

Inici > Sismologia > Xarxa sísmica > Estacions > Estació sísmica Bruguera (CBRU)

## Estació sísmica Bruguera (CBRU)

**Codi:** CBRU **Nom:** Bruguera **Latitud:** 42.2844 N **Longitud:** 2.1790 E **Alçada:** 1327 m

### Instrumentació per canals i períodes

Canal	Data d'inici	Data d'acabament	Tipus sensor	Tipus digitalitzador	Resposta Instrumental [tar, 320 KB]
HHZ	01/12/2000	18/10/2009	STS2	Lynx	[+info:]
HHN	01/12/2000	18/10/2009	STS2	Lynx	[+info:]
HHE	01/12/2000	18/10/2009	STS2	Lynx	[+info:]
HHZ	19/10/2009	-	STS2	Lynx	[+info:]
HHN	19/10/2009	-	STS2	Lynx	[+info:]
HHE	19/10/2009	-	STS2	Lynx	[+info:]



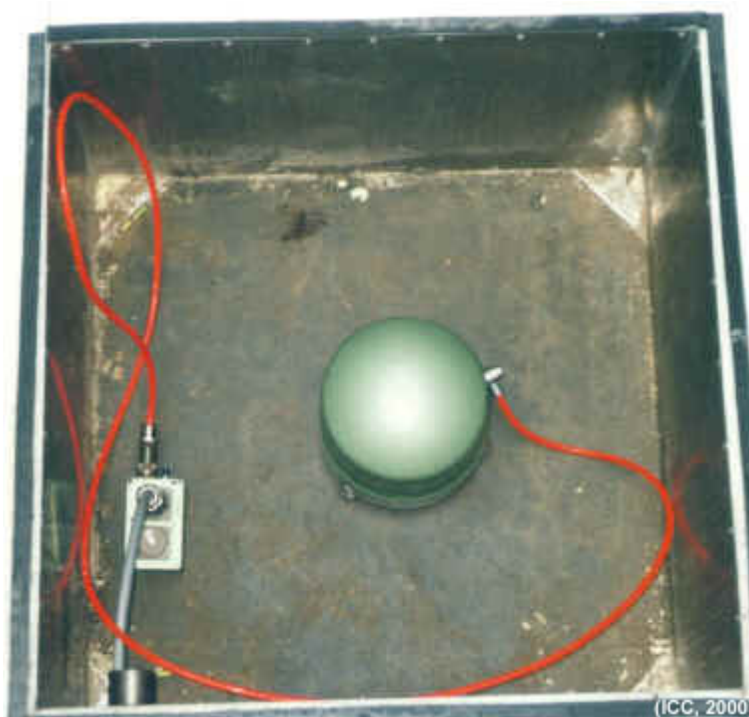
**Condicions geològiques de l'emplaçament:** Aflorament rocós (calcàries i lutites calcàries, Devoniana Superior).



**Pou sísmic:** S'ha fet un gran esforç en la selecció dels llocs adequats i en el disseny i construcció dels diferents elements de les estacions remotes de camp amb l'objectiu de obtenir estacions duradores, robustes i d'enregistrament fiable.



Vista en detall del pou sísmic (2 m fondària).



Sensor STS-2 sensor se situa dins d'una caixa d'acer recolzada a sobre d'una llosa de formigó fixada al substrat rocós.



Detall de la caixa d'acer a la base del pou sísmic.

23/12/11 10:34:34