



## 4- FINAL QUESTIONNAIRE

Dear participant,

***Estimado participante,***

This research seeks to chart the attitudes, beliefs and perception of risks in a society, which is conducted in the context of the European research project RadoNorm.

***Esta investigación busca representar actitudes, creencias y percepción de riesgos en la sociedad, la cual se lleva a cabo en el marco del proyecto europeo RadoNorm.***

Your name will not be used at any stage in the data. You may refuse to answer any question or withdraw at any stage. The information you provide will be used only for this survey and will be held anonymously and confidentially. In keeping with the General Data Protection Regulation (GDPR) all participant data will be destroyed as soon as the dataset is finalised.

***Su nombre no se utilizará en ninguna fase de la gestión de datos. Puede negarse a responder alguna pregunta o retirarse en cualquier momento. La información que proporcione será utilizada únicamente para esta encuesta y será guardada de forma anónima y confidencial. De acuerdo con el Reglamento General de Protección de Datos (GDPR), todos los datos de los participantes se destruirán tan pronto se finalice el análisis de datos.***

Please read the following statements before consenting to participate in the survey.

***Lea las siguientes declaraciones antes de aceptar participar en la encuesta.***

- I have read and understood the participant information sheet.
- I understand what the project is about, and what the results will be used for.
- I know that my participation is voluntary and that I can withdraw from the project at any stage without giving any reason.
- I am aware that my information and answers will be kept confidential.
  
- ***He leído y entendido la pantalla de información del participante.***
- ***Entiendo de qué se trata el proyecto y para qué se utilizarán los resultados.***



- ***Sé que mi participación es voluntaria y que puedo retirarme del proyecto en cualquier momento sin dar el motivo.***
- ***Soy consciente de que mi información y mis respuestas se mantendrán confidenciales.***

Having read the information above, do you consent to participate in this survey?

(The participant has to provide this answer in the first item of the questionnaire).

Questionnaire

INTRO:

First we want to ask some questions about you.

***Habiendo leído la información anterior, ¿consiente participar en el cuestionario?***

***(El participante debe proporcionar esta respuesta en el primer ítem del cuestionario).***

1. ***Sí, quiero participar***
2. ***No, prefiero no participar – END of the interview***

***Show AUDIO VIDEO – TEST***

***Cuestionario:***

***INTRODUCCIÓN:***

***Primero queremos hacerle unas preguntas sobre usted.***

<b>S2</b>	What is your gender? <i>¿Cuál es su género?</i>	1. Masculino 2. Femenino 3. Otro 4. Prefiero no responder
<b>S3</b>	Place of residence <i>Lugar de residencia</i>	.... [código postal]
<b>S4</b>	Year of birth <i>Año de nacimiento</i>	.... [año]



S5	<p>What is the highest diploma you have obtained?</p> <p><i>¿Cuál es el diploma más alto que ha obtenido?</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menos de un diploma de escuela secundaria</li> <li>2. Título de escuela secundaria o equivalente</li> <li>3. Licenciatura</li> <li>4. Máster</li> <li>5. Doctorado</li> <li>9. No sé/no aplica</li> </ol>
S7	<p>How many family members are currently living in your household (including yourself)? Children living in student accommodation who come home during the weekend also count as a household member.</p> <p><i>¿Cuántos miembros de la familia viven actualmente en su hogar (incluido usted mismo)? Los hijos/as que viven en alojamientos para estudiantes y regresan a casa durante el fin de semana también cuentan como miembros del hogar.</i></p> <p><i>We should add a control: Minimum 1 and max 11</i></p>	
S8	<p>Combien d'enfants de 18 ans ou moins compte votre ménage ?</p> <p><i>¿Cuántos hijos/as de 18 o menos viven en su hogar?</i></p> <p><i>We should add a control: Min 0 and max 8</i></p>	
S10	<p>Is the dwelling that you spend most of your time a property of yours or your family, or does it belong to someone else?</p> <p><i>¿La vivienda en la que pasa la mayor parte de su tiempo es propiedad suya o de su familia, o pertenece a otra persona?</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soy el propietario o copropietario</li> <li>2. Es propiedad de otro miembro de la familia</li> <li>3. Es propiedad de otra persona</li> <li>9. No sé/no aplica</li> </ol>
S11	<p>For how long have you been living in this dwelling?</p> <p><i>¿Cuánto tiempo hace que habita en esta vivienda?</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menos de 1 año</li> <li>2. Más de 1 año: (indique cuántos años)</li> </ol> <p><i>Min 1 and max age of the participant</i></p>



	In approximately which year was the dwelling you live in built? <i>¿Aproximadamente en qué año se construyó la vivienda?</i>	... [año]
<b>DWEL1</b>	<i>Add control: From 1900 to 2022</i>	9.No lo sé
<b>DWEL2</b>	<i>SI dwell1 tiene más de 10 años: ¿se renovó la vivienda con fines de ahorro energético (ej. aislamiento, ventanas ...)?</i>	1. Sí 2. No 9. No sé/no aplica
<b>DWEL3</b>	<i>¿En qué tipo de vivienda vive?</i>	1. Piso/Apartamento 2. Casa unifamiliar 3. Casa pareada 4. Casa adosada 5. Otro
<b>DWEL4</b>	<i>¿Se utiliza la planta baja o el sótano de su vivienda como espacio habitable?</i>	1. Sí 2. No 9. No sé/no aplica
<b>SMOKE</b>	<i>¿Usted o alguien más en su casa fuma dentro de la vivienda?</i>	1. Sí 2. No 9. No aplica

**INTRO:** Now we will continue with some general questions. To what extent do you agree or disagree with the following statements?

**INTRO:** Ahora continuaremos con algunas preguntas generales. ¿En qué medida está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?

