

ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

ČÁST A

IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2017
-----	------

1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	AGRO – V s.r.o.
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Ke Hřbitovu 318, 281 63 Vyžlovka
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	-
IČO, bylo-li přiděleno	046 23 690
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ04623690

2. Identifikace zařízení

Název zařízení	
Zařízení intenzivního chovu drůbeže, provoz Ratibořice	
Adresa zařízení	
Ratibořice, 675 51 Jaroměřice nad Rokytnou	
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP	
MZPR98EK78HI	
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona	
6.6.a) Zařízení intenzivního chovu drůbeže mající prostor pro více než 40 000 kusů drůbeže	
Integrované povolení	
Rozhodnutí pro provozovatele TEVAM, a.s., se sídlem K Hoře 1123, 676 02 Moravské Budějovice, s přiděleným IČ 60742135, pod č.j. KUJI 11153/04 OZP/Dob/IP, které nabylo právní moci dne 30.03.2005 změna č. 1 pod č.j. KUJI 19891/2007, které nabylo právní moci dne 13.4.2007, změna č. 2 č.j. KUJI 92302/2009, které nabylo právní moci dne 7.1.2010, změna č. 3 č.j. KUJI 5261/2010, které nabylo právní moci dne 12.02.2010, změna č. 4 č.j. KUJI 1709/2015 ze dne 12.01.2015, které nabylo právní moci dne 7.2.2015. změna č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017.	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)	
Označení změny	Popis změny
Změna IP č. 5 pod č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017	Předmětem žádosti byla změna provozovatele, schválení aktualizovaného havarijního vodohospodářského plánu a provozního řádu a aktualizace podmínek z důvodu změn legislativy.

3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno a příjmení	RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., Dana Horká, Věra Doležalová
Telefon (nebo fax)	731 711 191, 736 484 816
E-mail	horka@renvodin.cz dolezalova@renvodin.cz
Datum	26.4.2018

Razítko a podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	
---	--

ČÁST B
ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

1. Podmínky integrovaného povolení

Stanovené limity (emisní limity, ostatní limity, limitní hodnoty)

Označení části IP						
Ovzduší						
Emisní limity nejsou stanoveny.						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	Označení části zařízení (zdroje)	Látka/Skupina látek/Ukazatel	Hodnota uložená v IP	Naměřená/vypočtená hodnota	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění
-	-	-	-	-	-	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP					
	<p>Zařízení intenzivního chovu drůbeže, provoz Moravské Budějovice – vyjmenovaný stacionární zdroj</p> <p>1. Dodržovat provozní řád stacionárního zdroje, výkrmu kuřecích brojlerů, který se tímto rozhodnutím schvaluje.</p> <p>Náhradní zdroj elektrické energie – dieselagregát, nevyjmenovaný stacionární zdroj</p> <p>2. Zjišťovat úroveň znečišťování výpočtem, pokud jeho provozní hodiny v kalendářním roce nepřekročí 300 hodin.</p> <p><u>Změna podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u></p> <p>Zařízení intenzivního chovu drůbeže, provoz Ratibořice v k.ú. Ratibořice - vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování (kód 8. – chovy hospodářských zvířat s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 t včetně dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 o ochraně ovzduší)</p> <p>1. Dodržovat provozní řád stacionárního zdroje, který se tímto rozhodnutím schvaluje.</p> <p>2. Provádět výpočet emisí amoniaku pomocí emisních faktorů 1x ročně podle vyhlášky a Metodického pokynu „k zařazování chovů hospodářských zvířat podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, k výpočtu emisí znečišťujících látek z těchto stacionárních zdrojů a k seznamu technologií snižujících emise z těchto stacionárních zdrojů“.</p> <p>Náhradní zdroj elektrické energie – dieselagregát, nevyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování.</p>					

Ovzduší	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	<p>S ohledem na změnu provozovatele a změny legislativy bylo v roce 2017 požádáno o změnu podmínek integrovaného povolení dle platné legislativy a byla předložena aktualizovaná dokumentace provozu zařízení. Rozhodnutí bylo vydáno v 10/2017.</p> <p>Ve stáji je používána snižující technologie – krmení s ověřenými biotechnologickými přípravky.</p> <p>Výpočet emisí a za rok 2017 je přílohou.</p>	<p>Změna IP č. 5 pod č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</p> <p>Příloha č. 1 – výpočet emisí</p>

3. Plnit platnou smlouvu o odvozu a čištění splaškových odpadních vod a kalu z jímek na vyvážení ze sociálního zařízení exkrementů v době vydatnějších srážek.
4. Podestýlka bude vyhrnována z haly, předávána odběratelům a odvážena za příznivého počasí, aby nedošlo k úniku exkrementů v době vydatnějších srážek.
Povolení k nakládání s podzemními vodami (§8 zákona č. 254/2001 Sb.)

