



MATERIAU DE REFERENCE IRSID 1664

Elément	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Al sol	Al ins	As	B	Co
Moyenne	0,2008	0,0616	0,472	0,0106	0,0259	0,0707	0,0157	0,0547	0,0193	0,0026	0,0115	0,0002	0,0084
Estimation de l'écart-type des moyennes	0,0030	0,0037	0,013	0,0012	0,0013	0,0030	0,0019	0,0026	0,0022	0,0010	0,0018	0,0001	0,0018

Elément	Cu	N	Nb	Pb	Sn	Ti	Ca	Mg	Sb	Te	V	Zn	Zr
Moyenne	0,0820	0,0072	0,0002	0,0002	0,0108	0,0013	0,0005	0,00008	0,0012	0,0014	0,0005	0,0007	0,0001
Estimation de l'écart-type des moyennes	0,0021	0,0004	0,0002	0,00003	0,0009	0,0001	0,0003	0,00003	0,0001	0,0002	0,0003	0,0003	0,00003

Teneurs exprimées en % en poids

Les valeurs figurant en italique sont indicatives

Autres informations : Bi << 0,0001 - Cd < 0,0001 - Se ≤ 0,0001 - W ≤ 0,002

L'acier 1664 se présente sous la forme d'un disque de 30 mm de hauteur et de 37 mm de diamètre

IRSID

Voie Romaine - BP 320 57214 Maizières-les-Metz Cedex - France
Téléphone : 87 70 40 00 - Télécopieur : 87 70 41 10

DECEMBRE
1995