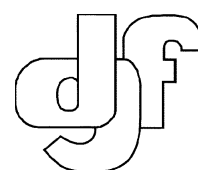


BILAG 1 FELTER OG KODETABELLER

VEJLEDNING NR. 2

DANSK GEOTEKNISK FORENING
DIGITALISERINGSKOMITÉEN
SEPTEMBER 2025



INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Indledning	4
2	Kodetabeller.....	5
3	Data tabeller.....	29

Tabel 1	GeoGIS2020 KodeTabel: BackFillMaterial.....	5
Tabel 2	GeoGIS2020 KodeTabel: PenetrationTestTypes	11
Tabel 3	GeoGIS2020 KodeTabel: PointCoordinateMethods.....	12
Tabel 4	GeoGIS2020 KodeTabel: PointElevationMethods	13
Tabel 5	GeoGIS2020 KodeTabel: PointMethods	14
Tabel 6	GeoGIS2020 KodeTabel: PointTools	16
Tabel 7	GeoGIS2020 KodeTabel: PointMaterials	17
Tabel 8	GeoGIS2020 KodeTabel: PointPurposes.....	18
Tabel 9	GeoGIS2020 KodeTabel: PointTypes.....	19
Tabel 10	GeoGIS2020 KodeTabel: PointUses	22
Tabel 11	GeoGIS2020 KodeTabel: SampleTypes.....	23
Tabel 12	GeoGIS2020 KodeTabel: PumpingTestTypes	24
Tabel 13	GeoGIS2020 KodeTabel: TriaxialTestTypes	24
Tabel 14	GeoGIS2020 KodeTabel: Vanes	25
Tabel 15	GeoGIS2020 KodeTabel: VaneCodes.....	26
Tabel 16	GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelCategories.....	26
Tabel 17	GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelExtremes.....	27
Tabel 18	GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelMethods.....	28
Tabel 19	GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelSituations.....	28
Tabel 20	GeoGIS2020 Tabel: Projects (AGS-Tabel: PROJ).....	29
Tabel 21	GeoGIS2020 Tabel: ProjectPhases (AGS-tabel: ikke defineret)	29
Tabel 22	GeoGIS2020 Tabel: Samples (AGS-Tabel:SAMP / CORE / DREM)	30
Tabel 23	GeoGIS2020 Tabel: Strata (AGS-Tabel: GEOL).....	31
Tabel 24	GeoGIS2020 Tabel: Intakes (AGS-Tabel:PIPE/MONG).....	31
Tabel 25	GeoGIS2020 Tabel: BackFill (AGS-Tabel: BKFL).....	32
Tabel 26	GeoGIS2020 Tabel: WaterLevels (AGS-Tabel:WSTG).....	32
Tabel 27	GeoGIS2020 Tabel: WaterLevelMPs (AGS-Tabel:LOCA_ID / WSTG_DPTH).....	33
Tabel 28	GeoGIS2020 Tabel: WaterLevelAmberValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	33
Tabel 29	GeoGIS2020 Tabel: WaterVolumes (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.)	33
Tabel 30	GeoGIS2020 Tabel: PumpingTests (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.).....	34
Tabel 31	GeoGIS2020 Tabel: InsituVaneTests (AGS-Tabel: IVAN)	34
Tabel 32	GeoGIS2020 Tabel: SPTData (AGS-Tabel: ISPT)	35
Tabel 33	GeoGIS2020 Tabel: PenetrationTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	35
Tabel 34	GeoGIS2020 Tabel: PressuremeterTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	36
Tabel 35	GeoGIS2020 Tabel: CPTPush (AGS-Tabel: SCPG).....	36
Tabel 36	GeoGIS2020 Tabel: CPTData (AGS-Tabel: SCPT).....	36
Tabel 37	GeoGIS2020 Tabel: DPTData (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	37
Tabel 38	GeoGIS2020 Tabel: AbrasionTests (AGS-Tabel: RCAG).....	38
Tabel 39	GeoGIS2020 Tabel: Fissures (AGS-Tabel: ?FISS)	38
Tabel 40	GeoGIS2020 Tabel: Indurations (AGS-Tabel:?INDU)	39
Tabel 41	GeoGIS2020 Tabel: ClassificationTests (AGS-Tabel:LNMC / LDEN / LPDN / LLPL / RELD / LPEN / GCHM / ERES).....	39

Tabel 42	GeoGIS2020 Tabel: EMMTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)	40
Tabel 43	GeoGIS2020 Tabel: LabVaneTests (AGS-Tabel: LVAN).....	41
Tabel 44	GeoGIS2020 Tabel: GrainSizes (AGS-Tabel: GRAG)	41
Tabel 45	GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeTests (AGS-Tabel: GRAG)	41
Tabel 46	GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeValues (AGS-Tabel: GRAT)	42
Tabel 47	GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeClassifications (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)	42
Tabel 48	GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeClassificationValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	42
Tabel 49	GeoGIS2020 Tabel: ProctorTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)	42
Tabel 50	GeoGIS2020 Tabel: ProctorTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	43
Tabel 51	GeoGIS2020 Tabel: PointLoadTests (AGS- Tabel: RPLT)	43
Tabel 52	GeoGIS2020 Tabel: BrazilianTests (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)	43
Tabel 53	GeoGIS2020 Tabel: SwellTests (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)	44
Tabel 54	GeoGIS2020 Tabel: UCTData (AGS-Tabel: RUCS)	44
Tabel 55	GeoGIS2020 Tabel: ShearBoxTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)	44
Tabel 56	GeoGIS2020 Tabel: UCTValues (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.).....	45
Tabel 57	GeoGIS2020 Tabel: ShearBoxTestValues (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.).....	45
Tabel 58	GeoGIS2020 Tabel: DSSTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	45
Tabel 59	GeoGIS2020 Tabel: DSSTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)	46
Tabel 60	GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTests (AGS-Tabel: TRIG / TRIT).....	46
Tabel 61	GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTestStages (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.).....	47
Tabel 62	GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTestCurves (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)	48
Tabel 63	GeoGIS2020 Tabel: ConsolidationTests (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.).....	48
Tabel 64	GeoGIS2020 Tabel: ConsolidationTestCurves (AGS Tabel:Ikke defineret p.t.)	50

1 INDLEDNING

Bilag 1 (dette dokument) indeholder Dansk Geoteknisk Forenings oversigt over datatabeller og kodelister med de eksisterende standardkoder. Alle kodelister er supplerende oplistet med korte beskrivelser af typer, materialer, værktøjer, formål, anvendelser mv. og nøglefelter.

Bilag 2 er et Excel-regneark, som indeholder Dansk Geoteknisk Forenings oversigt over tabeller og tabelfelter, der skal anvendes i forbindelse med standardiseret digitalisering af danske geotekniske data.

Standardtabellerne omfatter det danske GeoXML/Geoform- og det internationale AGS-format.

Standardtabellernes grupper, databasetabel navne, beskrivelser og AGS-gruppe navne er angivet på første side af Bilag 2.

De enkelte tabellers geotekniske leveranceniveau er nummereret 1-4, hvor rækkefølgen angiver:

- Niveau 1: Basal leverance
- Niveau 2 Normal leverance
- Niveau 3 Udvidet leverance
- Niveau 4: Tolket leverance

Indholdet i de individuelle leveranceniveauer er beskrevet i Vejledning 2.

Geoteknisk leveranceniveau er også angivet på de enkelte tabelfelter.

Kolonnen (E) nævnt under Kodefelt angiver, hvis der ved udfyldning af tabelfeltet skal anvendes

kodelister (TRUE), eller om tabelfeltet indeholder tal eller fritext (FALSE).

Kodelister, som følger Dansk Geoteknisk Forenings standard, fremgår af Bilag 2. Enkelte kodelister er udeladt i oversigten, herunder:

- Koder i relation til koordinat projektioner/vertikal reference, der er standardiseret via EPSG/KMS
- Lagserier/lag, der ofte er projektspecifikke
- Geologisk prøvebeskrivelse, der er defineret i DGF Bulletin 1.

Ikke alle standardtabeller og standardtabelfelter fra GeoXML/Geoform-formatet er tilgængelige i standard AGS-formatet. Det er derfor nødvendigt at anvende ikke definerede AGS-grupper og AGS-gruppefelter, de såkaldte non-AGS-grupper og non-AGS-gruppefelter, ved digitalisering af danske geotekniske data i AGS-formatet.

For at sikre ensartede og reproducerbare digitale data indeholder dette bilag de mest brugte non-AGS-grupper og non-AGS-gruppefelter fra den danske standard. Non-AGS-grupper og gruppefelter er angivet med “?”-tegn foran gruppenavnet, f.eks. “?INDU” for indurations/hærtningsgrader, og “?FISS” for fissures/sprækker.

Felter, som endnu ikke er defineret i AGS, er angivet “ikke defineret p.t.” i Bilag 1 og Bilag 2.

Det videre arbejde med Vejledning 2 forventes at indebære udarbejdelse af en fuld AGS-standard der indeholder alle værdier relevant for geoteknik i Danmark.

2 KODETABELLER

Tabel 1 *GeoGIS2020 KodeTabel: BackFillMaterial*

Tabellen indeholder typer af tilbagefyldsmaterialer til borehuller.

Kodefelt: Material

Jupiterfelt: -

MaterialId	Material	Description	Filter	Top
{CA9685A6-A0AB-4A74-B244-28EED791E6A5}	A	Andet	False	False
{9E913187-07B4-4648-9B21-6325159B2206}	Aarhus-afslutning	Aarhus-afslutning	False	True
{CF7D32F6-CB85-419E-91D6-2308EDA30ED4}	ASF	Asfalt	False	False
{92308F63-0DD9-4B39-A6F5-03A076AE5911}	BE	Bentonit (uspecificeret)	False	False
{B379E766-9406-40B6-9569-0560296C9944}	BECE	Bentonit-cement blanding, (Storebæltsblandingen)	False	False
{D03612D3-BBC2-4EA8-B19D-1B481839826F}	BEGR	Bentonitgranulat,Bentonit QS, Hygrolit	False	False
{DAB5BBAB-05D7-4DA0-B103-D9DC06AB9184}	BEKU	Bentonitkugler, Duranelkugler	False	False
{175BD15A-E5F1-447F-A9CB-30F7D6843877}	BENTONIT	Bentonit	False	False
{CAADA1C7-D152-4464-B30C-E1812C05396A}	BENTONITE	Bentonite	False	False
{49D1C936-A0BC-4784-A497-18E5BC7ADF4F}	BEPI	Bentonit: piller,- TS, Hydron TS,Compactonite,Mikolit	False	False

