



Institut für Wasser-,
Umwelt- und Qualitätskontrolle

PNr.: 11060	Stand: 04/17	Anlage: W 5.3
IHG	Bearbeiter: str	Blatt:

Dr. Nuss

Institut Dr. Nuss - Schönbornstraße 34 - 97688 Bad Kissingen

Telefon (0971) 3036, Telefax (0971) 65273

Gemeinde Mömlingen

Postfach 8

63853 Mömlingen

Gemeinde Mömlingen		
Eing. 11.03.1994		
h		

Von der IHK Würzburg-Schweinfurt öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für mikrobiologische und chemische Untersuchungen von Trinkwasser, Brauch- und Abwasser.

Zugel. Arzneimittelprüfinstitut für Heilwasser.
Zugel. Untersuchungsstelle für Klärschlamm- u. Bodenuntersuchungen nach der AbklärV.

Sparkasse Bad Kissingen, 810 (BLZ 79351010)

Ihre Nachricht vom

Ihr Zeichen

Mein Zeichen
Dr.N/sch

Bad Kissingen,
10.03.1994

Wasseruntersuchung

Tag der Probenentnahme : 03.02.1994 durch Labor Dr. Nuss
Ort der Probenentnahme : Mömlingen, Brunnen V
K.Nr. 410161201564

Tritium (T) 0,4 Bq/l
 $\hat{=}$ 3,4 TU

Untersuchungsmethode: Szintillationszählung

Der Bezugszeitpunkt der ermittelten Tritium-Aktivität ist der Tag der Messung (24.02.94).

Beurteilung:

Tritiumgehalte über Bq/l weisen auf Grundwässer hin, die in den letzten 40 Jahren (seit etwa 1954) am Wasserkreislauf teilgenommen haben. Die Tritiumwerte von Niederschlägen liegen im mitteleuropäischen Raum derzeit bei 2,5 - 3,5 Bq/l, so daß die untersuchte Probe keine bedeutenden Oberflächen- oder Niederschlagswasseranteile enthält.

