

Branchekode for
kontrol med restkoncentrationer
i svine-, okse-, fåre- og gedekød

MÅLSÆTNING OG DÆKNINGSOMRÅDE	4
BAGGRUND	4
FORMÅL	4
DÆKNINGSOMRÅDE	4
1. KRAV – IDENTIFIKATIONSKONTROL	6
1.1 KRAVOPFYLDELSE	7
1.2 KONTROLPARAMETER	7
1.3 DOKUMENTATION	7
1.4 AFVIGELSER	8
1.5 KORRIGERENDE HANDLINGER	8
2. KRAV – STIKPRØVEKONTROL	9
2.1 KRAVOPFYLDELSE	9
2.2 KONTROLPARAMETRE OG -FREKVENNS	9
2.3 DOKUMENTATION	10
2.4 AFVIGELSER OG KORRIGERENDE HANDLING	10
3. KRAV – MISTANKEKONTROL	11
3.1 KRAVOPFYLDELSE	11
<i>Mistankedyr</i>	<i>11</i>
<i>Mistankebesætninger (dokumenteret kontrol)</i>	<i>11</i>
3.2. KONTROLPARAMETRE OG -FREKVENNS	12
3.3 DOKUMENTATION	12
3.4 AFVIGELSER OG KORRIGERENDE HANDLING	12
4. KRAV – UDTAGNING/INSENDELSE AF PRØVER, SAMT TILBAGEHOLDELSE/FRIGIVELSE AF SLAGTEKROPPE	13
4.1 KRAVOPFYLDELSE	13
4.1.1 Udtagning af prøvemateriale og indledende restkoncentrationsundersøgelse	13
4.1.2 Indsendelse af prøver til indledende restkoncentrationsundersøgelse (screening)	13
4.1.3 Indsendelse af prøver til verifikationsundersøgelse	13
4.1.4 Tilbageholdelse/frigivelse af slagtekrop	13
4.2 SPORBARHED	14
<i>Svin/søer/orner/polte:</i>	<i>14</i>
4.3 ANSVARLIG	14
4.4 DOKUMENTATION	14
4.5 AFVIGELSER OG KORRIGERENDE HANDLINGER	14
5. KRAV – OPFØLGNING VED FUND AF RESTKONCENTRATIONER	15
5.1 KRAVOPFYLDELSE/KONTROLPARAMETRE	15
<i>Fund af restkoncentrationer under grænseværdien:</i>	<i>15</i>
<i>Fund af restkoncentrationer over grænseværdien:</i>	<i>15</i>
<i>Underretning og forholdsregler over for leverandøren:</i>	<i>15</i>
<i>Kassation af slagtekrop og organer:</i>	<i>16</i>
5.2 DOKUMENTATION	16
5.3 AFVIGELSER OG KORRIGERENDE HANDLINGER	16
BILAG 1	18
LOVGIVNINGEN	18
BILAG 2.1	19
INTERN KONTROL/AUDIT AF PROCEDURER OG ARBEJDSGANGE I FORBINDELSE MED KONTROL MED RESTKONCENTRATIONER	19
BILAG 2.2	21
BILAG 2.3	22
BILAG 3 Fødevarestyrelsens opfølgning på slagteriernes egenkontrolprøver	23

Målsætning og dækningsområde

Baggrund

EU og dansk lovgivning stiller krav om, at slagterierne har en egenkontrol, som sikrer, at der kun modtages:

- dyr eller produkter som overholder de tilladte¹ grænser for restkoncentrationer (restkoncentrationer af antibiotika og kemoterapeutika), og
- dyr eller produkter uden indhold af ikke-tilladte stoffer eller omdannelsesprodukter heraf.

Formål

Branchekoden udgør et struktureret sæt anvisninger på en kontrol af slagtedyr, som sikrer overholdelse af ovennævnte lovgivningskrav.

Dækningsområde

Branchekoden er en minimumsramme for egenkontrol med forekomst af restkoncentrationer hos kvæg, får, geder og svin, samt kød heraf på slagterier.

Branchekoden skal indarbejdes i slagteriets eksisterende egenkontrolprogram.

Branchekoden er udarbejdet af:

LANDBRUG OG FØDEVARER, og

DANSKE SLAGTERMESTRE

til brug for deres medlemmer.

Nedenstående flowdiagram skitserer sammenhængen i branchekodens enkelte afsnit.

Kontrollen med slagtedyr begynder med identifikationen (afsnit 1). Når identifikationen er sikret, kan slagtekroppen enten blive udvalgt til stikprøvekontrol (afsnit 2), dokumenteret mistankekontrol, mistankekontrol som følge af eventuelt synlige tegn på injektion (afsnit 3) eller passere uden at der skal ske yderligere.

