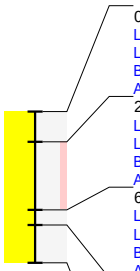
Boring: WERO19_1

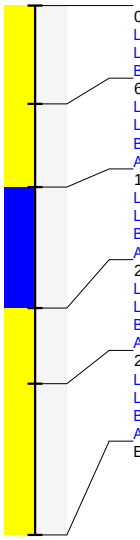
Kop algemeen: Projectcode: WERO19, Boornummer: 1, Beschrijver(s): FS, Datum: 03-04-2019, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: wisselvallig, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 100
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 188450.25, Y-coördinaat in meters: 198391.52, Precisie coördinaat: 1 cm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 19.21, Precisie hoogte: 1 cm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS
Plaats: Provincie: Antwerpen, Gemeente: Westerlo
Bodemclassificatie: Textuur: zandgrond, Profielontwikkeling: zonder profielontwikkeling



0 / 19.21
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 20, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: geel-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: verstoord
Archeologie: Spoorvulling: 0
20 / 19.01
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 20, Ondergrens laag in cm: 65, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: grijs-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
Archeologie: Puin onbepaald: enkel fragment, Spoorvulling: 0
65 / 18.56
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 65, Ondergrens laag in cm: 75, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: esdek
Archeologie: Spoorvulling: 0
75 / 18.46
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 75, Ondergrens laag in cm: 100, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd, Lithogenese: dekzand
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken
Archeologie: Spoorvulling: 0
Einde boring 100 / 18.21

Boring: WERO19_2

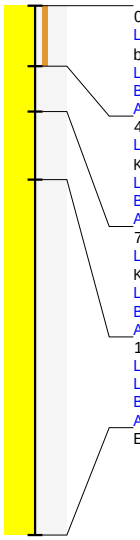
Kop algemeen: Projectcode: WERO19, Boornummer: 2, Beschrijver(s): FS, Datum: 03-04-2019, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: wisselvallig, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 350
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 188467.76, Y-coördinaat in meters: 198385.9, Precisie coördinaat: 1 cm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 16.3, Precisie hoogte: 1 cm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS
Plaats: Provincie: Antwerpen, Gemeente: Westerlo
Bodemclassificatie: Textuur: zandgrond, Profielontwikkeling: zonder profielontwikkeling



0 / 16.30
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 65, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
65 / 15.65
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 65, Ondergrens laag in cm: 120, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Bodemkundige interpretatie: esdek
Archeologie: Spoorvulling: 0
120 / 15.10
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 120, Ondergrens laag in cm: 200, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin
Lithologie: Textuurklasse: lemig zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont
Archeologie: Spoorvulling: 0
200 / 14.30
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 200, Ondergrens laag in cm: 250, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd, Lithologie vrijveld: WITBROK
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont
Archeologie: Spoorvulling: 0
250 / 13.80
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 250, Ondergrens laag in cm: 350, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont
Archeologie: Spoorvulling: 0
Einde boring 350 / 12.80

Boring: WERO19_3

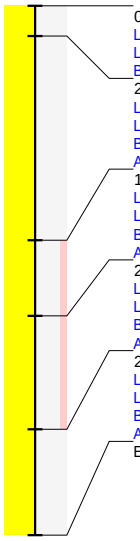
Kop algemeen: Projectcode: WERO19, Boornummer: 3, Beschrijver(s): FS, Datum: 03-04-2019, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: wisselvallig, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 350
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 188440.68, Y-coördinaat in meters: 198367.87, Precisie coördinaat: 1 cm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 19.98, Precisie hoogte: 1 cm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS
Plaats: Provincie: Antwerpen, Gemeente: Westerlo
Bodemclassificatie: Textuur: zandgrond, Profielontwikkeling: zonder profielontwikkeling



0 / 19.98
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 40, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs-bruin, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Textuurklasse: zand, Bijmengsel humus: matig humeus, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
Archeologie: Spoorvulling: 0
40 / 19.58
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 40, Ondergrens laag in cm: 70, Aard ondergrens: abrupt (0-2 cm), Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: afgedekt/begraven A-horizont, Bodemkundige interpretatie: esdek
Archeologie: Spoorvulling: 0
70 / 19.28
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 70, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 115, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken
Archeologie: Spoorvulling: 0
115 / 18.83
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 115, Ondergrens laag in cm: 350, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken
Archeologie: Spoorvulling: 0
Einde boring 350 / 16.48

Boring: WERO19_4

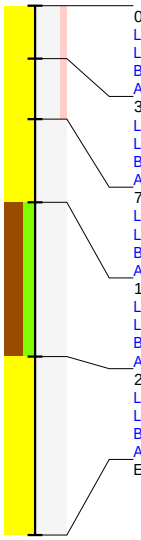
Kop algemeen: Projectcode: WERO19, Boornummer: 4, Beschrijver(s): FS, Datum: 03-04-2019, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: wisselvallig, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 350
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 188464.83, Y-coördinaat in meters: 198367.27, Precisie coördinaat: 1 cm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 20.19, Precisie hoogte: 1 cm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS
Plaats: Provincie: Antwerpen, Gemeente: Westerlo
Bodemclassificatie: Textuur: zandgrond, Profielontwikkeling: zonder profielontwikkeling



0 / 20.19
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 20, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
20 / 19.99
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 20, Ondergrens laag in cm: 155, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: opgebrachte grond
Archeologie: Spoorvulling: 0
155 / 18.64
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 155, Ondergrens laag in cm: 205, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd, Lithogenese: dekzand
Bodem: Bodemhorizont: afgedekt/begraven A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
Archeologie: Puin onbepaald: enkel fragment, Spoorvulling: 0
205 / 18.14
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 205, Ondergrens laag in cm: 280, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: esdek
Archeologie: Puin onbepaald: enkel fragment, Spoorvulling: 0
280 / 17.39
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 280, Ondergrens laag in cm: 350, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont
Archeologie: Spoorvulling: 0
Einde boring 350 / 16.69

Boring: WERO19_5

Kop algemeen: Projectcode: WERO19, Boornummer: 5, Beschrijver(s): FS, Datum: 03-04-2019, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: wisselvallig, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 350
Coördinaten: X-coördinaat in meters: 188473.019, Y-coördinaat in meters: 198358.34, Precisie coördinaat: 1 cm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 17.22, Precisie hoogte: 1 cm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS
Plaats: Provincie: Antwerpen, Gemeente: Westerlo
Bodemclassificatie: Textuur: zandgrond, Profielontwikkeling: zonder profielontwikkeling



0 / 17.22
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 35, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor
Archeologie: Puin onbepaald: enkel fragment, Spoorvulling: 0
35 / 16.87
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 35, Ondergrens laag in cm: 75, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-grijs-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemkundige interpretatie: verstoord
Archeologie: Puin onbepaald: enkel fragment, Spoorvulling: 0
75 / 16.47
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 75, Ondergrens laag in cm: 130, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-bruin
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: zeer fijn zand (75-105 µm)
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Brokken en vlekken: zandbrokken, Bodemkundige interpretatie: verstoord
Archeologie: Spoorvulling: 0
130 / 15.92
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 130, Ondergrens laag in cm: 232, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-bruin-grijs
Lithologie: Textuurklasse: lichte leem, Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Ijzer/mangaan: veel Fe-vlekken
Archeologie: Spoorvulling: 0
232 / 14.90
Laag algemeen: Bovengrens laag in cm: 232, Ondergrens laag in cm: 350, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel
Lithologie: Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Bodem: Bodemhorizont: C-horizont, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken
Archeologie: Spoorvulling: 0
Einde boring 350 / 13.72