



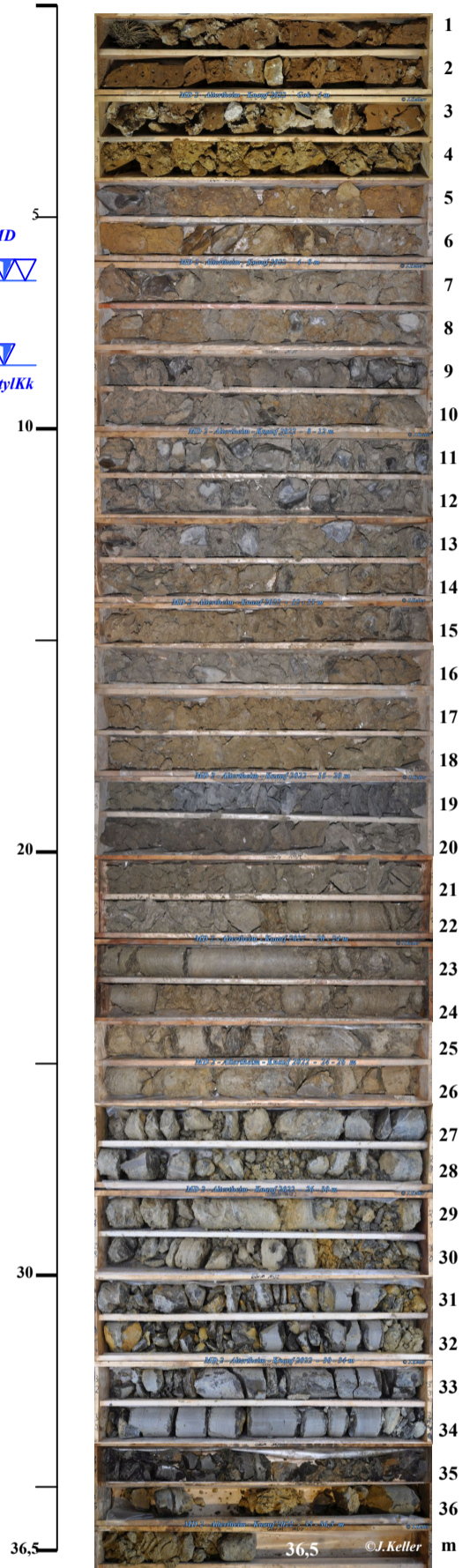
MD 2 - Knauf/Altertheim - 2022

MD 2 - GWM

Schichten & Fotografische Abbildungen

bis m	Lithologie - summarisch		Deutung	
0,4	U, ± s-fg, ± t, fg', fx', <i>graubraun</i>		Quartär <i>Löß-Schwemmlöß</i> <i>Hangschutt mit Lößlehm-Lagen</i>	
2,0	U-T, ± fs, feinschichtig, g'-fx' (Wulstkalk), <i>braun</i> , weich-plastisch, tw steif			
3,0	"Lehm", "T", fg-x, mit Lößlehm-Lagen, tw weich-plastisch, <i>grau/braun</i>			
4,2	"Lehm-T", +/- mit fG, tw X (Mst/Kst/Gelbkalk)-mit kompakten T-Lagen (basal), weich, <i>braun, gelbgrau, grüngrau</i>		Mittlerer Muschelkalk 3 <i>Obervolkach-Schichten</i> <i>Styloolithen-Kalkstein</i> <i>9,9 m</i> <i>~ 13m</i> <i>Oberer Dolomit</i>	
9,85	"Lehm" / T, tw weich-plastisch, tw schmierig, <i>braun, gelbgrau, grüngrau</i> , mit G-X, Mst-, Gelbkalk-, Kst-Lagen, meist zerbrochen			
13	KMst-MKst, <i>grüngrau</i> , mikrit, meist scherbzig zerbrochen, mit/+ T/"Lehm", <i>hellgrün-grau</i> , tw <i>gelbgrau, braun</i> (tw Klufflehm?)		Mittlerer Muschelkalk 2 <i>Residuen</i> <i>Oberes Sulfat-Lager (Y 3)</i> <i>(Oberer Anhydrit)</i> <i>~ 24,2 m</i> <i>Zellen-Kalk (-Mergel)</i> <i>("Mittlerer Zellenkalk")</i> <i>~ 29 m</i> <i>Mittlerer Dolomit</i> <i>~ 35,3 m</i>	
15,6	T/"Lehm", bindig, tw weich, schmierig, <i>grün-gelbgrau</i> , basal v.a. <i>grüngrau</i> , mit/+ Kst, Dst-Lagen			
18,2	"T" - [Tst-mTst-TMst], ± u?, <i>gelbgrau, grüngrau</i> , tw weich, tw breiig, unten trocken, fest, mit Kst-G, Mst-G		Mittlerer Muschelkalk 2 <i>Residuen</i> <i>Oberes Sulfat-Lager (Y 3)</i> <i>(Oberer Anhydrit)</i> <i>~ 24,2 m</i> <i>Zellen-Kalk (-Mergel)</i> <i>("Mittlerer Zellenkalk")</i> <i>~ 29 m</i> <i>Mittlerer Dolomit</i> <i>~ 35,3 m</i>	
