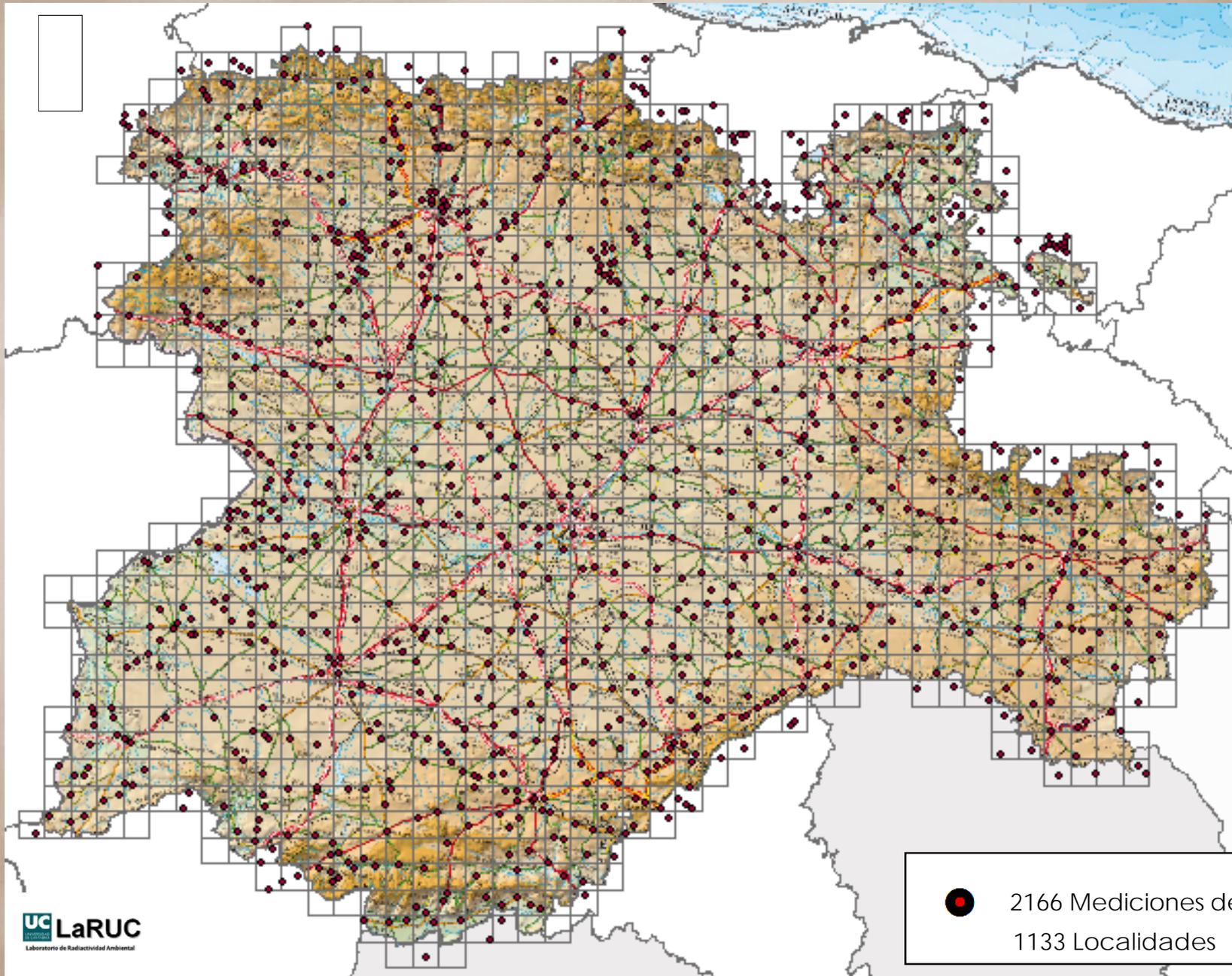


Alicia Fernandez
Grupo Radon

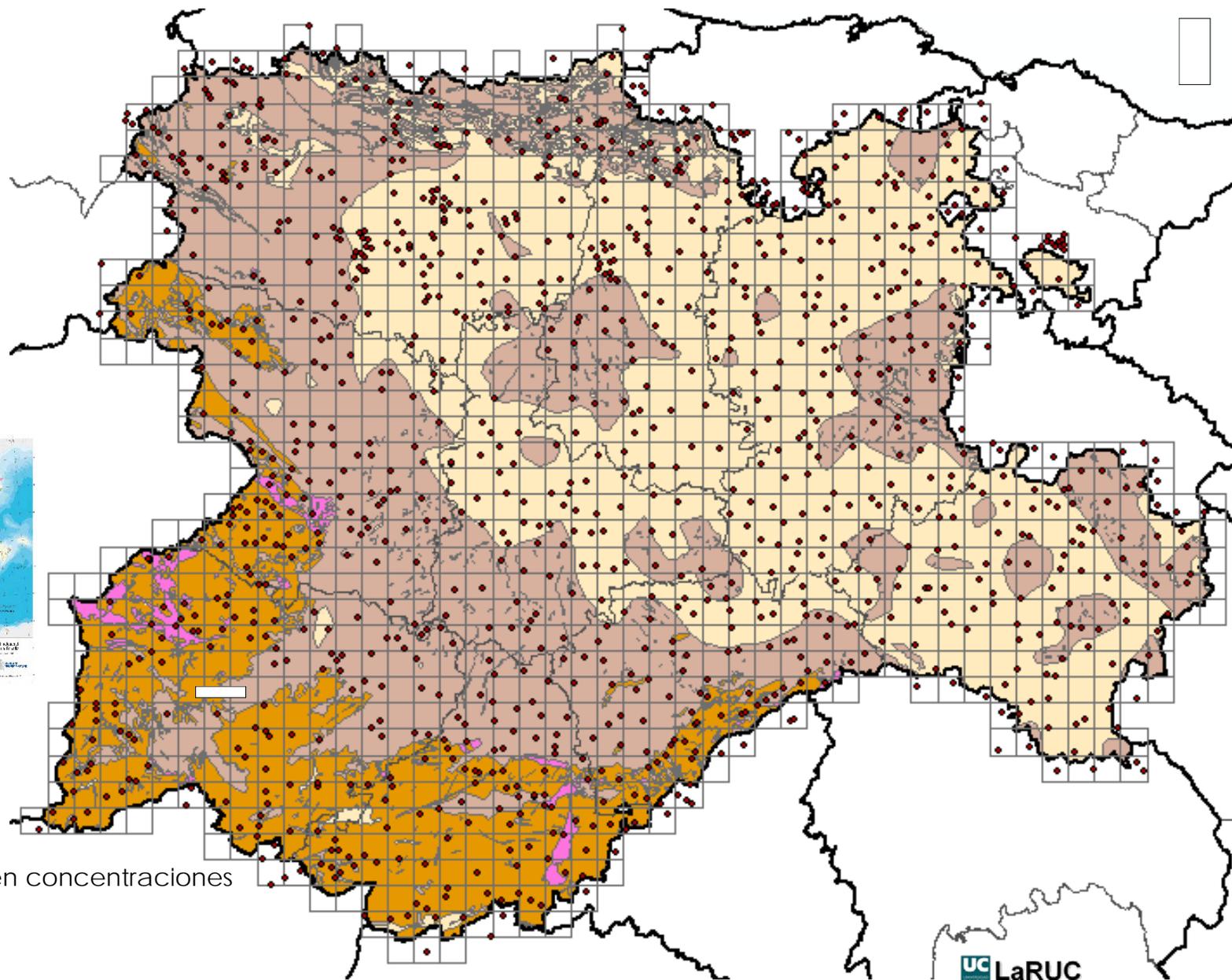
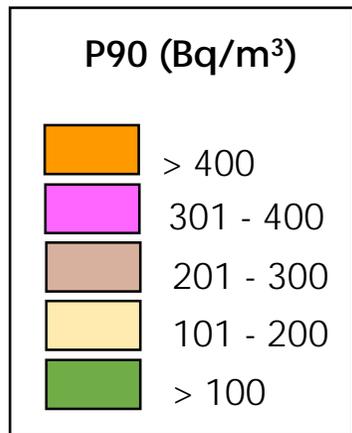
Valladolid, 14 de Marzo de 2019

CASTILLA Y LEÓN

Puntos de muestreo en Castilla y León



1. Potencial de Radón en CyL



Percentil 90 significa....