**Response Style: Interpersonal Reactivity Index RANDOMISE** (don't show this title to respondents)

**Estilo de respuesta: Índice de reactividad interpersonal ALEATORIO** (no mostrar este título a los encuestados)

<b>E1</b>	I often have tender, concerned feelings for people who are less fortunate than I. <i>A menudo tengo sentimientos de ternura y preocupación por las personas menos afortunadas que yo.</i>	
-----------	--	--



E2	<p>I sometimes find it difficult to see things from another person's point of view.</p> <p><i>A veces me resulta difícil ver las cosas desde el punto de vista de otra persona.</i></p>	1. Completamente en desacuerdo
E3	<p>Sometimes I don't have much compassion for other people when they have problems.</p> <p><i>A veces no tengo mucha compasión por otras personas cuando tienen problemas.</i></p>	2. En desacuerdo
E4	<p>I try to look at everybody's side of a disagreement before I make a decision.</p> <p><i>Trato de ver el punto de vista de todos sobre un desacuerdo antes de tomar una decisión.</i></p>	3. Neutro
E5	<p>Other people's misfortunes do not usually disturb me a great deal.</p> <p><i>Las desgracias ajenas no suelen inquietarme mucho.</i></p>	4. De acuerdo
E6	<p>I am often quite touched by things that I see happen.</p> <p><i>A menudo me conmueven bastante las cosas que veo que suceden.</i></p>	5. Completamente de acuerdo
E7	<p>I believe there are two sides to every question and try to look at them both.</p> <p><i>Creo que hay dos lados en cada pregunta y trato de considerar ambos.</i></p>	9. No sé / no aplica
E8	<p>Before criticizing somebody, I try to imagine how I would feel if I were in their place.</p> <p><i>Antes de criticar a alguien, trato de imaginar cómo me sentiría yo si estuviera en su lugar.</i></p>	

**INTRO: How do you perceive the potential risk to your health within the next 20 years from each of the following sources?**

**INTRO: ¿Cómo percibe el riesgo potencial para su salud dentro de los próximos 20 años de cada una de las siguientes fuentes?**

Risk Perceptions **RANDOMISE** (don't show this title to respondents)



Percepciones de riesgo <b>ALEATORIO</b> (no mostrar este título a los encuestados)		
RP1	Environmental pollution	1. No risk at all
	<i>Contaminación ambiental</i>	2. Very low
RP2	Radioactive waste	3. Low
	<i>Residuos radiactivos</i>	4. Moderate
		5. High
		6. Very high
		9. I don't know/NA
RP5	An accident in a nuclear installation <i>Un accidente en una instalación nuclear</i>	
RP6	Natural radiation (from the soil or from space)	1. Ningún riesgo
	<i>Radiación natural (del suelo o del espacio)</i>	2. Muy bajo
RP7	The use of ionizing radiation for medical tests or treatments	3. Bajo
	<i>Uso de la radiación ionizante para pruebas o tratamientos médicos</i>	4. Moderado
		5. Alto
		6. Muy alto
		9. No sé/no aplica
RP11	Climate crisis <i>Crisis climática</i>	
RP12a	SPLIT BALLOT: Indoor air pollution due to radon <i>VOTO DIVIDIDO: Show to 50% sample</i>	
	<i>Contaminación del aire interior debido al radón</i>	
RP12b	SPLIT BALLOT: The presence of the naturally radioactive gas radon indoors <i>VOTO DIVIDIDO: Show to 50% sample</i>	
	<i>La presencia del gas radón naturalmente radiactivo en interiores.</i>	



<b>RP20</b>	Using recycled building material with low levels of radioactivity <i>Uso de material de construcción reciclado con bajos niveles de radiactividad</i>	
-------------	--	--

**INTRO: How much confidence do you have in the authorities for the actions they undertake to protect the population against risks from each of the following sources?**

**INTRO: ¿Cuánta confianza tiene en las autoridades por las acciones que emprenden para proteger a la población de los riesgos de cada una de las siguientes fuentes?**

Confidence in Authorities <b>RANDOMISE</b> (don't show this title to respondents)		
Confianza en las autoridades <b>ALEATORIO</b> (no mostrar este título a los encuestados)		
<b>RC1</b>	Environmental pollution <i>Contaminación ambiental</i>	1. Ninguna 2. Muy poco 3. Poco 4. Moderado 5. Bastante 6. Mucho 9. No sé/No aplica
<b>RC2</b>	Radioactive waste <i>Residuos radiactivos</i>	
<b>RC5</b>	An accident in a nuclear installation <i>Un accidente en una instalación nuclear</i>	
<b>RC6</b>	Natural radiation (from the soil or from space) <i>Radiación natural (del suelo o del espacio)</i>	
<b>RC7</b>	The use of ionizing radiation for medical tests or treatments <i>Uso de la radiación ionizante para pruebas o tratamientos médicos</i>	
<b>RC11</b>	Climate crisis	



	<i>Crisis climática</i>	
<b>RC12a</b>	SPLIT BALLOT: Indoor air pollution due to radon <i>VOTO DIVIDIDO: Show to 50% sample</i> <i>Contaminación del aire interior debido al radón</i>	
<b>RC12b</b>	SPLIT BALLOT: The presence of the naturally radioactive gas radon indoors <i>VOTO DIVIDIDO: Show to 50% sample</i> <i>La presencia del gas radón naturalmente radiactivo en interiores.</i>	
<b>RC20</b>	Using recycled building material with low levels of radioactivity <i>Uso de material de construcción reciclado con bajos niveles de radiactividad</i>	

