

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 1 (PR1) in Werkput 1 (WP1)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	29-06-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	NO-ZW
Bodemeenheid bodemkaart	Zdgt
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Ap)

0-35 cm: licht lemig zand; donker zwartgrijs; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

35-95 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden).

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt
Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 2 (PR2) in Werkput 2 (WP2)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	29-06-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	ZW-NO
Bodemeenheid bodemkaart	Zdgt
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Ap)

0-40 cm: licht lemig zand; donker zwartbruine; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

40-75 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden).

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt

Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 3 (PR3) in Werkput 3 (WP3)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	29-06-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	NO-ZW
Bodemeenheid bodemkaart	Zdgt
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Ap)

0-40 cm: licht lemig zand; donker zwartgrijze; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

40-75 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden).

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt
Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 4 (PR4) in Werkput 4 (WP4)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	30-06-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	ZW-NO
Bodemeenheid bodemkaart	Zdgt
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Ap)

0-50 cm: licht lemig zand; licht grijze tot donker zwartgrijze; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

50-102 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden), bioturbaties.

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar. In het profiel is een V-vormig ploegspoor zichtbaar.

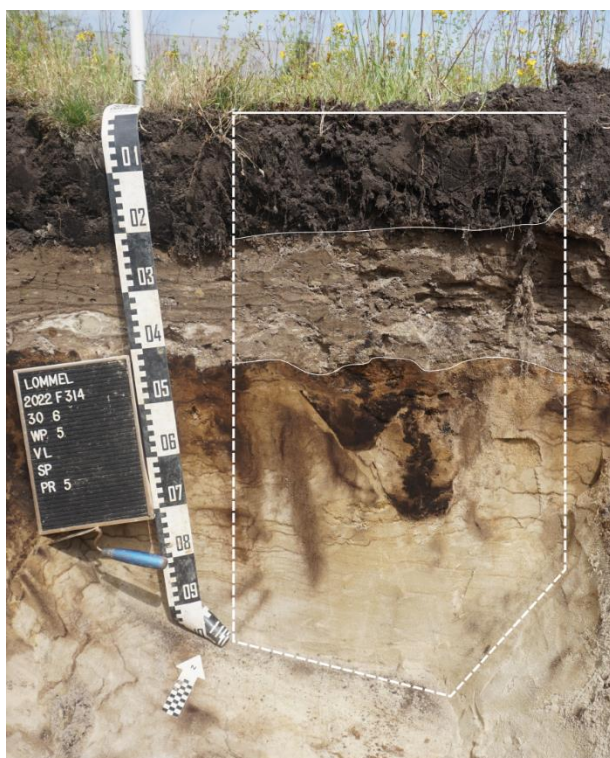
Grondwatertafel: niet bereikt

Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 5 (PR5) in Werkput 5 (WP5)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	30-06-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	ZW-NO
Bodemeenheid bodemkaart	Zdgt
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Aa/p)

0-22 cm: licht lemig zand; donker zwartgrijs; ondergrens duidelijk en regelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 1 (Aa)

22-42 cm: licht lemig zand; licht grijze tot donker bruingrijze; ondergrens duidelijk en regelmatig; compact, vermengd; droog; bijmenging: /.

Horizont 2 (C)

44-110 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden), bioturbaties.

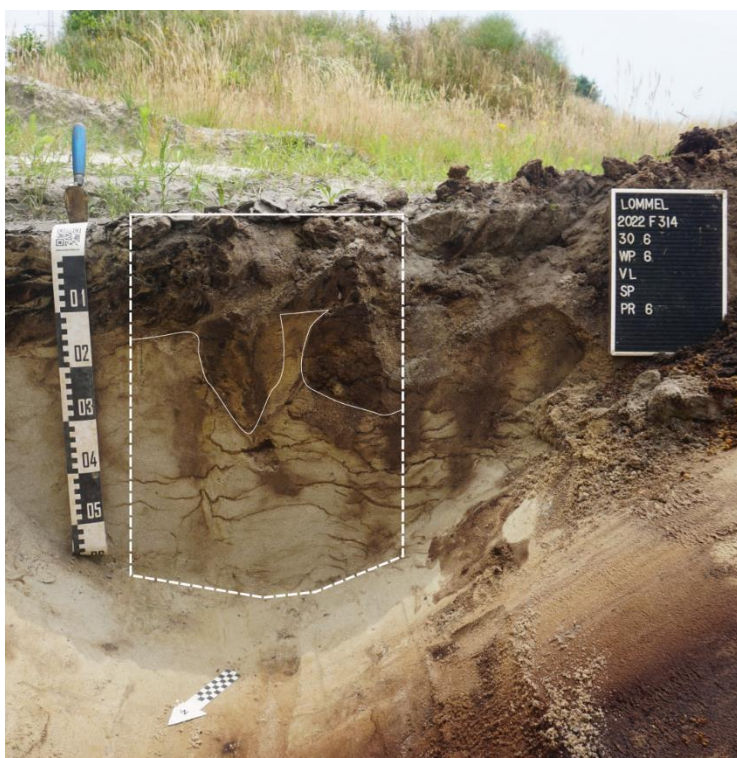
Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar. In het profiel zijn twee V-vormige ploegsporen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt
Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 6 (PR6) in Werkput 6 (WP6)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	01-07-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	NO-ZW
Bodemeenheid bodemkaart	t-Zcg
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Aa)