5. Z důvodu využití plně povolené kapacity chovu drůbeže se povolují odběr podzemních vod v tomto rozsahu:

Studna I.

Odebírat podzemní vodu v kraji Vysočina, okrese Třebíč, městě Jaroměřice nad Rokytnou, v katastrálním území Ratibořice, na pozemku p.č. 659/1

Průměrný povolený odběr	0,15 l/s
Maximální povolený odběr	0,17 l/s
Maximální měsíční povolený odběr	417 m3/měs
Roční povolený odběr	5000 m3/rok

Studna II.

Odebírat podzemní vodu v kraji Vysočina, okrese Třebíč, obci Výčapy, v katastrálním území Výčapy, na pozemku p.č. 865

v tomto rozsahu:

Průměrný povolený odběr	0,15 l/s
Maximální povolený odběr	0,17 l/s
Maximální měsíční povolený odběr	417 m3/měs
Roční povolený odběr	5000 m3/rok

Za těchto podmínek pro obě studny:

6. Bude zajištěno stálé měření množství odebírané vody vodoměrem 1 x za měsíc.

7. Zajistit, aby na zemědělské pozemky nebyla vyvážena voda kontaminovaná prostředky používané k mytí a dezinfekci stájí v množství ohrožujícím kvalitu podzemních a povrchových vod.

8. 1x za 5 let provádět zkoušky vodotěsnosti zemní jímky na odpadní splaškové vody ze sociálního zařízení, podle zákona č. 254/2001 Sb., Bude prováděna vizuální kontrola těsnosti jímky a její výsledky budou vedeny v provozním deníku.

9. Při provozu objektu nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod látkami závadnými vodám ve smyslu § 39 zákona č. 254/2001 Sb.

10. Hasební vodu likvidovat dle Plánu opatření pro případ havárie, kde je stanoven postup při úniku závadných látek. Zachycené hasební vody poté likvidovat dle stupně znečištění vhodné ČOV.

Doba povoleného nakládání s podzemními vodami se stanoví na dobu 10 let od data nabytí PM tohoto rozhodnutí.

Změna podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017

3. Podestýlka bude vyhrnována z haly, předávána odběratelům a odvážena za příznivého počasí, aby nedošlo k úniku exkrementů v době vydatnějších srážek. Povolení k nakládání s podzemními vodami (§ 8 zákona č.254/2001 Sb.)

4. Z důvodu využití plně povolené kapacity chovu drůbeže se povoluje odběr podzemních vod v tomto rozsahu: Studna I. Odebírat podzemní vodu v kraji Vysočina, okrese Třebíč, městě Jaroměřice nad Rokytnou, v katastrálním území Ratibořice, na pozemku p.č. 659/1 v tomto rozsahu: Průměrný povolený odběr 0,15 l/s Maximální povolený odběr 0,17 l/s Maximální měsíční povolený odběr 417 m3 /měs Roční povolený odběr 5000 m3 /rok Studna II. Odebírat podzemní vodu v kraji Vysočina, okrese Třebíč, obci Výčapy, v katastrálním území Výčapy, na pozemku p.č. 865 v tomto rozsahu: Průměrný povolený odběr 0,15 l/s Maximální povolený odběr 0,17 l/s Maximální měsíční povolený odběr 417 m3 /měs Roční povolený odběr 5000 m3 /rok Pro odběr vod ze studní se stanovují následující podmínky: Číslo jednací: KUJI 72885//2017, OZPZ 2541/2017 Dob Číslo stránky 6

5. Při odběru podzemních vod v množství překračujícím v kalendářním roce 6000 m3 nebo 500 m3 v kalendářním měsíci je nutno předávat výsledky měření množství a jakosti vody příslušnému správci povodí vždy do 31. ledna následujícího kalendářního roku a poplatkové hlášení k 15. 02. následujícího roku na českou inspekci ŽP.