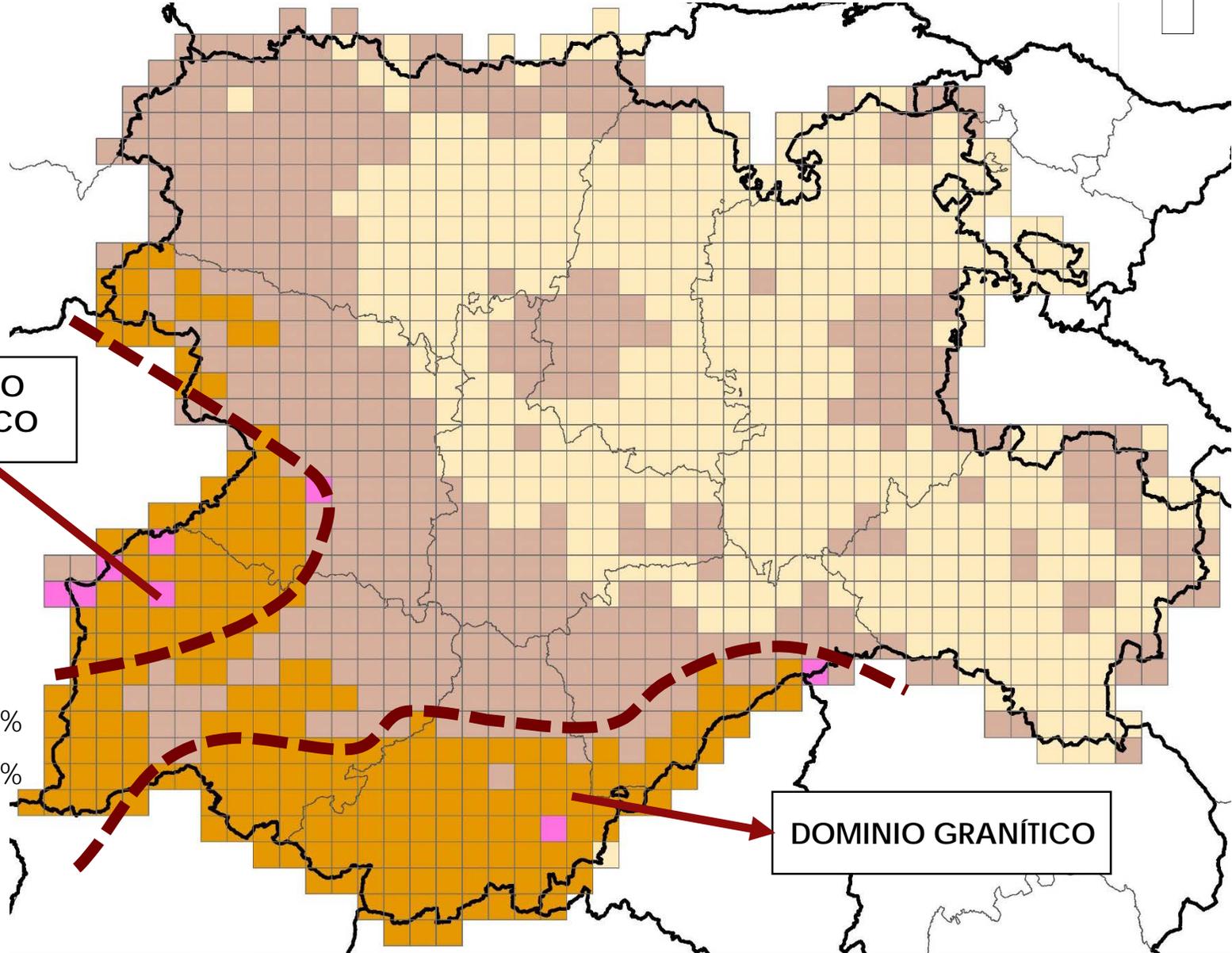
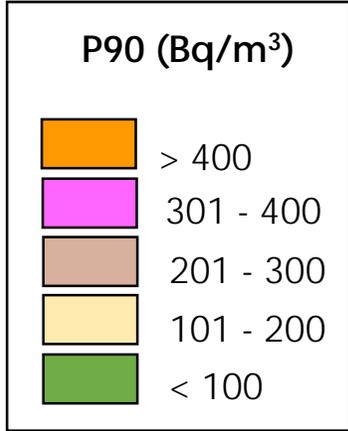
Ejemplo 300 Bq/m³