**INTRO: Now we are interested to hear what you think about the following issues:**

**INTRO: Ahora nos interesa saber qué piensa sobre los siguientes temas:**

**Radon Awareness/ Salience** (*don't show this title to respondents*)

**Sensibilización sobre radón / Prominencia** (*no mostrar este título a los encuestados*)

<b>RA1</b>	Do you know anything about radon? <i>¿Sabe algo sobre el radón?</i>	1.Si 2. He escuchado algo al respecto 3. No  9. No sé/no aplica
<b>SALI1</b>	Radon may be a problem, but I haven't paid much attention to it because there are more important things to deal with. <i>El radón puede ser un problema, pero no le he prestado mucha atención porque hay cosas más importantes de las que ocuparse.</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo  9. No sé/No aplica



<b>RA1bis</b>	<p><b>IF RA1 = 1 or 2:</b> Can you describe in a few words what you have heard about radon?</p> <p><b>SI RA1 = 1 or 2:</b> ¿Puede describir en pocas palabras qué ha escuchado sobre el radón?</p>	... [abierta] <b>control: min 10 letters</b>
<b>RA1.a</b>	<p>How confident are you in your knowledge related to radon?</p> <p>¿Qué tan seguro está de su conocimiento sobre el radón?</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nada confiado</li> <li>2. Algo confiado</li> <li>3. Moderadamente confiado</li> <li>4. Bastante confiado</li> <li>5. Muy confiado</li> </ol>

**INTRO IF RA1 = 1 or 2:** Do you agree or disagree with the following statements?

**INTRO SI RA1 = 1 or 2:** ¿Está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?

<p>Radon Knowledge <b>RANDOMISE</b> (don't show this title to respondents)</p> <p>Conocimiento sobre el radón (<b>ALEATORIO</b>) (no mostrar este título a los encuestados)</p> <p>Listing: show 5/6 items per screen</p>		
<b>AW37</b>	<p>Radon causes headaches.</p> <p><i>El radón causa dolores de cabeza.</i></p>	
<b>AW38</b>	<p>Radon exposure is linked to lung cancer.</p> <p><i>La exposición al radón está asociada al cáncer de pulmón.</i></p>	
<b>AW39</b>	<p>Radon is a radioactive liquid.</p> <p><i>El radón es un líquido radioactivo.</i></p>	
<b>AW40</b>	<p>Radon has a strong odor.</p>	



	<i>El radón tiene un fuerte olor.</i>	
<b>AW41</b>	Radon is invisible. <i>El radón es invisible.</i>	
<b>AW42</b>	Radon levels are usually higher in the attic than the basement. <i>Los niveles de radón son normalmente más elevados en el ático que en el sótano.</i>	
<b>AW43</b>	Testing is the only way to determine if a home has an elevated radon level. <i>Los métodos para medir el radón son la única forma de determinar si una casa tiene un nivel elevado de radón.</i>	
<b>AW44</b>	Radon can enter homes through cracks in walls and floors. <i>El radón puede entrar en las casas a través de grietas en las paredes y del suelo.</i>	
<b>AW45</b>	Health effects of radon do not show for years. <i>Los efectos del radón en la salud no aparecen durante años.</i>	
<b>AW46</b>	The risks from radon exposure increase the longer you are exposed to it. <i>Los riesgos de la exposición al radón aumentan a medida que aumenta el tiempo de exposición al mismo.</i>	1. De acuerdo 2. En desacuerdo 9. No sé/no aplica
<b>AW48</b>	Concentrations of indoor radon are expressed in Watt. <i>Las concentraciones de radón en interiores se expresan en vatios.</i>	
<b>General knowledge (don't show this title to respondents)</b>		
<b>ALL (no filter) RANDOMISE</b>		
<b>Conocimiento general (no mostrar este título a los encuestados)</b>		



<b>TODO (sin filtro) ALEATORIO</b>	
<b>INTRO: Do you agree or disagree with the following statements?</b>	
<b>INTRO: ¿está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?</b>	
<b>AW47</b>	Exposure to radiation always leads to radioactive contamination.  <i>La exposición a la radiación siempre conlleva contaminación radiactiva.</i>
<b>AW17</b>	The human body is naturally radioactive.  <i>El cuerpo humano es naturalmente radioactivo.</i>
<b>AW18</b>	With time, every radioactive substance becomes more and more radioactive.  <i>Con el tiempo, cada sustancia radiactiva se vuelve cada vez más radiactiva.</i>
<b>VIDEO</b>	<b>IF RA1 = 3 or 9 and if 1 or 2 less than 6 statements correct from AW37 to AW48 correct: Show video related to Radon:</b>  <b>INTRO: We would like to show you a short video. Please, turn on your sound and watch it.</b>  <b>SI RA1 = 3 o 9 y si 1 or 2 menos de las 6 afirmaciones correctas de la AW37 a AW48 correctas: Mostrar video relacionado con el radón:</b>  <b>INTRO: Nos gustaría mostrarle un video corto. Por favor, ponga sonido y mírelo.</b>  <b><a href="https://www.youtube.com/watch?v=50fX56kZiww&amp;feature=youtu.be">https://www.youtube.com/watch?v=50fX56kZiww&amp;feature=youtu.be</a></b>
<b>INTRO</b>	<b>INTRO para todos</b>  Before we continue with the questionnaire we point out that, a building can be tested for radon; it can be remediated if there is radon detected; or there can be preliminary protective measures installed when the building is built. We would like to ask you to share your opinion on this this matter.  <i>Antes de continuar con el cuestionario, cabe señalar que se pueden tomar medidas de radón en un edificio; se puede remediar si se detecta radón; o se pueden instalar medidas de protección preliminares cuando se</i>



*construye el edificio. Nos gustaría pedirle que comparta su opinión sobre este asunto.*

