

STELLUNGNAHME zur Anfrage Stadtrat Klaus Stapf (GRÜNE) vom: 22.01.2008 eingegangen: 22.01.2008	Gremium: Termin: Vorlage Nr.: TOP: Verantwortlich:	48. Plenarsitzung des Gemeinderates 11.03.2008 1310 17 b öffentlich Dez. 2
Wiederaufbereitungsanlage Karlsruhe (WAK): b) Erhöhtes Krebsrisiko in der Nähe der Wiederaufbereitungsanlage Karlsruhe		

Zu 1)

Sind der Stadt Karlsruhe Daten über ein erhöhtes Krebsrisiko oder erhöhte Krebsfallzahlen vor allem bei Kleinkindern in der Nähe der WAK bekannt? Falls ja, welche ?

Der Stadt Karlsruhe sind keine Daten zu Krebsrisiken oder Krebsfallzahlen im Umfeld der Wiederaufbereitungsanlage (WAK) im Forschungszentrum Karlsruhe bekannt.

Zu 2)

Falls keine eigenen Daten für die WAK vorliegen, lassen sich die Feststellungen aus den Untersuchungen des Bundesamtes für Strahlenschutz auf die WAK und deren Umgebung übertragen?

Die 2007 publizierte epidemiologische Studie zu Kinderkrebs in der Umgebung von Kernkraftwerken (KiKK-Studie) - erstellt vom Deutschen Kinderkrebsregister (DKKR) im Auftrag des Bundesamtes für Strahlenschutz (BfS) - macht Aussagen zu Kinderkrebsfällen für Kinder unter fünf Jahren ausschließlich im 5 km-Umkreis von 16 deutschen Kernkraftwerken für den Zeitraum 1980 - 2003. Für den gewählten Untersuchungszeitraum wurde ermittelt, dass in der 5 km-Zone 37 Kinder neu an Leukämie erkrankt sind. Im statistischen Durchschnitt wären nur 17 Fälle zu erwarten gewesen. Damit wären 20 der 5893 Leukämieerkrankungen in Deutschland bei Kindern unter fünf Jahren in dem betreffenden Zeitraum dem Wohnen in der 5 km-Zone um ein Kernkraftwerk zuzuschreiben. Die KiKK-Studie erlaubt jedoch keine Aussage darüber, wodurch die beobachtete Erhöhung der Kinderkrebsfälle in der 5 km-Zone um eines der 16 Kernkraftwerke zustande kommt.

Die deutsche Strahlenschutzkommission (SSK) hat den Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, die Kinderkrebsstudie umfassend zu bewerten.

Rückschlüsse auf die Umgebung der WAK macht weder die Kinderkrebsstudie noch ist dies der Stadt Karlsruhe möglich.