

Kansallisen laatu järjestelmän osa	Lain vaatimukset (viittaus voimassaolevaan lainsäädäntöön)	Lain ylittävä Sikavan ehto/ toimintatapa	Laatu järjestelmän asiakirjat ja talenteet
1) Sikaloiden terveystuotusrekisteri ennaltaehkäisevän terveydenhuollon apuvälineenä	-	Sikatilojen terveydenhuollon seuranta järjestelmän ylläpito, toteutus ja kehitys	www.sikava.fi , laatu käsikirja, rekisteriseloste, sikavan säännöt
2) Sikaloiden terveystuotus	-	Sikaloiden luokittelu perustasolle, kansalliselle tasolle ja erityistasolle. Terveystuotus päivitetään Sikavaan kertyvien tietojen perusteella	Th-käyntilomake, th-suunnitelma, tutkimustulokset, lihentarkastustiedot, lääkekirjanpito ja sairaus- ja hoitokoodit
3) Kansallisen tason ehdot	-	Vapaaehtoiset toimet, jotka ylittävät lainsäädännön vaatimukset	https://www.sikava.fi/PublicContent/HealthClassification
4) Vapaus porsasyskästä	-	Porsasyskä vapaus osoitettava näyttein porsastuotantosikalassa Oireiden seuranta th-käynnillä kaikissa sikaloissa: merkintä yskäoireista johtavat hälytykseen rekisterissä	Tutkimustulos Sikavassa, tieto oireiden esiintymisestä dokumentoitu th-käyntilomakkeelle
5) Salmonellan 0-toleranssi	Kansallinen valvontaohjelma, näytteenotto painottuu teurastamoihin ja leikkaamoihin	Salmonellavapaus osoitettava tilalla näytteenotoin liityttäessä ja seuranta näytteet 5 vuoden välein, oireiden seuranta th-käynnillä	Tieto Sikavassa/th-käyntilomakkeessa
6) Dysenteria, aivastustauti ja kapi	Aivastus ja dysenteria: ei lakisääteisesti vastustettava, ilmoitusvelvollisuus kapi: ei vastustettava	Dysenteria-, aivastustauti- ja kapi vapaus kliinisen tarkastuksen perusteella liityttäessä ja oireiden seuranta th-käynnillä	Tieto Sikavassa/th-käyntilomakkeessa
7) Tavallisimpien sairauksien oireiden esiintyvyyden seuranta	-	Läpikäynti jokaisella th-käynnillä ikäryhmittäin/tuotantovaiheittain erikseen	Tieto Sikavassa/th-käyntilomakkeessa eriteltynä ikäryhmittäin/tuotantovaiheittain
8) Vastuullisen sianlihan tuotannon kriteerit ja raja-arvot	-	Kuolleisuuden, koko- ja osaruohoykäysten raja-arvot eivät saa ylittyä, lääkekirjanpito Sikavassa (raja-arvot laatu käsikirjassa)	Th-käyntilomakkeen kautta em. tiedot, yhteenveto ajetaan rekisteristä automaattisesti ½ vuosittain ja raja-arvojen ylitys näkyy Sikavassa punaisella
9) Terveystuotus sopimus	Sopimus ell kanssa vaaditaan vain lääkkeitä luovutettaessa Eläinlääkäriltä ei edellytetä lisävaatimuksia	Edellytetään aina kaikilta Sikavaan liityttäessä. Eläinlääkäriltä edellytetään Sikavan täydennyskoulutukseen osallistumista	Sikavan TH-sopimus rekisterissä Lista täydennyskoulutukseen osallistuneista eläin-

			lääkäreistä Sikavan sivuilla.
