

**Moravská Nová Ves, Ing. Lubomír Dvořáček, Ph.D.**

**Viničná trať Stará Hora, parcelní číslo 3506, výměra 5981 m<sup>2</sup>, BPEJ 0 08 50.**

### **Regozem karbonátová**

Apk 0-(28-31) cm. Kulturní orníční humózní horizont

7,5YR4/2 šedohnědá až 4/3, hnědá, 0-6 cm struktura silně vyvinutá drobtová, 6-31 cm středně vyvinutá hrudkovitá; půdní druh písčitohlinitá až hlinitopísčítá, zrnitostní třída písčítá hlína; 0-3 cm suchá drobivá, 3-18 cm vlháká soudržná, 18-31 cm vlhká slabě plastická; 0-16 cm střední prokořenění, hlouběji slabé prokořenění; 0-32 cm 1 chodba žížal/dm<sup>2</sup>; vysoký (nad 3 %) obsah CaCO<sub>3</sub>; přechod zřetelný, zvlněný.

ADk (28-31)-(43-50) cm. Přechodný horizont

10YR4/3 matně žlutohnědá ve svrchní části přechází v 10YR5/6 žlutohnědá ve spodní části; 31-38 cm struktura slabě vyvinutá hrudkovitá, hlouběji bez zřetelné struktury; půdní druh hlinitopísčítá ve svrchní části až písčítá ve spodní; zrnitostní třída písčítá hlína ve svrchní části až písek ve spodní; vlhká, neplastická; slabé prokořenění; 1 chodba žížal/dm<sup>2</sup> několik vertikálních; vysoký (nad 3 %) obsah CaCO<sub>3</sub>; přechod pozvolný zvlněný.

Dk1 (43-50)-(155-158) Podložní hornina

10YR5/4 matně žlutohnědá až 5/6 žlutohnědá, bez zřetelné struktury, půdní druh písčítá, zrnitostní třída písek; vlhká, soudržná; slabé prokořenění; velmi řídké chodby žížal; vysoký (nad 3 %) obsah CaCO<sub>3</sub>, 110-147 cm několik cicvárů; přechod zřetelný až ostrý.

Dk2 hlouběji (155-158), dosaženo 160 cm Podložní hornina (třetihorní slín)

10YR6/1 hnědošedá až 10YR5/8 žlutohnědá, slín.

Během orby bývá přioráván písek podložní horniny do humózního horizontu.

22. 5. 2023

Ing. Jiří Jandák, CSc.