6. Doba povoleného nakládání s podzemními vodami se stanoví na dobu 10 let od data nabytí PM změny IP.

7. Bude veden provozní deník, kde bude zaznamenáváno min. 1x měsíčně odebírané množství podzemní vody.

8. Při provozu objektu nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod látkami závadnými vodám ve smyslu § 39 zákona č. 254/2001 Sb.

9. Hasební vodu likvidovat dle Plánu opatření pro případ havárie, kde je stanoven postup při úniku závadných látek. Zachycené hasební vody poté likvidovat dle stupně znečištění na vhodné ČOV.

Doba povoleného nakládání s podzemními vodami se stanoví na dobu 10 let od data nabytí PM tohoto rozhodnutí.

Voda	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Smlouva na odvoz podestýlky a oplachových vod je přílohou provozního řádu. Za rok 2017 byla podzemní voda odebírána na dva turnusy chovu drůbeže.	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	<p>11. Hluk ze zařízení nepřekročí v denní a noční době hygienický limit upravený nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v chráněném venkovním prostoru, v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném vnitřním prostoru staveb. Vibrace – nerelevantní. Neionizující záření - nerelevantní. <u>Změna přečíslování podmínky IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u></p> <p>10. Hluk ze zařízení nepřekročí v denní a noční době hygienický limit upravený nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v chráněném venkovním prostoru, v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném vnitřním prostoru staveb. Vibrace – nerelevantní. Neionizující záření – nerelevantní.</p>		
Hluk, vibrace a neionizující záření	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	---	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	<p>Změna podmínky IP změnou č. 4 č.j. KUJI 1709/2015 ze dne 12.01.2015, které nabylo právní moci dne 7.2.2015. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít</p> <p>12. V případě ukončení provozu zařízení je nutno odstranit stávající technologii pro krmení, napájení a ventilaci. Z hal výkrmu odstranit zbytky exkrementů a celý objekt dezinfikovat. Odpady budou shromážděny a předány oprávněné osobě. Nespoteřebované provozní hmoty a pomocné chemické látky budou řízeně spotřebovány nebo předány k využití, případně k odstranění. Stavba může dále sloužit pro jiné účely. <u>Změna přečíslování podmínky IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u></p> <p>11. V případě ukončení provozu zařízení je nutno odstranit stávající technologii pro krmení, napájení a ventilaci. Z hal výkrmu odstranit zbytky exkrementů a celý objekt dezinfikovat. Odpady budou shromážděny a předány oprávněné osobě. Nespoteřebované provozní hmoty a pomocné chemické látky budou řízeně spotřebovány nebo předány k využití, případně k odstranění. Stavba může dále sloužit pro jiné účely.</p>		
Rizika	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Situace vyžadující plnění podmínky nenastala.	-

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	<p>Změna podmínky IP změnou č. 4 č.j. KUJI 1709/2015 ze dne 12.01.2015, které nabylo právní moci dne 7.2.2015.</p> <p>Podmínky při nakládání s odpady 13. S odpady nakládat dle požadavků zákona o odpadech a jeho prováděcích vyhlášek, zejména vést jejich přesnou evidenci se zaměřením na jejich množství a způsob nakládání. <u>Změna podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> Podmínky se nestanoví</p>		
Odpady	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Hlášení o produkci a nakládání s odpady odesláno do systému ISPOP dne 14.2.2018.	ISPOP F_ODP_PROD ev. č. hlášení 1075869 č. dokumentu ISPOP_ 1161431
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	<p>Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny 14. Mechanizace a provozní zařízení budou udržovány v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k úniku ropných látek a nadměrným hlukovým emisím. <u>Změna přecíslování podmínky IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> 12. Mechanizace a provozní zařízení budou udržovány v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k úniku ropných látek a nadměrným hlukovým emisím.</p>		
Ochrana	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Používaná mechanizace pro naskladnění a vyskladnění chovu drůbeže je řešena službou.	-

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení 15. Sledovat vývoj nejlepších dostupných technik, při každé modernizaci zavádět nová opatření dle BAT. <u>Změna přečíslování podmínky IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> 13. Sledovat vývoj nejlepších dostupných technik, při každé modernizaci zavádět nová opatření dle BAT.		
Další podmínky	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie 16. Vést evidenci spotřeb surovin a energií a vody jako součást BAT v zásadách správné zemědělské praxe v referenčním dokumentu BREF pro velkochovy prasat a drůbeže z roku 2002. <u>Změna přečíslování podmínky IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> 14. Vést evidenci spotřeb surovin a energií a vody jako součást BAT v referenčním dokumentu BREF pro velkochovy prasat a drůbeže z roku 2002		
Suroviny a energie	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Evidence vedena	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		

