

Untersuchungen von
Grundstücken, Häusern, Wohnungen & Bürogebäuden
auf Belastungen durch natürliche und technische Strahlungsfelder



Dieter Kugler, Malachias-Geiger-Weg 1B, 83670 Bad Heilbrunn

Deutsche Bahn AG
Dr. Rüdiger Grube
Vorsitzender des Vorstands
Potsdamer Platz 2

Dieter Kugler



10785 Berlin

2. Dezember 2014

WLAN in Fernzügen

Sehr geehrte Herr Dr. Grube,

heute habe ich im Rundfunk Ihre Ankündigung zur Verbesserung des Service in den ICE-Zügen gehört.

Grundsätzlich ist das sehr zu begrüßen. Allerdings mit einer gravierenden Einschränkung:

Sie wollen alle Waggons in Zukunft mit WLAN ausrüsten. WLAN ist damit eine ständige Funkbelastung, die für elektrosensible Menschen unzumutbar ist. Die Strahlungsintensität von WLAN liegt in einem Meter Abstand vom Router bei ca. 30.000 – bis 40.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$ und ist somit weitaus höher als von einem Mobilfunksender in 100 Meter Entfernung. Es gibt weltweit eine Vielzahl an Studien/Berichten über die gesundheitlichen Auswirkungen von WLAN. Sie finden eine Sammlung davon auf meiner Internetseite www.dieter-kugler.de unter „Aktuelles“.

Es gibt von der EU die Empfehlung, WLAN an Schulen aus gesundheitlichen Gründen nicht zu nutzen.

Meine Anregung ist daher: Es gibt in Zukunft auch Waggons, die WLAN und Handymobilfrei sind. So, wie es früher Raucher und Nichtraucherabteile gab. Damit würden Sie vielen Menschen das Zugfahren wieder attraktiver machen, ohne diejenigen zu diskriminieren, die ohne WLAN und Handy nicht mehr leben können.

Sobald es Handy- und WLAN- freie Waggons gibt, werde ich gerne wieder eine Bahncard kaufen, die ich vor kurzem aus den o. a. Gründen gekündigt habe.

Mit freundlichen Grüßen

Dieter Kugler

D-83670 Bad Heilbrunn • Malachias-Geiger-Weg 1B • Tel. 08046/188 829 • Fax 08046/188 538

E-mail: dieterkugler@hotmail.com • Geobiorat@aol.com • Internet : [www. Dieter-Kugler.de](http://www.Dieter-Kugler.de)

Bankverbindung:

Sparkasse Bad Tölz-Wolfratshausen • IBAN :DE18 700 543 06 000 00 66 316 BIC: BYLADEM1WOR

Steuernummer 104 241 80055 – Ust.-ID: DE131329700