

**Oversigt over den forventede
offentlige indsats i Region
Hovedstaden på jordforurenings-
området i 2017 og nærmeste år**

REGION

April 2017

Oversigt over den forventede offentlige indsats i Region Hovedstaden på jordforureningsområdet i 2017 og nærmeste år

April 2017. Endelig udgave efter offentlig kommentering

Baggrund

Regionsrådet skal i henhold til jordforureningsloven udarbejde en oversigt over den forventede offentlige indsats. Denne oversigt revideres en gang om året. Oversigten medfører ingen rettigheder eller pligter for ejere. Offentligheden skal inddrages forud for udarbejdelsen af den endelige oversigt.

Oversigten skal angive på hvilke arealer (grunde/lokaliteter), regionen forventer at foretage undersøgelser eller oprensning (med tilhørende aktiviteter). Oversigten skal desuden angive en prioritering af indsatsen samt indeholde en økonomisk oversigt.

Endvidere skal oversigten beskrive, hvordan regionen forventer at håndtere de samlede jordforureningsproblemer. Den skal være bilagt et program for, hvorledes problemerne foreslås løst inden for en nærmere fastlagt tidshorisont. Dette skal ses i sammenhæng med de økonomiske ressourcer, der afsættes til området. Det skal fremgå af prioriteringen, hvilke aktiviteter der forventes at finde sted de førstkomende år. Regionsrådets afgørelser om prioritering kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jfr. § 25 i jordforureningsloven.

Såfremt regionen skønner det påkrævet, kan oversigtens prioritering fraviges, og der kan således gennemføres projekter, der ikke er anført på oversigten.

Den omstændighed, at en grund er medtaget på en oversigt, er ikke et tilsagn om, at de påtænkte aktiviteter bliver gennemført eller sker inden for den forventede tidshorisont. Dette skyldes, at regionen kan få kendskab til nye grunde, der skal prioriteres højere eller, at ny viden om stoffer og forurening fremkommer og således medvirker til en ændring af prioriteringen.

Offentligheden har været inddraget forud for udarbejdelsen af den endelige oversigt. Inddragelsen er sket gennem annoncering i lokale ugeaviser, dækkende Region Hovedstaden, samt ved direkte opfordring til kommunerne i regionen samt HOFOR og Nordvand om at komme med kommentarer til oversigten.

Der indkom kommentarer til oversigten fra 2 kommuner. To kommuner meldte tilbage, at de ikke havde kommentarer. De indkomne kommentarer har ikke medført ændringer i forhold til udkastet til offentlig indsats, herunder regionens overordnede prioritering. Der er foretaget mindre ændringer/rettelser i oversigterne i forhold til udkastet fra september 2016. Oversigterne er ligeledes tilrettet, hvis en igangværende indsats er blevet afsluttet hurtigere end forventet.

Miljøvurdering

Det er vurderet, at arbejdsplanen ikke er omfattet af Lov nr. 425 af 18. maj 2016 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), idet arbejdsplanen til nye forureningsundersøgelser og oprensning i 2017 ikke fastlægger rammer for fremtidige anlæg eller arealanvendelser. Region Hovedstaden har derfor truffet afgørelse om, at planen ikke skal miljøvurderes. Dette er annonceret på regionens hjemmeside den 24. april 2017.

Afgørelsen om at der ikke skal udarbejdes miljøvurdering kan efter reglerne i bekendtgørelsens § 16 inden fire uger fra annonceringen påklages til Miljø og Fødevarerklagenævnet. Dette skal ske via Klageportalen, som man finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Man logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom man plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet,

når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, dvs. Region Hovedstaden. En klage er pålagt et gebyr på kr. 900. Man betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Bemærkninger til oversigten

Antallet af forureningskortlagte (vidensniveau 2) grunde i Region Hovedstaden (ca. 4.500) er så stort, at det ikke er muligt at prioritere dem alle indbyrdes.

Oversigten over den offentlige indsats i 2017 indeholder derfor alene de lokaliteter, hvor der inden for de nærmeste år forventes gennemført

- afgrænsende undersøgelser (oversigt A1), se også kortbilag 1
- oprensninger (oversigt B), forudsat de forudgående afgrænsende undersøgelser viser behov herfor, se også kortbilag 2.
- grunde med igangværende drift af tekniske oprensningsanlæg (oversigt C), se også kortbilag 3.
- grunde med løbende overvågning af forureningen (oversigt D).

Grunde medtaget på oversigten over overvågning (oversigt D) bliver ikke nødvendigvis overvåget hvert år. Der kan også være grunde på listen, hvor en nærmere gennemgang af sagen vil vise, at der ikke længere er behov for overvågning, men hvor den endelige vurdering heraf endnu udestår.

Der er i 2017 afsat ca. 143 mio. kr. til indsatsen på jordforureningsområdet i Region Hovedstaden. Heraf er der afsat ca. 93 mio. kr. til afgrænsende undersøgelser og oprensninger i 2017.

Prioriteringsprincipper

De grunde der er med på oversigt A1 er medtaget ud fra følgende kriterier i forhold til grundvand og indeklima:

Grundvand: Regionsrådet vedtog i november 2014 en ny plan for jordforureningsindsatsen "Vejen til ren jord og rent vand". Med denne plan intensiveres indsatsen for at beskytte grundvandet. Jordplanen har som mål, at vi indenfor 10 år skal have beskyttet grundvandet i de områder af regionen, hvorfra 80 % af drikkevandsindvindingen sker.

Regionens udkast til prioritering af indsatsen på jordforureningsområdet i 2017 er udarbejdet i overensstemmelse med jordplanen fra 2014.

Den prioriterede jordforureningsindsats i 2017 understøtter endvidere regionens overordnede mål som grøn og innovativ metropol med høj vækst og livskvalitet. Rent vand og uforurennet jord er en af forudsætningerne for vækst, bl.a. fordi et sundt og uforurennet miljø er en af de faktorer, der har betydning for at tiltrække virksomheder og kvalificeret arbejdskraft.

Grundvandsområder: Administrationen har i 2016 grupperet Jordplanens højt prioriterede områder (de områder hvorfra 80 % af drikkevandsindvindingen sker i regionen) i 51 grundvandsområder. Administrationen har herefter fastlagt en rækkefølge for grundvandsområderne for igangsætning af de resterende afgrænsende undersøgelser med henblik på at få afsluttet undersøgelsesindsatsen overfor de særligt kritiske forurenende stoffer.

De mest kritiske stoffer er chlorerede opløsningsmidler, som er kemikalier der er anvendt/anvendes bl.a. til affedtning og tøjrensning. De chlorerede opløsningsmidler udgør den væsentligste trussel mod drikkevandsressourcen, fordi de er letopløselige og transporteres langt i jord og grundvand. Stofferne er også problematiske i forhold til indeklimaet, idet de let kan dampe op fra jord og grundvand og trænge ind i bygninger.

Grundvandsområderne fremgår af kortbilag 4. Regionens valgte rækkefølge af grundvandsområderne til igangsætning af de restende undersøgelser for de særlig kritiske stoffer fremgår af oversigt A2.

Grundvandsområderne er administrative enheder som regionen har defineret for at få større robusthed af udstrækningen af de områder vi arbejder i og for at samle overlappende/sammenhængende indvindingsoplande i ét område. Dvs. et grundvandsområde indeholder et eller flere indvindingsoplande. Denne gruppering gør, at de indvindingsoplande, hvor regionen i 2015-2016 har igangsat de resterende undersøgelser af de højt prioriterede forureninger nu i de fleste tilfælde indgår i et større grundvandsområde, hvor der stadig resterer undersøgelser af lokaliteter med højt prioriterede stoffer.

I 2017 og 2018 vil indsatsen med afgrænsende forureningsundersøgelser derfor være koncentreret om at få færdiggjort igangværende undersøgelser og at igangsætte de resterende undersøgelser i de nygrupperede grundvandsområder, hvor der i 2015-2016 blev igangsat en indsats for at få færdigundersøgt alle lokaliteter forurenede med chlorerede opløsningsmidler. (Dvs. i de grundvandsområder der indeholder de tidligere udvalgte indvindingsoplande Birkerød, Dybendal, Solhøj m.fl., Attemose m.fl., Gilleleje, Hove m.fl., Humlebæk, Hørup m.fl., Bjellekær, Bogøgård, Kilde III m.fl., Nærum m.fl., Sjælsø m.fl., Tibberup m.fl., Værebros m.fl.).

I de drikkevandsområder, hvor indsatsen sker, er opsporingen af alle kritiske jordforureninger gennemført, og der er overblik over de mest kritiske forureninger. Herved sikres det bedst muligt, at oprensningsindsatsen sker, hvor den har størst mulig effekt.