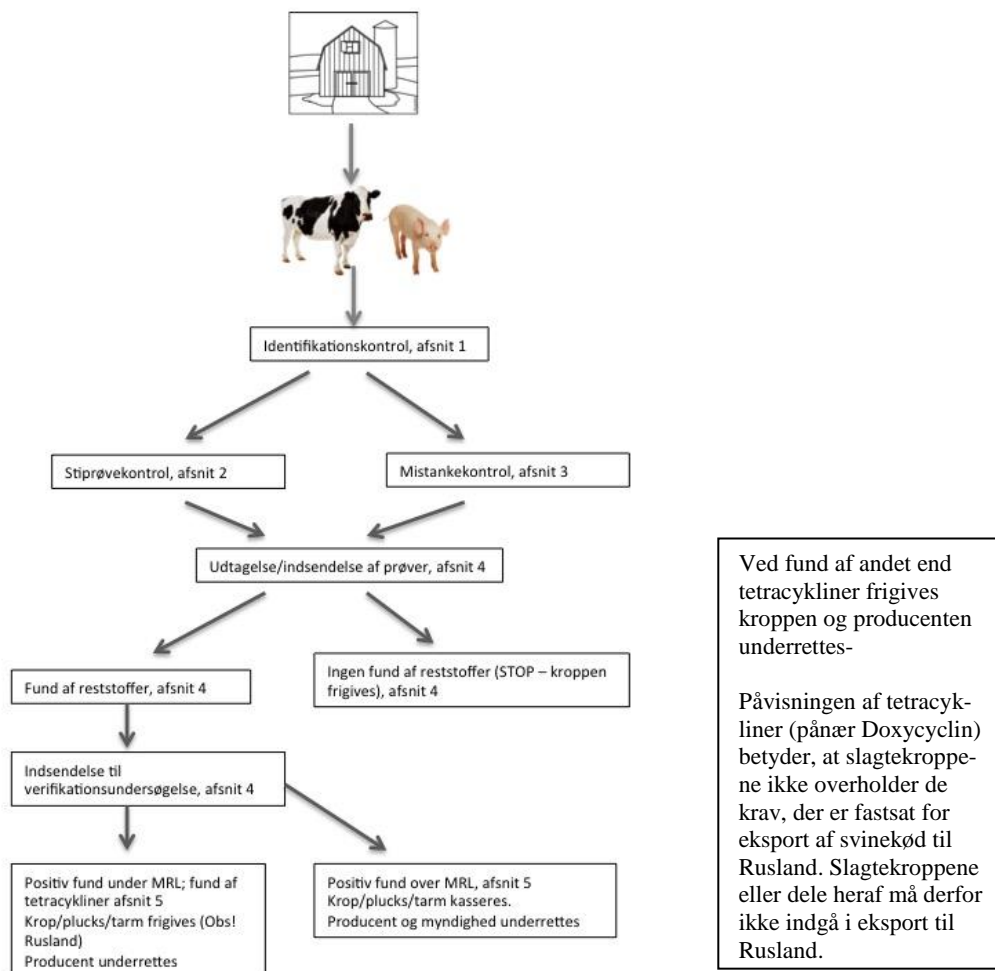
Afsnit 4 beskriver udtagning og indsendelse af prøver, samt tilbageholdelse og efterfølgende frigivelse af slagtekroppen.

Afsnit 5 beskriver opfølgning overfor leverandøren ved fund af restkoncentrationer, samt orientering af myndighederne.

¹ MRL = Maksimum Residue Level (maksimale tilladte reststofniveau) som fastsat i Rådets forordning (EØF) nr. [Forordning 470/2009/EF](#) af 6. maj 2009 om en fællesskabsprocedure for fastsættelse af grænseværdier for restkoncentrationer af farmakologisk virksomme stoffer i animalske fødevarer, om ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 2377/90 og om ændring af Europa-parlamentets og Rådets direktiv 2001/82/EF og Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 726/2004.

Gyldighed

Branchekoden er gældende fra den 1. januar 2016 og erstatter branchekoden dateret 30. november 2011.



1. Krav – Identifikationskontrol

Med det formål at sikre sammenhæng mellem et slagtedyr og leverandøren af dyret udføres en identifikationskontrol.

For kvæg gælder den obligatoriske mærkningsordning, hvorfor dokumentation og egenkontrol for identitet er etableret.

1.1 Kravopfyldelse

Ethvert slagtedy, som modtages på slagteriet, skal fra afsenderens side være mærket, således at det entydigt kan identificeres, og at det kan kontrolleres, hvorfra dyret kommer. Undtaget er slagtesvin, der leveres efter bestemmelserne om gruppevis levering af slagtesvin.

Der er fastsat lovgivning om identitetsmærkning af husdyr og gruppevis levering af slagtesvin (*bilag 1*).

Slagteriet skal ud fra øremærker/skinketatoveringsnummer og vognmandens køreliste kunne identificere ethvert slagtedy, som modtages, og fastlægge oprindelsen.

Slagteriet skal kunne redegøre for enten hvor en given slagtekrop (søer) eller en batch af slagtekrope (slagtesvin) fra et givet CHR-nummer befinder sig i udligningskølerummet.

Ad søer/orner

Ved levering til Landbrug og Fødevarers (LF) medlemsvirksomheder skal dyrene foruden øremærker også være skinketatoveret med et 5-cifretnummer (afsenderbesætningens leverandørnummer).