**Behavior** (*don't show this title to respondents*)

**Comportamiento** (*no mostrar este título a los encuestados*)

RA2.1	Have you or has someone else ever tested your current residence for radon? <i>¿Usted o alguna otra persona realizó una medición de radón en su residencia actual?</i>	1. Si 2. No 9. No sé/No aplica
RA2.2	<b>FILTER: IF RA2. 1 = 1:</b> Did the test result indicate there is a need to take further action? <b>FILTRO: SI RA2. 1 = 1:</b> ¿El resultado de la medición indicó que es necesario tomar medidas adicionales?	1. Si 2. No 9. No sé/No aplica
RA2.4	<i>Have you or has someone else done something to remediate indoor radon in your current residence?</i> <i>¿Usted o alguna otra persona ha hecho algo para remediar el radón interior en su residencia actual?</i>	1. Sí, el edificio fue remediado después de descubrir un problema de radón 2. Sí, se instalaron medidas de protección preliminares cuando se construyó el edificio 3. No 9. No sé/No aplica

**Type of remediation** (*don't show this title to respondents*)

**Tipo de remediación** (*no mostrar este título a los encuestados*)

RA2.5	<b>FILTER: IF RA2.4 = 1 OR 2 : (multiple answers)</b> <b>FILTRO: SI RA2.4 = 1 O 2 : (respuestas múltiples)</b>  Please, indicate all measures that have been applied	1. Natural ventilation (e.g. open windows, vents etc.) 2. Ventilation system (forced ventilation system, heat recovery, air-to-air exchange) 3. Air suction installation (drain pipe, wall, sub-slab) 4. Sealing of existing cracks in the walls 5. Radon Membrane 6. Fixing cracks in foundations 7. Other
-------	---	---



in your current residence.	9. I don't know/NA
Por favor, indique todas las medidas que se han aplicado en su residencia actual.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ventilación natural (ej. abrir ventanas, respiraderos, et)</li> <li>2. Sistema de ventilación (sistema de ventilación forzada, recuperación de calor, intercambio aire-aire)</li> <li>3. Instalación de aspiración de aire (tubería de desagüe, pared, bajo las losas)</li> <li>4. Sellado de grietas existentes en las paredes.</li> <li>5. Membrana de radón</li> <li>6. Reparación de grietas en cimientos</li> <li>7. Otros</li> <li>9. No sé/no aplica (<i>simple answer</i>)</li> </ol>
<b>RANDOMISE LISTING – codes 1 to 6</b>	

**Behavior intention** (*don't show this title to respondents*)

**Intención de comportamiento** (*no mostrar este título a los encuestados*)

<b>RA5</b>	<p>(IF RA2.1=2 or 9 and IF RA2.4 = 3 or 9 = don't ask people that already remediated and/or tested) I intend to <b>test radon concentrations</b> in my home if advised.</p> <p>(SI RA2.1=2 o 9 y SI RA2.4 = 3 or 9 = no preguntar a los que ya remediaron y/o tomaron medidas)</p> <p><b>Tengo la intención de tomar medidas de las concentraciones de radón en mi casa si así lo aconsejan.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Muy en desacuerdo</li> <li>2. En desacuerdo</li> <li>3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo</li> <li>4. De acuerdo</li> <li>5. Muy de acuerdo</li> <li>9. No sé/No aplica</li> </ol>
<b>RA5.1</b>	<p>(IF RA2.1=2 or 9 and IF RA2.4 = 3 or 9) I intend to <b>measure radon</b> in my home as a precaution.</p> <p>(SI RA2.1=2 o 9 y SI RA2.4 = 3 o 9) Tengo la intención de medir el radón en mi casa como medida de precaución.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Muy en desacuerdo</li> <li>2. En desacuerdo</li> <li>3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo</li> <li>4. De acuerdo</li> <li>5. Muy de acuerdo</li> <li>9. No sé/No aplica</li> </ol>
<b>RA6</b>	<p>(IF RA2.4 = 3 or 9) I intend to start the remediation of my home if advised.</p> <p>(SI RA2.4 = 3 o 9) Tengo la intención de comenzar la remediación en mi casa si así lo aconsejan.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Muy en desacuerdo</li> <li>2. En desacuerdo</li> <li>3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo</li> <li>4. De acuerdo</li> <li>5. Muy de acuerdo</li> <li>9. No sé/No aplica</li> </ol>



*Can you tell us if you know them, if they tell the truth about radon risks and if they are technically competent with....*

Not knowing an actor is a filter for "telling the truth" and "being technically competent"

**"x" in first column = don't ask respondents if they know them RANDOMISE**

Do you know...

Are they telling the truth...

Are they technically competent....

*Cuando analizamos radón, ¿puede decirnos: si conoce a los siguientes actores? Si es así, ¿puede decirnos si los conoce, si dicen la verdad sobre los riesgos del radón y si son técnicamente competentes con respecto a la remediación del radón?*

*No conocer a un actor es un filtro para "decir la verdad" y "ser técnicamente competente"*

**"x" en la primera columna = no preguntar a los encuestados si lo conocen ALEATORIO**

Lo sabías...

Están diciendo la verdad...

¿Son técnicamente competentes...?