Når den særlige undersøgelsesindsats i de udvalgte grundvandsområder er afsluttet, har regionen overblik over de værste forureningstrusler mod grundvandet. På det grundlag kan regionen vurdere i hvilket omfang, der skal renses op, og herefter kan der planlægges en helhedsorienteret oprensningsindsats, så alle nødvendige oprensninger bliver gennemført på en gang. En sidegevinst kan så også være, at der kan være stordriftsfordele ved at gennemføre en koordineret oprensningsindsats indenfor et indvindingsopland/grundvandsområde.

Indeklima: Grunde hvor der fra indledende undersøgelser eller lignende er viden om forurening med flygtige stoffer i poreluft i koncentrationer, som kan medføre et bidrag til indeklimaet i bolig, der er højere end 10 gange afdampningskriteriet for det pågældende stof.

Det vil også i 2017 blive prioriteret at få færdiggjort igangværende afgrænsende indeklimaundersøgelser foruden igangsætning af 2-4 nye indeklimaundersøgelser.

Som udgangspunkt igangsættes undersøgelserne først på de grunde, hvor der er viden om mest forurening. Forurening med chlorerede opløsningsmidler prioriteres før forurening med kulbrinter, hvis der er flere lokaliteter med forureningsniveau indenfor samme størrelsesorden. Hvis alt andet er lige vil grundene herefter blive prioriteret til undersøgelse i den rækkefølge, de er blevet kortlagt på vidensniveau 2.

Overfladevand og natur: I henhold til Jordforureningsloven skal regionerne i perioden 2014-2018 skabe overblik over, hvor mange af de kortlagte grunde, der kan true overfladevand (søer, åer og havet) og natur. Til dette har Miljøstyrelsen udviklet et screeningsværktøj, som regionerne anvender til at screene alle kortlagte grunde for risiko i forhold til overfladevand. Alle grunde, der kommer ud af screeningen med en mulig risiko for overfladevand, skal herefter gennemgås og risikovurderes nærmere ved en "bearbejdet screening". I løbet af 2016 forventer regionen at have gennemgået og vurderet ca. 230 grunde ud af de i alt ca. 600 grunde med mulig risiko, der er i regionen. I 2017 og 2018 skal der således gennemgås ca. 185 om året. Først herefter vil afgrænsende undersøgelser i forhold til overfladevand og natur indgå i prioriteringen sammen med undersøgelserne i forhold til grundvand og indeklima.

Tidshorisont for håndtering af de p.t. kendte jordforureningsproblemer i Region Hovedstaden i relation til den nuværende økonomiske ramme der er udmeldt fra staten

Som udgangspunkt sættes den gennemsnitlige udgift til en afgrænsende undersøgelse til ca. 900.000 kr., mens den gennemsnitlige udgift til en oprensning sættes til ca. 5 mio. kr. Der er dog store variationer i forhold til disse gennemsnitspriser. F.eks. varierer omkostningen til en afgrænsende undersøgelse fra ca. 0,1 mio. kr. til langt over 2 mio. kr. for de helt store undersøgelser, mens omkostningen til en oprensning varierer fra ca. 0,2 mio. kr. til over 50 mio. kr. Hertil kommer udgiften til de undersøgelser og afværgeforanstaltninger der skal gennemføres i forhold til overfladevand og natur. Det er aftalt mellem staten og regionerne, at der i 2019-2020 skal forhandles om prioritering og finansiering af den videre indsats, der skal til for at beskytte overfladevand og natur mod forurening fra de forureningskilder der er identificeret gennem risikoscreeningen.

Der var pr. 18. april 2017 kortlagt 4.598 grunde på vidensniveau 2 i Region Hovedstaden. Forudsættes det, at der skal ske undersøgelse af blot en femtedel af disse grunde - med efterfølgende behov for oprensning på en fjerdedel af grundene - bliver den samlede omkostning hertil ca. 1.900 mio. kr. Antages det, at regionen modtager uændrede bevillinger de næste mange år, vil der således gå ca. 20 år, før der kan forventes etableret nødvendig oprensning på de i dag kendte grunde. Hertil kommer så omkostningerne til længerevarende drift af oprensningsanlæg samt omkostningerne til de endnu ikke opdagede, forurenede grunde. Det forventes, at der med tiden vil blive kortlagt i alt 10.000 grunde på vidensniveau 2 i Region Hovedstaden.

Oversigt A1

Grunde (lokaliteter) hvor afgrænsende undersøgelser er i gang i 2017 eller forventes igangsat inden for de nærmeste par år. Rækkefølgen er ikke prioriteret. Nye lokaliteter kan komme på listerne i årets løb og lokaliteter på listen kan udgå.

NB: Ny viden om forurening eller andre uforudseelige forhold, vil kunne påvirke antallet af og hvilke nye undersøgelser, der kan igangsættes.

Undersøgelser der fortsætter fra 2016				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
101-02774	Amagerbrogade 32	-	I	København
151-00023	Sct. Jacobsvej 7	Kilde III	G	Ballerup
151-00062	Rugvænget 31/Bygvænget 1	Kilde III	G	Ballerup
151-00078	Industriparken 13	Kilde III	G	Ballerup
151-05093	Nygårdsvej 30	Kilde III	G	Ballerup
151-05157	Gl Rådhusvej 15	Kilde III	G	Ballerup
161-00045	Søndre Ringvej 6	-	I	Glostrup
169-00058	Akacievej 2	Brokilde	G (rev.)	Høje-Taastrup
169-00228	Østerparken 5	Taastrup-Valby	G og I (rev.)	Høje-Taastrup
169-20016	Bækgårdsvej 6	Brokilde	G	Høje-Taastrup
171-00007	Gravertoften, deponeringsområde	-	I (rev.)	Egedal
173-00040	Lundtoftevej 160/ Lundtoftegårdsvej 93A	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-00065	Lundtoftevej 150	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-00100	Lyngvej 2	Ermelunden	G	Lyngby-Taarbæk
173-00110	Lundtoftegårdsvej 101/ Lundtofteparken 43	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-00178	Eremitageparken 335	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-00222	Bjælkevængen 61, 69 og 71	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-02027	Lundtoftegårdsvej 95	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
175-00017	Annexgårdsvej 16	-	I (rev.)	Rødovre
181-00014	Skovlytoften 33	Dybendal	G	Rudersdal
181-00027	Nærum Hovedgade 92	-	I (rev.)	Rudersdal
185-00061	Alleen 1	-	I	Tårnby
190-06057	Toftebo 1 / Bymidten 26 m.fl.	Søndersø	G	Furesø
201-00008	Gydevang 1	Sandholm	G	Allerød
201-00021	Industrivej 2, Lyng	Uggeløse	G	Halsnæs
201-00023	Smedevængen 5	Bogøgård	G	Allerød
201-00051	Nøglegårdsvej 10	Bogøgård	G	Allerød
201-00083	Kærhøjgårdsvej 46	Uggeløse	G	Allerød
201-00107	Smedevængen 1	Bogøgård	G	Allerød
201-00152	Vassingerødvej 105	Bogøgård	G	Allerød
201-00156	Vassingerødvej 107	Bogøgård	G	Allerød
201-00160	Lyngvej 230, Stengårdens Losseplads	Uggeløse	G og I	Allerød
205-00038	Hovedgaden 47	Birkerød	G og I	Rudersdal

Undersøgelser der fortsætter fra 2016				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
205-00059	Toftebakken 2C	Birkerød	G	Rudersdal
205-00149	Vasevej 76 H	Dybendal	G	Rudersdal
205-00155	Nobis Mølle 1	Birkerød	G og I	Rudersdal
205-00162	Birkerød Kongevej 158	Birkerød	G	Rudersdal
205-00180	Klintehøj Vænge 1	Birkerød	G	Rudersdal
205-00185	Hammerbakken 10	Søndersø	G	Rudersdal
205-00270	Blokken 25 A	Søndersø	G	Rudersdal
205-00294	Topstykket 27	Søndersø	G	Rudersdal
205-00396	Klintehøj Vænge 3-5	Birkerød	G	Rudersdal
207-00008	Hvedemarken 3/Gammelgårdsvej 102	Farum	G	Furesø
207-00046	Farum Hovedgade 52	Farum	G	Furesø
208-00263	Humblebækvej 39	Langstrup	G	Fredensborg
210-00022	Langebjergvej 126	-	I	Fredensborg
215-00004	Bymosevej 14, Helsingør	Udenfor OSD og GO	G	Gribskov
215-00008	Bymosevej 1-3 x	Udenfor OSD og GO	G	Gribskov
217-00231	Hejreskovvej 2-4	Espergærdeværket	G	Helsingør
217-00416	Hornbækvej 450	OSD - udenfor GO	G	Helsingør
217-00533	Gefionvej 45A	Hellebæk	G	Helsingør
217-00906	Jernbane Allé 11 A *	Espergærdeværket	G	Helsingør
219-00646	Mellemvangen 5	-	I	Hillerød
223-00103	Duevej 1A	Nebbegård	G	Hørsholm
225-00328	Smedeparken 1	-	I	Frederikssund
227-00003	Møllevej 9A	Nivå	G	Fredensborg
230-05006	Skovlytoften 34	Dybendal	G	Rudersdal
230-07008	Skovlytoften 12	Dybendal	G	Rudersdal
233-00017	Steensbjerggård, losseplads	Hørup	G (rev.)	Frederikssund
233-00023	Brobæksgade 2 m.fl.	Hørup	G	Frederikssund

G Undersøgelsen igangsæt af hensyn til grundvand.

