

PL.AARSCHOT

F.CORIN

196 (IV) Chemin de Everveld à Betecom, à la traversée du Middelberg, à peu près au sommet de la colline, le chemin est en tranchée.

Affleurement de grès ferrugineux, épais de 3 m. environ à allures ravinantes, reposant sur du sable vert à traces d'annélides.

75W196 - aanvulling

Ontsluiting langs de Bert Leysenlaan tegenover kruispunt met Beatrijslaan (gemeente Rotselaar)

X 178700

Y 183690

zie ook foto's in pdf en raster dir

75W196, overzicht ontsluiting staat 9/2/2011 met 2 sets van schuine geulopvullingen, de bovenste afhellend naar NE, die de onderste afhellend naar NE afsnijdt.

Lithotheekmonster 75W196/1 komt uit dikke massieve steenbank uit onderste pakket die duidelijk in reliëf staat en bestaat uit bruinrode middelmatige goed gesorteerde fijn-poreuze zandsteen met laag glauconietgehalte. Verstening neemt af van de kern naar de rand van de bank. Bij zagen verbrokkelt deze zandsteen die geelgroen slib afgeeft. Niet geschikt als bouwsteen.

Lithotheekmonster 75W196/2 is geraapt aan voet talud maar komt uit meer homogeen versteende bovenste pakket aan noordzijde van de ontsluiting en bestaat uit groenig grijsbruine sterk heterogene zandsteen met grijsgroene vlekken, overwegend matig fijnkorrelig maar met groot aandeel grove tot zeer grove (>1 mm) kwartskorrels, glauconiethoudend (ca 30%, sterk poreus en slecht verkit, sterk verzandend. Bij zagen slorpt de steen veel vocht op en verpulvert, bij afgeven kakikleurig slib. Geheel niet geschikt als bouwsteen.

M. Duser

14.2.2011

75W196 - aanvulling

Ontsluiting langs de Bert Leysenlaan tegenover kruispunt met Beatrijslaan (gemeente Rotselaar)

X 178700

Y 183690



75W196, overzicht ontsluiting staat 9/2/2011 met 2 sets van schuine geulopvullingen, de bovenste afhellend naar NE, die de onderste afhellend naar NE afsnijdt.

Lithotheekmonster 75W196/1 komt uit dikke massieve steenbank uit onderste pakket die duidelijk in reliëf staat en bestaat uit bruinrode middelmatige goed gesorteerde fijn-poreuze zandsteen met laag glauconietgehalte. Verstening neemt af van de kern naar de rand van de bank. Bij zagen verbrokkelt deze zandsteen die geelgroen slib afgeeft. Niet geschikt als bouwsteen.

Lithotheekmonster 75W196/2 is geraapt aan voet talud maar komt uit meer homogeen versteende bovenste pakket aan noordzijde van de ontsluiting en bestaat uit groenig grijsbruine sterk heterogene zandsteen met grijsgroene vlekken, overwegend matig fijnkorrelig maar met groot aandeel grove tot zeer grove (>1 mm) kwartskorrels, glauconiethoudend (ca 30%, sterk poreus en slecht verkit, sterk verzandend. Bij zagen slorpt de steen veel vocht op en verpulvert, bij afgeven kakikleurig slib. Geheel niet geschikt als bouwsteen.

M. Duser

14.2.2011