

## Geben Sie Puschern und Abkassierern keine Chance!

Das Testmagazin „Konsument“ hält Sie Monat für Monat auf dem Laufenden und liefert Ihnen die besten Tipps und Tests.

### Unabhängig und objektiv.

#### Nutzen auch Sie die Vorteile eines „Konsument“-Abos:

- Jeden Monat Geld sparen durch Tests, Reports und Analysen
- Im Abo rund 20% günstiger als Einzelheft-Kauf
- Superbonus bis zu 50% für „Konsument-extra“: Sonderheft und Bücher
- Gratis-Internet-Zugang mit speziellen Services nur für Abonnenten: [www.konsument.at](http://www.konsument.at)

Das attraktive Kennenlern-Abo um **nur € 19,-** statt **€ 42,-**  
**6 x Konsument** plus **1 Ratgeber** nach Wahl:



#### Interessiert?

Dann rufen Sie **01/588 774**  
oder schreiben Sie an [hpitsch@vki.or.at](mailto:hpitsch@vki.or.at)

"die umweltberatung"  
in Zusammenarbeit mit  
ÄrztInnen für eine gesunde Umwelt

**AGU**  
ÄRZTINNEN FÜR EINE  
GESUNDE UMWELT

SPANNUNGSFELD  
MOBILFUNK





Messung & Beratung  
in ganz Österreich

# ELEKTROMAGNETISCHE FELDER

MESSUNG BERATUNG SANIERUNG

**Kompetent, verständlich, kostengünstig  
Messungen in ganz Österreich**

Das Innenraum Mess- und Beratungsservice des Österreichischen Instituts für Baubiologie und -ökologie (IBO) führt seit etwa 20 Jahren Feldstärke- und Schadstoffmessungen in Innenräumen durch. Der Schwerpunkt liegt neben einer fachgerechten Durchführung vor allem bei kompetenter, unabhängiger Beratung und verständlichen Erklärung der Messergebnisse. Aufgabe der meist unmittelbar an die Messung angeschlossenen Beratung ist es, technische Lösungen zur Vermeidung von Risikofaktoren anzubieten. Die Beratung zeigt den für die jeweilige Situation sinnvollsten und kostengünstigsten Weg auf, Feldstärken zu reduzieren.

Wir beantworten gerne Ihre Fragen, lassen Sie sich ein unverbindliches Angebot erstellen.

Referenzen (Auszug):

Mitarbeit im ÖGE Fachausschuß „Biologische Wirkungen elektromagnetischer Felder“

Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft

Österreichische Nationalbank

NÖ-Landespensionistenheime/Musterraumuntersuchungen

Fa. Visa Austria

Fa. Mischek/ Ökopass Begutachtungen

Etwa 200 private Messungen pro Jahr

tel 01-983 80 80

fax 01-983 80 80-15

e-mail [office@innenraumanalytik.at](mailto:office@innenraumanalytik.at)

[www.innenraumanalytik.at](http://www.innenraumanalytik.at)

**"die umweltberatung"**  
in Zusammenarbeit mit  
**ÄrztInnen für eine gesunde Umwelt**



**SPANNUNGSFELD  
MOBILFUNK**

Für den Inhalt  
verantwortliche Autoren:



**DR. MICHAEL ECKERSTORFER**  
"DIE UMWELTBERATUNG"




**DR. HANS-PETER HUTTER**  
ÄRZTE UND ÄRZTINNEN FÜR  
EINE GESUNDE UMWELT

Herausgegeben von:  
"die umweltberatung"  
Linzerstrasse 16, A-1140 Wien  
T 01/803 32 32 | F 01/803 32 32-32  
E [service@umweltberatung.at](mailto:service@umweltberatung.at)  
<http://www.umweltberatung.at>

in Zusammenarbeit mit  
Ärzte und Ärztinnen für eine gesunde Umwelt  
Große Mohrengasse 39/6, A-1020 Wien  
T/F 01/216 34 22  
E [aegu.wien@blackbox.net](mailto:aegu.wien@blackbox.net)  
<http://members.nexta.at/aegu>

Layout und Grafik: Matthias Zimmermann

Druck: gugler print & media GmbH 

Juni 2003  
ISBN 3-900 799-512

"die umweltberatung" Wien ist eine Ein-  
richtung des Verbandes Wiener Volksbildung,  
basisfinanziert von der Umweltschutz-  
abteilung der Stadt Wien (MA22)



<b>Was ist E-Smog?</b>	<b>5</b>
Felder, Wellen, Strahlung   Einheiten: Watt is n Hertz?	
<b>Welche Strahlung geht von Handys aus und womit ist sie vergleichbar?</b>	<b>10</b>
Mikrowellenherde – Sicher kochen?	
<b>Wann sind Sie „Handy“-Strahlung ausgesetzt?</b>	<b>12</b>
Sendeanlagen als Strahlungsquellen   Handys als Strahlungsquelle	
<b>Welche Auswirkungen haben strahlende Handys und Mobilfunksender?</b>	<b>17</b>
Gesundheitseffekte und Vorsorgemaßnahmen	
<b>Welche gesetzlichen Regelungen bestehen in Bezug auf Schutz vor E-Smog und Handy-Strahlung?</b>	<b>21</b>
<b>Wie können Sie feststellen, wie stark die Strahlung tatsächlich ist?</b>	<b>28</b>
Empfehlenswerte Meßinstitute	
<b>Gibt es Möglichkeiten, sich vor der Strahlung zu schützen?</b>	<b>30</b>
Abstinenz   Alternativen   Abstand   Abschirmung   Aufklärung	
<b>Handys am Steuer – mit Sicherheit eine tödliche Gefahr!</b>	<b>40</b>
Auch Beifahrer telefonieren gefährlich	
<b>Handys und die Gefahren des Alltags ...</b>	<b>41</b>
So ein Mist!   Handys als Stromfresser!   Handys als Schuldenfalle!   006...? Ihr Handy als geheimer Agent   Zu Hilfe! Das Handy als Retter in der Not?	