* mangler administrativ afslutning af undersøgelsen.

x Hvilede undersøgelse, dvs. ingen aktivitet i 2014

GO - grundvandsområde

I Undersøgelsen igangsæt af hensyn til indeklimarisiko.

Rev. Revurderingsundersøgelse på igangværende afværgelokalitet

OSD – område med særlige drikkevandsinteresser

Undersøgelser der forventes igangsat i 2017 eller 2018. (Årligt ca. 15-20 nye grundvandsundersøgelser og 2-4 nye indeklimateundersøgelser fra nedenstående bruttoliste. Endvidere forventes igangsat 1-3 nye revurderingsundersøgelser årligt i forbindelse med igangværende driftsanlæg (endnu ikke er udpeget))				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
147-00010	Lykkesholms Alle 20	-	I	Frederiksberg
151-00040	Bøgesvinget 4	-	I	Ballerup
151-05016	Brydehusvej 15	Kilde III	G	Ballerup
151-05021	Industriparken 35	Kilde III	G	Ballerup
151-05096	Industriparken 27	Kilde III	G	Ballerup
161-30046	Byparken 10	-	I	Glostrup
165-00076	Herstedøstervej 103	Kilde III	G	Albertslund
169-02070	Baldersbuen 36	Ishøj	G	Høje-Taastrup
173-00043	Parcelvej 91A	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-00435	Brovænget 43	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
173-05029	Brede Hovedbygning 1	Dybendal	G	Lyngby-Taarbæk
181-00058	Kongevej en 394	Dybendal	G	Rudersdal
189-00018	Walgerholm 20	Søndersø	G	Furesø
189-00041	Lejrvej 49	Søndersø	G	Furesø
189-00053	Jonstrupvej 300	Bogøgård	G	Furesø
189-00056	Walgerholm 16	Søndersø	G	Furesø
189-05027	Jonstrupvej 305	Søndersø	G	Furesø
190-00102	Kirke Værløsevej 10	Søndersø	G	Furesø
190-00104	Walgerholm 7	Søndersø	G	Furesø
190-00105	Ny Vestergårdsvej 1	Søndersø	G	Furesø
190-00106	Ny Vestergårdsvej 11	Søndersø	G	Furesø
201-00139	Allerød Stationsvej 1	Sandholm	G	Allerød
201-00167	Sortemosen Losseplads	Sandholm	G	Allerød
205-00025	Topstykket 17	Søndersø	G	Rudersdal
205-00135	Vasevej 119B	Dybendal	G	Rudersdal
205-00284	Udsigtsbakken 1	Dybendal	G	Rudersdal
205-00289	Karpevænget 5	Nebbegård	G	Rudersdal
205-00325	Abildgårdsparken 10	Søndersø	G	Rudersdal
207-00075	Stavnsholtvej 185	Søndersø	G	Furesø
208-00170	Jernbanegade 10	-	I	Fredensborg
209-00016	Maglehøjparken 1	-	I	Frederikssund
213-00179	Mårumvej 14A	Gilleleje	G	Gribskov
213-00280	Græsted Hovedvej 58	Gilleleje	G	Gribskov
217-00677	Vester Torv 26	Espergærdeværket	G	Helsingør
219-00061	Lyngvej 16	Attemose	G	Hillerød
223-00012	Agiltevej 23	Nebbegård	G	Hørsholm
223-00032	Ahornvej 1A	Nebbegård	G	Hørsholm
223-00054	Usserød Kongevej 49D	Nebbegård	G	Hørsholm
229-00216	Industrivej 7A	Skibby	G	Frederikssund
231-00179	Industrivej 17	Attemose	G	Hillerød
235-00020	Frydensbergvej 22	Værebrosø	G	Egedal
235-00040	Frydensbergvej 37	Værebrosø	G	Egedal

Undersøgelser der forventes igangsat i 2017 eller 2018. (Årligt ca. 15-20 nye grundvandsundersøgelser og 2-4 nye indeklimaundersøgelser fra nedenstående bruttoliste. Endvidere forventes igangsat 1-3 nye revurderingsundersøgelser årligt i forbindelse med igangværende driftsanlæg (endnu ikke er udpeget))				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
235-00041	Frederikssundvej 124	Værebrosø	G	Egedal
235-00043	Bauneholmvej 1	Værebrosø	G	Egedal
235-00047	Frydensbergvej 39	Værebrosø	G	Egedal
235-00126	Damvadvej 43	Bjellekær	G	Egedal
235-00128	Blødemosevej 2A	Bogøgård	G	Egedal
235-00205	Sandbakken 7	Bjellekær	G	Egedal
237-00043	Lyshøjvej 12	Ølstykke	G	Egedal
270-30000	Alme Engelundsvej 1	-	I	Gribskov

I Undersøgelsen igangsættes af hensyn til indeklimalisiko.

G Undersøgelsen igangsættes af hensyn til grundvandsrisiko

Rev. Revurderingsundersøgelse i forbindelse med igangværende afværgeforanstaltning på lokaliteten

Mht. de resterende grundvandsområder, hvor undersøgelsesindsatsen overfor forureninger med chlorerede opløsningsmidler endnu ikke er afsluttet, vil undersøgelsesindsatsen blive igangsat i den rækkefølge områderne er listet i Oversigt A2.

Oversigt A2

Oversigt over de 51 grundvandsoplande indenfor de områder af Region Hovedstaden hvorfra 80 % af drikkevandsindvindingen i regionen sker.

Grundvandsområde	Forventet rækkefølge efteråret 2016 for igangsætning af resterende undersøgelser – særligt kritiske stoffer (chlorerede opløsningsmidler).	Status pr. 12. september 2016
Selsø.		Færdig
Okseholmen		Færdig
Snekkersten		Færdig
Endrup		Færdig
Kagerup		Færdig
Kappelhøj		Færdig
Skovsognet		Færdig
Marbæk		Færdig
Kyndbyværket		Færdig
Vellerup		Færdig
Ølsted		Færdigundersøgt
Liseleje		Færdigundersøgt
Asserbo		Færdigundersøgt
Ådalens		Færdigundersøgt
Lautrup		Færdigundersøgt
Nybølle		Færdigundersøgt
Egholm		Færdigundersøgt
Ishøj	2015	
Birkerød	2015	
Brokilde	2015	
Bogøgård	2015	
Dybendal	2015	
Uggeløse	2015	
Hørup	2015	
Attemose	2015	
Humblebæk	2015	
Hellebæk	2016	
Nebbegård	2016	
Sandholm	2016	
Nivå	2016	
Bjellekær	2016	
Ølstykke	2016	
Værebros	2016	
Skibby	2016	
Søndersø	2016	
Kilde III	2016	
Gilleleje	2017	
Langstrup		
Dalby		
Måløv		
Villingebæk		
Trørød		
Udsholt		
Frederiksgade		
Femhøj		
Esrum		
Hyllingeriis		
Lynæs		
Farum		
St. Magleby		
Taastrup-Valby		

Oversigt B pr. 1. januar 2017

Grunde (lokaliteter) hvor oprensning skønnes påkrævet inden for de nærmeste år. Rækkefølgen er ikke prioriteret. Ny viden om forurening eller andre uforudseelige forhold kan ændre etableringstidspunktet. Ligeledes kan de økonomiske rammer til opgaven betyde, at nogle projekter må udskydes.

