

L 7324-39	2	E Manzen	14 ha
Posidonienschiefer-Fm.; z.T. Jurensis-mergel-Fm.	(1) Energierohstoffe (2) Zementrohstoffe {mögliches Produkt: Portland-Ölschieferzement}		
<u>bis 0,5 m</u> {5 m}	Schemaprofil R ³⁵ 51 900, H ⁵³ 92 900		
<u>bis 10 m</u> {5 m}	Schemaprofil R ³⁵ 52 000, H ⁵³ 92 800		
<p>Gesteinsbeschreibung: (1) Posidonienschiefer-Formation: Kalkmergel- und Tonmergelstein, bituminös, fossilreich, im mittleren Teil dünn-schichtig. (2) Jurensismergel-Formation: Mergelstein und toniger Kalkstein, bankig und knollig.</p> <p>Analysen und Vereinfachtes Profil: s. nördlich benachbartes Vorkommen L 7324-38.</p> <p>Nutzbare Mächtigkeit: ca. 5 m Posidonienschiefer und 8–10 m Jurensismergel-Formation. Abraum: s. L 7324-38.</p> <p>Flächenabgrenzung: Stratigraphische Begrenzung, im Westen und Nordosten Bachläufe bzw. Bachablagerungen.</p> <p>Zusammenfassung: Das kleine Vorkommen von ca. 5 m mächtigen Ölschiefern und auflagernden, ca. 8–10 m mächtigen Mergelsteinen und tonigen Kalksteinen der Jurensismergel-Formation kann zusammen mit den benachbarten, gleichartigen Vorkommen zur Erzeugung von Portlandölschieferzement genutzt werden. Das Vorkommen liegt im Bergwerkseigentum Holzheim III und IV (Eigentümer: Land Baden-Württemberg).</p>			