Hvis øremærke mangler, tildeles leverandører til LF medlemsvirksomheder en bod på 100 kr.

Ad slagtesvin med skinketatovernummer

For leverandører til medlemmer af LF gælder:

- når der anvendes et 5-cifret skinketatoveringsnummer skal dette være udleveret af slagteriet,
- hvis tre eller flere cifre i skinketatoveringsnummeret er ulæselige, tildeles en bod på 20 kr.

Identitet af slagtekroppen (der alene er forsynet med det 5-cifrede leverandørnummer) be-
dømmes som sikret, hvis 3 af cifrene kan læses, samtidig med at ikke andre kroppe den på-
gældende slagtedag har leverandørnumre med tilsvarende 3-cifre i samme rækkefølge.

1.2 Kontrolparameter

Aflæsning af øremærke/skinketatoveringsnummer og kontrol af kørelister.

Kravene til slagteriet med hensyn til gruppevis modtagelse af slagtesvin.

1.3 Dokumentation

Der skal føres en daglig liste med oplysninger om de enkelte slagtedyrs identitet, leverandør-ID, samt eventuelt oplysninger om vognmands-ID.

Der skal ligeledes føres en daglig registrering (fejlliste) over slagtedy, som mangler identifikationsoplysninger (herunder manglende øremærke eller leverandør-skinketatovering).

Der skal føres daglig liste over gruppevis modtagne slagtesvin.

1.4 Afvigelser

Manglende øremærke, ulæseligt eller ubekendt skinketatoveringsnummer.

1.5 Korrigerende handlinger

Virksomheden skal redegøre for afvigelser i henhold til virksomhedens interne procedurer for behandling af afvigelser.

2. Krav – Stikprøvekontrol

Der føres stikprøvevis kontrol med, at slagtedy ikke indeholder restkoncentrationer.

2.1 Kravopfyldelse

Slagteriet skal udarbejde en stikprøveplan, som sikrer, at udtagning af prøver sker helt tilfældigt.

For slagtesvin udtages et antal prøver svarende til minimum 0,05 pct. af antallet af slagtede dyr det foregående år korrigeret for evt. budgetterede stigninger/reduktioner i slagtetallet.

Halvdelen af antallet af prøver (0,025 pct.) udtages blandt svin fra besætninger udpeget af L&F pga. en forøget risiko for at levere slagtesvin indeholdende restkoncentrationer pga. høj forekomst af kronisk lungehindebetændelse (brysthindear).

Den anden halvdel af prøver (0,025 pct.) udtages tilfældigt fra svin fra øvrige besætninger.

For kvæg udtages et antal prøver svarende til minimum 0,1 pct. af antallet af slagtede dyr det foregående år korrigeret for evt. budgetterede stigninger/reduktioner i slagtetallet.

For søer udtages der et antal stikprøver svarende til minimum 1,0 pct. af antallet af slagtede søer det foregående år korrigeret for evt. budgetterede stigninger/reduktioner i slagtetallet.

For får, lam og geder udtages tilsvarende som minimum 0,1 pct. af antallet af slagtede dyr det foregående år korrigeret for evt. budgetterede stigninger/reduktioner i slagtetallet.

Slagterier skal ikke rutinemæssigt udtage stikprøver, hvis de, vurderet for hver dyreart, i det seneste kalenderår har slagtet færre end 1.000 svin, 250 søer/orner, 250 kreaturer eller 1000 får og geder. Afsnit 3 for mistankekontrol følges uanset slagtet.

Slagterier, der i det seneste kalenderår har slagtet fra 1.000 til 150.000 slagtesvin skal udelukkende udtage tilfældige stikprøver af mindst 0,05 pct..

2.2 Kontrolparametre og -frekvens

Der udarbejdes en stikprøveplan for et år ad gangen².

Slagterierne fastsætter en individuel frekvens for kontrol med overholdelse af stikprøveplanen.

Slagteriet modtager elektronisk løbende fra L&F en liste over besætninger, der har en dobbelt så høj eller højere forekomst af brysthindear igennem de seneste ugers leverancer i forhold til

² Eksempel på fastlæggelse af stikprøveplan: Slagteriet slagtede i 2002 i alt 255.400 stk. svin eller kreaturer. Stikprøveantallet for 2003: 217 prøver af svin eller 255 prøver af kreaturer. Stikprøveintervallet: 0,85 prøve pr. 1.000 svin (1 pr. 1.176 dyr) og 1 prøve pr. 1.000 kreaturer. Efter at antallet af stikprøver er fastlagt, findes et tilfældigt tal mellem 1 og slagtertallet i 2001. Til brug herfor kan f.eks. et alm. PC-regneark (Excel og Lotus) benyttes. I Excel hedder funktionen: *Randbetween(x;y)*. Følgende tal fås med brug af *Randbetween(1;255.400)* = 232.851. Dernæst divideres tallet med stikprøveantallet, dvs. 232.851 divideret med 217 eller 255. Det tal, som herved fremkommer: 1.073, henholdsvis 913 (afrundet til helt tal) er slagtenummeret for det første slagtesvin eller -kreatur, der skal stikprøves i 2003. De næste stikprøver er slagtenr. Svin: 2.249 ... 3.425 ... osv. Kvæg: 1.913 ... 2.913 ... 3.913 .. osv.

den gennemsnitlige forekomst af brysthindear blandt alle slagtede svin i samme periode. Slagteriet udtager dagligt prøver tilfældigt fra svin blandt de repræsenterede besætninger på listen svarende til 0,025 pct af slagtetallet foregående år divideret med antallet af slagtedage.

