

Mesa das Administracións

Curso USC 2010

Actualización do gas Radón como
factor de risco ambiental para a
saúde

Ángel Gómez Amorín

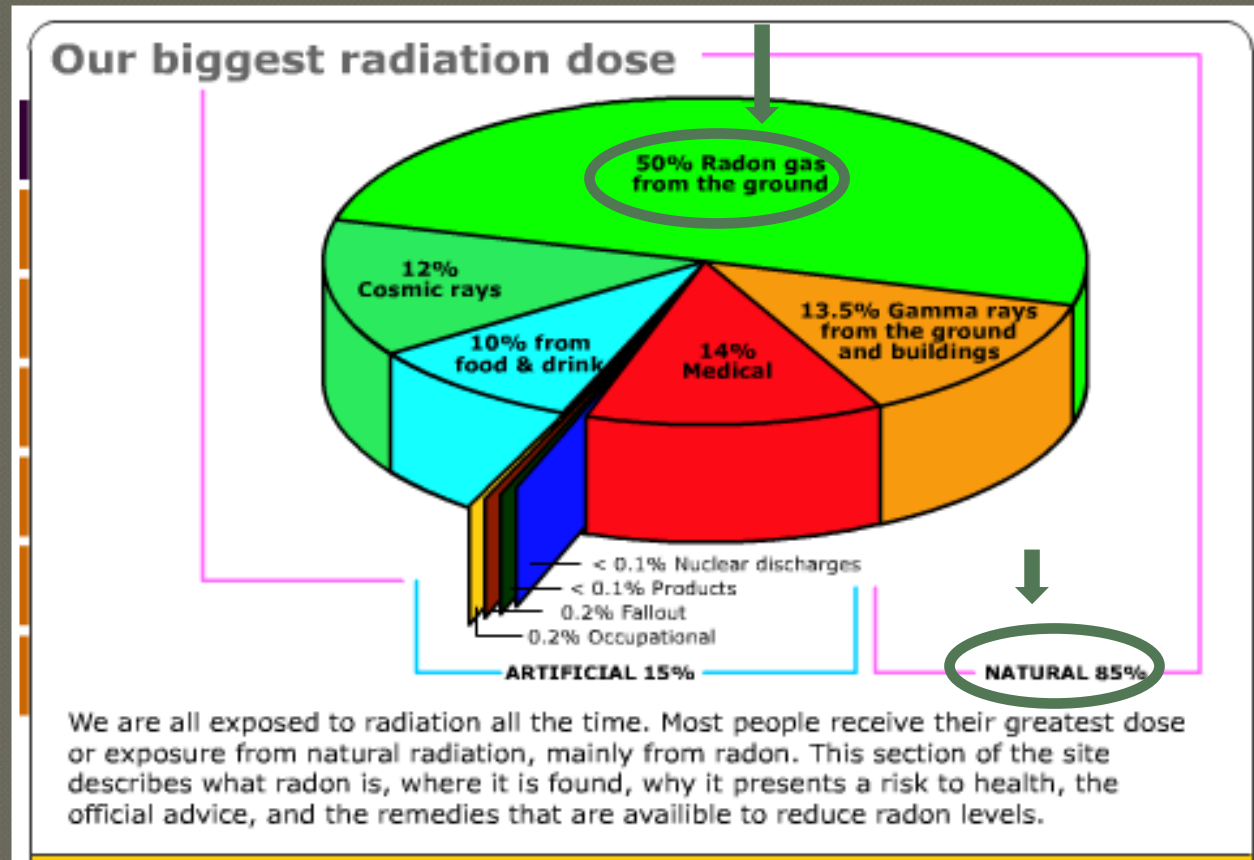
SX de Programas de Control de Riscos Ambientais