-El 90% de los edificios tienen concentraciones

inferiores a 300 Bq/m³

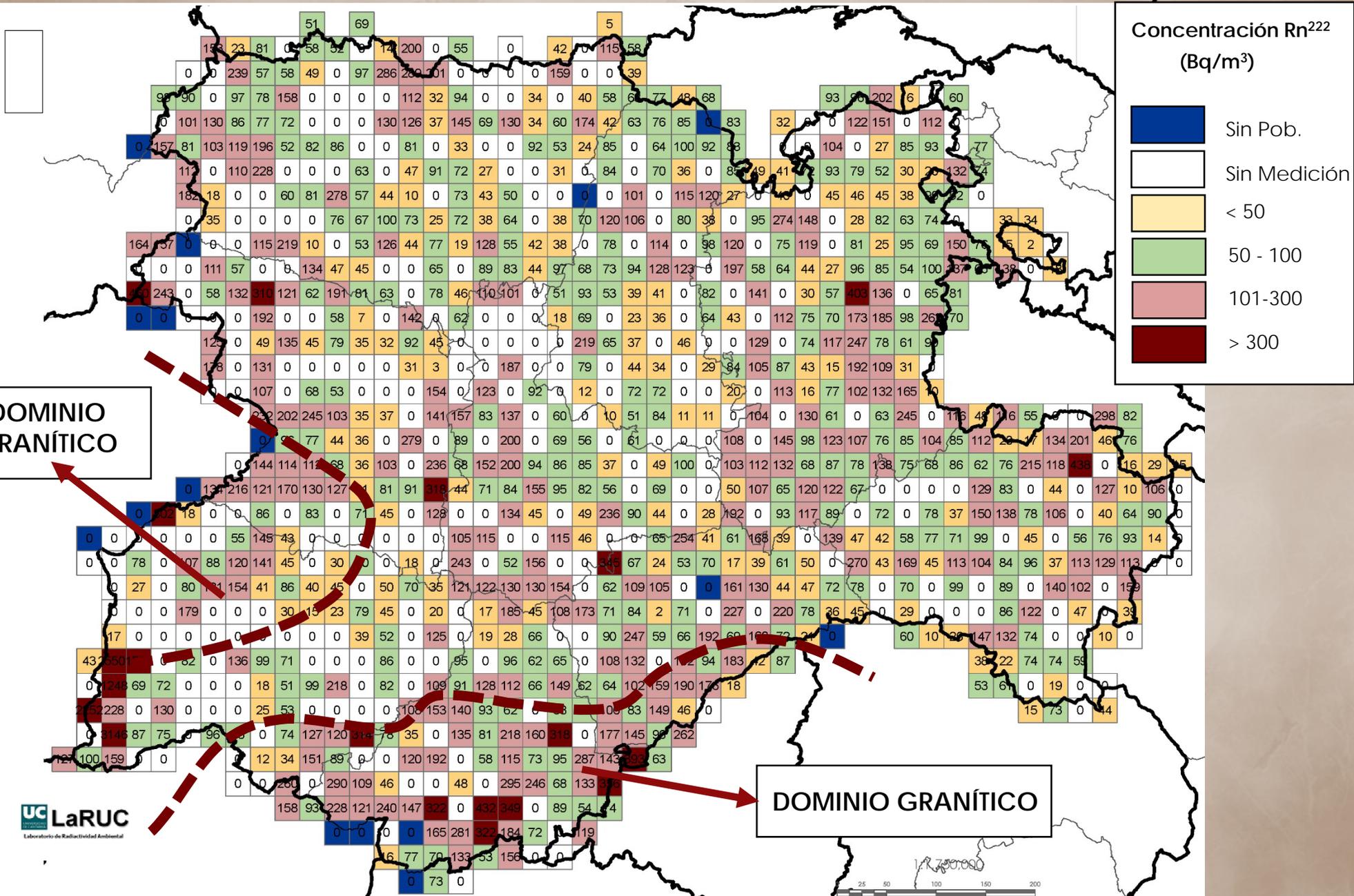