BILAG 1

{B6852707-C21E-48DE-A134-AE31444EE9D7}	BEPU	Bentonitpulver (Wyoming)	False	False
{2B81493A-A262-4C1F-A844-CAF51D187B35}	BETON	Beton	False	False
{18301BF0-7364-4D87-940C-FB6ABD8C3827}	Beton-kegle	Beton-kegle	False	True
{FB97C84C-9846-439F-A27F-DCC2211A2B73}	CE	Cement/Beton	False	False
{611FD62E-3830-4376-B485-D5B1E888D68E}	CLAY	Clay	False	False
{C097C9B2-02D2-403D-9F6C-2A0B99779A3D}	CONCRETE	Concrete	False	False
{1D975C1B-6E68-4570-8E28-AE81A3946423}	Dæksel	Dæksel	False	True
{062EE5EE-5F62-45C0-B75C-8DBD7AB7C8FB}	DANSAND I	Dansand nr. 1	True	False
{1AD185E5-5183-4C62-AE32-7AF858CB68EA}	DANSAND I + II	Dansand nr. 1 + 2	True	False
{9CB4447A-24B8-4BC1-BC9C-41F31E641C62}	DANSAND II	Dansand nr. 2	True	False
{A879875D-E614-40C9-89FD-33244251E13F}	DANSAND III	Dansand nr. 3	True	False
{847511B5-E62F-436B-BB1A-10F498768066}	DANSAND IV	Dansand nr. 4	True	False
{8C865624-E350-4B24-9192-B999433BBA0F}	DANSAND V	Dansand nr. 5	True	False
{2A38513F-7F6B-4284-802E-C9466A68FA55}	DANSAND VI	Dansand nr. 6	True	False

BILAG 1

{8A0B839D-34BF-4D55-A84B-AC8098E21DC1}	DANSAND VII	Dansand nr. 7	True	False
{C084942E-3DE7-4BAC-8C4A-D890D4DBA226}	DANSAND VIII	Dansand nr. 8	True	False
{53E9DD93-456E-4927-A71B-156E91C362F0}	EMPTY	Empty	False	False
{696B6EE9-327E-42B2-B35A-7FA3B37FE49E}	F	Fyldjord, Muld (kun øverst i bor./brønden	False	False
{CEEC00F9-FDB6-4F4F-931B-6FF6D760142C}	FILL	Fill	False	False
{4E835C81-3E7D-46AE-9AB4-B16D48F4A387}	FLISE	FLISE	False	False
{822BDD7A-E988-4A57-BA17-D26C5E103AEF}	FYLD	Fyld	False	False
{1DCCDF81-F86A-4CB2-AA9E-F34263F6BEA2}	G	Grus, Singles, Perlesten	True	False
{F75E83A1-2C8F-435A-B3A7-6F7660DD05CD}	GRAVEL	GRAVEL	True	False
{850507B4-8C3F-49F5-A72C-56D120B56618}	GRAVEL	GRAVEL	True	False
{0066B377-37E7-483B-8188-7680AF1A4B8B}	GREIS DAL 0	Greis Dal 0	True	False
{67CD5648-4003-410E-88A0-5B4492499128}	GREIS DAL 00	Greis Dal 00	True	False
{7C06BE14-C740-4CC9-8868-362BFC342CC8}	GREIS DAL I	Greis Dal I	True	False
{1243EC6B-8629-4E80-8861-F6407F46B2E2}	GREIS DAL II	Greis Dal II	True	False

BILAG 1

{2FEB4911-BE0A-4949-90B7-0BBE4F9F18A9}	GREIS DAL III	Greis Dal III	True	False
{0DCCC54D-9B36-4387-80DF-20C6BC305B45}	GREIS DAL IV	Greis Dal IV	True	False
{DD980754-71AC-46EB-AF8A-341781BF05AF}	GREIS DAL V	Greis Dal V	True	False
{8433D315-42C5-46A5-AE02-546BF030E8D7}	GREIS DAL VI	Greis Dal VI	True	False
{34DC8F64-B8C7-4698-8E92-C23A205B3573}	GREIS DAL VII	Greis Dal VII	True	False
{2A0CAADD-EC82-4D1B-83F2-1B54E46700C3}	GREIS DAL VIII	Greis Dal VIII	True	False
{9C25267F-5407-4EB2-976E-C8F8E268DEB3}	GRUS	Grus	True	False
{3C81C5CC-A492-41CA-9DB4-0F56B3744595}	IK	Ikke kvældende tætningsmiddel, Duranitkugler	False	False
{5AB7513F-BA7D-4C55-8454-E85C03BC9439}	Ingen afslutning	Ingen afslutning	False	True
{F755606C-27AC-414B-86C1-9A7A2A94ED7E}	LE	Ler (uspecificeret)	False	False
{CD75A735-5046-4D15-92CD-FC4A54E14691}	LEFY	Opboret materiale (ler)	False	False
{89C67CAF-D04F-4F06-BAB8-D41AFFB1E088}	LEKU	Lerkugler (uspecificeret)	False	False
{E4A71072-8E88-41DC-8695-B71FB0CCE17A}	LER	Ler	False	False
{A5587398-E034-494A-9040-ED4AB5808C22}	LKBP	Blanding af bentonitpiller og uspecificerede lerkugler	False	False

BILAG 1

{1C003364-5C0E-497A-B7C1-BD464D8286DD}	LUND 0	Lund 0	True	False
{3C23AE17-B901-4F67-8A7A-D951192D072E}	LUND 00	Lund 00	True	False
{61F5B399-880B-4326-AF76-04DC62B6280D}	LUND I	Lund I	True	False
{412CF22F-A7EB-4214-A7D7-012DA73926B8}	LUND II	Lund II	True	False
{D4182A50-37F9-4D99-8F15-5FDCD1F1C77D}	LUND III	Lund III	True	False
{6758072F-6228-4845-909D-4B56D87D87F3}	LUND IV	Lund IV	True	False
{42989A4E-EAE0-4D90-BD08-87DA471F6621}	LUND IX	Lund IX	True	False
{19E192D8-FD25-4929-88C5-18D8DACA3B60}	LUND V	Lund V	True	False
{81BF6089-7A38-47E6-915F-8E24918054B2}	LUND VI	Lund VI	True	False
{AFC7E977-A6B8-49FC-9C6A-354FA7582C53}	LUND VII	Lund VII	True	False
{FAAA21FD-BB07-45FC-9744-8020EF81003C}	LUND VIII	Lund VIII	True	False
{0B6C0F70-A9F4-49A3-AE1F-2D5B58205ED2}	MIKOLIT B	Bentonit: piller,- TS, Hyron TS, Compactonite, Mikolit	False	False
{B516A130-B34E-45D3-8F05-1578A0E589FD}	NALE	Naturler (Rødler/Blåler, Smeltevandsler) (OB-lergranulat)	False	False
{74A6BE25-60CF-453B-B654-F11371926305}	OP	Opborede materiale (ikke ler)	False	False

BILAG 1

{D22631BD-9BC8-4149-937E-29A155F00326}	OPUS	Opborede materiale, Fyld, Uspecificeret	False	False
{4C74367E-F17C-4F9A-B4C3-70BF8E3FCDF7}	Pumpehus	Pumpehus	False	True
{B38337C2-F4A2-44B8-AA79-12EFA595C7B0}	QS	Bentonit	False	False
{16C427C5-627D-4B79-A8C4-3367F8A34711}	S	Sand, fint sand, Filter sand, filterkvarts	True	False
{99018236-B0E0-4EAF-AD50-033E3007EDFE}	SAND	Sand	True	False
{E8B96CB0-66F9-4BF5-87EF-AA683D20E9E6}	SAND II	Sand II	True	False
{AAFF8628-29C4-43E5-98E2-F1A4CB1D4A95}	SAND III	Sand III	True	False
{DAD7AEA2-9D93-4D33-BE75-BC8C57615E7F}	SAND VII	Sand VII	True	False
{80A53EDA-E649-4ACA-A859-7E9C7404AA7}	SKÆRVER	Skærver	True	False
{BA347775-0BD8-4EE6-A875-302C4C0B9C8A}	STAB	Stabilgrus	False	False
{D8E89811-AF2A-4CC1-BD43-087D462CB551}	STLE	Stampet ler	False	False
{E43DC05A-5614-414A-86CC-085F344A2519}	STOREBÆLTSBL.	Storebæltsblanding	False	False
{33EA5A69-4E0F-4E63-A22F-B93A9E1A72A2}	STOREBÆLTSBLANDING	Bentonit-cement blanding (Storebæltsblanding)	False	False
{01232ED5-7909-47EC-9AD9-11BDFC9E90A2}	TOM	Tom	True	False

BILAG 1

{A7016C13-7E9B-4DED-9096-F050862002E6}	TSB	Bentonit	False	False
{8F48C9BF-0C59-420C-BA57-8E7D1E18C63D}	Ukendt afslutning	Ukendt afslutning	False	True
{F99ADEC5-C5A4-42DB-99BF-DE6B03EB5730}	USPE	Uspecificeret pakning/ lerspærre/ forsegling	False	False

Tabel 2 GeoGIS2020 KodeTabel: PenetrationTestTypes

Tabellen indeholder type af penetrationsforsøg, f.eks. SPT, CPT, rammesondering, vibracore etc.

Kodefelt: TestType

Jupiterfelt: -

TestType	Description
0	SPT Sampler - Open
1	SPT Sampler - Closed
D	Drejesondering (Belastet spidsbor)
H	Hollansk Rammesonde
HFA	Dynamic Probing Resistance (Hejarsondering)
JB	Soil Rock Drilling (Jord- og bergsondering)
L	Let Rammesonde
S	Svensk Rammesonde
SL	Strike Sounding (Slagssondering)
ST	Sounding (Sticksondering)
TRT	Pressure Sounding (Trycksondering)
TS	Pressure Sounding (Spetstrycksondering)
V	Vibra Coring
VI	Weight Sounding (Viktsondering)

Tabel 3 *GeoGIS2020 KodeTabel: PointCoordinateMethods*

Tabellen indeholder metoder for fastlæggelse af koordinater for punktet (boringen, CPTen etc.).

Kodefelt: CoordinateMethod

Jupiterfelt: JupiterId

CoordinateMethod	Description	JupiterId
A	Andet	A
D	Digitaliseret på koordinatbord	D
DEC	Decca	DEC
DG	Differential Global Positioning System	DG
F	Ortofoto	F
G	Målt med GPS	G
GR	Målt vha. GPS-RTK	GR
I	Landinspektør	I
K	Beregnet v.h.a. KMS' digitale kort	K
KA	Placering ud fra adresse	KA
KC	Centerkoordinat fra kortlægningsflade	KC
KD	GEUS aflæst udfra skitse	KD
L	Luftfoto	L
O	Beregnet afstand fra kortkanter	O
SY	Syledis	SY
T	Topografisk kort over Danmark i 1:10.000	T
TK	Teknisk grundkort TK1-3	TK

Tabel 4 *GeoGIS2020 KodeTabel: PointElevationMethods*

Tabellen inderholder metoder for fastlæggelse af kote for punktet (boringen, CPTen etc.).

