

Deutsche Demokratische Republik	Geologische Industrie PRÜFVERFAHREN DER BOHRSPÜLUNG Sandgehalt	TGL 23033/14 Gruppe 920 610
Геологическая промышленность ИССЛЕДОВАНИЯ БУРОВОГО РАСТВОРА Содержание песка	Geological industry TESTING OF DRILLING MUD Sand content	
Deskriptoren: <u>Bohrspülung</u> ; Sandgehalt		
Verbindlich ab 1. 4. 1974		
Maße in mm		
1. Prüfgeräte		
Sandmeßglas nach Lyssenko Bild 1		
Zeitmesser		
2. Probenahme		
Probenahme erfolgt nach TGL 23033/04, wobei die Spülung zur Feststellung des Sandgehaltes im Umlauf nach Punkt 2.1. und 2.3. und zur Einschätzung der Arbeit der Reinigungsgeräte nach Punkt 2.4. genommen wird.		
3. Durchführung		
50 ml Spülung werden in das Sandmeßglas gefüllt und mit Wasser auf 500 ml aufgefüllt. Nach Verschließen des Sandmeßglases ist der Inhalt durch häufiges Umkehren zu durchmischen und das Sandmeßglas senkrecht aufzustellen. Nach 1 min ist die Menge des abgesetzten Sandes an der unteren Skala in ml abzulesen.		
$\text{Sandgehalt } S \text{ in Volumen-\%} = \text{ml abgesetzter Sand} \cdot 2$		
Fortsetzung Seite 2		
Verantwortlich: Bestätigt: 28.12.1973	VVB Erdöl-Erdgas, Gommern Staatssekretariat für Geologie, Berlin	

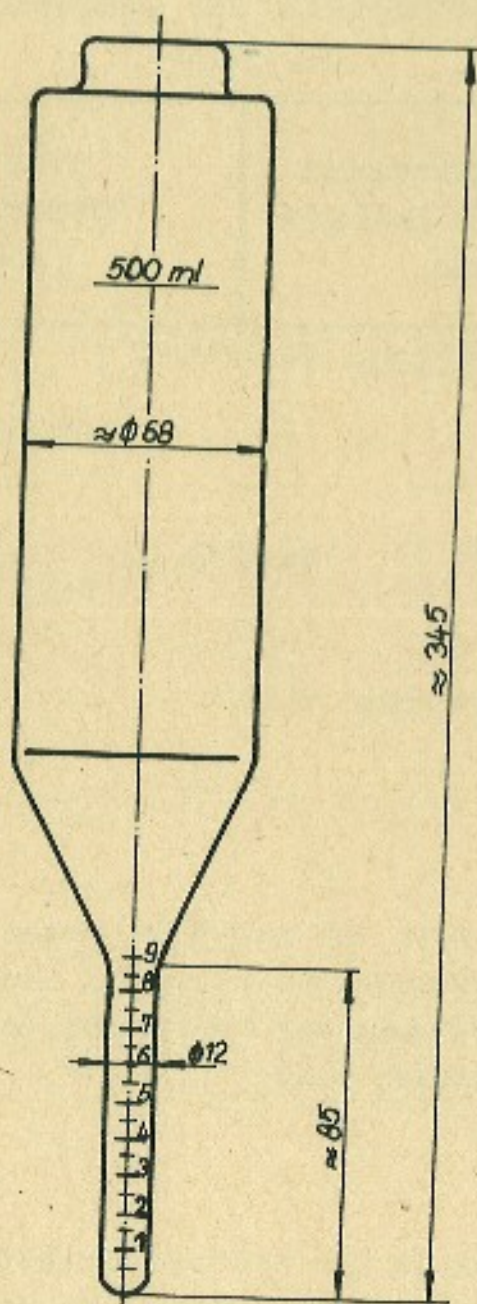


Bild 1 Sandmeßglas

Hinweise

Ersatz für TGL 23033/12 Ausgabe 12.68

Änderungen gegenüber Ausgabe 12.68:

Redaktionell überarbeitet