-El 10% supera ese nivel

1. Potencial de Radón en CyL

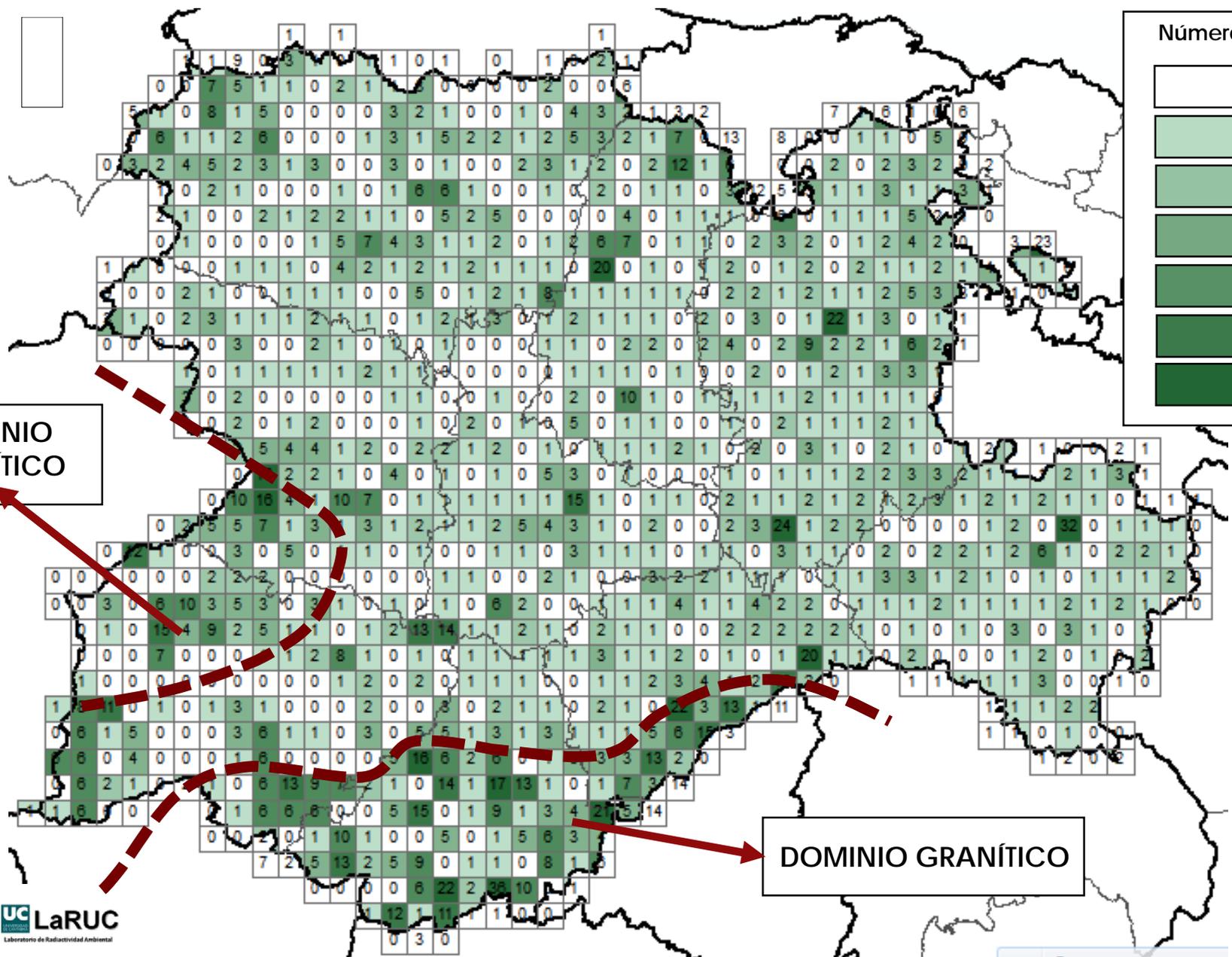
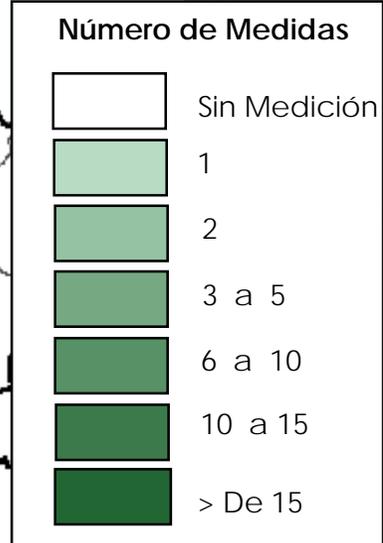