Kodefelt: ElevationMethod

Jupiterfelt: JupiterId

ElevationMethod	Description	JupiterId
A	Andet	A
B	Kote målt med bluetooth-GPS	B
D	Beregnet efter digital terræn model	D
DD	Beregnet efter digital terræn model (0,4 meter kvadratnet)	DD
E	Ekkolod	E
F	Kote aflæst på kort i felten	F
G	Kote målt med GPS	G
H	Kote fra højdemodel	H
HD	Kote fra digital terrænmodel (10 meter kvadratnet)	HD
IG	Internal GPS (build-in GPS in phones or other devices)	IG
K	Kote aflæst på kort på kontoret	K
L	Altimeter	L
M	Beregnet v.h.a. KMS' digitale kort	M
N	Nivelleret kote	N
P	Differential Global Positioning System	P
S	GEUS aflæst ud fra skitse	S

Tabel 5 GeoGIS2020 KodeTabel: PointMethods

Tabellen indeholder punktmetoder, boringsmetoder, penetrationstest eller lignende.

Kodefelt: Method

Jupiterfelt: JupiterId

Method	Description	Note	JupiterId
4	Tørboring 4"	nan	nan
SB	Slagboring	nan	T
SS	Slagboring, Sandspand	Tørboring med wire og sandspand	T
SL	Slagboring, Linestød	Boring med tung mejsel og efterfølgende oprensning med sandspand	T
T	Tørboring	nan	T
TR	Tør, Rotationsboring med snegl	Boring med værktøj monteret på borestamme	T
TU	Tør, Rotationsboring uden forerør	Kop, snegl, fræser	T
TM	Tør, Rotationsboring med forerør	Snegl med forerør	T
TS	Tør, Foret rotationsboring med sandspand	nan	T
TF	Tør, Foret rotationsboring med snegl	nan	T
HU	Tør, Hulboresnegl	Boring med wireline gennem hul boresnegl	H
EL	Tør, Rotationsboring EL-log	Særlige EL-log borer	E
TH	Tør, Håndboring	Rotationsboring med håndboreudstyr	T
TK	Tør, Kerneboring	Borerør med borekrone og wirelinehåndteret kernerør	K
KE	Kerneboring	nan	K
SY	Symmetrix	nan	nan

BILAG 1

S	Skylleboring	Skylleboring	S
SD	Skylleboring, Direkte	Opboret materiale transporteres op mellem borestamme og borerør / boringsvæg	D
SO	Skylleboring, Omvendt	Cuttings transporteres op gennem borestammen, som er hul	I
SA	Skylleboring, Lufthæve / air lift	Omvendt skylning med hjælp af trykluft	L
S1	Skylleboring med foring	nan	nan
S2	Skylleboring uden foring	nan	nan
DT	Trykluft, DTH	Boring med en roterende tryklufthammer i bunden af boringen, cuttings transporteres op med trykluft	P
DTH	Trykluft, DTH	Boring med en roterende tryklufthammer i bunden af boringen, cuttings transporteres op med trykluft	P
EX	Trykluft, Excenter	Som DTH, men med excentrisk borekrone, som kan medtage borerør	P
DP	Direkte prøvetagning	Til prøver der udtages direkte f.eks. Overfladeprøver, luftprøver, recipient, kloak, dræn m.m.	nan
CP	CPT	nan	nan
FO	Fortrængningsboring	Geoprobe og andre sonder	B
LR	Let Rammesondering	nan	nan
D	Drejesondering	nan	nan
GP	Geoprobe	Geoprobe	B
SK	Skråboring	Skråboring	nan
VC	Vibrocoring	nan	nan
GR	Gravning	nan	nan

BILAG 1

H	Håndboring	nan	nan
HF	Håndboring, foret	nan	nan
KAT	Karteringsspyd	nan	nan
FA	Facelogging	nan	nan
UK	Ukendt	nan	nan
IO	Ikke oplyst	nan	nan

Tabel 6 GeoGIS2020 KodeTabel: PointTools

Tabellen indeholder værktøjer forbrugt i forbindelse med borings- eller sonderingsarbejdet.

Kodefelt: Tool

Jupiterfelt: -

Tool	Description	Note
CP	CPT	CPT
D	Drejesondering	Penetration test
DT	Trykluft, DTH	DTH, pneumatic
FA	Facelogging	Facelogging
FR	Fræser	Cutter
GP	Geoprobe	Geoprobe
GR	Gravning	Trial pit
HA	Hand drilling	Håndboring
I	Inspektionspunkt	Inspectionpoint
KAT	Karteringsspyd	Spear auger
KE	Kerneboring	Core drilling
KP	Kop	Shell
LR	Let Rammesondering	Dynamic Probing Light
MH	Mejselhammer	Chisel Drilling

BILAG 1

RM	Rullemejsel	Tricone bit
SC	Sonic, foret	Sonic, cased
SN	Snegl	Auger
SS	Sandspand	Bailer
SYM	Symmetrix	Symmetrix
VC	Vibrocoring	Vibrocoring
VM	Vingemejsel	Drag bit

Tabel 7 GeoGIS2020 KodeTabel: PointMaterials

Tabellen indeholder forerørs-/pejlerørsmaterialer.

Kodefelt: Material

Jupiterfelt: JupiterId

Material	Description	JupiterId
A	andet	A
BC	Brøndvæg, Cementringe	BC
BK	Brøndvæg, Kampesten	BK
BM	Brøndvæg, Mursten	BM
BU	Brøndvæg, uspecificeret	BU
C	peh sugecelle, (Tensiometer)	C
E	eternit	E
H	peh	H
J	jern/rustfrit stål	J
K	kobber	K
N	uspecificeret sugecelle, (tensiometer)	N
P	pvc	P

BILAG 1

R	rammefilter	R
S	porcelæn sugecelle, (tensiometer)	S
T	teflon sugecelle, (tensiometer)	T
U	uforet	U

Tabel 8 GeoGIS2020 KodeTabel: PointPurposes

Tabellen indeholder formål med boringer og sonderinger. Tabellen bruger som udgangspunkt koderne fra Jupiters tabel for boringsformål og har enkelte supplerende koder, der ikke findes i Jupiter.

Kodefelt: Purpose

Jupiterfelt: JupiterId

Purpose	Description	JupiterId
A	Andet	A
AF	Afværgeforanstaltning	nan
B	Brunkulsboring	B
C	Brønd	C
D	Dybdeboring/dybhulsproduktion	D
F	Frederikshavn gasboring	F
G	Geoteknisk boring/midlertidig grundvandssænkning	G
GM	Geoteknik + Miljø	G
GT	Geoteknisk	G
GU	Geoteknisk + Pumpeboring	G
H	Shot hole/Dapco	H
I	Vandinjektion/nedpumpningsboring	I
J	Jordvarme op/ned	J
KE	Kerneboring	nan
L	Forureningsbor./miljøundersøg./lossepl./affaldsdep./lov 214	L

BILAG 1

LF	Lagfølge	nan
LO	Oprensning	LO
LS	Sparging/termisk oprensning (iltningsbor.)	LS
M	Monitoringsboring/overvågning/kontrol/GRUMO	M
MG	Marin geoteknisk	MG
MJ	Miljø	L
P	Pejleboring	P
R	Råstofboring f.eks. efter ler/sand/bentonit	R
S	Sløjfet/opgivet/opfyldt boring	S
U	Undersøgellesboring/videnskabelig boring/prøveboring	U
UK	Ukendt	nan
V	Vandforsyningsboring/sænkning	V
VA	Afværgeboring	VA
VD	Dambrug	VD
VH	Havevanding	VH
VI	Industri/procesvand/kølevand/skylning/grusvaskning	VI
VM	Markvanding/gartneri	VM
VP	Privat husholdning/drikkevand udenfor vandværk	VP
VR	Reserve/Nødvands boring	VR
VS	Permanent grundvandssænkning	VS
VV	Vandværksboring	VV

Tabel 9 GeoGIS2020 KodeTabel: PointTypes

Tabellen indeholder typer af punkter. Både boringstyper for boringer men også andre type af punkter f.eks. prøvesteder i forbindelse med kemiske analyser af grundvand, spildevand og drikkevand.

Kodefelt: PointType

BILAG 1

Jupiterfelt: -

PointType	PointGroup	Description	Prefix
BG	1. Boring		B
CPT	1. Boring	CPT	C
J	1. Boring	Jupiter (Indlæst fra GEUS/Jupiter)	B
BU	1. Boring	Pumpeboring	B
BS	1. Boring	Boring med prøver	B
BW	1. Boring	Pejleboring	B
C	1. Boring	CPT	C
BE	1. Boring	Miljøboring	B
BC	1. Boring	Kerneboring	B
B	1. Boring	Boring uden prøver / uspec.	B
F	1. Boring	Fortrængningsboringer (f.eks. geoprobe, MIP etc)	F
BV	1. Boring	Vandforsyningsboring	B
O	2. Jordforurening	Overfladeprøve enkeltpunkt. Overfladeprøvepunkt er defineret som 'boringer' ned til 0,5 m.u.t. (hvor der ikke registreres geologi)	O
G	2. Jordforurening	Gravning - Undersøgelse af jordbundsforhold	G
JP	2. Jordforurening	Samleprøve > 0,5m u.t.	O
KP	2. Jordforurening	Kantprøve fra udgravning	KP
BP	2. Jordforurening	Bundprøve fra udgravning	BP
MILE	2. Jordforurening	Mile	MILE
OBL	2. Jordforurening	Overfladeprøve fra blandprøve af flere nedstik	OBL
S	2. Jordforurening	Samleprøve < 0,5m	O

BILAG 1

AG	2. Jordforurening	Afgravning - Formål bortskaffelse af jord	AFG
P	3. Poreluft	Poreluft	P
PL	3. Poreluft	Poreluftprøvepunkt udendørs	PL
SO	3. Poreluft	Gas sondering	SO
MP	3. Poreluft	Poreluftprøvepunkt under gulv	MP
IL	4. Indeklima	Indeluft (indeklima)	IL
ILREF	4. Indeklima	Indeluft referencemåling	ILREF
LS	4. Indeklima	Luftmåling fra Spredningsvej	LS
TK	4. Indeklima	Trækerne	TK
UL	4. Indeklima	Udeluft (udeklima)	UL
ULREF	4. Indeklima	Udeluft referencemåling	ULREF
ILI	4. Indeklima	Luft i installationer (faldstamme, kloak, ventilationsanlæg m.v.)	ILI
A	5. Vandforsyning	Anlæg	A
AP	5. Vandforsyning	Anlæg - Prøvested for drikkevand	A
R	7. Recipient	Recipient	R
VA	9. Andet	Vandprøve fra steder som ikke er borer, eks. dræn, brønde, recipienter, grøfter	VA
M	9. Andet	Fiktivt punkt, f.eks. i relation til modelarbejde	M
BLIND	9. Andet	Bruges til blindprøver af forskellige art.	BLIND
SP	9. Andet	Sedimentprøver (f.eks. fra recipienter)	SP

Tabel 10 GeoGIS2020 KodeTabel: PointUses

Tabellen indeholder typer af boringers aktuelle anvendelse og svarer til Jupiters tabel for Anvendelse. Den bruger samme koder som Jupiter og har en enkelt supplerende type, der ikke findes i Jupiter.