Det forventes at der i 2017 vil være ressourcer til igangsætning af ca. 0-2 nye oprensningsprojekter, idet færdiggrønser af 3-4 meget store projekter beslaglægger hovedparten af de afsatte midler til oprensning. De nye projekter kommer fra bruttolisten for nye oprensninger i 2017. Præcis hvilke og antallet afhænger dels af omkostningen til den enkelte afværge og dels af hvornår det endelige afværgeprojekt er helt klar til igangsætning efter alle fornødne tilladelser herunder aftale med grundejer m.v. er indhentet.

Oprensninger der fortsætter fra 2016				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
101-00501	Gl. Kongevej 33, revurdering	Frederiksberg	G	København
101-01595	Tingvej 14B, monitoring af effekt	-	I	København
101-02839	Gl. Kongevej 39, revurdering	Frederiksberg	G	København
101-02862	Vesterbrogade 116, revurdering	Frederiksberg	G	København
151-00002	Cheminova, Måløv Byvej 229	OSD	G (rev.)	Ballerup
157-00038	Nybrovej 83/Sandtoften 10 (omlægning af igangværende oprensning)	Ermelunden	G	Gentofte
159-00039	Rosenkæret 17, rev. af afværge	Søborg	G (rev.)	Gladsaxe
169-00217	M.W. Gjøesvej 8-16, 20, Reerslev, retablering efter opvarmningsprojekt	Ishøj	G+I	Høje-Taastrup
173-00039	Kongevejen 155	Dybendal	G (rev.)	Lyngby-Taarbæk
201-00160	Lyngvej 230 (gasafværge), monitoring af effekt	-	I	Allerød
205-00144	Pilehøj Vænge 8	Birkerød	G	Rudersdal
205-00395	Pilehøj Vænge 10	Birkerød	G	Rudersdal
217-00545	Egeskovvej 18 (afværgepumpning)	Espergærdeværket	G	Helsingør
219-00266	Ravnsbjergvej 1, Hillerød	Æbelholt	G	Hillerød
223-00091	Rungstedvej 19	Nebbegård	G	Hørsholm
223-00117	Pennehave 15	Nebbegård	G	Hørsholm
223-00233	Ahornvej 3 A-D	Nebbegård	G	Hørsholm
227-00003	Møllevvej 9A	Nivå	G	Fredensborg
229-00182	Skuldelev, S-ISCO	Skibby	G	Frederikssund
229-00182	Skuldelev, område IV, EK-bio, Vestergade 5	Skibby	G	Frederikssund
235-00007	Frydensbergvej 29-31, Stenløse/Egedal	Værebø	G	Egedal
235-00114	Stenlillevej 21	Værebø	G	Egedal
235-00179	Engvej 20	Egholm	G	Egedal

G Afværgeren er igangsat af hensyn til grundvand. **I** Afværgeren er igangsat af hensyn til indeklimarisiko.

¹⁾ Lokaliteten er udtaget af oversigten idet anlægget nu planlægges nedlagt, idet området den ligger i er omklassificeret af Naturstyrelsen fra område med særlige drikkevandsinteresser til område med begrænsede drikkevandsinteresser. Dermed er lokaliteten ikke længere omfattet af offentlig indsats i forhold til grundvand.

Bruttoliste indenfor hvilke der forventes igangsat ca. 0-2 nye oprensninger i 2017*				
Lokalitet nr.	Navn	Grundvandsområde	Årsag	Kommune
181-00001	Søllerød Gasværk, Øverødvej 8 m.fl.	Dybendal	G	Rudersdal
208-00199	Bakkegårdsvej 306	Humlebæk	G	Fredensborg
208-00259	Bakkegårdsvej 201	Humlebæk	G	Fredensborg
233-00023	Brobæksgade 2	Hørup	G	Frederikssund

G Afværgeren igangsættes af hensyn til grundvand. **I** Afværgeren igangsættes af hensyn til indeklimarisiko.

* Forudsat risikovurderingen fra de afgrænsende undersøgelser viser, at oprensning bør igangsættes snarligt og at der er økonomisk råderum til igangsætning i 2017

Oprensning der forventes igangsat* inden for de nærmeste år				
Lokalitet nr.	Navn	Indvindingsopland (IVO)	Årsag	Kommune
181-00021	Trørødvej 63B	Trørød	G	Rudersdal
205-00162	YX tanken Birkerød Kongevej 158	Birkerød	G	Rudersdal
205-00270	Bløkken 25	Søndersø	G	Rudersdal
207-00008	Hvedemarken 3	Farum	G	Furesø
207-00046	Farum Hovedgade 52	Farum	G	Furesø
217-00464	Kingosvej 14	Hellebæk	G+I	Helsingør
227-00003	Møllevej 9A	Nivå	G	Fredensborg
229-00182	Vestergade 5, område VII, Skuldelev	Skibby	G	Frederikssund
235-00114	Stenlillevej 21, fane	Værebrosø	G	Egedal
235-00289	Ravnsbjergvej 1 og 8 - fane	Bjellekær	G	Egedal

G Afværgeren igangsættes af hensyn til grundvand. **I** Afværgeren igangsættes af hensyn til indeklimarisiko.

* Forudsat risikovurderingen fra de afgrænsende undersøgelser viser, at oprensning bør igangsættes snarligt og at der ikke kommer kendskab til andre forureninger der vurderes at skulle prioriteres højere.

Oversigt C

Oversigt over tekniske oprensingsanlæg med drift i 2016.

Lokaliteter hvor der pågik afværgedrift i 2016		Etableret (år)	Oppumpet vandmængde i 2016 (m ³)	Heraf til recipient m ³	Heraf til infiltreret m ³	Heraf til procesvand m ³	Heraf til kloak m ³	Skønnet driftsperiode (år)
101-00006	Valby Gasværk, Vigerslev Allé m.fl.	*	0	0			0	*
101-00032	Hejrevej 43	*	4.857				4.857	*
101-00039	Rådmandsgade 11	*	Lukket 2007					*
101-00066	Sundholmsvej 55-57/Telemarksgade 7-19	*	744				744	*
101-00103	Emdrupvej 72 Lukket	*	Lukket 2014					*
101-00106	Gudenåvej 25-29	*	10.944		10.555		389	*
101-00204	Godthåbsvej 187 (stoppet 2010/08)	*	Lukket 2010					*
101-00327	Valby Langgade 207	*	1.739				1.739	*
101-00505	Svenskelejren 23	*	Passiv vent.					*
101-01395	Absalonsgade 26	2002	5.553				5.553	*
101-02206	Åboulevard 16-18	*	2.491				2.491	*
101-02226	Frankrigsgade 28-48	*	Bolig ventilation					*
101-02774	Amagerbrogade 32/Norgesvej 2	*	Lukket 2007					*
101-02821	Vesterbrogade 139	*	460				460	*
101-03098	Jagtvej 103-107	*	Lukket 2007					*
101-03436	Amagerbrogade 118	*	Lukket 2008					*
147-00001	Finsensvej 76	*	Lukket 2008					*
147-00001A	Finsensvej 76b	*	80				80	*
147-00011	Smallegade 52	*	Passiv ventilation					*
147-00002	Howitzvej 54-58/Solbjergvej 24-30	*	30				30	*
147-00007	Nimbusparken	*	33.238		33.238			*
147-00015	Howitzvej 43	*	59				59	*
147-00023	Nitivej 10	*	lukket feb. 2011					*
147-00252	Kronprinsensvej 1	*	37.071	35.397			1.674	*
151-00001	Sørup Losseplads	1996	lukket 2012					50
151-00002	Cheminova-grunden, Måløv Byvej,	1987	76.459	76.459				50
151-00011	Brydehusvej 21	1995	Lukket 2016					20
151-00015	Skovlunde Byvej 96 A	1999	Lukket 2015					20
151-00015	Innovationsgaragen, Skovlunde Byvej	2014	14.736		14.228		508	*
151-00018	Udbakken 24 C+D	2002	Gasafværg					20
153-00001	Brøndby Industrikvarter	1997	164.859	164.859				50
157-00020	Gentoftegade 39-49	2003	47.349		47.099		250	10
157-00029	Trunnevangen	2000	Lukket 2014					10
157-00030	Jægersborg Allé 24-26	2000	Lukket 2014					10
157-00035	Ordrupvej 100A	2000	Air-Sparging					10
157-00035	Ejgårdsvvej (I parken)	2000	0					10
157-00036	Ordrupvej 101	2000	Lukket 2007					10
157-00038A	Nybrovej 83-87	2001	32.021		30.361		1.660	25
157-00038B	Sandtoften 10	2001	Lukket 2014					10
157-00041	Søborg Hovedgade 21	2003	Bolig ventilation					10
157-00045	Ordrupvej 81A	2002	Air-Sparging					10
157-00045	Hyldegårdsvvej 15	2002	348		306		42	10
159-00002	Søborg Hovedgade 31, m.fl.	1996/2004	12.517	12.517				25