	NSTK <i>Know them</i> <i>Los conozco</i>	NST <i>Telling truth</i> <i>Dicen la verdad</i>	NSC <i>Technically competent</i> <i>Técnicamente competentes</i>	
1. Autoridades de salud pública	X			<b>Conocimiento:</b> 1. Si 2. No  <b>Verdad y competencia:</b>
2. Organizaciones ambientales				
3. Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)				



4. Médicos (médicos de cabecera, médicos en general ...)	X				1. Muy en desacuerdo
12. Empresas que miden la radiactividad					2. En desacuerdo
13. Diputación provincial					3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo
14. Expertos en remediación					4. De acuerdo
15. Científicos de institutos de investigación como CSIC o CIEMAT					5. Muy de acuerdo
					9. No sé /No aplica

**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements?**

**INTRO: ¿Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?**

**Severity for self** (*don't show this title to respondents*)

*Severidad para uno mismo (no mostrar este título a los encuestados)*

*4 items in 1 screen*

<b>RA12</b>	<p>Not acting when there is a high radon concentration in my house would be a severe threat to my health.</p> <p><i>No actuar cuando hay una alta concentración de radón en mi casa sería una grave amenaza para mi salud.</i></p>	<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p>
<b>RA12.1</b>	<p>Not undertaking any action against high radon concentration in my house would be life-threatening.</p> <p><i>No emprender ninguna acción contra la alta concentración de radón en mi casa sería una amenaza para la vida.</i></p>	<p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>



<b>Severity for others</b> <i>Severidad para otros (no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA12.2</b>	<p>If my neighbours had high radon concentrations and don't remediate their health would be in severe danger.</p> <p><i>Si mis vecinos tuvieran altas concentraciones de radón y no remediaran, su salud estaría en grave peligro.</i></p>
<b>RA12.3</b>	<p>If people in my community address the radon risk, then they can avoid serious health issues due to radon.</p> <p><i>Si las personas de mi comunidad abordan el riesgo del radón, entonces pueden evitar problemas de salud graves debido al radón.</i></p>

**INTRO:** Now we would like to know your opinion about the health threat due to radon and how likely it is that radon causes health problems.

**INTRO:** Ahora nos gustaría saber su opinión sobre la amenaza para la salud debido al radón y qué tan probable es que el radón cause problemas de salud.

<b>Susceptibility for self (don't show this title to respondents)</b> <i>Susceptibilidad para uno mismo (no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA13</b>	<p>I believe that I can develop lung cancer due to radon if I don't tackle high concentration in my home.</p> <p><i>Creo que puedo desarrollar cáncer de pulmón debido al radón si no afronto la alta concentración en mi hogar.</i></p>
<b>RA14</b>	<p>How likely do you think it is that you will get sick if you don't remediate high radon concentrations?</p> <p><i>¿Qué tan probable cree que es que se enferme si no remedia las altas concentraciones de radón?</i></p>
<b>RA14.1</b>	<p>I will remain healthy although I don't remediate high radon concentrations in my home.</p> <p><i>Me mantendré con buena salud aunque no remedie las altas concentraciones de radón en mi hogar.</i></p>
<b>Susceptibility for others (don't show this title to respondents)</b>	

- 1) Muy improbable
- 2) Improbable
- 3) Algo probable
- 4) Probable
- 5) Muy probable
- 9) No sé /No aplica



<i>Susceptibilidad para los demás (no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA15</b>	<p>How likely do you think people in your neighbourhood will get sick if they don't remediate high radon concentrations?</p> <p><i>¿Qué tan probable cree que es que la gente de su barrio se enferme si no remedian las altas concentraciones de radón?</i></p>

**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements about remediation of the home due to radon?**

**INTRO: ¿Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones sobre remediación del hogar debido al radón?**

<b>Response Efficacy Remediation (don't show this title to respondents)</b>		
<i>Respuesta Eficacia Remediación (no mostrar este título a los encuestados)</i>		
<b>RA17</b>	<p>Home remediation, if needed, offers effective protection against radon hazards.</p> <p><i>La remediación del hogar, si es necesaria, ofrece una protección efectiva contra los riesgos del radón.</i></p>	<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>
<b>RA18.1</b>	<p>Home remediation, if needed, will fail to protect from high radon concentrations.</p> <p><i>La remediación del hogar, si es necesaria, no protegerá de las altas concentraciones de radón.</i></p>	
<b>RA19</b>	<p>A special installation would eliminate the radon hazard if needed.</p> <p><i>Una instalación especial eliminaría el peligro del radón si fuera necesario.</i></p>	
<b>RA19.1</b>	<p>A special installation can NOT reduce radon to a safe level in homes that have a radon problem.</p> <p><i>Una instalación especial NO puede reducir los niveles de radón a un nivel seguro en los hogares que tienen problemas de radón.</i></p>	

**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements?**



**INTRO: ¿Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?**

<p><b>Response Efficacy Testing</b> (<i>don't show this title to respondents</i>)</p> <p><b>Respuesta eficacia de los métodos de medida</b> (<i>no mostrar este título a los encuestados</i>)</p>		
<p><b>RA21</b></p>	<p>I am confident that I would be able to test the indoor radon concentrations in my home if I wanted to.</p> <p><i>Estoy convencido de que podría medir las concentraciones de radón en el interior de mi casa si quisiera.</i></p>	<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>
<p><b>Self Efficacy Remediation</b> (<i>don't show this title to respondents</i>)</p> <p><b>Autoeficacia de la remediación</b> (<i>no mostrar este título a los encuestados</i>)</p>		
<p><b>RA21.b</b></p>	<p>I am NOT confident that I will be able to effectively remediate my home if I wanted to.</p> <p><i>No estoy seguro que pudiera remediar mi casa de forma efectiva si quisiera.</i></p>	
<p><b>RA22</b></p>	<p>I am confident I would be able to hire a contractor to decrease the indoor radon concentration if I wanted to.</p> <p><i>Confío en que podría contratar a un experto para disminuir la concentración de radón en interiores si quisiera.</i></p>	
<p><b>Self Efficacy Obtaining Information</b> (<i>don't show this title to respondents</i>)</p> <p><b>Autoeficacia obteniendo información</b> (<i>no mostrar este título a los encuestados</i>)</p>		
<p><b>RA33</b></p>	<p>I am confident that in the case of high levels of radon in my home, I will find the information needed to protect myself.</p> <p><i>Confío en que, en caso de niveles altos de radón en mi hogar, encontraré la información necesaria para protegerme.</i></p>	



