

Agència de Residus de Catalunya

[Inici](#) > [Àmbits d'Actuació](#) > [Sòls contaminats](#) > [Nivells Genèrics de Referència \(NGR\)](#). > [Envia](#) | [Imprimeix](#)

Valors dels NGR per metalls i metal·loides i protecció de la salut humana aplicables a Catalunya

Valors dels NGR per metalls i metal·loides i protecció de la salut humana aplicables a Catalunya

ELEMENT	ÚS INDUSTRIAL mg/kg m s	ÚS URBÀ mg/kg m s	ALTRES USOS ¹ mg/kg m s
Antimoni	30 *	6 **	6 **
Arsènic	30 **	30 **	30 **
Bari	1.000 ***	880	500
Beril·li	90	40	10
Cadmi	55 *	5,5	2,5
Cobalt	90	45	25 **
Coure	1.000 ***	310	90
Crom (III)	1.000 ***	1.000 ***	400
Crom (VI)	25	10	1
Estany	1.000 ***	1.000 ***	50
Mercuri	30 *	3	2 **
Molibdè	70 *	7 *	3,5 **
Niquel	1.000 ***	470 *	45 **
Plom	550 *	60 **	60 **
Seleni	70 *	7 *	0,7
Tal·li	45 *	4,5 *	1,5 **
Vanadi	1.000 ***	190	135 **
Zinc	1.000 ***	650 *	170 **

1 En els sòls on li siguin d'aplicació els NGR per altres usos en la protecció de la salut humana, la mostra representativa superficial del sòl serà aquella resultant d'una mostra homogènia dels primers 50 cm, un cop retirada la cobertura natural del terreny (els primers 5-10 cm).

* En aplicació del criteri de contigüitat

** En aplicació dels valors de referència

*** En aplicació del criteri de reducció

Data d'actualització: 09.09.2009