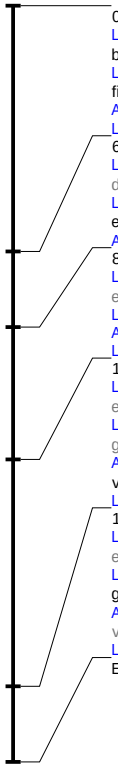
boring: 2017B194_1

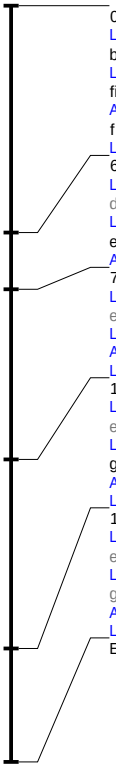
Kop_algemeen: Projectcode: 2017B194, Boornummer: 1, Beschrijver(s): PP, Datum: 16-02-2017, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: half bewolkt, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 200, Grondwaterstand: 150
Coördinaten: Precisie coördinaat: 1 mm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 0, Precisie hoogte: 1 mm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS, Provincie: Antwerpen, Gemeente: Heist-op-den-Berg
Plaats: Uitvoerder: BAAC Vlaanderen
Kop_opmerking: Opmerking: braakland, framboos



0 / 0.00
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 65, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -bruin--, Vochtigheid bij beschrijving: droog
Lithologie: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: zwak humeus, Plantenresten: wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: plaggendek, iets lemig
65 / -0.65
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 65, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 85, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -geel-licht-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: A/C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd, Brokken en vlekken: humusvlekken
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
85 / -0.85
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 85, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 120, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-groen-licht-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiethoudend, herwerkt tertiair, licht gebioturbeerd
120 / -1.20
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 120, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 180, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs--grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken-1, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiethoudend, herwerkt tertiair,
180 / -1.80
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 180, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 200, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -oranje--groen, Vochtigheid bij beschrijving: nat
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken-2, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: matig veel Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiethoudend, herwerkt tertiair,
Einde boring 200 / -2.00

boring: 2017B194_2

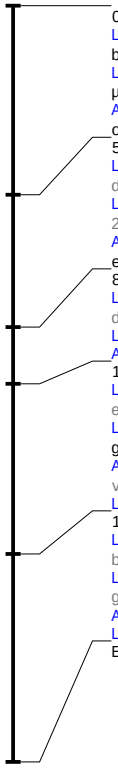
Kop_algemeen: Projectcode: 2017B194, Boornummer: 2, Beschrijver(s): CD, Datum: 16-02-2017, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: half bewolkt, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 200, Grondwaterstand: 180
Coördinaten: Precisie coördinaat: 1 mm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 0, Precisie hoogte: 1 mm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS, Provincie: Antwerpen, Gemeente: Heist-op-den-Berg
Plaats: Opdrachtgever: ?, Uitvoerder: BAAC Vlaanderen
Kop_opmerking: Opmerking: braakland, gras



0 / 0.00
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 60, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -bruin--, Vochtigheid bij beschrijving: droog
Lithologie: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: zwak humeus, Plantenresten: wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos, Puin onbepaald: enkel fragment
Laag_opmerking: Opmerking: plaggendek iets lemig
60 / -0.60
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 60, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 75, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -geel-licht-groen, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: A/C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: slecht gesorteerd, Brokken en vlekken: humusvlekken
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
75 / -0.75
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 75, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 120, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-geel-licht-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: slecht gesorteerd
Archeologie: Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiethoudend herwerkt tertiair materiaal gebioturbeerd
120 / -1.20
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 120, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 170, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs--groen, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken-1, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiethoudend, herwerkt tertair,
170 / -1.70
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 170, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 200, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs-donker-groen, Vochtigheid bij beschrijving: nat
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken-2, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: iets siltig herwerkt glauconiet herwerkt tertiair mat
Einde boring 200 / -2.00

boring: 2017B194_3

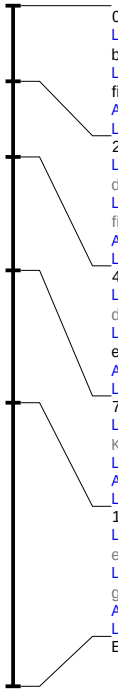
Kop_algemeen: Projectcode: 2017B194, Boornummer: 3, Beschrijver(s): PP, Datum: 16-02-2017, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: half bewolkt, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 200, Grondwaterstand: 70
Coördinaten: Precisie coördinaat: 1 mm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 0, Precisie hoogte: 1 mm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS, Provincie: Antwerpen, Gemeente: Heist-op-den-Berg
Plaats: Opdrachtgever: ?, Uitvoerder: BAAC Vlaanderen
Kop_opmerking: Opmerking: park, gras