Lokaliteter hvor der pågik afværgedrift i 2016		Etableret (år)	Oppumpet vandmængde i 2016 (m ³)	Heraf til recipient m ³	Heraf til infiltreret m ³	Heraf til procesvand m ³	Heraf til kloak m ³	Skønnet driftsperiode (år)
159-00014	Grusgraven	1993/2001	213.458		210.365		3.093	20
159-00039	Rosenkæret 17	1992	915				915	50
159-00104	Bagsværd Hovedgade 79	2009	85.679		85.189		490	*
159-00105	Bindeleddet 9 A-B	2002	Vac. Ventilation					10
159-00140	Søborg Hovedgade 189-191	2006	99.582		99.582			20
159-00140	Søborg Hovedgade 189-191	2006	Air-Sparging					20
161-00002	Bergsøegrunden, Hvissingevej 100	2002	Mgl. adgang til anlæg-så ukendt					100
161-00003	Ejby Losseplads, Mosetoften	1995	44.421			35.842	8.579	25
161-00015	Glostrup Regnvandsbassin, Industrivej	1997	451				451	50
161-00024	Hvissingegade 13	2001	Passiv ventilation					25
163-00004	Knapholm + K. øst + afskærmning	1995	496.502	262.827		233.675		25
163-00005	Ellekær 3	1997	252	252				50
163-00008	Tornerosevej 58 (Herlev Kommune)	1992	Herlev kommune					20
163-00015	Marielundvej 49	1995	749				749	20
163-00016	Symfonivej 35	1995	201				201	20
163-00017	Romancevej 16	1997	Lukket 2006					10
165-00010	Blokland	2000	6.654	6.654				25
165-00010	Roskildevej 22-30 (D1)	1996	Lukket 2008					25
165-00012	Djursvang 3 (K7)	1995	Lukket 2008					25
165-00016	Naverland 26	2008	40.939	40.939				*
167-00003	Høvedstensvej 25-27	1994	21.161	21.161				25
167-00009	Vojensvej 8-20	1995						*
167-00013	Lodsvej 38	2016	Indeklima					*
167-00017	Brostykkevej 133	2000	Indeklima					10
167-00034	Gammel Køge Landevej 266	2016	Indeklima					*
165-20092	Thorsbro Kildepladser, St vejle å	1993	Lukket 2014					20
169-20037	Thorsbro Kildepladser, Tåstrup-Valby	1993	247.760	247.106			654	20
169-00001	Industrivej 27, Hedehusene	1999	155.556	155.556				10
169-00028	Vesterkøb 1-7	1997	19.405	19.405				20
169-00029	Vesterkøb 40	1997	1				1	20
169-00058	Akacievej 2, Hedehusene	2007	12.288		12.018		270	15
169-00155	Ågesholmsvej 9	2005	3.901	2.276	1.625			10
169-00217	M.W. Gjøesvej 8-16	2003	Ventilation					5
169-00217	M.W. Gjøesvej - Tingstedvej 15	2007	Stoppet					25
169-00228	Østerparken 5-7	2006	Bolig ventilation					10
171-00000	Hove Kildeplads	1997	Stoppet 2007					10
171-00007	Gravertoften, 5-7-8-9-10-11-15	1997	Gasafværge					50
173-00001	Lyngby Losseplads	1996	Gasafværge					20
173-00020	Buddingevej 73 Lukket	2000	Lukket 2010					10
173-00023	Nørgårdsvej 24	1999/2006	8.862		8.031		831	20
173-00034	Carlshøjvej 53	2000	Passiv ventilation					20
173-00039	Kongevejen 155	2002	19.272		19.222		50	10
173-00058	Virumvej 84	2003	Passiv ventilation					10
175-00001	Rødovrevej 241	1987	11.915	11.415			500	20
175-00001	Rødovrevej 254	1987	29.616	29.116			500	20
175-00008	Hvidsværmervej 158	1994	3.068				3.068	15
175-00015	Brandholms Allé 1-3	1994	8.712	8.712				25
175-00017	Annexgårdsvej 16, m.fl.	1996	6.156				6.156	15
181-00001	Søllerød Gasværk, Øverødvej 8	2000	10.918				10.918	10

Lokaliteter hvor der pågik afværgedrift i 2016		Etableret (år)	Oppumpet vandmængde i 2016 (m³)	Heraf til recipient m³	Heraf til infiltreret m³	Heraf til procesvand m³	Heraf til kloak m³	Skønnet driftsperiode (år)
181-00002	Nærum Industriområde	1995/2013	119.853	116.973			2.880	25
181-00004	Trørød Deponeringsplads	1998	Gasafværge					20
181-00007	Skelstedet 3	1998	1.049				1.049	10
181-00018	Øverødvej 7	2006	Lukket 2007					20
181-00027	Nærum Hovedgade 92	2003	Bolig ventilation					10
185-00002	Tårnby Hovedbibliotek, Amager Lv 77	1996/2005	65.920			65.920		20
185-00011	Københavns Lufthavn Syd	1993/2001	90.555	87.073		2.857	625	25
185-00046	Kongelundsvej 326	2004	Lukket 2011					30
187-00002	Vejlesvinget 2-4	1995	2.124	2.124				20
187-00003	Vejlesvinget 1- 3	1995	4.099	1.963			2.136	20
189-00008	Kr. Værløsevej 32	1999	Lukket 2010					10
189-00009	Ballerupvej 16	1999	Vac. Ventilation					10
189-00008	Kirke Værløsevej 53 (32)	1999	140.478	138.878			1.600	10
189-00010	Kirke Værløsevej 34	1999	Lukket 2012					
189-00019	Læssevej 3	2004	Passiv ventilation					50
201-00039	Allerødvej 35	1995-97	136.653	136.653				*
201-00054	Prins Valdemars Allé 14, Allerød	1999	Passiv ventilation					*
201-00125	Bøgevangen 14, Vassingerød	1999	Phyto oprensning					*
201-00185	Amtsvej 2-4, Allerød	1999	Passiv ventilation					*
205-00024	Toftebakken 5, Birkerød	2002	116.786	114.264			2.522	*
205-00232	Klintehøj Vænge 16, Birkerød	2015	Vac. Ventilation					*
207-00127	Farum Vandværk, Gammelgårdsvej 3	1994	Lukket 2004					*
209-00162	Jernbanegade 29, Frederikssund	2015	Bolig ventilation					*
213-00160	Gillelejevej 28b, Esbønderup	2005	Passiv ventilation					*
219-00266	Ravnsbjergvej 8, Alsønderup	*	Kemisk oxidation					*
223-00095	Ådalsparkvej 63, Hørsholm	2015	Drænvand ledt gennem kulfiltre				Ikke målt	*
225-00197	Danform-grunden, Jægerspris	Overtaget fra kommunen i 2011	19.205	19.205				*
229-00377	Fasanvej 11, Skibby, Frederikssund	2011	Passiv ventilation					*
229-00381	Fasanvej 2, Skibby, Frederikssund	2011	Passiv ventilation					*
229-00389	Østergade 16, Skuldelev, Frederikssund	2011	33				33	*
233-00017	Jørlunde, Stensbjerggård, Hagerupvej	1995	73.046	73.046				*
235-00289	Ravnsbjergvej 1, Egedal	2013	Ventilation					*
235-00034	+ 00131 Frydensbergvej 4-6	2006	21.361	21.165			196	*
237-00050	Udlejrevej 31, Svenstrup Vandværk	1987	Lukket 2006					*
	I alt		2.785.111	1.805.995	571.819	338.294	69.003	2.785.111

* Mgl. skøn P=Procesvand IN=Infiltreret

Oversigt D

Oversigt over arealer, hvor der forventes udført overvågning pr. 1. januar 2017

At en lokalitet står på listen indebærer ikke at der er overvågning hvert år, herunder at der overvåges i 2017.