Udpegning af slagtesvin til kontrol kan også ske fuldautomatisk med et system udviklet af DMRI-Teknologisk og L&F. Kontrolparametre og –frekvens er fastlagt i systemet. Indtil slagteriet har indført dette system udtages der en tilfældig stikprøve på 0,05%.

Der kan under skærpede omstændigheder og/eller force majeure situationer være behov for afvigelser i frekvens for stikprøveplanen.

2.3 Dokumentation

Stikprøveplanen kombineres med et tjekskema, som gemmes i to år. I *bilag 3.1 – 3.3* findes et eksempel på udformning af relevante tjekskemaer.

Der henvises til en beskrivelse af det fuldautomatiske udpegningsystem for slagtesvin til kontrol for restkoncentrationer af bakteriehæmmende stoffer (L&F/DMRI-Teknologisk)

2.4 Afvigelser og korrigerende handling

Virksomheden

Virksomheden skal redegøre for afvigelser i overensstemmelse med virksomhedens interne procedurer for behandling af afvigelser.

Eksempler på afvigelser:

Hvis et dyr (slagtekrop) udtages i henhold til stikprøveplanen

- af veterinærkontrollen udtages til BU (bakteriologisk undersøgelse, herunder restkoncentrationsundersøgelse) pga. sygdomsfund, eller
- må bedømmes som et mistankedyr (se afsnit 3), eller
- bliver kasseret af veterinærkontrollen

kan denne ikke udtages til stikprøve, hvorfor der den følgende slagtedag udtages en erstatningsprøve til undersøgelse. Der udarbejdes en afvigelsesrapport.

En afvigelse som betyder at prøvningen ikke gennemføres, medfører, at der den følgende slagtedag udtages en erstatningsprøve til undersøgelse. Denne prøve udtages ved tilfældig udvælgelse. Der udarbejdes en afvigelsesrapport.

3. Krav – Mistankekontrol

Ud over stikprøveudtagningen udtages der prøver af leverede dyr på baggrund af mistanke. Dvs. dyr, der leveres til slagting, og som mistænkes for at kunne indeholde restkoncentrationer, skal undersøges.

3.1 Kravopfyldelse

Mistankedyr

Ethvert dyr som formodes at kunne have forekomst af restkoncentrationer grundet eksempelvis tegn på injektionsskader på kroppen m.m. (visuel kontrol), skal kontrolleres for restkoncentrationer (mistankekontrol).

Som et andet eksempel på et mistankedyr kan nævnes nakkeskader hos søer efter evt. injektioner.

Der indhentes fra ejeren oplysninger om hvad dyret er behandlet med (præparatnavn), herunder behandlingsdosis, -dato.

Mistankebesætninger (dokumenteret kontrol)

For producenter, der inden for de sidste to år har leveret slagtedyrl med restkoncentrationer, skal der foreligge en dokumenteret risikovurdering for, at der kan forekomme slagtedyrl med restkoncentrationer. Antal prøver fastsættes ud fra, hvor stor sandsynligheden vurderes at være for, at der kan forekomme slagtedyrl med restkoncentrationer. Dyr, som undersøges på baggrund af mistanke, må ikke indgå i stikprøveprogrammet for den løbende overvågning.

En vurdering af risikoen for restkoncentrationer i de leverede slagtedyrl sker ud fra oplysninger fra tidligere fund af restkoncentrationer (dyreart, køn, kategori (ungdyrl, ældre dyr), evt. om årsagen (eksempelvis injektionsskade) til at der er fundet restkoncentrationer i slagtedyrlret).

Kriterier for mistankekontrol

Kriteriet, for at der skal foretages mistankekontrol på en leverance, kan eksempelvis være, at det af besøgsrapporten fremgår, at leverandøren ikke har et sikkert system for mærkning og tilbageholdelse af behandlede dyr, eller at der er konstateret behandlingskrævende sygdomme i omhandlede kategori dyr. I et sådant tilfælde med manglende viden kan det være på sin plads at udtage mistankeprøver.

Antallet af dyr, der skal undersøges ved mistankekontrol på en leverance, kan ikke fastlægges på forhånd, men må igen bero på at samlet vurdering af, hvor stor risikoen er for forekomsten af restkoncentrationer i slagtedyrene.

Resultatet af vurderingen, herunder om eventuel udtagning af ekstra stikprøver af efterfølgende leverancer, meddeles leverandøren skriftligt.

Dyr, som undersøges på baggrund af en mistanke, skal ikke indgå i stikprøveprogrammet.

