

GAMA SONDA (ACE)

Gama sonda je karotážní metoda která měří úhrnný příkon záření gama. Výsledky se využívají k rozčlenění litologického profilu k vyhodnocení jílovitosti, případně jako korelační metoda.

Technické data

Délka :	1,623 m
Váha :	40 kg
Průměr sondy :	89 mm
Maximální tlak :	140 MPa
Maximální teplota :	175°C
Napájení :	180 VAC/30 mA
Výstupní signál :	digitální
Typ detektoru :	NaI - krystal (50x300 mm)
Měřicí rozsah :	0 – 1500 API
Bod zápisu (od konce sondy) :	0,59 m
Přesnost měření :	± 5 API
Stabilita :	± 7%