	<p>Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků</p> <p>17. Dodržovat plán revizí elektrických zařízení, hromosvodů, zařízení na spalování zemního plynu, hasicích přístrojů a požárních hydrantů jako součást BAT v zásadách správné zemědělské praxe v referenčním dokumentu BREF pro velkochovy prasat a drůbeže z roku 2002.</p> <p>18. Dodržovat plán opatření pro případ havárie podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., ze září 2009, který se schvaluje tímto rozhodnutím.</p> <p>19. Provádět 1x za 6 měsíců vizuální kontrolu jímek na splaškovou vodu ze sociálního zařízení a technologickou vodu z mytí a čištění stájí jako prevenci k zamezení kontaminace vod dle § 39 zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění a vést deník vizuálních kontrol jímek (1x za 6 měsíců). <u>Změna přečíslování podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u></p> <p>15. Dodržovat plán revizí elektrických zařízení, hromosvodů, zařízení na spalování zemního plynu, hasicích přístrojů a požárních hydrantů jako součást BAT v referenčním dokumentu BREF pro velkochovy prasat a drůbeže z roku 2002.</p> <p>16. Dodržovat plán opatření pro případ havárie podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., který se schvaluje tímto rozhodnutím.</p> <p>17. Provádět 1x za 6 měsíců vizuální kontrolu naplnění jímek na splaškovou vodu ze sociálního zařízení a technologickou vodu z mytí a čištění stájí jako prevenci k zamezení kontaminace vod dle § 39 zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění a vést deník vizuálních kontrol jímek (1x za 6 měsíců).</p>		
Havárie	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	S ohledem na změnu provozovatele a změny legislativy bylo v roce 2017 požádáno o změnu podmínek integrovaného povolení dle platné legislativy a byla předložena aktualizovaná dokumentace provozu zařízení. Rozhodnutí bylo vydáno v 10/2017.	Změna IP č. 5 pod č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	<p>Text podmínky IP</p> <p>Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování</p> <p>Pokud není upraveno v kapitole emisní limity, platí obecné právní předpisy</p>		
Monitoring	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	-----	-

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku. Netýká se, provoz není zdrojem dálkového znečištění.		
Monitoring	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	----	-
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením 9. Provozovatel vypracuje Zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení za uplynulý kalendářní rok v souladu s platnými právními předpisy na úseku integrované prevence (případě v souladu s prováděcím právním předpisem k zákonu o integrované prevenci). Zpráva bude předložena v elektronické podobě Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství v termínu <u>do 30. 4. následujícího roku</u> . 20. Provozovatel je povinen ohlásit KÚ plánovanou změnu zařízení. 21. Budou zjišťovány, vyhodnocovány a ohlašovány látky, jejichž emise a přenosy jsou za jeden kalendářní rok vyšší nebo shodné s množstvím stanoveným v nařízení vlády o integrovaném registru znečišťování. 22. Neprodleně hlásit dotčeným orgánům, organizacím a veřejnosti všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí. <u>Změna přečíslování podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> 19. Provozovatel vypracuje Zprávu o plnění podmínek integrovaného povolení za uplynulý kalendářní rok v souladu s platnými právními předpisy na úseku integrované prevence (případě v souladu s prováděcím právním předpisem k zákonu o integrované prevenci). Zpráva bude předložena v elektronické podobě Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství v termínu <u>do 30. 4. následujícího roku</u> . 20. Provozovatel je povinen ohlásit KÚ plánovanou změnu zařízení. 21. Budou zjišťovány, vyhodnocovány a ohlašovány látky, jejichž emise a přenosy jsou za jeden kalendářní rok vyšší nebo shodné s množstvím stanoveným v nařízení vlády o integrovaném registru znečišťování. 22. Neprodleně hlásit dotčeným orgánům, organizacím a veřejnosti všechny mimořádné situace, havárie zařízení a havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí		