10) Valtuutus	-	Liittyessään Sikavaan, tila antaa th-sopimuksessa valtuutuksen yhdelle tai useammalle eläinlääkärille, teurastamolle, neuvonnalle ja Sikavan toimihenkilöille valtuutuksen katsoa tietojansa. (Sikava on henkilörekisterilain alainen)	Rekisteriseloste Th-sopimus ja rekisteri Valtuutuslomake ja käyttöoikeusprofiilit
11) Terveystarkastuskäyntitiheys	Tila, jolle luovutetaan lääkkeitä varalle, käyntitiheydet MMMa 17/14 LIITE 4 mukaisesti	Säännölliset th-käynnit edellytetään kaikille kansallisen tason tiloille: Käyntitiheys emakko +yhdistelmätiloilla vähintään 4 krt vuosi sekä lihasikaloissa 3 krt vuosi tai kerran/kasvatuserä Mikäli käyntiä ei tehdä säännöllisesti, rekisteri hälyttää ja lähettää muistutuksen. Jos käynti on 7 vk myöhässä, tilan luokitus putoaa.	Sikavan säännöt Terveyslukituksen ehdot
12) Terveystarkastuskäynnin sisältö	Tila, jolle luovutetaan lääkkeitä, sisältö määriteltä MMMa 17/14, mutta suppeampi kuin Sikavan terveystarkastuskäynti, ei valmista lomaketta	Sikavan terveystarkastuskäyntilomake uudistui 12.6.2018. Näkyvin uudistus on siirtyminen vain yhden lomakkeen käyttöön kaikilla tuotantosuunnilla. Lisäksi käyntiin on lisätty havaintoja eläinten käyttäytymisestä ja haittaeläintorjunnan onnistumisesta.	Sikava-TH-käyntilomake on web-pohjainen, jonka eläinlääkäri tallentaa suoraan rekisteriin (tai lähettää Sikavaan tallennettavaksi)
13) Terveystarkastussuunnitelma	Tila, jolle luovutetaan lääkkeitä: sisältö määriteltä MMMa 17/14 liitteessä 4	Kaikille kansallisen tason tiloille 5 sivuinen TH-suunnitelmalomake, jossa yksityiskohtaisesti tilan toimintatapojen läpikäynti, tuotantoraporttien läpikäynti ja suunnitellut toimenpiteet. Päivitetään vuosittain.	Sikava- TH-suunnitelman voi eläinlääkäri tallentaa suoraan Sikavaan web-lomakkeena
14) Erityistilanteiden asettaminen tilalle, kun epäillään tai havaitaan poikkeama	Eläintautilaki	Kansallisen tason luokitukseen liittyvistä poikkeamista tai epäilyistä tieto tilan valtuuttamille tahoille rekisteriin tai puhelimeen tekstiviestinä, luokitusmuutos, korjaavat toimenpiteet	Tieto erityistilanteista, korjaavien toimenpiteiden dokumentointi
15) Tilan suojaaminen tarttuvilta taudeilta	Laki 441/2013 7§ alkutuotantopaikan kirjallinen kuvaus menettelytavoista	Terveystarkastussuunnitelman laadinnan yhteydessä käytävä yksityiskohtaisesti läpi ETT ry:n ohjeiden mukaisesti ja päivitettävä kerran vuodessa. Suositus, että välittömästi sikojen parissa työskentelevät henkilöt eivät harjoita villisian metsästystä. ETT:n ohjeistus, neuvonta ja tiedottaminen.	Sikavan terveystarkastussuunnitelma, ETT:n ohjeet www.ett.fi , Sikavan uutiset
16) Eläinten hankinnan ohjeistus kotimaassa	-	Porsastuotanto- ja yhdistelmätilat ostavat siitoseläimet pääsääntöisesti erityistason tiloilta. Kerta-, jatkuva- tai osastotäyttöiset	Terveyslukitustieto Sikavassa erityistason tiloilla tiukemmat terveys-

		lihasikalat ottavat porsaita vain kansallisen tason tiloilta.	ja tautisuojausvaatimukset ja erityistason tilojen tautisuojausten katselmus joka 3. vuosi. Erityistason tiloista erillinen avoin lista Sikavassa.
