

Bauprotokoll für Erdwärmesonden

Auftraggebende Person:	
Ausführende Firma:	
Adresse Baustelle:	Seite: von Seiten

Erdwärmesonde Nr.:

Hersteller/ Fabrikationsnummer				
Länge [m]				
Durchmesser außen [mm] /	32 <input type="checkbox"/>	40 <input type="checkbox"/>	___mm <input type="checkbox"/>	
Doppel-U / Einfach-U / Koaxial	Doppel-U <input type="checkbox"/>	Einfach-U <input type="checkbox"/>	Koaxial <input type="checkbox"/>	
Material	PE-RC <input type="checkbox"/>	PE-X <input type="checkbox"/>	PE-RT <input type="checkbox"/>	anderes <input type="checkbox"/>
Anderes Material als PE (Bezeichnung)				

Sondendichtheitsprüfung vor Einbau in die Bohrung

Prüfdatum	Kreis 1	Kreis 2
Optische Prüfung vor Einbau erfolgt?	Ja <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>
EWS vor Einbau gespült	Ja <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>
Sondendichtheit vor Einbau gegeben	Ja <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>

Sondendichtheitsprüfung vor Einbringen der Verfüllung im wasser-/spülungsgefüllten Bohrloch

	Kreis 1	Kreis 2
Prüfdatum		
Prüfdruck [bar]		
Prüfzeit [h]		
Sondendichtheit vor Verfüllung gegeben	Ja <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>

Verfüllung

Produktname		
Dichte [kg/l] ist		
Absetzmaß [%]		
Klumpenbildung („Siebtest“)	Nein <input type="checkbox"/>	
Bohrdurchmesser [mm] / Bohrtiefe [m]		
Soll-Verfüllmenge [l]		
Ist-Verfüllmenge [l]		
Verfüllung über	PE-Rohr <input type="checkbox"/>	Stahl-Gestänge <input type="checkbox"/>
Mischertyp	Chargenmischer <input type="checkbox"/>	Durchlaufmischer <input type="checkbox"/>
Verfülldauer [h]		

Abnahme

Ausführende Firma Sondenbau

Datum, Stempel, Unterschrift Verantwortliche Fachkraft / Geräteführer