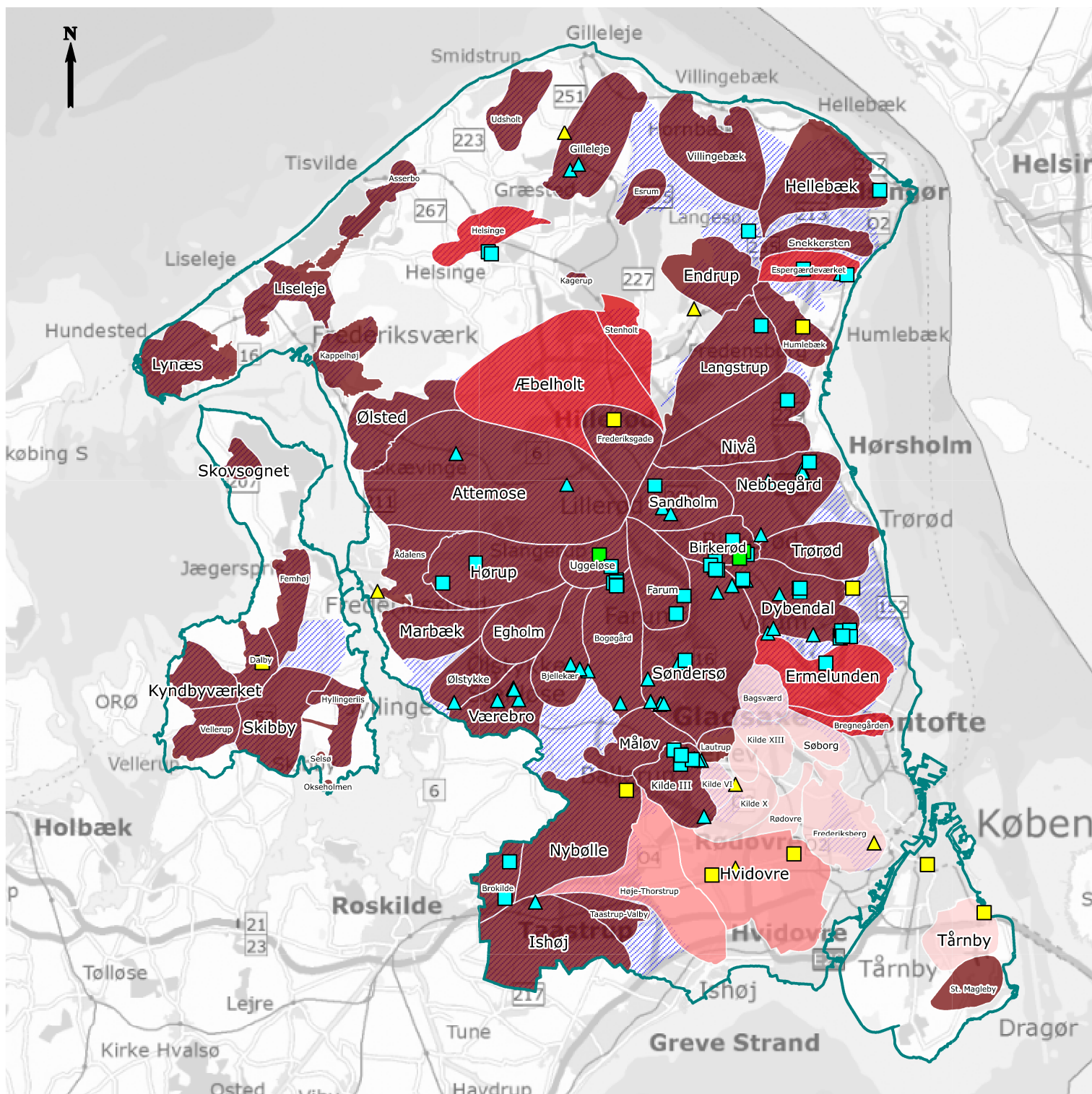
På lokaliteter med blå skrift er der udført monitoring eller revurdering af monitoring i 2016

Lokalitet	Navn	Igangsat	Seneste monitoring/ revurdering	Kommune
101-03888	Glumsøvej 42		2013/2014	København
147-00004	C.F. Richs Vej 109-113		2016/	Frederiksberg
147-00009	H.C. Ørsteds Vej/Forchhammervej 25		2016/	Frederiksberg
147-00016	Bülowsvej 34		2016/	Frederiksberg
147-00020	Roskildevej 53-55		2016/	Frederiksberg
151-00023	Sct. Jacobsvej 5	Lukket i 2016	2012/2013-16	Ballerup
157-00004	Gentofte Losseplads, Nybrovej	1996	2013/2016-	Gentofte
157-00017	Estersvej 47	1999	2013/2015-16	Gentofte
157-00028	Hyldegårdsvej Tværvæg 41-43	2002	2012/2014-15	Gentofte
157-00044	Vangedevej 137	2001	2013/2015-16	Gentofte
157-00067	Mitchellstræde 2	2003	2012/2014-16	Gentofte
157-00121	Vangedevej 227	2004	2013/2016-	Gentofte
157-00132	Hyldegårdsvej 24	2004	2013/	Gentofte
157-00137	Strandvejen 337	2005	2007/	Gentofte
157-00140	Tranegårdsvej 70	2006	2013/	Gentofte
159-00009	Gladsaxe Industri kvarter	1996	2016/2011-15	Gladsaxe
159-00081	Gladsaxevej 118 – 126	1996	2016/2011-15	Gladsaxe
159-00098	Generatorvej 2A	2000	2011/2011-15	Gladsaxe
159-00102	Søborg Hovedgade 121	2004	2016/2011-15	Gladsaxe
161-00024	Hvissingegade 13	2005		Glostrup
163-00020	Ellekær 12	1998	2014/2012-14	Herlev
163-00023	Marielundvej 48 – 50	1997	2011/2012-15	Herlev
165-00001	Risby Losseplads, Hedeengvej	1994	2015/2003	Albertslund
165-00015	Galgebakken Sønder	1998	2015/2004	Albertslund
165-00017	Herstedvesterstræde 56	2005	2014/	Albertslund
165-00019	Fabriksparken 26	2003	2015/	Albertslund
165-00020	Herstedøstergade 46	2004	2015/	Albertslund
165-00092	Nyvej 10	2008	2016	Albertslund
169-00004	Snubbekorsvej Losseplads, Snubbekorsvej 16	1999	2016/2003	Høje-Taastrup
169-00005	Tåstrup Gasværk, Gasværksvej 1-7	1998	2016/2006	Høje-Taastrup
169-00008	Dybendalsvænge	2004	2012/2014-16	Høje-Taastrup
169-00011	Frederiksholmsvej Losseplads	1995	2016/2006	Høje-Taastrup
169-00015	Stærkendevej Fyldplads	1999	2016	Høje-Taastrup
169-00017	Hvidovre Kommunes Losseplads, (Højvangsvej 19), Sengeløse Losseplads m.fl.	1996	2016/2007	Høje-Taastrup
169-00052	Åvænget 1	2006	2016	Høje-Taastrup
169-00099	Skolevej 10	2005	2016/	Høje-Taastrup
169-00106	Vadsbyvej 16	2003	2016/	Høje-Taastrup
169-00127	Køgevej 37/Taastrup Hovedgade 37	2006	2014/	Høje-Taastrup
173-00035	Frederiksdalsvej 77	2001	2013/2006	Lyngby-Taarbæk
173-00044	Mortonsvej 18	Lukket i 2015	2008/2015	Lyngby-Taarbæk
173-00046	Ulrikkenborg Plads 1	Lukket i 2016	2012/2013-15	Lyngby-Taarbæk
173-00047	Virumgade 1		2013/2016	Lyngby-Taarbæk