17) Tietojen dokumentaatio ja seuranta	Tietoa viranomaistarkastuksista, eläinsuojelulain valvontatulokset, jäämävalvonnat (kattavuus n. 3% Suomen sikatiloista)	Keskitetty terveystilastorekisteri webissä, johon kertyy tietoa reaaliaikaisesti ja jonka kattavuus 97% tuotetusta sianlihasta	Terveydenhuollon toimien historia tallella järjestelmässä, tietoa sikojen terveydentilasta, tietoa voidaan hakea eri parametrien avulla
18) Terveydenhuoltokäyntien auditointi	-	Terveydenhuoltokäynnit auditoidaan sisäisen riippumattoman tahon toimesta sekä ulkoisen kolmannen tahon toimesta	Auditointisuunnitelma, auditointiraportit
19) Tilatason hälytysjärjestelmä eläinten terveyteen ja hyvinvointiin liittyen	-	TH-käyntilomakkeessa on määritelty kohtia, jotka hälyttävät automaattisesti, mikäli tilalla havaitaan selkeä poikkeama.	Toimintaohjeet erityistilanteisiin ja niiden seuranta. Raportointi ja ehkäisevät toimenpiteet
20) Lääkkeiden käytön seuranta	Kirjanpitovelvoite (MMMa 21/14)	Lääkkeiden käytön sähköinen seuranta Sikavassa, vuosiyhteenvedot	Lääkekirjanpito Sikavassa
21) Sikojen sairaus- ja terveyskoodit	-	Sikavassa on käytettävä sairaus- ja hoitokoodia lääkkeiden käytön syitä ilmoittamaan.	Sikava ylläpitää sikojen sairaus- ja hoitokoodiluetteloa, jota käyttävät, mm eläinlääkäri- ja tuotannonseurantaohjelmat Sikavan rajapinnan kautta.
22) Rehujen turvallisuuden varmistaminen	-	Tuottajan on käytettävä sellaista rehua, joka on peräisin ETT:n Positiivilistalla olevilta toimijoilta. Positiivilista on elinkeinon vapaaehtoinen tapa minimoida salmonellan leviämistä rehujen välityksellä eläimiin. 6.11.2014 alkaen sian veriplasman käyttö rehuissa kiellettiin (PED).	Positiivilistan säännöt. Positiivilista julkaistaan ETT:n kotisivuilla ja viikottain Maaseudun Tulevaisuudessa
23) Tilakohtaisten terveydenhuoltotietojen käyttö jäljitettävyyden apuvälineenä	-	Sikava yhdistää tietoja jäljitettävästi, joita teurastamo voi hyödyntää	Pitopaikkakohtainen tieto sikalan terveystilanteesta
24) Eläinaineksen tuonti	Sisämarkkinakaupan ehdot, Suomella lisävaikutus TGE, brusella suis,	Tilalle saa hankkia tuontieläimiä/spermaa vain ETT:n ohjeiden mukaisesti	-ETT:n perusohjeet tuonnista www.ett.fi

	ja Aujezkyn taudin suhteen eli viranomaisen edellyttää virkaell. todistusta vain näiden tautien vapaudesta	<ul style="list-style-type: none"> - tuontieläimiä/spermaa vain PRRS-vapaista maista, poikkeus voidaan tehdä vain ETT:n hallituksen luvalla riittävään riskienhallintatoimien osoituksen perusteella ja tuojan sitoumuksella tehdä stamping out; mikäli se asiantuntijoiden mukaan katsotaan tarpeelliseksi. - ETT:n tuontiprotokolla sisältää tarkan ohjeistuksen tapauskohtaisesti: selvitykset lähtötilalta ennen tuonnin toteutusta: <ul style="list-style-type: none"> - rokotosohjelmat, terveysseuranta, lähtötilan eläinliikenne, tautisuojaus, lähimpien sikaloiden sijainnit, lähtötilan tautistatuksen selvitykset - tarvittaessa ETT:n tekemän auditoinnin lähtötilalla - ETT:n ohjeistama karanteeni lähtötilalla näytteenottoineen, rajoitukset ostettavan eläimen iälle (ei alle 5kk) - ETT:n lastauslupa; vasta kun tarvittavat dokumentit lähtötilalta/ karanteenista/tutkimuslaboratorioista on saatu ja tarkastettu - ETT:n vaatimukset kotimaassa on täytetty: karanteenitilan auditointi, vaatimukset sijainnille ja hlökunnan toimille, näytteenotot kotimaan karanteenissa - ETT hyväksyy tuonnin, kun prosessi on viety loppuun ja tarvittavat dokumentit on saatu 	<ul style="list-style-type: none"> - ETT:n tilastot tuonneista ja yksityiskohtaiset dokumentit tuontikohtaisesti ETT:n arkistoista Sikavan avulla seurataan - karanteeneja - erikseen, niitä tiloja, joille tuodaan spermaa Norjasta/Ruotsista