Kodefelt: Use

Jupiterfelt: JupiterId

Use	Description	JupiterId
A	Andet	A
B	Brunkulsboring	B
C	Brønd	C
D	Dybdeboring/dybhulsproduktion	D
F	Frederikshavn gasboring	F
G	Geoteknisk boring/midlertidig grundvandssænkning	G
I	Vandinjektion/nedpumpningsboring	I
J	Jordvarme op/ned	J
K	Ikke oplyst	K
KO	Kompensationsboring	KO
L	Forureningsbor./miljøundersøg./lossepl./affaldsdep./lov 214	L
LO	Oprensning	LO
LS	Sparging/termisk oprensning (iltningsbor.)	LS
M	Moniteringsboring/overvågning/kontrol/GRUMO	M
MG	Marin geoteknisk	MG
N	Ingen anvendelse	N
O	Overboret/uddybet og derfor erstattet af nyt DGU nr.	O
P	Pejleboring	P
P	Monitoring	P
PA	Passiv - taget ud af drift midlertidigt	PA
RE	Vandindvindingsboring, reserve	RE

BILAG 1

S	Sløjfet/opgivet/opfyldt boring	S
V	Vandforsyningsboring/nødvandsforsyningsboring/sænkning	V
VA	Afværgeboring	VA
VD	Dambrug	VD
VE	Ventilationsboring	nan
VH	Havevanding	VH
VI	Industri/procesvand/kølevand/skylning/grusvaskning	VI
VM	Markvanding/gartneri	VM
VP	Privat husholdning/drikkevand udenfor vandværk	VP
VR	Reserve/Nødvands boring	VR
VS	Permanent grundvandssænkning	VS
VV	Vandværksboring	VV

Tabel 11 GeoGIS2020 KodeTabel: SampleTypes

Tabellen indeholder prøvetyper, som anvendes i samples tabellen. Der er også en kolonne med Jupiters tilsvarende koder. Tabellerne bør koordineres.

Kodefelt: SampleType

Jupiterfelt: JupiterId

SampleType	Description	Category	Quality	JupiterId
B	Bemærkning	nan	nan	0
D	Delprøve	nan	nan	24
F	Feltbeskrivelse	nan	nan	46
FR	Fræseprøve	C	5.0	0
G	Glas prøve	nan	nan	0
I	Intakt prøve	nan	nan	25
IA	Intakt prøve - A rør	A	1.0	25

BILAG 1

IB	Intakt prøve - B rør	A	2.0	25
K	Kerne	A	1.0	26
L	Laboratorie prøve	nan	nan	0
M	Stor omrørt prøve	B	3.0	27
O	Omrørt prøve	B	3.0	27
P	SPT prøve	B	4.0	25
SS	Sandspand	C	5.0	27
X	Tabt prøve	nan	nan	0

Tabel 12 GeoGIS2020 KodeTabel: PumpingTestTypes

Tabellen indeholder typer af prøvepumpninger. Tabellen bør opdateres og koordineres med flere prøvepumpningstyper. Som angivet i Pumpingtests

Kodefelt: TestTypeId

Jupiterfelt: -

TestTypeId	TestType
0	Ukendt
1	Slug test
2	Prøvepumpning med varieret kapacitet med tre trin
3	Constant head test
4	Prøvepumpning med konstant kapacitet
5	Prøvepumpning med varieret kapacitet med fire trin

Tabel 13 GeoGIS2020 KodeTabel: TriaxialTestTypes

Tabellen indeholder typer af triaxialforsøg på engelsk med de engelske standardforkortelser som koder.

Kodefelt: TestType

Jupiterfelt: -

TestType	Description
CAD	Anisotropically consolidated drained test
CAU	Anisotropically Consolidated undrained with pwp measurement (single stage)
CD	Consolidated drained (single-stage)
CDM	Consolidated drained (multi-stage)
CID	isotropically consolidated drained test
CIU	isotropically consolidated undrained test
CU	Consolidated undrained (single-stage)
CUM	Consolidated undrained (multi-stage)
UU	Unconsolidated undrained (single-stage)
UUM	Unconsolidated undrained (multi-stage)
UUP	Unconsolidated undrained with porewater pressure

Tabel 14 GeoGIS2020 KodeTabel: Vanes

Tabellen indeholder typer af vinger til vingeforsøg. Tabellen angiver for hver type, K1 og K2 faktor samt maksimalvægt (Pmax).

Kodefelt: Vane

Jupiterfelt: -

Vane	VFactor1	VFactor2	MaxForce
A	14.624	-0.0558	25
A2	14.624	-0.0558	50
Lab	1.0	0.0	10
V7.5	2.13	0.0	50
V4	14.03	0.0	50
V5	7.183	0.0	50

BILAG 1

V9.2	0.6182	0.0	50
B	4.743	-0.01812	25

Tabel 15 GeoGIS2020 KodeTabel: VaneCodes

Tabellen indeholder koder til vingeforsøgsresultater f.eks. afvist vinge, vinge defekt, max. værdi etc.

Kodefelt: VaneCode

Jupiterfelt: -

VaneCode	ValueText	Description
G	Cfv={V}kPa Grus	Grus
I	nan	Værdi ikke registreret
IS	Sten	Værdi ikke registreret - Sten
M	Cfv>{V}kPa	Max. værdi
MS	Cfv>{V}kPa Sten	Max. værdi - Sten
S	Sten	Sten
SVD	Sten - Vinge defekt	Sten - Vinge defekt
SVR	Sten - Vinge afvist	Sten - Vinge afvist
U	Cfv={V}kPa Ujævn	Ujævn
VD	Vinge defekt	Vinge defekt
VR	Vinge afvist	Vinge afvist

Tabel 16 GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelCategories

Tabellen indeholder typer af indberetter af vandstandspejlinger.

Kodefelt: CategoryId

Jupiterfelt: JupiterId

CategoryId	Category	StandatId	Standat	JupiterId
------------	----------	-----------	---------	-----------

BILAG 1

A	andre	A	andre	A
Å	Rådgivende ingeniør firma	Å	Rådgivende ingeniør firma	Å
B	brøndborer	B	brøndborer	B
D	GEUS	D	GEUS	D
E	ejer	E	ejer	E
K	kommune	K	kommune	K
L	Laboratorium	L	Laboratorium	L
M	Landinspektør/Landmåler	M	Landinspektør/Landmåler	M
N	Anden indberetter	N	Anden indberetter	N
R	Rådgivende firma	R	Rådgivende firma	Å
S	Naturstyrelsen	S	Naturstyrelsen	S
T	amtskommune	T	amtskommune	T
U	ukendt	U	ukendt	U
V	Vandforsyning	V	Vandforsyning	V

Tabel 17 GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelExtremes

Tabellen indeholder koder til vandspejlsmålinger/pejlinger, f.eks. tør, normal etc.

Kodefelt: ExtremeId

Jupiterfelt: JupiterId

ExtremeId	Extreme	StandatId	Standat	JupiterId
J	Tør	T	Tør	T
N	Normal	nan	nan	nan
O	Overløb	O	Overløb	O
T	Tør	T	Tør	T
Y	Dry	T	Tør	T

Tabel 18 *GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelMethods*

Tabellen indeholder koder til metoder til måling af vandspejl.

Kodefelt: MethodId

Jupiterfelt: JupiterId

MethodId	Method	JupiterId
A	andet	A
E	El-multilog	nan
F	flyder	F
J	Fløjte	J
M	manometer	M
N	nedstik (el-pejleapparat)	N
O	Overløb	nan
T	transducer/datalogger	T
U	ultralyd	U

Tabel 19 *GeoGIS2020 KodeTabel: WaterLevelSituations*

Tabellen indeholder boringens situation ved måling af vandspejl, f.eks. i drift, i ro etc.

Kodefelt: SituationId

Jupiterfelt: JupiterID

SituationId	Situation	JupiterId
0	I ro	0.0
1	I drift	1.0
2	Monitering af grundvandssænkning	nan
5	Bund Pejling	nan

3 DATA TABELLER

Tabel 20 GeoGIS2020 Tabel: Projects (AGS-Tabel: PROJ).

Tabellen indeholder projekterne som højeste niveau i databasen

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
CompanyName	PROJ_CLNT	Firmanavn - Hvis firma ikke findes i kodeliste	2
ProjectNo	PROJ_ID	Projektnummer (Sagsnummer)	1
Title	PROJ_NAME	Projekttitel	1
DateStart	PROJ_DATE	Startdato	1
DateEnd	Ikke defineret p.t.	Slutdato	1
Contractor	PROJ_CONT	Entreprenør	1
Initials1	PROJ_ENG	Entreprenør - Initialer 1	1
Projection1	LOCA_LLZ	Primær Projektion: EPSG	1
X1	Ikke defineret p.t.	Primær X koordinat	1
Y1	Ikke defineret p.t.	Primær Y koordinat	1
Interpretation	Ikke defineret p.t.	Kode for manuel tolkning af lag 1	1
Interpretation2	Ikke defineret p.t.	Kode for tolkning af lag 2	3
Setup	Ikke defineret p.t.	Setup	1

Tabel 21 GeoGIS2020 Tabel: ProjectPhases (AGS-tabel: ikke defineret)

Tabellen indeholder projektets faser.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
PointNo	LOCA_ID	Punktnummer	1
PublicNo	Ikke defineret p.t.	DGU-nNummer	1
PointType	LOCA_TYPE	Punkttype	1
Purpose	LOCA_PURP	Formål	1
Method	LOCA_TYPE	Boremetode	1
VerticalRefId1	LOCA_DATM / LOCA_NATD	Højdesystem 1.	1
Z1	LOCA_GL	Primær Z koordinat - Referenceniveau	1
ElevationMethod1	Ikke defineret p.t.	Primær kotemetode	1
Top	Ikke defineret p.t.	Dybde til top af boring	1
Bottom	LOCA_FDEP	Dybde til bund af boring	1
AngleX	HORN_INCL	Vinkel fra øst	1
AngleZ	HORN_ORNT	Vinkel mod lodret	1
DateEnd	LOCA_ENDD	Slutdato	1
Contractor	HDPH_CONT	Entreprenør	1

ContractorInitials	Ikke defineret p.t.	Entreprenørinitialer	2
GeoCompany	Ikke defineret p.t.	Geo Firma - Firma, der har bedømt prøver	1
GeoInitials	HDPH_LOG	Geoinitialer	2
AbandonDate	BKFL_DATE	Sløjfedato	2
AbandonCause	LOCA_TERM	Sløjfeårsag	2
AbandonMaterialId	BKFL_DESC	Sløjfemateriale Id.	2
AbandonContractorId	Ikke defineret p.t.	Sløjfer – Entreprenør	2
Projection1	LOCA_GREF	Primær Projektion: EPSG	1
X1	LOCA_NATE	Primær X-koordinat	1
Y1	LOCA_NATN	Primær Y-koordinat	1
CoordinateMethod1	LOCA_LOCM	Primær koordinatmetode	1
ExecutedBy	Ikke defineret p.t.	Udført af	2
ExecutedDate	Ikke defineret p.t.	Udført dato	2
CheckedBy	Ikke defineret p.t.	Kontrolleret af – initialer	2
CheckedDate	Ikke defineret p.t.	Kontrolleret – dato	2
ApprovedBy	Ikke defineret p.t.	Godkendt af - initialer	2
ApprovedDate	Ikke defineret p.t.	Godkendt dato	2