21,5	[Tst-mTst-TMst], fest-bröckelig, dicht gelagert, oben <i>dunkelblau-grau > grüngrau</i> , oben fg, unt. g-x, (Mst, Dst, Kst, Breschen) Endtiefe Trockenbohrung			
24,2	[Tst-mTst-TMst], tw wechselschichtig, <i>gelb-grüngrau</i> , Kern kompakt + tw zerfallen, fest - tw weich, tw mit Mst-G, Kst-G, mit Zellenkalk-Lage		Mittlerer Muschelkalk 2 <i>Residuen</i> <i>Oberes Sulfat-Lager (Y 3)</i> <i>(Oberer Anhydrit)</i> <i>~ 24,2 m</i> <i>Zellen-Kalk (-Mergel)</i> <i>("Mittlerer Zellenkalk")</i> <i>~ 29 m</i> <i>Mittlerer Dolomit</i> <i>~ 35,3 m</i>	
~ 29	Zellenkalk, <i>grüngrau</i> , Zellenmergel, <i>gelb-grüngrau</i> , heteromorph, mit Kst/Dst-Anteil, homogen mit Mst-, TMst-Zwischenlagen, mit [Tst-MTst-] Zwischenlagen, tw weich, Kern tw zerfallen, klein-grobstückig-mittelbankig zerbrochen			
~ 32	Kst, <i>grüngrau</i> , v.a. oben heteromorph, oben Mst-Lagen, feinschichtig, <i>gelbgrau</i> , tw stark zerbrochen, kleinstückig-dünn-mittelbankig tw mit T-Anteil, <i>ockerfarben</i> , basal <i>grüngrau</i>		Mittlerer Muschelkalk 2 <i>Residuen</i> <i>Oberes Sulfat-Lager (Y 3)</i> <i>(Oberer Anhydrit)</i> <i>~ 24,2 m</i> <i>Zellen-Kalk (-Mergel)</i> <i>("Mittlerer Zellenkalk")</i> <i>~ 29 m</i> <i>Mittlerer Dolomit</i> <i>~ 35,3 m</i>	
~ 35,3	Kst, <i>grüngrau</i> , plattig-dickbankig, v.a. unt. stark zerbrochen			
36,5 ET	oben mit Kernverlust - wahrscheinlich wg. ausgespülter T-Lagen T, oben <i>ockerfarben</i> , unt. <i>grün-gelbgrau</i> , mit Kst-Lage, Kst-G, Residual-Mst		mm 1	

GOK : 254,83 mNN



Zeichnungen und zugehörige Ausführungen sind geistiges Eigentum des Verfassers. Weitergabe an Dritte nur nach Rücksprache gestattet, J.K.

Bohrfirma: BG Rossla / Geräteführer: Steffen Erdmann
Geol. Aufnahme & Darstellung: Johann Keller