

## PROTOKOL O SKÚŠKE č. 02/2011

Tab. č. 01

<b>Všeobecné údaje:</b>	
<b>Názov a adresa miesta, kde sa vykonali skúšky:</b>	ENVIGEO, a. s., Kynceľová 2, 974 11 Banská Bystrica spĺňa požiadavky pre tieto činnosti: geologický výskum a prieskum v zmysle rozhodnutia Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky číslo 6491 / 2011 - 7.3, por. č. 83/PO.
<b>Označenie protokolu o skúške (poradové číslo/dátum vypracovania):</b>	02 / 05. 06. 2012
<b>Meno a adresa zákazníka:</b>	Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., pobočka Nitra, Braneckého 2, 949 01 Nitra.
<b>Údaje potrebné na identifikáciu vzorky:</b>	
<b>Spôsob identifikácie:</b>	Petrografický popis je vypracovaný v zmysle Slovenskej technickej normy STN EN 932-3, Skúšky na stanovenie všeobecných vlastností kameniva, Časť 3: Postup a terminológia na zjednodušený petrografický popis. Táto národná norma je identická s EN 932-3:1996 a je vydaná so súhlasom CEN, rue de Stassart 36, 1050 Brusel, Belgicko.
<b>Miesto odberu:</b>	JIVA – TRADE, s.r.o., Štefana Moyzesa 2700/22, 926 01 Sereď, lom Dechtice.
<b>Dátum prevzatia predmetu skúšky:</b>	04. 06. 2012
<b>Označenie vzorky v skúšobnom laboratóriu:</b>	02 / 2012
<b>Zrnitostná frakcia:</b>	2/63
<b>Farba:</b>	Sivá až tmavosivá s nepravidelnými žilami bielej farby do niekoľko mm hrubými.
<b>Mineralogické zloženie a zastúpenie jednotlivých minerálov:</b>	Hornina sa skladá z nasledujúcich minerálov : kalcit 99,3%, dolomit 0,7%.
<b>Veľkosť zrna hlavných minerálov (objemovo viac ako 10%):</b>	Kalcit < 0,04 mm, v rekrystalizovaných častiach až do niekoľko mm.
<b>Textúra horniny:</b>	Hornina má masívnu textúru.
<b>Anizotropia:</b>	Vápenec je izotropný.
<b>Pórovitosť:</b>	Pórovitosť nebola identifikovaná.
<b>Názov horniny:</b>	<b>Vápenec</b>
<b>Použité identifikačné metódy:</b>	Lupa, stereomikroskop (zväčšenie 25 x), HCl 1 : 3, archívna excerptia