Tabel 22 GeoGIS2020 Tabel: Samples (AGS-Tabel:SAMP / CORE / DREM)

Tabellen indeholder informatione om prøver, herunder prøvetype, prøvedybde, prøvelængde, prøvebeskrivelse, kerneudbytte, RMR.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SampleNo	SAMP_REF	Prøvenummer	1
SampleIdent	SAMP_ID	Prøve Ident.	3
SampleType	SAMP_TYPE	Prøvetype	1
Depth1	SAMP_TOP / CORE_TOP	Dybde til top af prøveinterval	1
Depth2	SAMP_BASE / CORE_BASE	Dybde til bund af prøveinterval	1
Length	Ikke defineret p.t.	Længde af prøve	1
CoreRun	Ikke defineret p.t.	Kerneløb	2
CoreLostFromTop	Ikke defineret p.t.	Yes – Core lost from top	2
Diameter	SAMP_SDIA / CORE_DIAM	Prøve-/kernediameter	2
Recovery	CORE_PREC	Procent af kerne recovered in core run (TCR)	2
RecoverySolid	CORE_SREC	Percentage of Solid Core Recovered in core run (SCR)	3
RQD	CORE_RQD	Rock Quality Designation for core run (RQD)	2

Description	SAMP_DESC	Geologisk beskrivelse	1
Classification	Ikke defineret p.t.	Klassifikation	3
WaterAbsorption	Ikke defineret p.t.	Water Absorption (WABS)	3
AbrasionValue	Ikke defineret p.t.	Abrasion Value (ABRV)	3
RockMassRating	Ikke defineret p.t.	Rock Mass Rating (RMR)	3
LabCompanyId	Ikke defineret p.t.	Laboratorie Firma-ID	3
LabSampleNo	Ikke defineret p.t.	Laboratorie prøvenummer	3
EDepth1	Ikke defineret p.t.	Ekstrapoleret dybde til top af prøveinterval	3
EDepth2	Ikke defineret p.t.	Ekstrapoleret dybde til bund af prøveinterval	3

Tabel 23 GeoGIS2020 Tabel: Strata (AGS-Tabel: GEOL)

Tabellen indeholder dybde og typer af laggrænser gennem punktet, herunder laggrænser defineret i felten, autotolkede laggrænser samt laggrænser tolket fra geologisk model.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Interpretation	Ikke defineret p.t.	Tolkningskode	1
Depth1	GEOL_TOP	Dybde til top af strata	1
Depth2	GEOL_BASE	Dybde til bund af strata	1
Description	GEOL_DESC	Geologisk beskrivelse	3

Tabel 24 GeoGIS2020 Tabel: Intakes (AGS-Tabel:PIPE/MONG)

Tabellen indeholder informationer om indtag (filtre) i pejlerør.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Intake	PIPE_REF	Indtag	2
IntakeNo	Ikke defineret p.t.	Indtagsnummer	2
Description	PIPE_REM	Beskrivelse	3
Diameter	PIPE_DIAM	Nominel diameter	2
Diametermm	PIPE_DIAM	Diameter	2
Top	PIPE_TOP	Top – Afstand fra boringens reference kote til top af rør, positive opad	2
Bottom	PIPE_BASE	Bund – Afstand fra boringsreference kote til bund af rør, positiv nedad	2
IntakeDistance	Ikke defineret p.t.	Blindrør: Afstand fra bund af rør til bund af indtag/filter	2
IntakeLength	Ikke defineret p.t.	Indtag/filterlængde	3
IntakeWidth	Ikke defineret p.t.	Slidse – bredde	2
Depth1	MONG_TRZ	Dybde til top af slidser	2
Depth2	MONG_BRZ	Dybde til bund af slidser	2
ScreenDiameter	Ikke defineret p.t.	Filter nominel diameter	3

ScreenDiametermm	Ikke defineret p.t.	Filterdiameter	3
ScreenMaterial	Ikke defineret p.t.	Filtermateriale	3
TValue	Ikke defineret p.t.	Transmissivitet (T-værdi)	4
SValue	Ikke defineret p.t.	Storage Coefficient (S-værdi)	4
SpecificCapacity	Ikke defineret p.t.	Specifik kapacitet	4
Efficiency	Ikke defineret p.t.	Effektivitet	4
BarometricEfficiency	Ikke defineret p.t.	Barometrisk effektivitet (%)	4
Reference	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse af gældende målepunkt/referencekote	3
ReferenceLevel	Ikke defineret p.t.	Gældende referencekote – benyttes ved oprettelse af nye pejlinger – Normalt identisk med boringens referencekote + indtag top	2
VerticalPrecision	Ikke defineret p.t.	Vertikal præcision	3
VerticalDate	Ikke defineret p.t.	Referencekote - Dato for opmåling	2
ElevationMethod	Ikke defineret p.t.	Kotemetode	2

Tabel 25 GeoGIS2020 Tabel: BackFill (AGS-Tabel: BKFL)

Tabellen indeholder information om tilbagefyldningen i boringens annulus.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Depth1	BKFL_TOP	Dybde til top af lag	2
Depth2	BKFL_BASE	Dybde til bund af lag	2
BackFillDate	BKFL_DATE	Dato for tilbagefyld	3
GSMIn	Ikke defineret p.t.	Minimum Kornstørrelse	3
GSMMax	Ikke defineret p.t.	Maksimum Kornstørrelse	3
Description	BKFL_DESC	Beskrivelse	2
Remark	BKFL_REM	Bemærkning	3

Tabel 26 GeoGIS2020 Tabel: WaterLevels (AGS-Tabel: WSTG)

Tabellen indeholder boringernes vandspejlsmålinger.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Time	MOND_DTIM	Pejletidspunkt	2
ExtremeId	ikke defineret p.t.	Kode for pejleekstrem	2
Depth	MOND_RDNG	Dybde relativ til pejlingens referencekote	2
VerticalRefId	ikke defineret p.t.	Højdesystem	2
MethodId	MOND_METH	Metode Id.	3
SituationId	Ikke defineret p.t.	Kode for pejlesituation: (Ro/Drift)	3
QualityId	Ikke defineret p.t.	Pejle kvalitet – Kode	3
SouCompany	Ikke defineret p.t.	Pejler – Firma	3

SouInitials	Ikke defineret p.t.	Pejler – Initialer	3
Description	MOND_REM	Beskrivelse	3

Tabel 27 GeoGIS2020 Tabel: WaterLevelMPs (AGS-Tabel:LOCA_ID / WSTG_DPTH)

Tabellen indeholder boringernes målepunkter anvendt til vandspejlsmålinger over tid.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
MPId	Ikke defineret p.t.	Water level measurement point Id.	3
MPNo	Ikke defineret p.t.	Water level measurement point no.	3
DateStart	Ikke defineret p.t.	Startdato	3
DateEnd	Ikke defineret p.t.	Slutdato	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
VerticalRefId	Ikke defineret p.t.	Højdesystem	3
ReferenceLevel	Ikke defineret p.t.	Referencekote	3
Precision	Ikke defineret p.t.	Præcision	3
ElevationMethod	Ikke defineret p.t.	Kotemetode	3
Remark	Ikke defineret p.t.	Remark	3

Tabel 28 GeoGIS2020 Tabel: WaterLevelAmberValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder min. og max. værdier for vandstand.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
ValueId	Ikke defineret p.t.	Alarmværdi Id.	4
Sequence	Ikke defineret p.t.	Rækkefølge	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
MinLevel	Ikke defineret p.t.	Minimum kote	4
MaxLevel	Ikke defineret p.t.	Maksimum kote	4
Remark	Ikke defineret p.t.	Bemærkning	3

Tabel 29 GeoGIS2020 Tabel: WaterVolumes (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder informationer om pejlerør, dato, start og sluttidspunkt og oppumpet vandvolumen

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
IntakeNo	Ikke defineret p.t.	Indtagsnummer	3
ValueId	Ikke defineret p.t.	Værdi-ID	3
Attribute	Ikke defineret p.t.	Attribut	3
DateStart	Ikke defineret p.t.	Startdato	3
DateEnd	Ikke defineret p.t.	Slutdato	3
Volume	Ikke defineret p.t.	Vandvolumen	3
MethodId	Ikke defineret p.t.	Metode-ID	3
Flowmeter	Ikke defineret p.t.	Flowmeter	3
FlowmeterStart	Ikke defineret p.t.	Flowmeter Start	3

Factor	Ikke defineret p.t.	Factor	3
Remark	Ikke defineret p.t.	Bemærkning	3

Tabel 30 GeoGIS2020 Tabel: PumpingTests (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder informationer om pumpeforsøg, som start- og stoptidspunkt, pumpetid, ydelse, tolkede S- og T-værdier.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
TestNo	Ikke defineret p.t.	Testnummer	3
Startdate	Ikke defineret p.t.	Startdato	3
Stopdate	Ikke defineret p.t.	Stopdato	3
Duration	Ikke defineret p.t.	Pumpetid (Timer – F.eks. 6.30)	3
DurationS	Ikke defineret p.t.	Pumpetid – Sekunder	3
NaturalDepth	Ikke defineret p.t.	Ro vandspejl	3
DrawDown	Ikke defineret p.t.	Sænkning	3
TestTypeId	Ikke defineret p.t.	Forsøgstype	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
Sflow	Ikke defineret p.t.	Specificeret ydelse	3
Rflow	Ikke defineret p.t.	Faktisk ydelse	3
PumpType	Ikke defineret p.t.	Pumpetype – Beskrivelse	3
KValue	Ikke defineret p.t.	Hydraulisk konduktivitet – K	3
SValue	Ikke defineret p.t.	Magasintal	3
TValue	Ikke defineret p.t.	Transmissivitet (T-værdi)	3
LFactor	Ikke defineret p.t.	Lækagefaktor	3
Efficiency	Ikke defineret p.t.	Virkningsgrad	3
SpCapacity	Ikke defineret p.t.	Specifik kapacitet	3
InterpretationTypeId	Ikke defineret p.t.	Tolkningstype	3

Tabel 31 GeoGIS2020 Tabel: InsituVaneTests (AGS-Tabel: IVAN)

Tabellen indeholder resultater af vingeforsøg, herunder dybde, vingetype, forsøgskode, intakt og omrørt vingestyrke.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Depth	IVAN_DPTH	Dybde	2
Vane	IVAN_TYPE	Vinge	2
CFVCode	Ikke defineret p.t.	Cfv – vingeforsøgskode – intakt	2
CFVForce	Ikke defineret p.t.	Cfv – vingeforsøg – kraft – intakt	2
CRVCode	Ikke defineret p.t.	Crv – vingeforsøgskode – omrørt	2
CRVForce	Ikke defineret p.t.	Crv – vingeforsøg – kraft – omrørt	2
HandPenResult	Ikke defineret p.t.	Håndpenetrometer værdi	2

Tabel 32 GeoGIS2020 Tabel: SPTData (AGS-Tabel: ISPT)