D. X. de Innovación e Xestión da Saúde Pública

Santiago. 26 de novembro de 2010

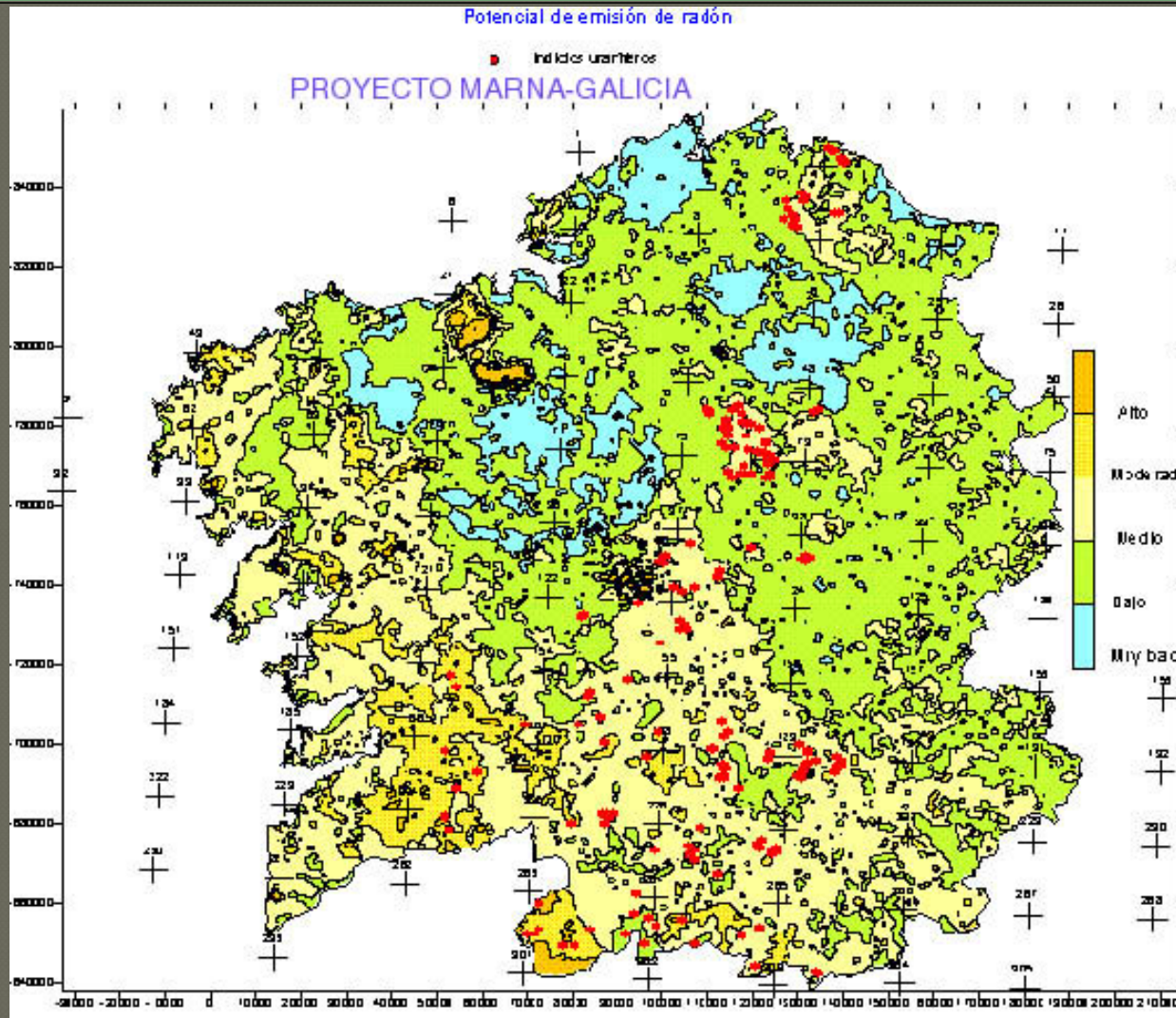
Mesa Administracións e Radón

QUÉ SABEMOS ?