25) Lihantarkastustietojen hyödyntäminen	Asetus lihasikojen sairauseurannasta	Lihantarkastustiedot käydään läpi th-käynnillä, seurataan osana vastuullisen tuotannon raja-arvoja	lihantarkastustiedot Sikavassa
26) Tautipurkauksesta ja tautiriskeistä tiedottaminen	Helposti leviävistä taudista tiedottaminen	Sisäinen tiedottaminen kohdistetusti mm. tekstiviestein, Sikavan nettisivuilla ja Sikavan eläinlääkäriuutisissa	Sikava uutiset/arkistot
27) Sikaterveydenhuollon jatkuva kehittäminen ja asiantuntijuus	-	ETU-sika-asiantuntijaryhmän ja ETT-sikatautiryhmän kuuleminen kansallisen tason terveydenhuollon ylläpidossa ja kehittämisessä. Toimihenkilöiden erityisasiantuntemuksen ylläpito ja kehittäminen sikojen terveydenhuollossa ja sikataudeissa, sekä sikatalouden hyvä tuntemus kotimaassa ja muualla	Työryhmämuistiot tuottajien ja eläinlääkäreiden täydennyskoulutukset, toimihenkilöiden täydennyskoulutus
28) Erityiset kriisienhallintatoimet	Eläintautilaki koskee vain valvottavia tai vaarallisia eläintauteja	Akuttissa epäily- tai tautipurkauksessa elinkeinolla vapaaehtoiset toimet, jotka menevät lain yläpuolelle koskien sekä virallisesti	Sikavassa olevan tilojen th-historiatieto mahdollistaa tilanteen

		vastustettavia eläintauteja että vapaaehtoisin toimin vastustettavia tauteja, esim. tautien saamiseksi hallintaan, tautien leviämisen estämiseksi ja saneeraamiseksi esimerkiksi PED ja villisikojen metsästyskielto ASF:n varalta. Elinkeinolla on oma kriisinhallintaryhmä nimettynä.	nopean riskienarvioinnin, jälitetävyyden, mahdollisen näytteenoton suunnittelun /priorisoinnin (vaikutavuus) Sikavan luokitus ja ns. poikkeamatilannetoiminto on avuksi eläinkuljetuslogistiikan ohjauksessa, Sikavan hälytys- ja viestintäjärjestelmä mahdollistaa nopean ja kohdistetun tiedottamisen tuottajille, eläinlääkärille, teurastamoille jne.
29) Biocheck tautisuo- jauksen arviointityökalu osana Sikavaa	-	Biocheck.UGent® tautisuo- jauksen arviointimenetelmä on integroitu 19.11.2018 osaksi Sikavan terveys- luokitusrekisteriä tilan tautisuo- jauksen tason arvioimiseksi ja toiminnan kehittämiseksi.	Tautisuo- jauksen arviointi löytyy Si- kavasta tilan tie- doista kohdasta Th-käynnit ja - suunnitelmat. Tilan tulosta verrataan Sikavan pitopaik- kojen tuloksiin.
30) Hyvinvointi-indeksi	-	Sikavan hyvinvointi-indeksilaskenta perustuu terveydenhuoltokäynneillä tehtyihin havaintoihin. Hyvästä poikkeava havainto tuottaa virhepisteitä, puuttuva havainto tuottaa 40 virhepistettä. Indeksit lasketaan puolivuositain menneen vuoden keskiarvoina ja vertailuksi lasketaan indeksi myös aina viimeisimmän terveydenhuoltokäynnin perusteella. Indeksit kertoo millä tasolla tilan eläinten hyvinvointi on verrattuna kaikkien Sikavan pitopaikkojen indeksien keskiarvoon. Indeksien tulos havainnollistuu Sikavassa liikennevalojen värein.	Hyvinvointi-indeksi löytyy Sikavasta tilan tiedoista kohdasta Th-käynnit ja -suunnitelmat. Indeksit kertoo millä tasolla tilan eläinten hyvinvointi on verrattuna kaikkien Sikavan pitopaikkojen indeksien keskiarvoon.