	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
Vyhodnocování plnění podmínek IP	ANO/NE/Částečně plněno	19. Od 01/2018 došlo ke změně provozovatele na AGRO – V s.r.o., se sídlem Ke Hřbitovu 318, 281 63 Vyžlovka, IČ: 04623690. Zprávu o plnění podmínek IP za rok 2017 poslal nový provozovatele ve stanoveném termínu. 20. Plánovaná změna zařízení podána dne 1.9. 2017. 21. Za rok 2017 nedošlo k překročení ohlašovacího prahu do IRZ. 22. Ve sledovaném období nedošlo k žádné mimořádné situaci vedoucí k havarijními úniku znečišťujících látek do ŽP.	Příloha č. 1. – výpočet emisí amoniaku
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Ostatní 23. Mít k dispozici platné smlouvy na odběr vyskladněné podestýlky. Odběratelé musí v součtu mít dostatečnou plochu využitelnou k aplikaci podestýlky vyprodukované střediskem. 24. Plnit plán environmentálního školení zaměstnanců. <u>Změna podmínek IP č. 5 č.j. KUJI 72885/2017 ze dne 11. 10. 2017, které nabylo právní moci dne 31.10.2017</u> 23. Mít k dispozici platné smlouvy na odběr vyskladněné podestýlky. 24. Plnit plán environmentálního školení zaměstnanců.		
Ostatní	Plnění podmínky IP	Zdůvodnění	Odkaz na přílohu
	ANO/NE/Částečně plněno	Smlouva na odvoz podestýlky je přílohou provozního řádu.	-

2. Použité podklady

Číslo	Název
-	-

3. Přílohy

Číslo	Název přílohy
1	Výpočet emisí amoniaku

4. Seznam zkratek

Zkratka	Význam
OŽP	Odbor životního prostředí
ŽP	Životní prostředí
IP	Integrované povolení

ČÁST C

PODKLADY K PROVEDENÍ POROVNÁNÍ ÚROVNÍ EMISÍ ZAŘÍZENÍ S ÚROVNĚMI EMISÍ SPOJENÝMI S NEJLEPŠÍMI DOSTUPNÝMI TECHNIKAMI

Vysvětlivka

- Tato část zprávy se vyplňuje pouze v případě, že pro zařízení jsou v integrovaném povolení stanoveny emisní limity postupem podle § 14 odst. 4 písm. b) zákona. – netýká se

1. Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Označení části zařízení				
-				
Závěry o BAT				
-				
Porovnání s úrovněmi emisí spojenými s BAT				
Látka/Skupina látek/ Ukazatel	Úroveň emisí spojená s BAT	Úroveň emisí zařízení	Referenční podmínky	Poznámka
-				

Zhodnocení	Odkaz na přílohu
-	-

2. Použité podklady

Číslo	Název
-	-

3. Přílohy

Číslo	Název přílohy
-	-

4. Seznam zkratk

Zkratka	Význam
-	-
-	-

Výpočet emisí za rok 2017 farma Ratibořice - provozní evidence

Ratibořice	Emisní faktor (kg NH ₃ .ks ⁻¹ .rok ⁻¹)					Kapacitní stavy (ks)	vypočtena produkce bez snižujících technologií	vypočtena produkce se snižující technologií	
	stáj	sklad	zapravení	pastva	celkem	Průměrné stavy za rok	t/rok	t/rok	
Tabulkové hodnoty - brojeři	0,1	0,01	0,1	0	0,21	60 000	12,600	-	
Tabulkové hodnoty - kachny	0,35	0,03	0,35	0	0,73	24 000	17,520	-	
Kapacitní emise celkem								12,600	
Kapacitní emise celkem								17,520	
Tabulkové hodnoty - brojeři	0,1	0,01	0,1	0	0,21	0	0,000	-	
Aplikace snižujících technologií									
přípravek do krmení = snížení 48 %	0,052								
= snížení 0 %		0,01							
předání hnoje = snížení 40 %			0,06						
Emisní faktory ponížené o snižující technologie	0,052	0,01	0,06	0	0,122	0	-	0,000	
Aplikace snižujících technologií									
Tabulkové hodnoty kachny	0,35	0,03	0,35	0	0,73	6 936	5,063	-	
přípravek do krmení = snížení 48 %	0,182								
= snížení 0 %		0,03							
předání hnoje = snížení 40 %			0,21						
Emisní faktory ponížené o snižující technologie	0,182	0,03	0,21	0	0,422	6 936	-	2,927	
Celkem emise (t)									
Bez snižujících technologií							5,063	-	
Se snižující technologií							-	2,927	

Biotechnologické přípravky do krmení: Biostrong se snížením 48 %