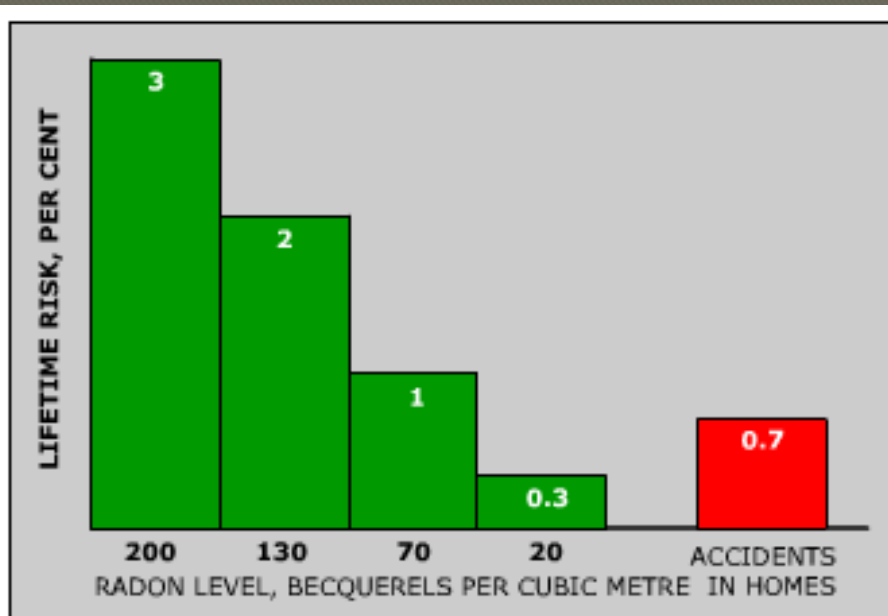
Health Protection Agency (HPA) do Reino Unido (www.hpa.org.uk/)

Galicia zona risco boa parte do seu territorio



Qué sabemos ?

- RADÓN 2ª causa Cancro Pulmón
- Se potencia co tabaco



The HPA has estimated the risk of lung cancer from lifetime exposure to radon in the home. The bar chart shows the typical risks in the UK at various radon levels including the national average of 20 becquerels per cubic metre of air. For comparison, the lifetime risk of accidental death in the home is 0.7%, ie, for every 100 people the risk is 0.7 (or 7 in 1000).

Qué sabemos ?

- RADÓN 2ª causa Cancro Pulmón
- Se potencia co tabaco
- Galicia zona risco en boa parte territorio
- Fonte: **subsolo**, materiais construción e auga pozos
- Factores Risco:
 - Fallos illamento do subsolo
 - Material poroso
 - Falla ventilación
 - ¿Non control auga pozos



Nas primeiras décadas do século pasado a radioactividade vendeuse como algo bó para a saúde.

Ver: <http://www.fogonazos.blogspot.com/2008/06/la-radioactividad-os-sienta-tan-bien.html>