0-16 cm: licht lemig zand; licht grijze tot donker zwartbruine; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; vermengd; droog; bijmenging: organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

16-60 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht geelbruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden), bioturbaties.

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar. In het profiel zijn een V-vormige ploegsporen zichtbaar.

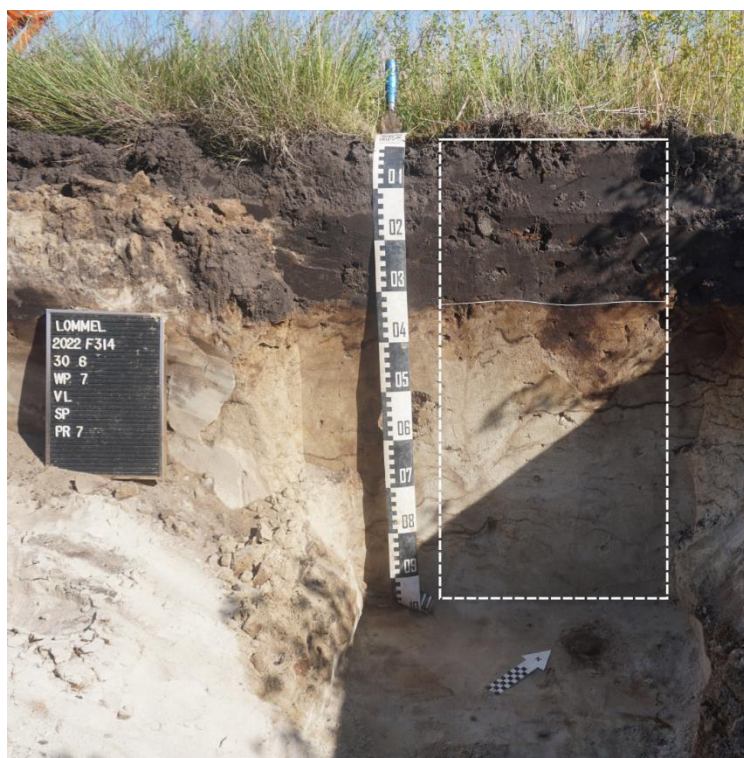
Grondwatertafel: niet bereikt

Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 7 (PR7) in Werkput 7 (WP7)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	01-07-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	ZW-NO
Bodemeenheid bodemkaart	t-Zcg
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Aa)

0-32 cm: licht lemig zand; donker zwartgrijze; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; droog; bijmenging: wortels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

32-100 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht bruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden), bioturbaties.

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt

Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt

Profielinventaris 2022F314: proefsleuvenonderzoek Lommel – Gerard Mercatorstraat UT

Profiel 8 (PR8) in Werkput 8 (WP8)	
Beschrijver	Bram J. L. van Arnhem (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch proefsleuvenonderzoek
Locatie	Lommel - Gerard Mercatorstraat
Hoogteligging	-
Datum	01-07-2022
Landgebruik	Heide
Weersomstandigheden	Open hemel; 20 °C
Oriëntatie	ZW-NO
Bodemeenheid bodemkaart	t-Zcg
Gereedschap	Graafmachine (kraan), schop, truweel



Horizont 1 (Aa)

0-45 cm: licht lemig zand; donker zwartbruine; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; vermengd; droog; bijmenging: wotels, organisch materiaal, bioturbaties.

Horizont 2 (C)

45-100 cm: grofkorrelig zand; licht wit tot licht geelbruin; ondergrens niet bereikt; droog; bijmenging: organisch materiaal en ijzer (zie donker zwartbruine tot donker bruine banden), bioturbaties.

Opmerking: op de overgang tussen beide horizonten zijn uitlogingsverschijnselen zichtbaar.

Grondwatertafel: niet bereikt
Opmerkingen: /

Interpretatie bodemtype: Zbmt