3.2. Kontrolparametre og -frekvens

Kontrollen af mistankedyr sker løbende.

Prøveudtagningen fra mistankebesætningerne skal sikres f.eks. i forbindelse med identifikationskontrollen. Der foretages kontrol med leverancer fra mistankebesætninger i overensstemmelse med beslutningerne truffet i henhold til afsnit 3.1.

En gang årligt tjekkes, at der foretages løbende mistankekontrol.

3.3 Dokumentation

Der udarbejdes løbende en kontrolliste over mistankebesætninger, herunder med resultaterne af en eventuel prøveudtagning.

Vurderingen af, om en besætning er en mistankebesætning (risikobesætning), herunder efter hvilke kriterier og evt. antal ekstra stikprøver, skal ligeledes gemmes.

3.4 Afvigelser og korrigerende handling

Virksomheden redegør for håndtering af afvigelser i overensstemmelse med virksomhedens interne procedurer for behandling af afvigelser.

4. Krav – Udtagning/indsendelse af prøver, samt tilbageholdelse/frigivelse af slagtekroppe

Prøvemateriale udtages og indsendes til restkoncentrationsundersøgelse. Ved tvivlsomt eller suspekt positivt resultat indsendes prøvemateriale til verifikationsundersøgelse.

Slagtekroppen skal tilbageholdes, plucksæt og tarmsæt skal enten kasseres eller tilbageholdes, indtil endeligt resultat foreligger.

4.1 Kravopfyldelse

4.1.1 Udtagning af prøvemateriale og indledende restkoncentrationsundersøgelse

Fra kroppen udtages et stykke skært muskulatur på min. 100 g fra mørbrad, (skank fra okse) (der må ikke være rester af hud, fedt eller sener).

Det resterende materiale fra slagtekroppen opmærkes og tilbageholdes. Materialet frigives ved negativt resultat.

4.1.2 Indsendelse af prøver til indledende restkoncentrationsundersøgelse (screening)

Muskelprøven indsendes til undersøgelse på et akkrediteret eller godkendt laboratorium. Det skal fremgå af egenkontrolprogrammet hvilket laboratorium, der benyttes. Muskelprøver til screening opbevares på køl.

Forsendelse af prøver til screening skal ske i kølet stand. Prøven pakkes i isolerende forsendelsesmateriale og sendes således, at den senest dagen efter modtages i laboratoriet. Op til weekender og helligdage skal indsendelsen koordineres med laboratoriet enten pr mail eller telefonisk.

4.1.3 Indsendelse af prøver til verifikationsundersøgelse

I tilfælde af fund af restkoncentrationer (suspekt positivt resultat ved screeningen) eller hvis resultatet er tvivlsomt, indsendes verifikationsmaterialet (muskulatur) til undersøgelse på et akkrediteret laboratorium. Det skal af egenkontrolprogrammet fremgå på hvilket akkrediteret laboratorium undersøgelsen foretages (eksempelvis på Fødevarestyrelsens laboratorium i Ringsted).

Forsendelse af verifikationsmateriale skal ske i kølet eller frossen stand (nedkøling foretrækkes).

Følg brevet/skemaet mærkes: ”**Verifikationsundersøgelse**”. Hvis Fødevarestyrelsens laboratorium i Ringsted benyttes, skal der anvendes vedlagte fortrykte rekvisitionsblanket, bilag 2

Prøverne pakkes i isolerende forsendelsesmateriale og sendes således, at prøven senest dagen efter modtages i laboratoriet. Op til weekender og helligdage skal indsendelsen koordineres med laboratoriet enten pr mail eller telefonisk.

4.1.4 Tilbageholdelse/frigivelse af slagtekrop

Slagtekroppen tilbageholdes, og den resterende del af plucks- samt tarmsættet skal enten kasseres eller tilbageholdes, indtil prøvningen er slut.

Er resultatet af den indledende restkoncentrationsundersøgelse negativt, frigives den tilbageholdte slagtekrop og den eventuelt tilbageholdte del af plucks- samt tarmsættet.

4.2 Sporbarhed

Til sikring af sammenhæng mellem slagtekroppen og prøven opmærkes prøven på følgende måde:

Svin/søer/orner/polte:

Ved udtagning af prøver skal leverandørnummer, batch-nummer, chr-nummer, slagtenummer og ved søer: Sonummeret aflæses og noteres på et prøveskema sammen med prøveløbenummer, slagtedato, slagtested og dyreart (slagtesvin/so/orne/polt). Alle øvrige oplysninger til identifikation af dyr/slagtekrop, eksempelvis so-øremærker, påsprayede numre/tegn bør dokumenteres (billeder eller i form af vedlagte øremærker).

Muskulaturen (100 g), til verifikation mærkes med tilsvarende oplysninger.

Okse/får/geder

Ved udtagning af prøver skal chr- nummer og slagtenummer noteres på et prøveskema sammen med prøveløbenummer, slagtedato, slagtested og dyreart (Okse/får/ged)
Slagtekroppe, hvorfra der er udtaget en prøve til undersøgelse for restkoncentrationer, tilbageholdes på slagteriet³.