> 400---220 CELDAS---**21%**
301-400---2 CELDAS---**1%**
201-300---258 CELDAS---39%
101-200---276 CELDAS---39%

1.1 Datos de Concentración de Radón en CyL



1.1 Datos de Concentración de Radón en CyL



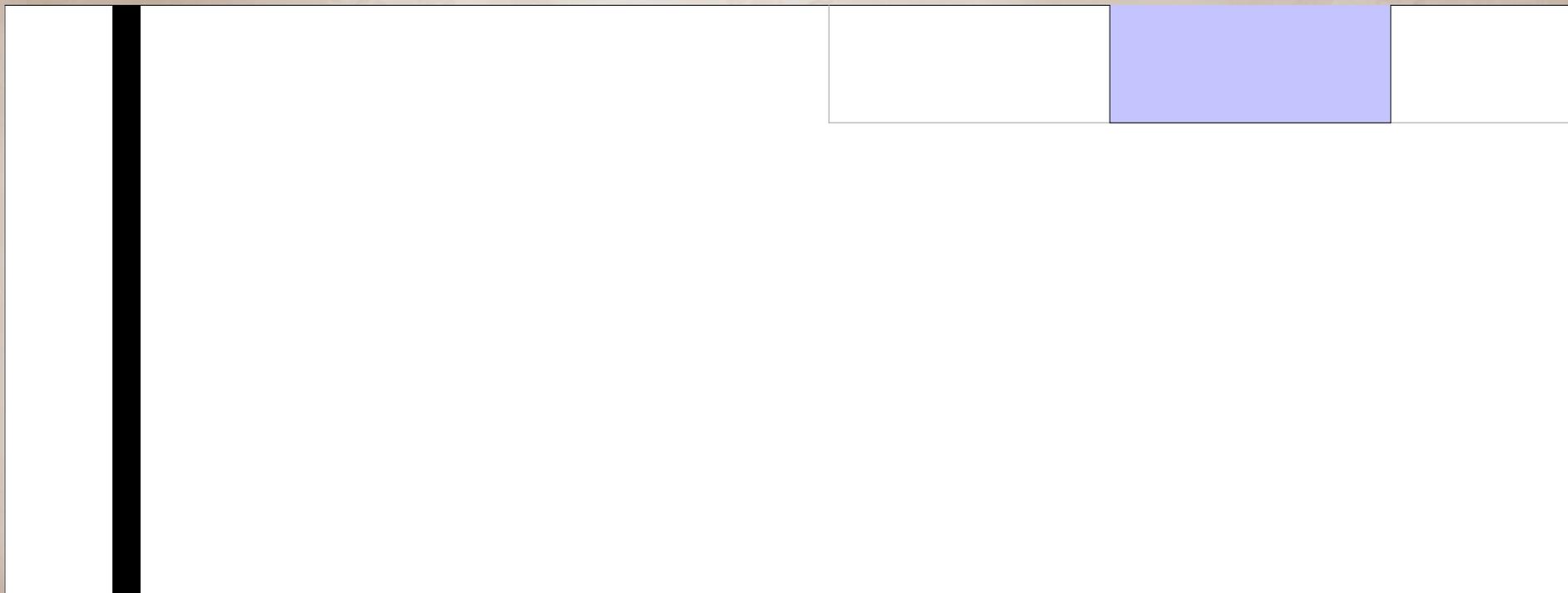
DOMINIO GRANÍTICO

DOMINIO GRANÍTICO

1.1 Datos de Concentración de Radón en CyL

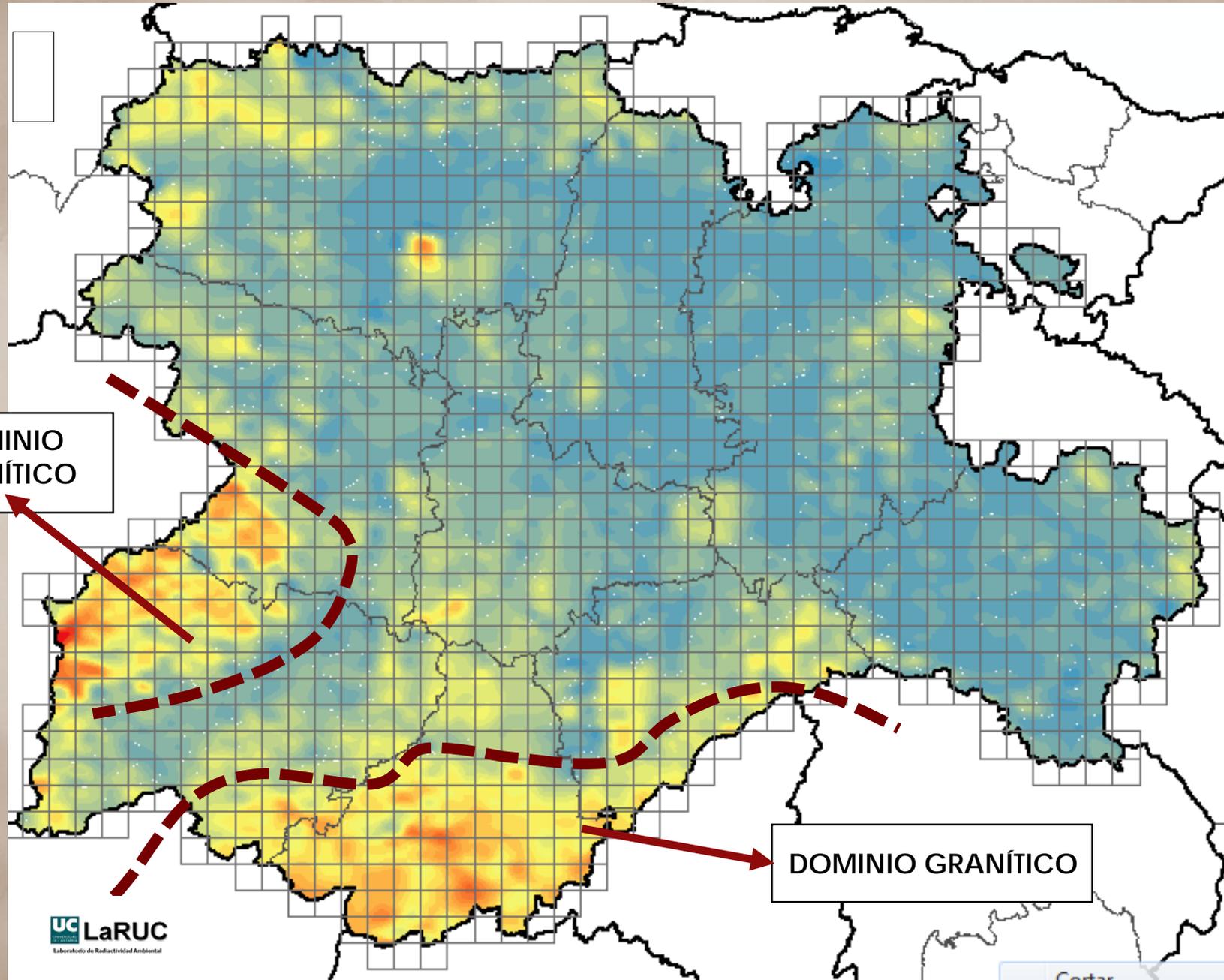
Estadística de los datos

Histograma



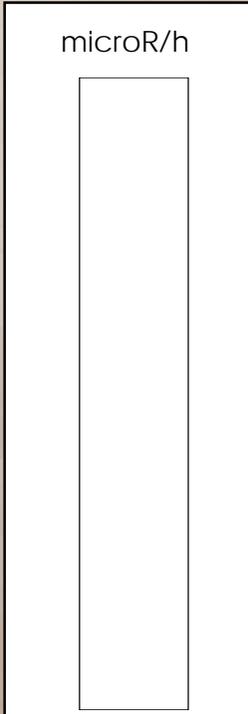
	Mediciones		Localidades	Concentración de Radón (Bq/m ³)						Desviación Estándar	Asimetría (skewness)	Kurtosis
	Nº	%	Nº	Mínimo	Máximo	Promedio	1º Cuartil	Mediana	3º Cuartil			
CyL	2166	20%	1133	10	3233	111	47	80	122	185.6	11.32	164.8
ESPAÑA	10959	100	5867	10	3233	92	32	58	106	134.5	9.62	165.73