**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements?**

General Self-Efficacy <i>(don't show this title to respondents)</i>		
Autoeficacia general <i>(no mostrar este título a los encuestados)</i>		
RA22.c	I can always manage to solve difficult problems if I try hard enough. <i>Siempre puedo resolver problemas difíciles si me esfuerzo lo suficiente.</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo
RA22.d	I can solve most problems if I invest the necessary effort. <i>Puedo resolver la mayoría de problemas si invierto el esfuerzo necesario.</i>	3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo
RA22.e	When I am confronted with a problem, I can usually find solutions. <i>Cuando me enfrento a un problema, normalmente puedo encontrar soluciones.</i>	9. No sé /No aplica

Perceived Behavioural Control <i>(don't show this title to respondents)</i>		
Control conductual percibido <i>(no mostrar este título a los encuestados)</i>		
RA22.a <b>this question only for Spain</b>	I am confident that I could <b>pay 70 euros</b> to test for radon if needed. <i>Estoy convencido/a que podría pagar 70 euros para medir el radón si fuera necesario.</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo
RA22.b	I am confident that I could <b>pay 1500 (EUR)</b> euros to remediate for radon if needed. <i>Estoy convencido/a que podría pagar 1.500 euros para mitigar el radón si fuera necesario.</i>	4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica



<b>Perceived Burden</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> )		
<b>Carga percibida</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		
<b>RA23.1</b>	I believe reducing radon in my home would require more resources than I have. <i>Creo que reducir el radón en mi hogar requeriría más recursos de los que tengo.</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>RA23.2</b>	I believe reducing radon would be burdensome for me. <i>Creo que reducir el radón supondría una carga para mí.</i>	
<b>Perceived Cost</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> )		
<b>Coste percibido</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		
<b>RA23</b>	I believe that the cost for remediation of my home to reduce the indoor radon concentration is low. <i>Creo que el coste de la remediación de mi hogar para reducir la concentración de radón en el interior es bajo.</i>	
<b>RA26</b>	I guess I could easily obtain personal advice from a local expert on how to control the radon concentration in my home. <i>Supongo que podría obtener fácilmente el consejo personal de un experto local sobre cómo controlar la concentración de radón en mi casa.</i>	
<b>Perceived Ease</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> )		
<b>Facilidad percibida</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		
<b>RA24</b>	I believe the procedure for radon <b>testing</b> my home is easy. <i>Creo que el procedimiento para medir radón en mi hogar es fácil.</i>	



<b>RA25</b>	<p>I believe the procedure for <b>remediating</b> my home due to radon is difficult.</p> <p><i>Creo que el procedimiento para remediar radón en mi hogar es difícil.</i></p>
-------------	--

<b>Esthetic Impact</b> <i>(don't show this title to respondents)</i> <b>Impacto Estético</b> <i>(no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA51</b>	<p>Remediation due to exceeded levels of radon would visually destroy my home.</p> <p><i>La remediación debido a los niveles excedidos de radón destruiría visualmente mi hogar.</i></p>
<b>Economic Impact</b> <i>(don't show this title to respondents)</i> <b>Impacto Económico</b> <i>(no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA51.b</b>	<p>A radon problem can influence the value of property.</p> <p><i>Un problema de radón puede influir en el valor de la propiedad.</i></p>
<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>	

**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements?**

**INTRO: ¿Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones?**

<b>Subjective Norm</b> <i>(don't show this title to respondents)</i> <b>Norma Subjetiva</b> <i>(no mostrar este título a los encuestados)</i>	
<b>RA34</b>	<p>Most people who are important to me are NOT in favour of me testing for indoor radon.</p> <p><i>La mayoría de las personas que son importantes para mi NO están a favor de que mida niveles de radón en el interior.</i></p>
<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>	



<b>RA34b</b>	<p>Most people who are important to me are in favour of me remediating my home for radon if needed.</p> <p><i>La mayoría de las personas que son importantes para mi están a favor de que mitigue el radón en mi hogar si es necesario.</i></p>	
<b>RA34.1</b>	<p>In general, people who are important to me would like me to be informed about radon.</p> <p><i>En general, a las personas que son importantes para mi les gustaría que estuviera informado/a sobre el radón.</i></p>	
<b>RA34.2</b>	<p>People who are significant in my life don't care about my actions related to radon in my home.</p> <p><i>A las personas importantes en mi vida no les importan mis acciones relacionadas con el radón en mi hogar.</i></p>	

**Anticipated Emotion** (don't show this title to respondents)

**Emoción anticipada** (no mostrar este título a los encuestados)

<b>RA28</b>	<p><b>FILTER: IF RA22.b = 3, 4, 5</b></p> <p>I would feel regret if I had not remediated my home against radon and ended up getting lung cancer.</p> <p><i>Me arrepentiría si no hubiera remediado mi hogar contra el radón y terminara teniendo cáncer de pulmón.</i></p>	<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p>
<b>RA29</b>	<p><b>FILTER: RA22.b = 3, 4, 5</b></p> <p>I would be ashamed not to remediate my home if indoor radon levels exceeded the limits.</p> <p><i>Me avergonzaría no remediar mi hogar si los niveles de radón en el interior excedieran los límites.</i></p>	<p>9. No sé /No aplica</p>



