


Prognoseprofil Quartärbohrung Basadingen, BASA			
Koordinaten (LV95) ca. 2'698'767 / 1'278'321 Oberkante Terrain (OKT) ca. 445 m ü. M. Prognose basierend auf: SEAG Aufzeitbohrung AZ-357, LIAG 2D-Seismik 2019, KB 4/93			
Geologische Identifikation	Tiefen ab OKT [m]	Beschreibung erwartetes Bohrgut	Bemerkungen
Deckschicht	2	SILT, tonig-siltig, mit reichlich Kies	<div></div> <p>Grundwasserspiegel bei ca. 418.5 m ü. M. (d.h. ca. 26.5 m u. T)</p>
Diamikt / "Moräne"		KIES, stark siltig-tonig, mit Steinen & Blöcken zum Teil stark tonig-siltiger Sand mit reichlich bis viel Kies	
Schotter	22	KIES, siltig, mit reichlich Sand und Steinen (bis 15 cm), einzelne Blöcke (> 20 cm)	
See-ablagerungen	49	SILT und SAND, mit variablem Ton- und Kiesanteil, vereinzelt Steinen möglich, in Lagen kann Feinanteil variieren	
See-ablagerungen, sandig	110	SAND, leicht bis stark siltig, mit reichlich Kies, vereinzelt Steinen möglich, in Lagen kann Feinanteil variieren, d.h. nur teilweise bindig	
Diamikt / "Moräne"	135	KIES, stark siltig - tonig, mit Sand und Steinen, einzelne Blöcke (> 20 cm) möglich	
See-ablagerungen, sandig	150	SILT und SAND, mit reichlich Kies, vereinzelt Steine & Blöcke möglich, in Lagen kann Feinanteil variieren, d.h. nur teilweise bindig	
Diamikt / "Moräne" Schotter	210	SAND, stark siltig, mit reichlich Kies, evtl. mit Steinen, in Lagen kann Feinanteil variieren, d.h. z. T. kann Schotter vorliegen	
Molasse (USM)	240	MERGEL, SANDSTEINE, SILTSTEINE	
	250		