Resultatet fra den indsendte prøve modtages med e-mail eller pr. brev, og resultatet påføres tjekskema (se eksempel herpå i *bilag 3.2*).

Der skal ske en løbende kontrol med, at der sker opfølgning på alle suspekt positive eller tvivlsomme prøver.

4.3 Ansvarlig

Der udpeges en ansvarlig for udtagning af prøver, opmærkning heraf og indsendelse af prøver.

Der udpeges en ansvarlig for tilbageholdelse af slagtekroppe i forbindelse med restkoncentrationsprøvning, ligesom der udpeges en ansvarlig for kassation af slagtekroppe med fund af restkoncentrationer over grænseværdien.

4.4 Dokumentation

Virksomheden udarbejder tjekskema herfor (et eksempel som kan tjene til inspiration fremgår af *bilag 3.1 – 3.3*).

4.5 Afvigelser og korrigerende handlinger

Virksomheden redegør for håndtering af afvigelser i overensstemmelse med virksomhedens interne procedurer for håndtering af afvigelser.

³ For kreaturer sker tilbageholdelsen på samme måde som ved tilbageholdelse som følge af BSE-test

5. Krav – Opfølgning ved fund af restkoncentrationer

Suspekt positivt fund ved den indledende restkoncentrationsundersøgelse.

Ved et suspekt positivt fund ved den indledende restkoncentrationsundersøgelse skal virksomheden sikre, at leverandøren ikke leverer slagtedyr, fra det pågældende CHR-nummer, før risikoen for, at efterfølgende slagtedyr (senere leverancer) indeholder restkoncentrationer er vurderet (afsnit 3)

Ved verificerede fund af restkoncentrationer over grænseværdien skal der ske opfølgning over for producenten.

Ved verificerede fund af restkoncentrationer over grænseværdien skal den tilbageholdte krop og det eventuelt tilbageholdte plucks- og tarmsæt kasseres.

Ved verificerede fund af restkoncentrationer over grænseværdien skal desuden Fødevarestyrelsen/embedsdyrlægen underrettes herom.

5.1 Kravopfyldelse/kontrolparametre

Fund af restkoncentrationer under grænseværdien:

Ved verificerede fund af restkoncentrationer under grænseværdien underrettes leverandøren af virksomheden. Nogle lande, f. eks. Rusland har særkrav i form af grænseværdier under MRL.

Virksomheden skal vurdere risikoen for, at efterfølgende slagtedyr (senere leverancer) fra leverandøren indeholder restkoncentrationer (*afsnit 3*).

Fund af restkoncentrationer over grænseværdien:

Ved verificerede fund af restkoncentrationer over grænseværdien underrettes leverandøren om fundet af virksomheden, og der følges op over for leverandøren, som nævnt nedenfor.

Virksomheden skal vurdere risikoen for, at efterfølgende slagtedyr (senere leverancer) fra leverandøren indeholder restkoncentrationer (*afsnit 3*).

Virksomheden informerer Fødevarestyrelsen/embedsdyrlægen om det verificerede fund og tillige om hvilken opfølgning, der er iværksat over for leverandøren.

Den tilbageholdte slagtekrop og eventuel tilbageholdt plucks- og tarmsæt kasseres.

Fund af restkoncentrationer over grænseværdien i evt. injektionssted(er):

Ved verificerede fund af restkoncentrationer over grænseværdien i evt. injektionssted(er) underrettes Fødevarestyrelsen/embedsdyrlægen herom.

Underretning og forholdsregler over for leverandøren:

Virksomheden skal udarbejde en procedure for opfølgning over for leverandøren ved fund af restkoncentrationer i slagtedyr efter følgende kriterier:

For medlemsvirksomheder af Landbrug & Fødevarer

For en leverandør til medlemsvirksomheder af L&F skal der aflægges et besøg i besætningen ved en distriktsdyrlæge. Udgifterne til besøget afholdes af leverandøren. Besøget foranstalles af medlemsvirksomheden gennem henvendelse til L&F.

Ved besøget skal besætningens forhold omkring brug af antibiotika gennemgås, herunder rutinerne med opbevaring, administrering og dokumentation. Specielt skal de kritiske punkter ved brugen af antibiotika iagttages. Hvis der påpeges fejl og mangler ved anvendelse af antibiotika/kemoterapeutika (A/K), skal der stilles forslag til forbedringer/rettelser. Der udarbejdes en fyldestgørende rapport om besøget, som sendes til leverandøren med kopi til slagteriet og L&F.

For medlemsvirksomheder af Danske Slagtermestre

For besætninger, der leverer slagtedyr til en medlemsvirksomhed af Danske Slagtermestre, vil slagteriet bede om en skriftlig redegørelse fra leverandøren.

I denne redegørelse skal leverandøren redegøre for anvendelse af antibiotika i den pågældende besætning, herunder rutiner med opbevaring, administrering og dokumentation. Specielt skal de kritiske punkter ved brug af antibiotika klarlægges. Leverandøren skal desuden beskrive, hvilke tiltag der er gjort, for at en lignende fejl ikke sker igen.