<b>RA29.a</b>	<p><b>FILTER: IF RA22.b = 3, 4, 5</b></p> <p>I would feel guilty about living in a home with high radon concentrations because I did not remediate it.</p> <p><i>Me sentiría culpable por vivir en una casa con altas concentraciones de radón porque no la remedié.</i></p>	
---------------	--	--

**INTRO: To what extent do you agree or disagree with the following statements?**

<p><b>Descriptive Norm</b> <b>RANDOMISE</b> (don't show this title to respondents)</p> <p><b>Normas descriptivas</b> <b>ALEATORIO</b> (no mostrar este título a los encuestados)</p>		<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>
<b>RA35</b>	<p>I believe most people in my neighbourhood <b>tested</b> their houses for indoor radon.</p> <p><i>Creo que la mayoría de las personas en mi barrio analizaron sus casas para detectar radón en interiores.</i></p>	
<b>RA35a</b>	<p>I believe most people that I know does something related to indoor radon.</p> <p><i>Creo que la mayoría de personas que conozco hacen algo relacionado con el radón en interiores.</i></p>	
<b>RA36</b>	<p>I believe most people in my neighborhood <b>remediated</b> their houses when indoor radon levels exceeded the limits.</p> <p><i>Creo que la mayoría de personas en mi barrio han mitigado sus casas cuando los niveles de radón en interiores excedían los límites.</i></p>	
<b>RA37</b>	<p>As far as I know, most of my friends living in the same neighborhood did NOT test their houses.</p> <p><i>Hasta donde yo sé, la mayoría de mis amigos que viven en el mismo barrio NO han tomado medidas de radón en sus casas.</i></p>	

<b>Injunctive moral norms</b> (don't show this title to respondents)	
--	--



<b>Normas morales prescriptivas (no mostrar este título a los encuestados)</b>		1. Muy en desacuerdo
<b>IMN1</b>	I think people in my community would consider testing for indoor radon a moral obligation. <i>Creo que la gente de mi comunidad consideraría tomar medidas de radón interiores como una obligación moral.</i>	2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo
<b>IMN2</b>	I think others consider radon testing and remediation as a civic duty. <i>Creo que otros consideran que tomar medidas de radón y remediar es un deber cívico.</i>	5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>IMN3</b>	I think people in my community regard taking action against radon as morally right. <i>Creo que la gente de mi comunidad considera moralmente correcto tomar medidas contra el radón.</i>	

<b>Moral values (don't show this title to respondents)</b> <b>Valores morales (no mostrar este título a los encuestados)</b>		1. Muy en desacuerdo
<b>RA39</b>	I think it is my moral duty to initiate remediation against indoor radon if advised. <i>Creo que es mi deber moral iniciar la remediación contra el radón interior si se me aconseja.</i>	2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo
<b>RA38</b>	It is my responsibility as a household member to test indoor radon levels. <i>Es mi responsabilidad como miembro del hogar tomar medidas de los niveles de radón en interiores.</i>	4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>RA38.a</b>	It is NOT my responsibility as a household member to get my home remediated if necessary. <i>NO es mi responsabilidad como miembro del hogar reparar mi casa si es necesario.</i>	
<b>RA38.b</b>	Because of my personal values, I believe tackling the indoor radon problem is important.	



*Debido a mis valores personales, creo que abordar el problema del radón en interiores es importante.*

<b>Health Effect Perception</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> ) <b>Percepción Efecto Salud</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>RA37.1</b> I know people that may have health problems due to radon. <i>Conozco personas que pueden tener problemas de salud debido al radón.</i>		

<b>Stigma</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> ) <b>Estigma</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>ST1</b> I would feel embarrassed because I have radon in my home. <i>Me sentiría avergonzado porque tengo radón en mi casa.</i>		
<b>ST2</b> I would work hard to keep a radon problem a secret. <i>Trabajaría duro para mantener en secreto un problema de radón.</i>		
<b>ST3</b> Having radon in house would make me feel like I'm a bad person. <i>Tener radón en casa me haría sentir que soy una mala persona.</i>		
<b>ST4</b> I would be very careful whom I tell I radon problem in my home <i>Sería muy cuidadoso a quién le digo que tengo problemas de radón en mi casa</i>		

**Social Influence** (*don't show this title to respondents*) **RANDOMISE**



<b>Influencia Social</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )		
<b>SIS1</b>	I don't watch others to learn new things <i>No miro a los demás para aprender cosas nuevas</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>SIS2</b>	I don't compare myself to other people <i>No me comparo con otras personas</i>	
<b>SIS3</b>	I prefer to act the way everyone else is acting <i>Prefiero actuar de la misma manera que los otros están actuando.</i>	
<b>SIS4</b>	When I realize people are working on something important to me, I also want to start doing it <i>Cuando me doy cuenta de que la gente está trabajando en algo importante para mí, también quiero empezar a hacerlo.</i>	
<b>SIS5</b>	I don't like to collaborate with people <i>No me gusta colaborar con la gente</i>	
<b>SIS6</b>	I don't like to compete with people <i>No me gusta competir con la gente</i>	
<b>SIS7</b>	I enjoy when my achievements are acknowledged in public <i>Disfruto cuando mis logros son reconocidos en público.</i>	

**INTRO:** *We are in the final part of the questionnaire. To what extent do you agree or disagree with the following statements related to information about radon?*

**INTRO:** *Estamos en la parte final del cuestionario. ¿Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con las siguientes afirmaciones relacionadas con la información sobre el radón?*

<b>Systematic Processing</b> <b>RANDOMISE</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> )	
<b>Procesamiento Sistemático</b> <b>ALEATORIO</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )	
<b>INPR1</b>	In order to be completely informed about home remediation, I think that the more viewpoints I get, the better off I will be.