0 / 0.00
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 50, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-grijs--bruin, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: A-horizont, Bodemkundige interpretatie: opgebrachte grond, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: zwak humeus, Plantenresten: bladeren en wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos, Puin onbepaald: fragmenten
50 / -0.50
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 50, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 85, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-bruin-donker-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: begraven Ap-horizont, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor, Textuurklasse: lemig zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: matig humeus, Plantenresten: wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe- en Mn-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd, Puin onbepaald: enkel fragment
85 / -0.85
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 85, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 100, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-geel--, Vochtigheid bij beschrijving: nat
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: fijn zand / licht zand (105-150 µm), Spreidingsklasse: matig slecht gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: matig humeus, Kalkgehalte: kalkloos, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
100 / -1.00
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 100, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 145, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -oranje--grijs, Vochtigheid bij beschrijving: nat
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: iets lemig
145 / -1.45
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 145, Ondergrens laag in cm: 200, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -blauw--, Vochtigheid bij beschrijving: nat
Lithologie: Bodemhorizont: 2-geheel gereduceerde C-horizont, Textuurklasse: zand, Type zand: matig grof zand (210-300 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos, Oxidatie-reductie: volledig gereduceerd
Laag_opmerking: Opmerking: mogelijk glauconiethoudend
Einde boring 200 / -2.00

boring: 2017B194_4

Kop_algemeen: Projectcode: 2017B194, Boornummer: 4, Beschrijver(s): PP, Datum: 16-02-2017, Doel boring: landschappelijk booronderzoek, Weersomstandigheden: half bewolkt, Boortechniek: handboring, Einddiepte boring in cm: 180, Grondwaterstand: 150
Coördinaten: Precisie coördinaat: 1 mm, Coördinaatsysteem / epsg: Lambert 1972 (BE), Hoogte maaiveld in meters: 0, Precisie hoogte: 1 mm, Referentievlak hoogte: Tweede Algemene Waterpas, Bepalingsmethode maaiveldhoogte: GPS, Provincie: Antwerpen, Gemeente: Heist-op-den-Berg
Plaats: Uitvoerder: BAAC Vlaanderen
Kop_opmerking: Opmerking: framboos braakland



0 / 0.00
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 0, Ondergrens laag in cm: 20, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: -grijs--bruin, Vochtigheid bij beschrijving: droog
Lithologie: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont-1, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: slecht gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: zwak humeus, Plantenresten: wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: plaggendek
20 / -0.20
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 20, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 40, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: donker-bruin--, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: regelmatig geploegd/bewerkte A-horizont-2, Bodemkundige interpretatie: bouwvoor, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: matig goed gesorteerd
Archeologie: Bijmengsel humus: matig humeus, Plantenresten: wortels-weinig (1-10%), Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: plaggendek
40 / -0.40
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 40, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 70, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-groen-licht-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont-1, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd, Brokken en vlekken: humusvlekken
Archeologie: Plantenresten: wortels-spoor (<1%), Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: licht gebioturbeerd glauconiet herwerkt tertiair materiaal
70 / -0.70
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 70, Aard bovengrens: duidelijk (2-5 cm), Ondergrens laag in cm: 105, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-groen-licht-grijs, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont-2, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Archeologie: Kalkgehalte: kalkloos
Laag_opmerking: Opmerking: glauconiet tertiar herwerkt materiaal
105 / -1.05
Laag_algemeen: Bovengrens laag in cm: 105, Aard bovengrens: abrupt (0-2 cm), Ondergrens laag in cm: 180, Grensregelmatigheid: recht, Boortype en diameter: Edelman-7 cm, Kleur: licht-groen-licht-oranje, Vochtigheid bij beschrijving: vochtig
Lithologie: Bodemhorizont: C-horizont met roestvlekken, Textuurklasse: zand, Type zand: matig fijn zand (150-210 µm), Spreidingsklasse: goed gesorteerd
Archeologie: Kalkgehalte: kalkloos, Ijzer/mangaan: enkele Fe-vlekken, Oxidatie-reductie: volledig geoxideerd
Laag_opmerking: Opmerking: iets lemig, nat vanaf 130 glauconiethoudend tertiar herwerkt materiaal
Einde boring 180 / -1.80