Tabellen indeholder resultater af Standard Penetration Test (SPT), inklusive dybde, forsøgsramning, antal slag mm.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Depth	ISPT_TOP	Dybde til bund af forsøg	2
TestType	ISPT_TYPE	Type af SPT-test	2
TestLength	ISPT_MAIN	Forsøgsramning	2
TotalLength	ISPT_NPEN	Total rammelængde for indramning og forsøgsramning	2
TestCode	Idefineret p.t.	Forsøgskode	2
N	ISPT_NVAL	Antal slag for forsøgsramning – Step 1-4	2
N1	ISPT_INC1	Antal slag for indramning – Step 1 – (Seating Drive)	2
N2	ISPT_INC2	Antal slag for indramning – Step 2 – (Seating Drive)	3
N3	ISPT_INC3	Antal slag for forsøgsramning – Step 1	2
N4	ISPT_INC4	Antal slag for forsøgsramning – Step 2	3
N5	ISPT_INC5	Antal slag for forsøgsramning – Step 3	2
N6	ISPT_INC6	Antal slag for forsøgsramning – Step 4	3
P1	ISPT_PEN1	Indramning – Step 1 – (Seating Drive)	3
P2	ISPT_PEN2	Indramning – Step 2 – (Seating Drive)	3
P3	ISPT_PEN3	Forsøgsramning – Step 1	3
P4	ISPT_PEN4	Forsøgsramning – Step 2	3
P5	ISPT_PEN5	Forsøgsramning – Step 3	3
P6	ISPT_PEN6	Forsøgsramning – Step 4	3

Tabel 33 GeoGIS2020 Tabel: PenetrationTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af penetrationsforsøg som rammesonderinger mv.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
TestType	Ikke defineret p.t.	Type	2
Depth	Ikke defineret p.t.	Dybde	2
Length	Ikke defineret p.t.	Længde	2
ValueCode	Ikke defineret p.t.	Værdikode	2
Value	Ikke defineret p.t.	Værdi	2
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	2

Tabel 34 GeoGIS2020 Tabel: PressuremeterTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholde resultater af pressiometerforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Type	Ikke defineret p.t.	Type: (E)lastmeter/(P)ressuremeter	3
Depth	Ikke defineret p.t.	Dybde	3
RPress	Ikke defineret p.t.	Pressure at rest	3
Mod	Ikke defineret p.t.	Modulus	4
YPress	Ikke defineret p.t.	Pressure at yield	3
FPress	Ikke defineret p.t.	Pressure at failure	3
RYPress	Ikke defineret p.t.	Yield pressure at rebound	3
RMod	Ikke defineret p.t.	Modulus at rebound	4
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 35 GeoGIS2020 Tabel: CPTPush (AGS-Tabel: SCPG)

Tabellen indeholder dybde til start og stop af CPT-forsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
TestNo	SCPG_TESN	Forsøgsnummer	3
Test	Ikke defineret p.t.	Forsøg	3
Depth1	Ikke defineret p.t.	Dybde 1 – Push start	3
Depth2	Ikke defineret p.t.	Dybde 2 – Push slut	3
Start	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse af start	3
Termination	SCPG_TERM	Beskrivelse af stop	3
Remark	SCPG_REM	Bemærkning	3
Active	Ikke defineret p.t.	Aktiv?	3
Cone	Ikke defineret p.t.	Cone	3
ConeNo	SCPG_REF	Cone no.	3
FrictionReducer	SCPG_FRIC	Friction reducer?	3
ConeArea	SCPG_CSA	Cone area	3
ConeAreaRatio	SCPG_CAR	Arealforhold – Cone	3
SleeveAreaRatio	SCPG_SLAR	Arealforhold – Kappe	3

Tabel 36 GeoGIS2020 Tabel: CPTData (AGS-Tabel: SCPT)

Tabellen indeholder resultater af Cone Penetration Tests (CPT'er), herunder spidsmodstand, kappemodstand, poretryk.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Depth	SCPT_DPTH	Dybde	3
DepthC	Ikke defineret p.t.	Dybde kKorrigeret	3
Timestamp	Ikke defineret p.t.	Tidsstempel	3
Velocity	SCPT_RATE	Målehastighed	3

Slope1	SCPT_SLP1	Hældning 1	3
Slope2	SCPT_SLP2	Hældning 2	3
Remark	SCPT_REM	Bemærkning	3
qc	SCPT_RES	Cone resistance {RES} (qc)	3
fs	SCPT_FRES	Sleeve resistance {FRES} (fs)	3
u1	SCPT_PWP1	Face porewater pressure {PWP1} (u1)	3
u2	SCPT_PWP2	Shoulder porewater pressure {PWP2} (u2)	3
u3	SCPT_PWP3	Top of sleeve porewater pressure {PWP3} (u3)	3
Rf	SCPT_FRR	Friction ratio (Rf)	3
Conductivity	SCPT_CON	Conductivity {CON}	3
Temperature	SCPT_TEMP	Temperature {TEMP}	3
QT	SCPT_QT	Corrected cone resistance (qt) {QT}	4
FT	SCPT_FT	Corrected sleeve resistance (ft)	4
QE	SCPT_QE	Effective cone resistance (qe)	4
CPO	SCPT_CPO	Total vertical stress (based on BDEN)	4
CPOD	SCPT_CPOD	Effective vertical stress (calculated from CPO and ISPP or WAT)	4
QNET	SCPT_QNET	Net cone resistance (qnet)	4
Rfc	SCPT_FRRC	Corrected friction ratio (Rf') (FRRC)	4
ExcessU	SCPT_EXPP	Excess pore pressure (u-u _o)	4
BQ	SCPT_BQ	Pore pressure ratio (Bq)	4
ISPP	SCPT_ISPP	In-situ pore pressure (u _o) (measured or assumed where not simple hydrostatic based on WAT)	4
NQT	SCPT_NQT	Normalized cone resistance (Nqt)	4
NRf	SCPT_NFR	Normalized friction ratio (NRf)	4
ISBT	SCPT_CSBT	Soil Behavior Type index, ISBT	4
Ic	Ikke defineret p.t.	Normalised soil behavior type index, ISBT _n	4
BDen	SCPT_BDEN	Massefylde målt eller estimeret {BDEN}	4
UW	Ikke defineret p.t.	Unit Weight (measured or assumed)	4

Tabel 37 GeoGIS2020 Tabel: DPTData (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af DPT-forsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Depth	Ikke defineret p.t.	Dybde	3

Timestamp	Ikke defineret p.t.	Tidsstempel	3
Remark	Ikke defineret p.t.	Bemærkning	3
qc	Ikke defineret p.t.	Cone resistance {RES} (qc)	3
fs	Ikke defineret p.t.	Friction resistance {FRES} (fs)	3
u1	Ikke defineret p.t.	Face porewater pressure {PWP1} (u1)	3
u2	Ikke defineret p.t.	Shoulder porewater pressure {PWP2} (u2)	3
u3	Ikke defineret p.t.	Top of sleeve porewater pressure {PWP3} (u3)	3

Tabel 38 GeoGIS2020 Tabel: AbrasionTests (AGS-Tabel: RCAG)

Tabellen indeholder resultater af forskellige typer af slidforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Distance	Ikke defineret p.t.	Distance from top of sample to test value [m]	3
SATValue	Ikke defineret p.t.	Soil Abrasion Test (SAT) – Vægttab [mg] – Abrasivity classification (Dahl, F. et al, 2012)	3
LACValue	Ikke defineret p.t.	LCPC Abrasivity Coefficient (LAC) – Massetab [g/t] – Abrasivity classification (Käsling, H. & Thuro, K, 2010)	3
CAIValue	Ikke defineret p.t.	Cerchar Abrasivity Index (CAI) - CAI (dimensionsløs værdi, beregnet som slid på overfladen af nål i mm ganget med 10) – Abrasivity classification (CERCHAR (ISRM), 2013)	3
Id1	Ikke defineret p.t.	Slake Durability - Id1	3
Id2	Ikke defineret p.t.	Slake Durability - Id2	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 39 GeoGIS2020 Tabel: Fissures (AGS-Tabel: ?FISS)

Tabellen indeholder afstande fra prøvetop og længder af intervaller med forskellige sprækkeafstande i borekerner. V1 = sprækkeafstand ved interval top eller hele interval, hvis intet er angivet i V2. V2 = sprækkeafstand ved intervalbund.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	2
Length	Ikke defineret p.t.	Længde af prøve (den opsamlede længde)	2
V1	FISS_V1	Vurdering af hårdhed ved intervaltop, eller hvis kun denne værdi er angivet, da i hele intervallet	2
V2	FISS_V2	Value at bottom of interval	2

FissureTop	FISS_TOP	nan	2
FissureBase	FISS_BASE	nan	2

Tabel 40 GeoGIS2020 Tabel: Indurations (AGS-Tabel: ?INDU)

Tabellen indeholder afstande fra prøvetop og længder af intervaller med forskellige hærtningsgrader i borekerner. V1 = hærtningsgrad ved interval top eller hele interval hvis intet er angivet i V2. V2 = hærtningsgrad ved intervalbund.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Length	Ikke defineret p.t.	Længde af prøve (Den opsamlede længde)	2
V1	INDU_V1	Vurdering af hårdhed ved intervaltop eller hvis kun denne værdi er angivet, da i hele intervallet (0-5)	2
V2	INDU_V2	Hårdhed ved intervalbund (0-5)	2
IndurationTop	INDU_TOP	nan	2
IndurationBase	INDU_BASE	nan	2

Tabel 41 GeoGIS2020 Tabel: ClassificationTests (AGS-Tabel: LPMC / LDEN / LPDN / LLPL / RELD / LPEN / GCHM / ERES)

Tabellen indeholder resultater af klassifikationsforsøg, der udføres efter dansk praksis.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	@SPEC_REF	Specimen reference	3
Distance	@SAMP_TOP - @SPEC_DPTH	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	2
Description	SPEC_DESC	Beskrivelse	3
LengthTest	Ikke defineret p.t.	Forsøglængde	2
Diameter	Ikke defineret p.t.	Diameter	3
Volume	Ikke defineret p.t.	Volumen	3
MC	LNMC_MC	Vandindhold – w	2
UW	LDEN_BDEN / LTCH_BDEN	Rumvægt: Unit Weight - Moisture sample – g	2
UWD	LDEN_DDEN	Rumvægt – tør	3
BDen	LDEN_BDEN	Massefylde	2
BDenD	LDEN_DDEN	Massefylde – tør	3
E	Ikke defineret p.t.	Poretal – e	2
N	Ikke defineret p.t.	Porøsitet – n	2
SR	Ikke defineret p.t.	Mætningsgrad	3
Plastic	Ikke defineret p.t.	Plasticity: Plastic?	3
WL	LLPL_LL	Flydegrænse – wl	2
WP	LLPL_PL	Plasticitetsgrænse – wp	2
WS	Ikke defineret p.t.	Krybningsgrænse – ws	3
IF	Ikke defineret p.t.	Plasticity: Flow index – IF	3