Lokalitet	Navn	Igangsat	Seneste monitoring/ revurdering	Kommune
173-00061	Jernbanevej 1	2000	2013/2011	Lyngby-Taarbæk
173-00094	Bagsværdvej 93	2006	2014/2012-14	Lyngby-Taarbæk
173-00095	Lyngby Hovedgade 44 A-D	2006	2013/	Lyngby-Taarbæk
173-05013	Taarbæk Strandvej 54-56	2013	2015/	Lyngby-Taarbæk
175-00077	Grønlunds Allé 34B	2010	2016/	Rødovre
181-00018	Møntvask-Rens, Øverødvej 7	2008	2013/	Rudersdal
181-00026	Nærumvænge Torv 6	2003	2016/	Rudersdal
181-00029	Linde Allé 29	2003	2016/	Rudersdal
181-00030	Holte Stationsvej 8-10	2002	2013/	Rudersdal
181-00032	Rundforbivej 221	2003	2016	Rudersdal
183-00001	Sadolin og Holmblad, Industribuen 2	2006	2006	Ishøj
185-00020	Englandsvej 270	2001	2007	Tårnby
185-00040	Magle Allé 10	2004		Tårnby
189-00001	Kirke Værløse Losseplads, Ryetvej	1995	2014/2012-14	Furesø
189-00003	Sandet Losseplads, Lejrvej, Sandet	1996	2014/2012-14	Furesø
201-00033	Dansk A-træ, Rytterhegnet 1		2011/2011-14	Allerød
201-00064	Røde Port Savværk, Kongevejen 97		2011/2011-14	Allerød
201-00073	Bjerget, Slangerupvej / Nymølle	Lukket i 2016	2011/2011-14	Allerød
201-00125	Bøgevangen 14	2013	2016	Allerød
201-00157	Lyng Losseplads, Gl. Nøglegårdsvej 22-39		2014/2011-14	Allerød
201-00164	Ll. Rosenbusk, priv. fyldpl., Uggeløse Bygade 99	Lukket i 2015	2011/2011-14	Allerød
201-00309	Olieforurennet jord, Skovmosen 15	Lukket i 2014	2011/2013-14	Allerød
201-01002	Kollerød Losse- og fyldplads, Gl. Kollerødvej 5	Lukket i 2014	2011/2013-14	Allerød
205-	Birkerød Industriområde		2009	Rudersdal
205-00024	Langedam (Toftebakken 5)		2016/2012-13	Rudersdal
205-00070	Shell Service, Jørgen Lund, Kongevejen 43-47		1998/2011	Rudersdal
205-00154	Kajerødvej 5B-C	2016	2016	Rudersdal
207-00249	Farum Industriområde		2014/2012-15	Furesø
207-00128	Centri Vask og Rens, Akacietorvet/Farum Hovedgade 88		2011/2016	Furesø
208-00247	Højsager Losseplads			Fredensborg
211-00113	Depot for Kupolovnsslam fra DDS			Halsnæs
213-00160	Toplak Industrielakering, Gillelejevej 28B			Gribskov
217-00182	Danit A/S, Oldenvej 3A		2004/2013-16	Helsingør
217-00249	Fisker & Nielsen A/S, Ole Rømers Vej 4		2015/	Helsingør
217-00399	Gurrevej 312A, Losseplads		2006	Helsingør
217-00421	Andres, Brdr. H. & O., Egeskovvej 11		2012/2013-16	Helsingør
217-00422	Ilpea Plast A/S, Anglo Plast A/S, Egeskovvej 8		2012/2013-16	Helsingør
217-00461	Dansk Silicon Central ApS, Egeskovvej 7		2012/2013-16	Helsingør
217-00479	Esso Service. Statoil, Jæmtlandsvej 2 m.fl.		2006	Helsingør
217-00500	Havreholm Grusgrav, Hellebjergvej 39		2009	Helsingør
217-00679	Stema Anlægsteknik A/S, Egeskovvej 9		/2013-16	Helsingør
217-00923	Oliksvej 5 A-C			Helsingør
217-01035	Kvistgård monitoring, Kvistgård Industri kvarter		2012/2013-16	Helsingør
219-00050	Holmene Losseplads, Jagtvejen, Vestre Holme		2014/2012-15	Hillerød
219-00343	Hillerød Autolakeri ApS, Slangerupgade 53		2014/2012-14	Hillerød
223-00025	BP Service/ nu Q8 Service, Usserød Kongevej 6		2012/2013-14	Hørsholm

Lokalitet	Navn	Igangsæt	Seneste monitoring/ revurdering	Kommune
223-00056	Gl. Hovedgade 8-14	2016	2016	Hørsholm
229-00299	Egevej 3	2010	2012	Frederikssund
230-00048	Skelstedet 13	2013	2014	Rudersdal
233-00029	Shell Serv/Slangerup Autoserv. Københavnsvej 1		2006/2013-14	Frederikssund
235-00001	Søsum Teglværk I/S, Toppevadvej 26 (Ganløse 9 fyldpladser, plads 8)		2016/2012-15	Egedal
235-00119	Bondehavens Losseplads, Sandbakken 8 (Ganløse 9 fyldpladser, plads 6)		2016/2012-15	Egedal
235-00162	Fluebjerggård Syd Losseplads, Toppevadvej 27 (Ganløse 9 fyldpladser, plads 2, 3, 4, 5 og 9)		2016/2012-15	Egedal
235-00364	Stenløse Kommunes genbrugsplads, Toppevadvej 28 (Ganløse 9 fyldpladser, plads 8)		2016/2012-15	Egedal

Kortbilag 1 - Afgrænsende undersøgelser



Signaturer:

-  Region Hovedstaden
-  Områder med særlige drikkevandsinteresser
-  Grundvandsområder

% af samlet indvindingsmængde

-  80%
-  8%
-  5%
-  7%

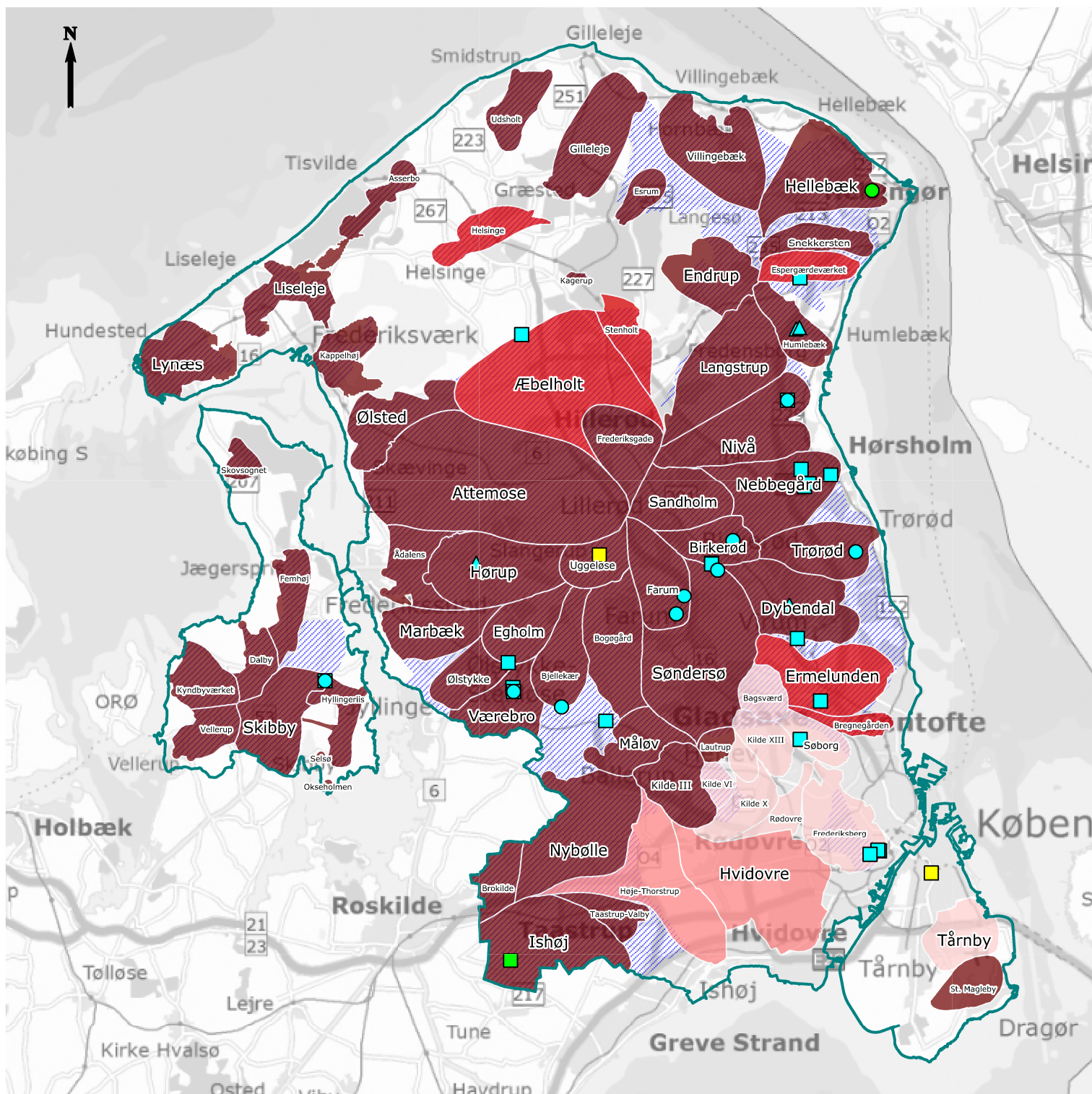
Fortsatte afgrænsende undersøgelser

-  Grundvand (47)
-  Grundvand og Indeklima (4)
-  Indeklima (9)

Nye afgrænsende undersøgelser (2017 - 2018)

-  Grundvand (44)
-  Indeklima (6)

Kortbilag 2 - Oprensninger



Signaturer:

-  Region Hovedstaden
-  Områder med særlige drikkevandsinteresser
-  Grundvandsområder

