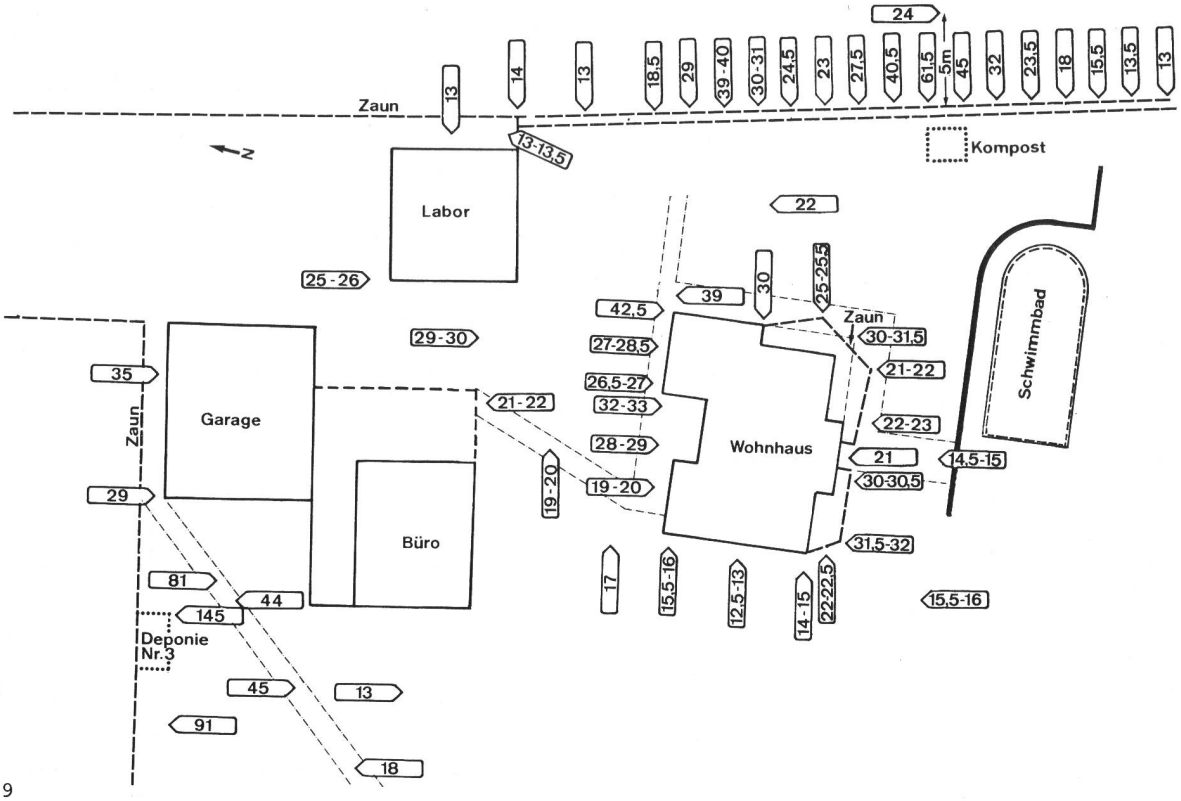

Fig. 9 (LFR)

Ortsdosisleistung (Mikrorem/Stunde, inklusive natürlichem Untergrund von ca. 10 µrem/h) im Gelände der Radium-Chemie AG Teufen und ausserhalb sowie entlang des Zauns; 24 weitere Messpunkte entlang des Zauns östlich und südlich des Areals: Mittel 10 µrem/h, Maximum 13,5 µrem/h; 11.6.79

Débit de dose ambiante (en microrem/heure, fond naturel de l'ordre de 10 µrem/h compris) sur le terrain, à l'extérieur du terrain et le long de la clôture de l'entreprise Radium-Chemie AG à Teufen; 24 autres points de mesure le long de la clôture à l'est et au sud de l'enceinte: moyenne: 10 µrem/h, maximum: 13,5 µrem/h; 11.6.1979