	<i>Para estar completamente informado sobre la remediación del hogar, creo que cuantos más puntos de vista obtenga, mejor.</i>	1. Muy en desacuerdo
<b>INPR2</b>	I have been very attentive to the information related to radon remediation. <i>He estado muy atento a la información relacionada con la remediación del radón.</i>	2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo
<b>INPR3</b>	When the topic of radon remediation came up, I tried to learn more about it. <i>Cuando surgió el tema de la remediación del radón, traté de aprender más al respecto.</i>	5. Muy de acuerdo 9. No sé /No aplica
<b>INPR4</b>	It was important for me to clarify how I should remediate my home. <i>Fue importante para mí aclarar cómo debo remediar mi casa.</i>	
<b>INPR5</b>	When I encountered information about radon remediation of homes, I carefully considered it. <i>Cuando encontré información sobre la remediación del radón en los hogares, la consideré cuidadosamente.</i>	

<b>Heuristic Processing <b>RANDOMISE</b> (don't show this title to respondents)</b>		
<b>Procesamiento Heurístico <b>ALEATORIO</b> (no mostrar este título a los encuestados)</b>		
<b>INPR6</b>	On issues like radon home remediation I just go with my gut feeling. <i>En temas como la remediación del radón en el hogar, solo sigo mi instinto.</i>	1. Muy en desacuerdo 2. En desacuerdo 3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4. De acuerdo 5. Muy de acuerdo
<b>INPR7</b>	Past experiences with health related issues have made it easier for me to form an opinion about the need to remediate my home. <i>Las experiencias pasadas relacionadas con problemas de salud me han facilitado formarme una opinión sobre la necesidad de remediar mi hogar.</i>	9. No sé /No aplica



<b>INPR8</b>	<p>On the matter of remediation I shall simply place my trust in the experts and respect their recommendations.</p> <p><i>En cuanto a la remediación, simplemente depositaré mi confianza en los expertos y respetaré sus recomendaciones.</i></p>	
<b>INPR9</b>	<p>Related to decisions concerning radon remediation, I follow the people from my environment, e.g. family, neighbours.</p> <p><i>Sobre las decisiones relativas a la remediación del radón, sigo a las personas de mi entorno, p. ej. familia, vecinos.</i></p>	
<b>INPR10</b>	<p>I could easily form an opinion about the need to remediate my home without seeking additional information, based on my existing knowledge.</p> <p><i>Fácilmente podría formarme una opinión sobre la necesidad de remediar mi hogar sin buscar información adicional, en base a mi conocimiento existente.</i></p>	

**Information comprehensiveness** (*don't show this title to respondents*)  
**Comprensión de la información** (*no mostrar este título a los encuestados*)

<b>RA30</b>	<p>I don't feel well informed about which actions are needed related to indoor radon levels.</p> <p><i>No me siento bien informado sobre qué acciones son necesarias relacionadas con los niveles de radón en interiores.</i></p>	<p>1. Muy en desacuerdo</p> <p>2. En desacuerdo</p> <p>3. Ni de acuerdo ni en desacuerdo</p> <p>4. De acuerdo</p> <p>5. Muy de acuerdo</p> <p>9. No sé /No aplica</p>
<b>RA31</b>	<p>There is enough information for me to decide whether I should perform a radon test at home.</p> <p><i>Hay suficiente información para decidir si debo tomar medidas de radón en el hogar.</i></p>	

**Information uncertainty** (*don't show this title to respondents*)  
**Incertidumbre de la información** (*no mostrar este título a los encuestados*)



<b>RA50</b>	Information about the health effect of radon is still too uncertain to take actions based on it. <i>La información sobre el efecto del radón en la salud aún es demasiado incierta para tomar medidas basadas en ella.</i>
<b>Affective Response to information</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> ) <b>Respuesta afectiva a la información</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )	
<b>RA10</b>	Information about radon makes me worry. <i>La información sobre radón me preocupa.</i>
<b>RA11</b>	Information about radon makes me nervous. <i>La información sobre radón me pone nervioso.</i>
<b>Preference for Post-Survey Radon Information</b> ( <i>don't show this title to respondents</i> ) <b>Preferencias información sobre radón post-encuesta</b> ( <i>no mostrar este título a los encuestados</i> )	



<b>MINF1</b>	Which information channel would be the most appropriate for you, to receive more information about radon?  <i>¿Qué canal de información sería el más adecuado para usted para recibir más información sobre el radón?</i>	<b>! (multiple options)</b> <b>RANDOMISE 2-11</b>  1. No estoy interesado en recibir más información sobre el radón 2. Televisión 3. Radio 4. Periódico 5. Folleto 6. Carta con información personalizada 7. Información de la escuela 8. Redes sociales 9. Reuniones con la comunidad local 10. Teléfono 11. Email 12. Otros 99. No sé / no aplica
--------------	---	--

DEBRIEF:

Thank you for taking part in this survey. This research was conducted in the context of the European research project RadoNorm, see <https://www.radonorm.eu>. If you have any questions or concerns about this study and the research procedures used, you may contact Meritxell Martell - [meritxell.martell@merience.eu](mailto:meritxell.martell@merience.eu) ). For more information about radon, testing and mitigation please consult WWW (national web page).

DEBRIEF:

Gracias por participar en esta encuesta. Esta investigación se realizó en el contexto del proyecto de investigación europeo RadoNorm, consulte <https://www.radonorm.eu>. Si tiene alguna pregunta o inquietud sobre este estudio y los procedimientos de investigación utilizados, puede comunicarse con Meritxell Martell - [meritxell.martell@merience.eu](mailto:meritxell.martell@merience.eu)). Para obtener más información sobre el radón, métodos de medida y la remediación, consulte [www.csn.es](http://www.csn.es)