IT	Ikke defineret p.t.	Plasticity: Toughness index – IT	3
DS	LPDN_PDEN	Korndensitet – ds	2
CA	GCHM_RESL	Kalkindhold – ca	2
CACode	Ikke defineret p.t.	Kalkkode, f.eks. ++	2
CL	Ikke defineret p.t.	Kalkindhold: Chlorid content – cl	3
ORGC	GCHM_RESL	Glødetab – Il	2
ORGCR	Ikke defineret p.t.	Glødetab – Reduceret – Ilr	2
Frost	Ikke defineret p.t.	Frost: Frostkode, f.eks. ++	2
SE	Ikke defineret p.t.	SE: Sand equivalent – SE	2
MBCode	Ikke defineret p.t.	MB: Methylenblåt – Værdikode	3
MB	Ikke defineret p.t.	MB: Methylenblåt	3
EMin	RELD_EMIN	EMM: Void ratio – loosest state – e-min.	3
EMax	RELD_EMAX	EMM: Void ratio – densest state – e-max.	3
NMin	Ikke defineret p.t.	EMM: Porosity – loosest state – n-min.	3
NMax	Ikke defineret p.t.	EMM: Porosity – densest state – n-max.	3
DMin	RELD_DMIN	Minimum dry density	3
DMax	RELD_DMAX	Maximum dry density	3
Dr	Ikke defineret p.t.	EMM: Relative density – Dr	3
PerK	Ikke defineret p.t.	Permeability at 20 °C – k20	3
TConductivity	LTCH_TCON	Varmedledningsevne: 1/R	3
TConductivityStDev	Ikke defineret p.t.	Varmedledningsevne – Standardafvigelse	3
TResistivity	LTCH_TRES	Termisk resistivitet: Rλ	3
Chlc	Ikke defineret p.t.	Kloridindhold	3
PH	Ikke defineret p.t.	nan	3
PPCu	LPEN_PPEN	Pocket penetrometer – Cu	2
Phi	Ikke defineret p.t.	Misc: Frictionsvinkel – estimeret	4
Eoed	Ikke defineret p.t.	Misc: Konsolideringsmodul – estimeret	4

Tabel 42 GeoGIS2020 Tabel: EMMTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af emin-emax forsøg til bestemmelse af poretallet, e.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
ValueNo	Ikke defineret p.t.	Værdinummer	2
Type	Ikke defineret p.t.	Testtype	3
Diameter	Ikke defineret p.t.	Diameter	3

Length	Ikke defineret p.t.	Længde	3
Volume	Ikke defineret p.t.	Volumen	3
WSample	Ikke defineret p.t.	Masse af tør prøve – md	3
WTare	Ikke defineret p.t.	Mass of tare – mt	3
D	Ikke defineret p.t.	Density – dry	3
E	Ikke defineret p.t.	Poretal – e	2

Tabel 43 GeoGIS2020 Tabel: LabVaneTests (AGS-Tabel: LVAN)

Tabellen indeholder resultater af laboratorie vingeforsøg, herunder vingetype, forsøgskode og intakt og omrørt vingestyrke.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	SPEC_REF	Specimen reference	2
Distance	@SAMP_TOP - @SPEC_DPTH	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	2
Vane	LVAN_METH	Vane	2
CFVCode	Ikke defineret p.t.	Cfv – Vingeforsøgskode – Intakt	2
CFVForce	Ikke defineret p.t.	Cfv – Vingeforsøg – Kraft – Intakt	2
CRVCode	Ikke defineret p.t.	Crv – Vingeforsøgskode – Omrørt	2
CRVForce	Ikke defineret p.t.	Crv – Vingeforsøg – Kraft – Omrørt	2
Description	LVAN_REM	Beskrivelse	2

Tabel 44 GeoGIS2020 Tabel: GrainSizes (AGS-Tabel: GRAG)

Tabellen indeholder beskrivelser af resultater af kornkurveforsøg, herunder korndiameter svarende til forskellige gennemfaldsprocenter samt beregnede indhold af ler, silt, sand, grus og sten.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	SPEC_REF	Specimen reference	3
Distance	@SAMP_TOP - @SPEC_DPTH	Distance from top of sample to test value	2
Description	SPEC_DESC	Beskrivelse	2

Tabel 45 GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeTests (AGS-Tabel: GRAG)

Tabellen indeholder informationer om kornkurveforsøg, herunder masse af tør og våd prøve, vandindhold, korndensitet mm.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
TestNo	Ikke defineret p.t.	Forsøgsnummer	2
DW	Ikke defineret p.t.	Masse af tør prøve skal altid angives, hvis hydrometerforsøg – Md	3
MW	Ikke defineret p.t.	Masse af våd prøve – Mv	3
MC	Ikke defineret p.t.	Vandindhold (%) – w	3

Tabel 46 GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeValues (AGS-Tabel: GRAT)

Tabellen indeholder resultater af kornkurveforsøg, både faktiske og estimerede værdier, herunder korndiameter, vægtprocent, volumenprocent samt beregnede vægtprocenter, volumentprocenter og antal sten og blokke i henhold til vejledende kornfraktioner defineret i DGF-Bulletin 1, rev. 2.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Diameter	GRAT_SIZE	Diameter	2
WPercent	GRAT_PERP	Vægtprocent – Gennemfald beregnet ud fra laboratorieværdier	2
Weight	Ikke defineret p.t.	Tilbageholdt vægt - mdia	2
WTare	Ikke defineret p.t.	Weight tare	3
TestTime	Ikke defineret p.t.	Tidspunkt (Hydrometerforsøg)	3
HydReading	Ikke defineret p.t.	Hydrometeraflæsning	3
Temperature	Ikke defineret p.t.	Temperatur	3

Tabel 47 GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeClassifications (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder grænsekurver for forskellige kvaliteter af stabilt grus, nedsivningsmaterialer og jordtyper, defineret i henhold til vejledende grænseværdier for indhold af ler, silt, sand og grus i DGF-Bulletin 1, rev. 2.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Sequence	Ikke defineret p.t.	Rækkefølge	3

Tabel 48 GeoGIS2020 Tabel: GrainSizeClassificationValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder øvre, centrale og nedre estimater for indhold af forskellige kornfraktioner i prædefinerede jordtyper.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Sequence	Ikke defineret p.t.	Rækkefølge	3

Tabel 49 GeoGIS2020 Tabel: ProctorTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af proctorforsøg, herunder maksimal tørdensitet og optimalt vandindhold.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	Specimen reference	3
dsEstim	Ikke defineret p.t.	Korndensitet – Estimeret - dsEstim	3
TestType	Ikke defineret p.t.	Type	3
Cylinder	Ikke defineret p.t.	Compression cylinder benyttet	3
Diameter	Ikke defineret p.t.	Cylinderdiameter	3
Height	Ikke defineret p.t.	Cylinderhøjde	3
CylinderMass	Ikke defineret p.t.	Masse af cylinder – mc	3
CylinderVolume	Ikke defineret p.t.	Volumen af cylinder – V	3
OMC	Ikke defineret p.t.	Optimalt vandindhold – wopt	3
MDD	Ikke defineret p.t.	Maximal tør rumvægt – gd,maks.	3
OMCC	Ikke defineret p.t.	Optimalt vandindhold – korrigeret (%) - wopt,korr.	3

MDDC	Ikke defineret p.t.	Maximal tør rumvægt – korrigeret m gd,maks.. korr.	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 50 GeoGIS2020 Tabel: ProctorTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af vandindhold , masse af våd og tør prøver i forbindelse med proctorforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
ValueNo	Ikke defineret p.t.	Værdinummer.	3
MC	Ikke defineret p.t.	Vandindhold - w	3
DD	Ikke defineret p.t.	Tør rumvægt – gd	3

Tabel 51 GeoGIS2020 Tabel: PointLoadTests (AGS- Tabel: RPLT)

Tabellen indeholder resultater af punktbelastningsforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	SPEC_REF	Specimen reference	3
Distance	@SAMP_TOP - @SPEC_DPTH	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Direction	Ikke defineret p.t.	Load Direction: (AX)ial or (DI)ametrical	3
PLS	RPLT_PLS	Uncorrected point load (Is)	3
PLSI	RPLT_PLSI	Size corrected point load index (Is50)	3
N	Ikke defineret p.t.	Number of values used for calculation of PLSI	3
MC	RPLT_MC	Vandindhold – w	3
Description	RPLT_REM	Beskrivelse	3

Tabel 52 GeoGIS2020 Tabel: BrazilianTests (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af trækforsøg (Brazilian)

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	SpecimenReference	3
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Condition	RTEN_COND	Condition of specimen as tested	3
Duration	Ikke defineret p.t.	Test duration	3
StressRate	RTEN_STRA	Stress rate	3
MC	RTEN_MC	Vandindhold – w	3
TS	RTEN_TENS	Tensile strength	3
Failure	RTEN_MODE	Mode of failure	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 53 GeoGIS2020 Tabel: SwellTests (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af svelleforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	Specimen reference	3
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
SP	Ikke defineret p.t.	Swell pressure	3
TDS	Ikke defineret p.t.	Time dependent swell (%)	3
WI	Ikke defineret p.t.	Initial moisture content (%)	3

Tabel 54 GeoGIS2020 Tabel: UCTData (AGS-Tabel: RUCS)

Tabellen indeholder resultater af trykforsøg, Unconfined Compressive Strength (UCS).

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	SPEC_REF	Specimen reference	3
Distance	@SAMP_TOP - @SPEC_DPTH	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
MC	RUCS_MC	Vandindhold – w	3
Condition	RUCS_COND	Condition of specimen as tested	3
Duration	RUCS_DURN	Test duration	3
CU	ikke defineret p.t.	Undrained shear strength ($c_u = q_u/2$)	3
QU	RUCS_UCS	Stress at failure	3
ES	RUCS_EAVG	Modulus	3
MU	RUCS_MUAV	Poisson's Ratio	3
EpsFail	Ikke defineret p.t.	Strain at failure	3
Failure	Ikke defineret p.t.	Mode of failure	3
Description	RUCS_REM	Beskrivelse	3

Tabel 55 GeoGIS2020 Tabel: ShearBoxTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af skæreboksforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	Specimen reference	3
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Type	Ikke defineret p.t.	Type	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
PeakCoh	Ikke defineret p.t.	Peak cohesion intercept	3
PeakPhi	Ikke defineret p.t.	Peak angle of friction	3
ResCoh	Ikke defineret p.t.	Residual cohesion intercept	3
ResPhi	Ikke defineret p.t.	Residual angle of friction	3

Tabel 56 GeoGIS2020 Tabel: UCTValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder forsøgsværdier fra trykforsøg, Unconfined Compressive Strength Tests (UCS-forsøg), herunder poretal, e.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Sequence	Ikke defineret p.t.	Rækkefølge	3
VD	Ikke defineret p.t.	nan	3
E	Ikke defineret p.t.	Poretal – e	3
CArea	Ikke defineret p.t.	nan	3
Loadv	Ikke defineret p.t.	nan	3
Q	Ikke defineret p.t.	nan	3