1.2 Datos de Tasa de Radiación Gamma Externa

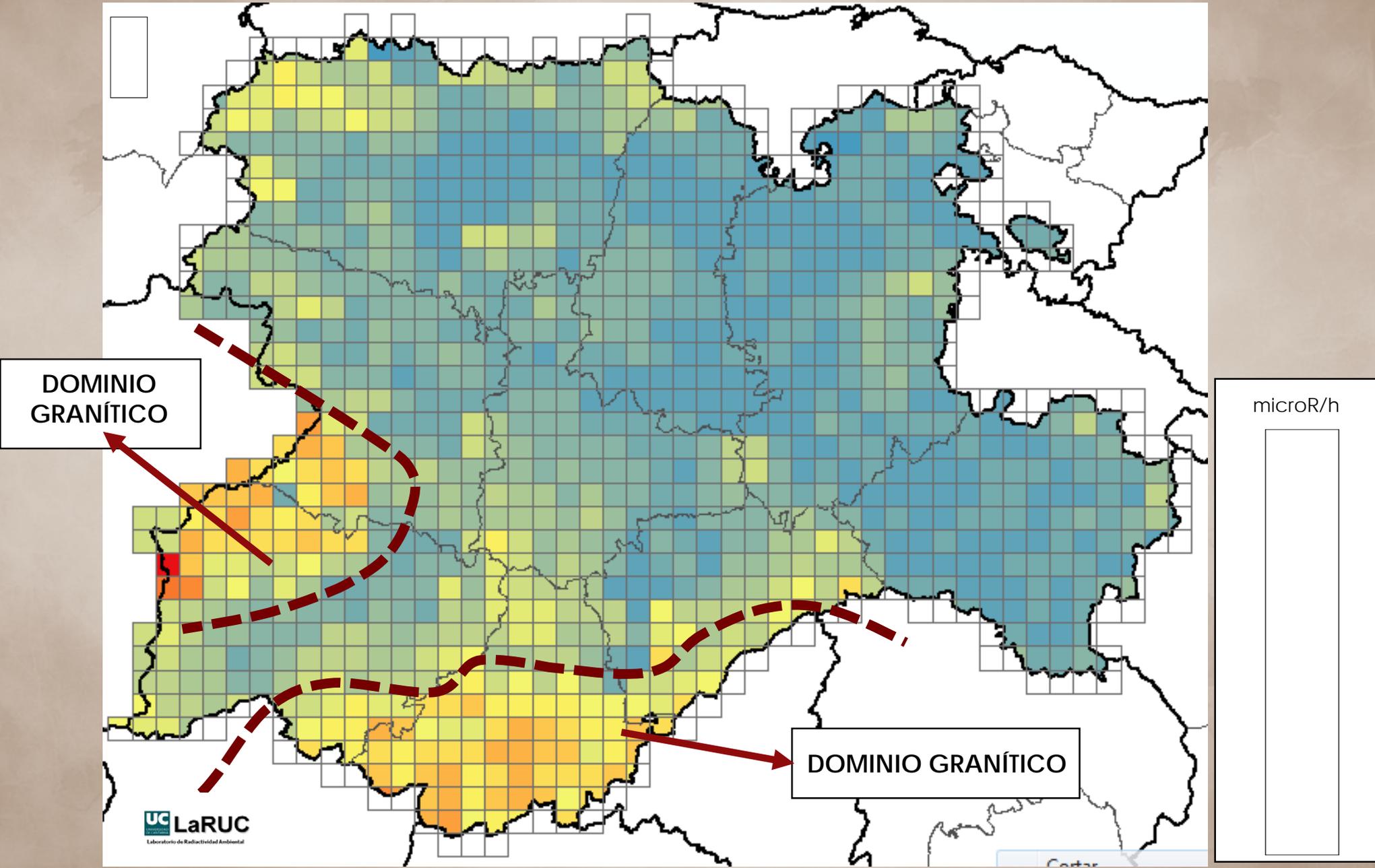


DOMINIO GRANÍTICO

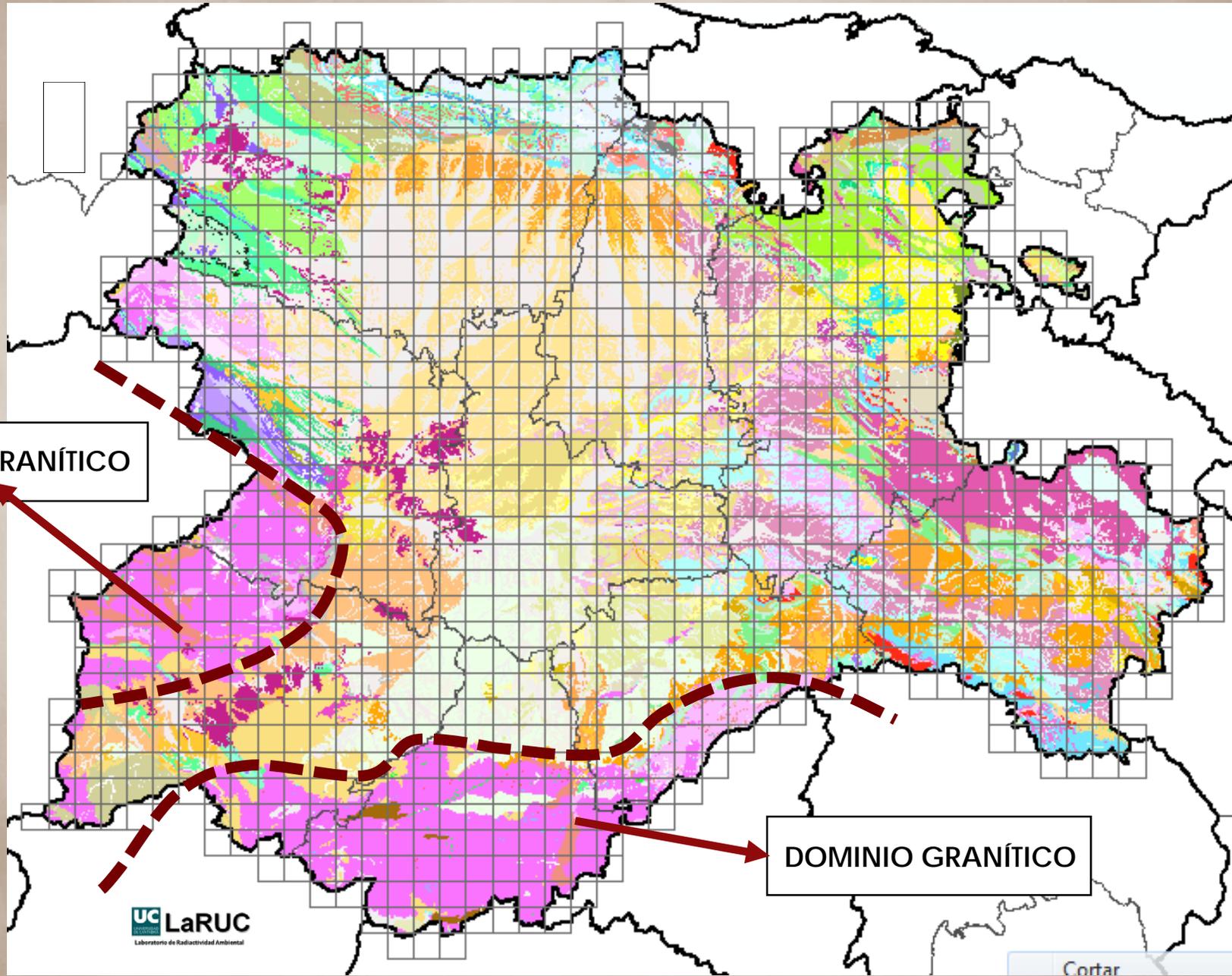
DOMINIO GRANÍTICO