Redegørelsen vurderes af slagteriet eventuelt i samråd med Fødevarestyrelsen /embedsdyrlægen. Hvis det på baggrund af rapporten vurderes, at der ikke er den fornødne sikkerhed for, at en lignende fejl ikke opstår, skal der aflægges et besøg i besætningen af besætningsdyrlægen. Udgifterne til besøget afholdes af leverandøren selv.

Ved besøget skal besætningens forhold omkring brug af antibiotika gennemgås, herunder rutinerne med opbevaring, administrering og dokumentation. Specielt skal de kritiske punkter ved brugen af antibiotika iagttages. Hvis der påpeges fejl og mangler ved anvendelse af antibiotika/kemoterapeutika (A/K), skal der stilles forslag til forbedringer/rettelser. Der udarbejdes en fyldestgørende rapport om besøget, som sendes til leverandøren og slagteriet.

Underretning af Fødevarestyrelsen og embedsdyrlæge

L&F orienterer den relevante fødevarestyrelsen (veterinærenhed i Fødevarestyrelsen) om rapporter om besætningsbesøg pga. fund af restkoncentrationer over grænseværdien. L&F orienterer pågældende slagteriselskab/slagteri herom ved kopi.

Til nærmere information vedlægges fødevarestyrelsens "Retningslinier for Fødevareregionernes sagsopfølgning på slagteriernes egenkontrolprøver, bilag 4.

Kassation af slagtekrop og organer:

Virksomheden skal udarbejde en procedure for kassation og håndtering af kroppe og *eventuelle* tilbageholdte organer, hvori der er fundet restkoncentrationer over grænseværdien.

5.2 Dokumentation

Proceduren for opfølgning samt resultatet heraf skal dokumenteres i hvert enkelt tilfælde.

Prøver, der har vist et verificeret positivt resultat, anføres på en liste .

5.3 Afvigelser og korrigerende handlinger

Virksomheden redegør for håndtering af afvigelser (f.eks. manglende opfølgning) i overensstemmelse med virksomhedens interne procedurer for behandling af afvigelser.

BILAG 1

Lovgivningen

[Om mærkning, registrering og flytning af kvæg, svin, får og geder.](#)

[Rådets Direktiv 96/23/EU om foranstaltninger i forbindelse med kontrol for restkoncentrationer i levende dyr og i animalske produkter.](#)

[Om dyreejeres anvendelse af lægemidler til dyr og fødevarerens egenkontrol med restkoncentrationerretsinformation.dk](#)

[Forordning 470/2009/EF](#) af 6. maj 2009 om en fællesskabsprocedure for fastsættelse af grænseværdier for restkoncentrationer af farmakologisk virksomme stoffer i animalske fødevarer, om ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 2377/90 og om ændring af Europa-parlamentets og Rådets direktiv 2001/82/EF og Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 726/2004.

Danish Produktstandarden:

<http://vsp.lf.dk/DANISH/DANISH%20Produktstandard.aspx>

Med hensyn til den af svinebranchens kvalitetskrav om 30 dages tilbageholdelsestid for tetracyklinholdige præparater skal der henvises til fortegnelsen over registrerede tetracyklinholdige præparater på Landbrug & Fødevarers hjemmeside under Medlemsforum:

http://www.lfmedlem.dk/Brancher_og_Virksomheder/Veterinaerfagligt/Foedevarer_sikkerhed/Reststoffer_-_svin/Tilbageholdelsestid_tetracyklin.aspx

Informationer, herunder statistik om restkoncentrationer i slagtedyr og kød

[Fødevarerstyrelsens hjemmeside](#): Restkoncentrationer, indberetninger til EU

[Landbrug & Fødevarer](#)

Intern kontrol/audit af procedurer og arbejdsgange i forbindelse med kontrol med restkoncentrationer

Dato og initialer	Kontrol type/område	Udførelse af kontroller	Dokumentationer	Identifikationskontrol	Stikprøvekontrol	Mistankedyr
Angiv dato for kontrol samt initialer i dette felt (husk underskrift)	Angiv A) Identifikation kontrol B) stikprøve kontrol C) Mistankedyr	Er det relevant, at personalet instrueres i de beskrevne kontroller, og bliver disse udført? Ved OK: √ Ikke OK: ÷	Bliver de beskrevne registreringer foretaget, er disse korrekte, og er de beskrevne dokumentationer til stede? Angiv ved OK: √ Ikke OK: ÷	Bliver de beskrevne forhold omkring identifikationskontrol foretaget, og sker disse korrekt? Angiv ved OK: √ Ikke OK: ÷ (Bruges kun ved A)	Er der udarbejdet en stikprøveplan, og blive de anførte prøver i denne udtaget? Angiv ved OK: √ Ikke OK: ÷ (Bruges kun ved B)	Bliver de beskrevne procedurer om kontrol af mistankedyr fulgt, og bliver den beskrevne visuelle kontrol foretaget? Angiv ved OK: √ Ikke OK: ÷ (Bruges kun ved C)

Vigtigt! Hvis forholdene ikke er OK, skal der udarbejdes en afvigelsesrapport, der beskriver afvigelsen samt de korrigerende handlinger, som er indført (bagsiden af skemaet kan evt. bruges). Gemmes i 2 år!