% af samlet indvindingsmængde

-  80%
-  8%
-  5%
-  7%

Fortsatte oprensninger

-  Grundvand (21)
-  Grundvand og Indeklima (1)
-  Indeklima (2)

Nye oprensninger

-  Grundvand (4)

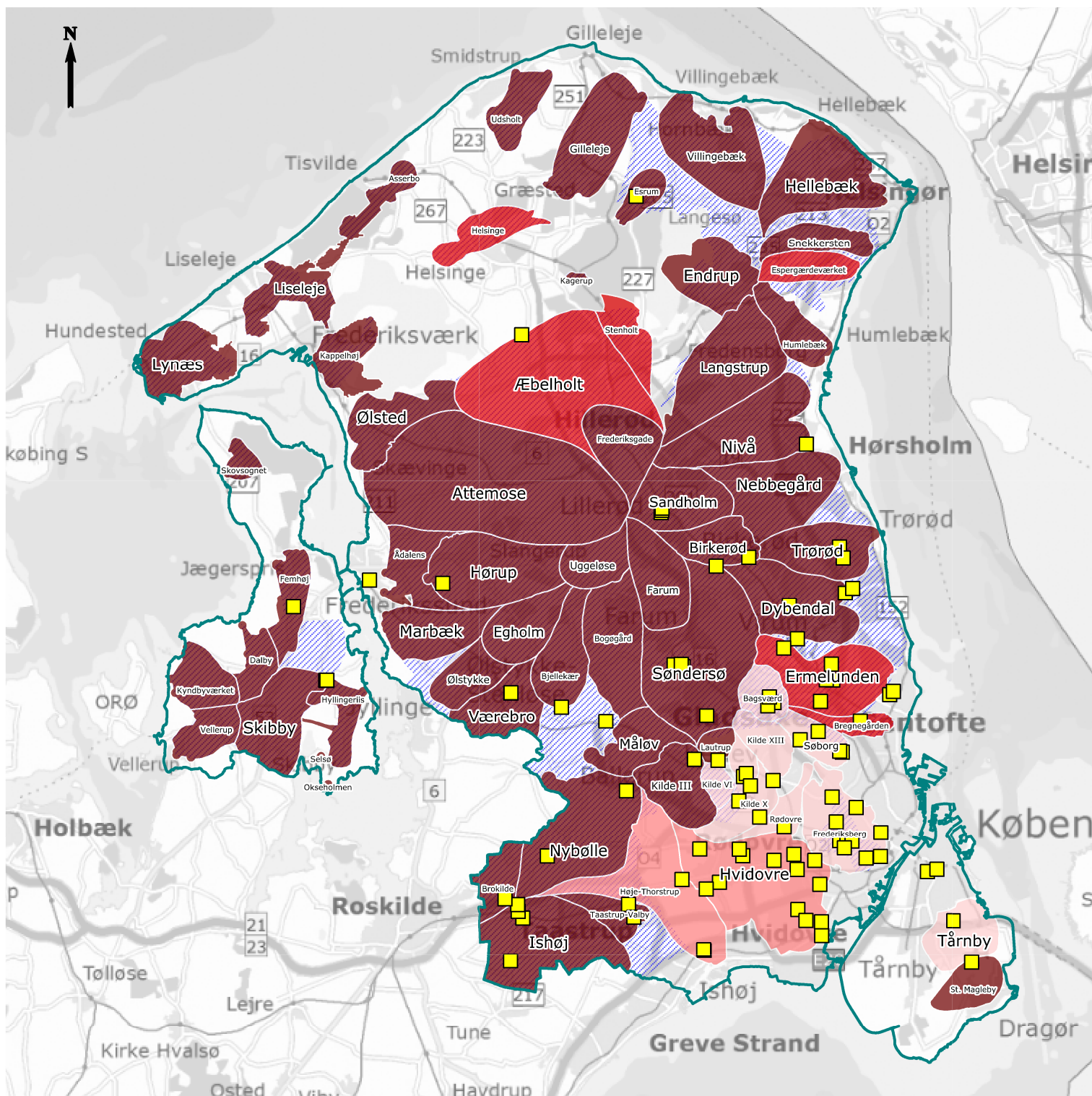
Kommende oprensninger

-  Grundvand (9)
-  Grundvand og Indeklima (1)



Region
Hovedstaden

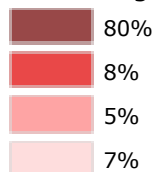
Kortbilag 3 - Tekniske driftanlæg



Signaturer:

-  Region Hovedstaden
-  Områder med særlige drikkevandsinteresser
-  Grundvandsområder

% af samlet
indvindingsmængde

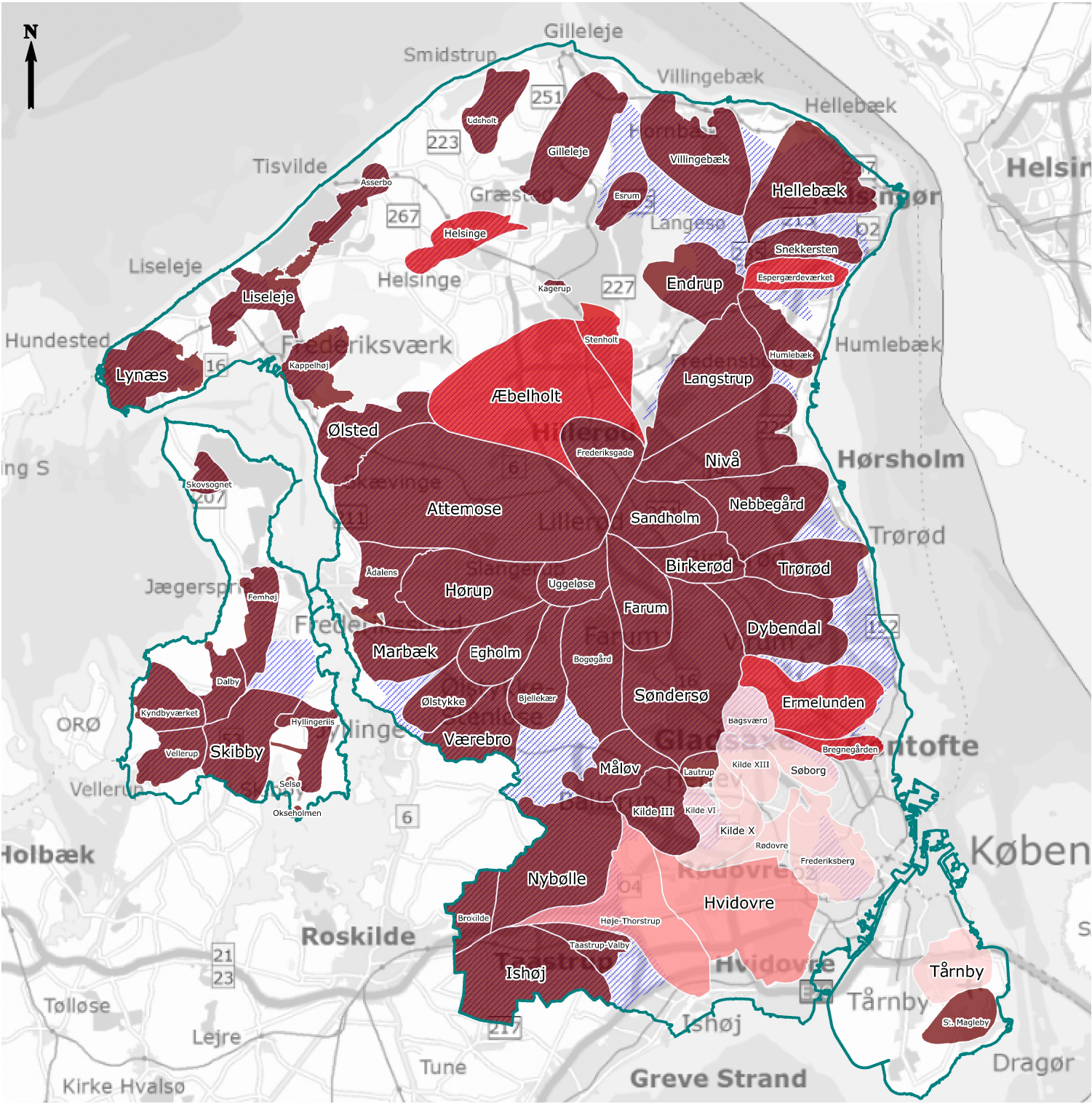


 Tekniske driftanlæg (97)

Kortbilag 4

Jordplanen - grundvandsområder

September 2016



Signaturer:

- Region Hovedstaden
- Områder med særlige drikkevandsinteresser
- Grundvandsområder