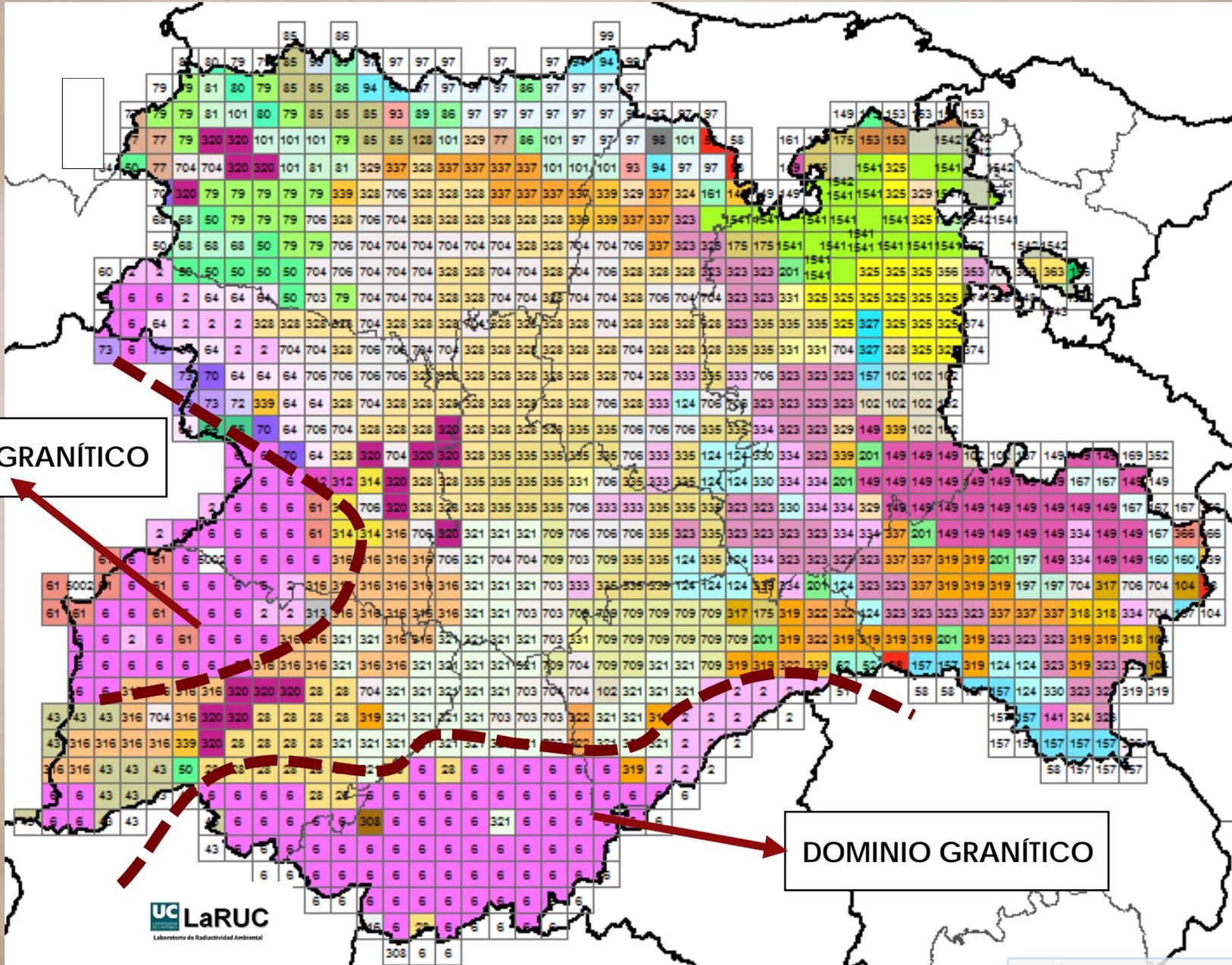
1.2 Datos de Tasa de Radiación Gamma Externa



1.3 Datos Litoestratigrafías 1.200.000



1.3 Datos Litoestratigrafías 1.200.000



TRABAJO POR HACER