Dato: _____ **Underskrift:** _____

Prøveudtagningsplan for år _____

Dyreart	Antal slagtede dyr forrige år	Prøvetype	Prøvefrekvens	Antal prøver der skal udtages i år	Antal prøver udtaget ved årets slutning
Slagtesvin		Restkoncentrationer	0,05% af det samlede slagteantal, dog minimum én pr. år		
Kvæg		Restkoncentrationer	0,1% af det samlede slagteantal, dog minimum én pr. år		
Får		Restkoncentrationer	0,1% af det samlede slagteantal, dog minimum én pr. år		
Geder		Restkoncentrationer	0,1% af det samlede slagteantal, dog minimum én pr. år		
Søer/orner Polte		Restkoncentrationer	1% af det samlede slagteantal, dog minimum én pr. år		
Dato: _____ Underskrift: _____					

Liste over prøver udtaget til undersøgelse for restkoncentrationer samt resultatet heraf

Lbn. : _____

År: _____

Dato for udtagning & Initialer	Leverandør hvorfra der udtages prøve til analyse (leverandørnr./CHR-nummer)	Dyreart	Slagtenummer	Laboratorium som har foretaget analysen	Er der påvist fund af restkoncentrationer? Hvis ja: er fundet under MRL?	Eventuelle korrigerende handlinger

Bilag 3

KONTOR FOR KEMISK
FØDEVARESIKKERHED,
DYREVELFÆRD OG
VETERINÆRE LÆGEMIDLER

12-10-2010

J.nr.: 2010-20-2301-00512/FK

Instruks for Fødevarerregionernes sagsopfølgning på slagteriernes egenkontrolprøver

Ved ethvert fund af veterinære lægemiddelrester over maksimalgrænseværdien eller af et forbudt stof i en egenkontrolprøve, skal virksomheden underrette Kødkontrollen eller Fødevarerregionen (veterinærsektionen/afdelingen) og embedsdyrlægen ved slagteriet, men underretning herom skal også foretages direkte fra analyselaboratoriet.

Hvis slagteriet er medlem af Landbrug & Fødevarer (L&F), kontaktes L&F, som foranlediger et besøg i besætningen af en dyrlæge fra L&F (Videncenter for svineproduktion), og der udarbejdes en rapport. For at regionerne skal have mulighed for at se hvilken opfølgning der er iværksat over for besætningsejeren, sender L&F en kopi af L&F rapporten til både Fødevarerregionen (veterinærsektionen/afdelingen) og til embedsdyrlægen ved slagteriet.

Hvis slagteriet er medlem af Kødbranchens Fællesråd, underrettes producenten med kopi til Dansk Kvæg, som kontakter producenten og eventuelt kan beslutte at sende en person fra Dansk Kvæg ud på ejendommen for at følge op på forløbet. Der udarbejdes i så tilfælde en fyldestgørende besøgsrapport, som sendes til leverandøren med kopi til embedsdyrlægen ved slagteriet og L&F. Dansk Kvæg underretter Fødevarerregionen (veterinærsektionen/afdelingen) om, hvorvidt det er besluttet at besøge besætningen, og hvilken opfølgning der eventuelt er iværksat over for besætningsejeren.

Hvis slagteriet er medlem af Danske Slagtermestre vil slagteriet bede om en skriftlig redegørelse fra leverandøren. Leverandøren skal desuden beskrive, hvilke tiltag der er gjort, for at en lignende fejl ikke sker igen. Hvis det vurderes, at der ikke er den fornødne sikkerhed, skal der udtages ekstra prøver. Danske Slagtermestre underretter Fødevarerregionen (veterinærsektionen/afdelingen) om redegørelsen og hvilken opfølgning besætningsejeren har iværksat.

Fødevarerregionen (veterinærsektionen/afdelingen) skal som udgangspunkt ikke følge op på et egenkontrollfund. Hvis der er fagligt belæg for det, skal Fødevarerregionerne (veterinærsektionen/afdelingen) imidlertid følge op på et egenkontrollfund, f.eks. hvis:

- Besætningsejeren har haft andre overskridelser inden for en periode.
- Redegørelsen eller rapporten ikke giver svar på hvorfor der er fundet en overskridelse.
- Det er et forbudt stof der er fundet.

Slakteriets egenkontrol følger op på om redegørelsens eller rapportens evt. anbefalinger er imødekommet og rettet. Om det er sket og resultatet heraf kontrolleres af slagteriets embedsdyrlæge i forbindelse med tilsyn med egenkontrollen.

E-postadresser til Kødkontrollen og Fødevarerregionens veterinærsektioner/afdelinger kan findes via www.fvst.dk.

Denne instruks ophæver den tidligere skrivelse af 6. november 2009 ”Retningslinier for Fødevarerregionernes sagsopfølgning på slagteriernes egenkontrolprøver”.