Tabel 57 GeoGIS2020 Tabel: ShearBoxTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder forsøgsværdier fra skæreboksforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
ValueNo	Ikke defineret p.t.	Value no.	3
MC	Ikke defineret p.t.	Vandindhold – w	3
MCInitial	Ikke defineret p.t.	Initial moisture content	3
EInitial	Ikke defineret p.t.	Initial voids ratio	3
MCFinal	Ikke defineret p.t.	Final moisture content	3
DD	Ikke defineret p.t.	Dry Density	3
DSEstim	Ikke defineret p.t.	Korndensitet – Estimeret – dsEstim	4
PeakShearStress	Ikke defineret p.t.	Shear box peak shear stress	3
ResDisp	Ikke defineret p.t.	Displacement at residual shear strength	3
DispRate	Ikke defineret p.t.	Displacement rate	3
NormStress	Ikke defineret p.t.	Shear box normal stress	3
ResShearStress	Ikke defineret p.t.	Shear box residual shear stress	3
PeakDisp	Ikke defineret p.t.	Displacement at peak shear strength	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 58 GeoGIS2020 Tabel: DSSTests (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af DSS-konsolideringsforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	Specimen reference	3
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Area	Ikke defineret p.t.	Initial data: Area of soil specimen	3
Height	Ikke defineret p.t.	Initial data: Height of soil specimen	3
Factor	Ikke defineret p.t.	Initial data: Membrane correction factor	3

MThickness	Ikke defineret p.t.	Initial Data: Thickness of membrane	3
DLoadAxial	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Axial deadload on specimen	3
DLoadShear	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Shear deadload on specimen	3
DispAxial	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Axial displacement of specimen	3
DispShear	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Shear displacement of specimen	3
Eac	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Axial strain	3
GAMhc	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Horizontal shear strain	3
Sac	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Axial normal stress	3
TAUhc	Ikke defineret p.t.	Data at end of consolidation: Horizontal shear stress	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3

Tabel 59 GeoGIS2020 Tabel: DSSTestValues (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder forsøgsværdier fra DSS konsolideringsforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
TTime	Ikke defineret p.t.	Time in min. from start of test	3
r	Ikke defineret p.t.	Rate of horizontal shear strain	3
Ea	Ikke defineret p.t.	Axial strain	3
GAMh	Ikke defineret p.t.	Horizontal shear strain	3
Sa	Ikke defineret p.t.	Effective axial normal stress	3
TAUh	Ikke defineret p.t.	Horizontal shear stress	3
u	Ikke defineret p.t.	Pore pressure	3

Tabel 60 GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTests (AGS-Tabel: TRIG / TRIT)

Tabellen indeholder resultater af triaxialforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Distance	SAMP_TOP - SPEC_DPTH	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
TestType	TRIG_TYPE	Test type (UU, CU, CD, CU-E, CD-E,)	3
Laboratory	TRIG_LAB	Laboratory	3
Description	TRIG_REM	Beskrivelse	3
Plates	Ikke defineret p.t.	Description of plates	3
cm	Ikke defineret p.t.	Effective cohesion	3
fim	Ikke defineret p.t.	Effective angle of shear resistance	3

fundr	TRIT_CU	Undrained shear strength	3
epsb50	Ikke defineret p.t.	Strain at 50% of peak deviator stress	3
Eundr50	Ikke defineret p.t.	Undrained modulus of elasticity at 50%	3
Multi	Ikke defineret p.t.	Multi- or singlestage	3
svstage	Ikke defineret p.t.	Stage where: smc = smv (vertical in situ effective stress)	3
K0	Ikke defineret p.t.	Consolidation factor	3
di1	TRIT_SDIA	Initial diameter of specimen 1.	3
di2	Ikke defineret p.t.	Initial diameter of specimen 2.	3
hi1	TRIT_SLEN	Initial height of specimen 1.	3
hi2	Ikke defineret p.t.	Initial height of specimen 2.	3
wi	TRIT_IMC	Initial moisture content	3
uwi	TRIT_BDEN	Initial unit weight	3
uwdi	TRIT_DDEN	Initial dry unit weight	3
BDeni	TRIT_BDEN	Initial bulk density [Mg/m ³]	3
BDenDi	TRIT_DDEN	Initial dry bulk density [Mg/m ³]	3
ei	Ikke defineret p.t.	Initial void ratio	3
ni	Ikke defineret p.t.	Initial porosity	3
sri	Ikke defineret p.t.	Initial degree of saturation	3
dsi	Ikke defineret p.t.	Korndensitet - ds – Initiel	3
we	TRIT_FMC	Final moisture content	3
uwe	Ikke defineret p.t.	Final unit weight	3
uwde	Ikke defineret p.t.	Final dry unit weight	3
BDene	Ikke defineret p.t.	Final bulk density [Mg/m ³]	3
BDenDe	Ikke defineret p.t.	Final dry bulk density [Mg/m ³]	3
ee	Ikke defineret p.t.	Final void ratio	3
ne	Ikke defineret p.t.	Final porosity	3
sre	Ikke defineret p.t.	Final degree of saturation	3

Tabel 61 GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTestStages (AGS-Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder forsøgsværdier for forskellige stadier i triaxialforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
stage	Ikke defineret p.t.	Stage	3
di	Ikke defineret p.t.	Initial diameter of specimen (mm)	3
hi	Ikke defineret p.t.	Initial height of specimen (mm)	3
smc	Ikke defineret p.t.	Initial effective confined pressure (kN/m ²)	3
ubk	Ikke defineret p.t.	Backpressure (kN/m ²)	3

v	Ikke defineret p.t.	Axial rate of strain	3
ucel	Ikke defineret p.t.	Cell pressure (kN/m ²)	3
epsmax	Ikke defineret p.t.	Stop criterium	3
qu	Ikke defineret p.t.	Peak deviator stress (kN/m ²)	3
fundr	Ikke defineret p.t.	Undrained shear strength (kN/m ²)	4
epsb50	Ikke defineret p.t.	Strain at 50% of peak deviator stress	4
Eundr50	Ikke defineret p.t.	Undrained modulus of elasticity at 50% (MPa)	4
Em50	Ikke defineret p.t.	Drained modulus of elasticity at 50% (MPa)	3
dila	Ikke defineret p.t.	Dilatation angle (deg)	3
poison	Ikke defineret p.t.	Poison ratio	4
G50	Ikke defineret p.t.	Shear modulus (MPa)	4

Tabel 62 GeoGIS2020 Tabel: TriaxialTestCurves (AGS Tabel: Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder forsøgsværdier (stress/strain) fra triaxialforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SCNo	Ikke defineret p.t.	Scan No.	3
Eps1	Ikke defineret p.t.	Strain Eps 1	3
Epsv	Ikke defineret p.t.	Strain Eps v	3
s3	Ikke defineret p.t.	Stress s3 (kN/m ²)	3
s1s3	Ikke defineret p.t.	Stress s1-s3 (kN/m ²)	3
sm	Ikke defineret p.t.	Stress s' (kN/m ²)	3
t	Ikke defineret p.t.	Shear stress (kN/m ²)	3
dub	Ikke defineret p.t.	nan	3
dv	Ikke defineret p.t.	nan	3
tetam	Ikke defineret p.t.	Effective angle of shear resistance (deg)	4
cm	Ikke defineret p.t.	Effective cohesion	4

Tabel 63 GeoGIS2020 Tabel: ConsolidationTests (AGS-Tabel:Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder resultater af konsolideringsforsøg.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
SpecRef	Ikke defineret p.t.	Specimen reference	3
Distance	Ikke defineret p.t.	Afstand fra top af prøve til forsøgsværdi	3
Laboratory	Ikke defineret p.t.	Laboratory	3
Description	Ikke defineret p.t.	Beskrivelse	3
Oedometer	Ikke defineret p.t.	Oedometer	3

Cp	Ikke defineret p.t.	Cp = primary compression coefficient below pg	3
Cs	Ikke defineret p.t.	Cs = secondary compression coefficient below pg	3
C	Ikke defineret p.t.	$C = 1/C = 1/C_p + 4/C_s$	3
pg	Ikke defineret p.t.	pg = pre consolidation pressure	3
smv	Ikke defineret p.t.	smv	3
pgsmv	Ikke defineret p.t.	pg - smv	3
Cmp	Ikke defineret p.t.	C'p = primary compression coefficient	3
Cms	Ikke defineret p.t.	C's = secondary compression coefficient	3
Cm	Ikke defineret p.t.	$C' \rightarrow 1/C' = 1/C'_p + 4/C'_s$	3
Cc	Ikke defineret p.t.	Cc = compression index	3
Ap	Ikke defineret p.t.	Ap = primary compression coefficient (unload)	3
As	Ikke defineret p.t.	As = secondary compression coefficient (unload)	3
A	Ikke defineret p.t.	$A = 1/A = 1/A_p + 4/A_s$	3
Cpr	Ikke defineret p.t.	Cp(r) = primary compression coefficient (reload)	3
Csr	Ikke defineret p.t.	Cs(r) = secondary compression coefficient (reload)	3
Cre	Ikke defineret p.t.	$C(r) = 1/C(r) = 1/C(r)_p + 4/C(r)_s$	3
Csw	Ikke defineret p.t.	Csw = swell index	3
Cr	Ikke defineret p.t.	Cr = recompression index	3
cv	Ikke defineret p.t.	cv = Consolidation coefficient	3
mv	Ikke defineret p.t.	mv = Volume compression coefficient	3
Eoed	Ikke defineret p.t.	Eoed = Oedometer modulus of elasticity	3
di	Ikke defineret p.t.	Initial diameter of specimen	3
hi	Ikke defineret p.t.	Initial height of specimen	3
wi	Ikke defineret p.t.	Initial moisture content	3
uwi	Ikke defineret p.t.	Initial unit weight	3
uwdi	Ikke defineret p.t.	Initial dry unit weight	3
ei	Ikke defineret p.t.	Initial void ratio	3
ni	Ikke defineret p.t.	Initial porosity	3
sri	Ikke defineret p.t.	Initial degree of saturation	3
dsi	Ikke defineret p.t.	Korndensitet - ds – Initiel	3

Tabel 64 GeoGIS2020 Tabel: ConsolidationTestCurves (AGS Tabel:Ikke defineret p.t.)

Tabellen indeholder konsolideringsforsøgskurver, herunder start- og slutbelastning, poretal og konsolideringsmodul.

GeoGIS202-Felt	AGS-Felt	Beskrivelse	Geoteknisk leveranceniveau
Step	Ikke defineret p.t.	Load step	3
TTime	Ikke defineret p.t.	Time	3
SLoad	Ikke defineret p.t.	Start load (kN/m ²)	3
ELoad	Ikke defineret p.t.	End Load (kN/m ²)	3
hi	Ikke defineret p.t.	Initial height of specimen (mm)	3
e	Ikke defineret p.t.	Poretal – e	4
Csec	Ikke defineret p.t.	Coefficient of secondary compression	4
cv	Ikke defineret p.t.	cv	4
mv	Ikke defineret p.t.	mv	4
Eoed	Ikke defineret p.t.	Eoed = Konsolideringsmodul	4
kv	Ikke defineret p.t.	kv	4