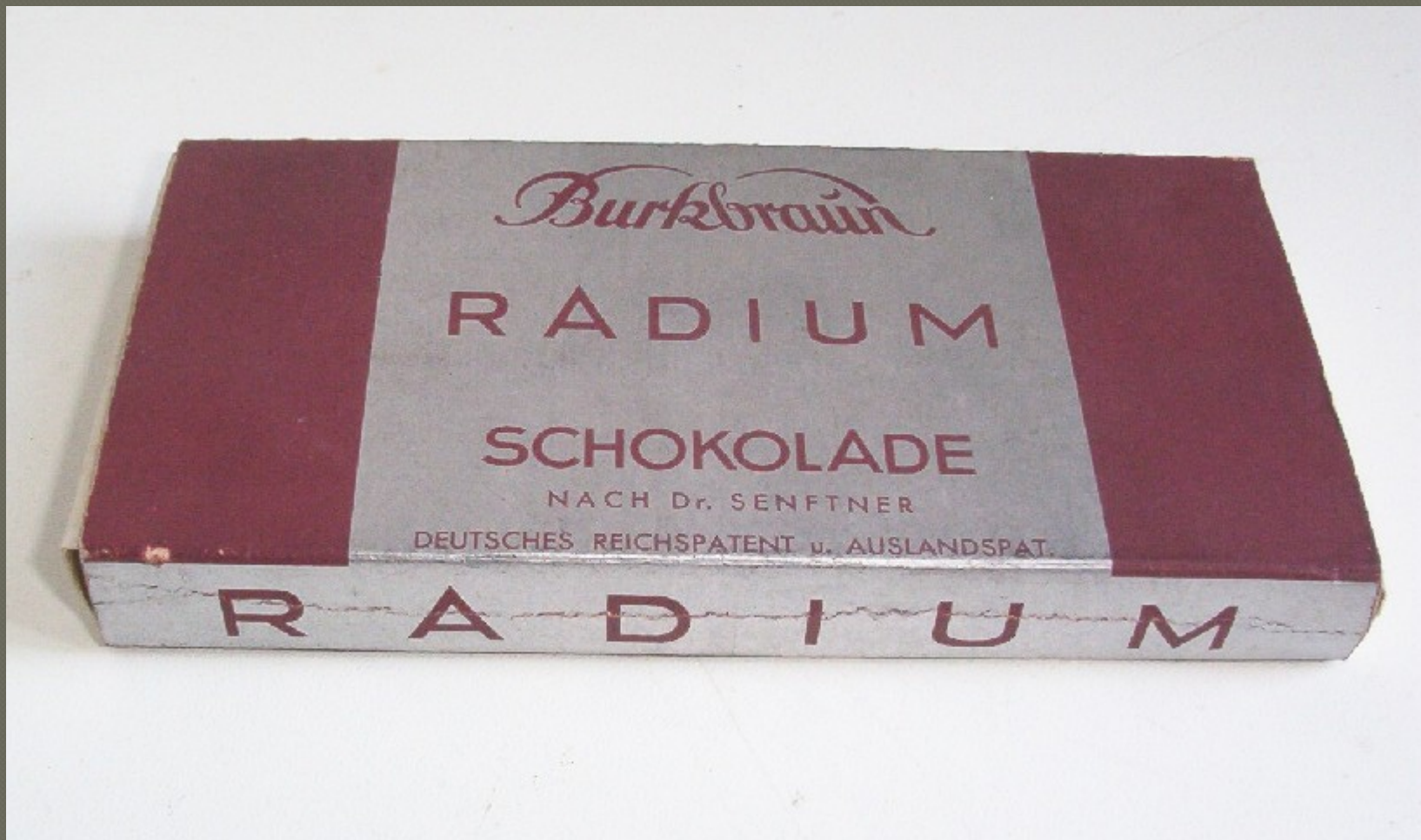
“Bebe tranquilamente cada vez que tengas sed hasta completar una media de seis vasos al día”. “Los millones de rayos penetran en el agua para formar ese saludable elemento que es la RADIO-ACTIVIDAD. Al día siguiente, toda la familia dispone de seis litros de auténtica y saludable agua radioactiva”.



Atomic Brand Names



Museum Directory



Burkbraun

RADIUM

SCHOKOLADE

NACH Dr. SENFTNER

DEUTSCHES REICHSPATENT u. AUSLANDSPAT.

RADIUM

Qué podemos hacer ?



○ Información

- Poboación:
 - Colaboración entre administracións para facilitarla
 - Estimular demanda medidas
- Profesionais:
 - poidan orientar
- Sector construción:
 - impulsar medidas anti-radón como signo calidade

Qué pasos dar ?

○ Medidas sobre Vivendas

- Nova → prevención - *lexislación*
 - Establecer niveis de risco por territorio:
 - Colaboración entre administracións para facilitarla
- Existentes → *paliativas* (*Priorizando: escolas, garderías,*)
 - Medicións radón en interiores
 - Definir protocolos actuación en función destes niveis (niveis de acción)

Porqué non se fai?

- ◉ Dificultad transferir coñecemento en acción
- ◉ Implica varias administracións
- ◉ Escasa demanda
- ◉ Idea sobrecostes engadidos

Existen outras moitas prioridades



SERGAS

Consellería de Sanidade

Moitas Grazas

DXSP:

<http://dxsp.sergas.es>