



SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE.

GUIDE

D'AUDIT À DISTANCE

VBP+ POUR LES PRODUCTEURS

Guide du producteur pour la collection d'échantillons de registres

GUIDE D'AUDIT À DISTANCE

L'objectif de l'audit à distance est de pouvoir évaluer avec précision la conformité de l'exploitation aux normes de certification grâce à la présentation de documents, de photos et de vidéos ainsi qu'avec des entretiens interactifs entre le producteur et un membre de l'équipe. Dans le présent document, vous trouverez à l'intérieur des exemples de photos et de vidéos qui pourraient être demandées dans le cadre de vos soumissions.

TABLE DES MATIÈRES

CONSIDÉRATIONS ET CALENDRIER PG 3

PROCESSUS PG 5

AUDIT D'UNE ENTREPRISE VACHE-VEAU PG 6

AUDIT D'UNE ENTREPRISE DE BOUVILLONS PG 19

CONSIDÉRATIONS

Le producteur doit disposer de connaissances technologiques adéquates pour soumettre la documentation et les fichiers photo/ vidéo à VBP+ via le portail de soumission en ligne.

Des gabarits de registres conformes aux exigences du programme sont disponibles sur le site Web de Verified Beef Production Plus.

Site Web:

<https://verifiedbeef.ca/producer-resources/sample-records-and-templates/>

Le manuel de référence de Verified Beef est également disponible en ligne (cliquez sur l'onglet FR pour obtenir la version en français):

<https://verifiedbeef.ca/producer-resources/verified-beef-producer-reference-manual/>

Le producteur doit disposer des connaissances Web suffisantes pour fournir la documentation et réaliser un audit virtuel via une réunion en ligne.

L'admissibilité aux audits à distance sera évaluée à l'aide d'une matrice de risques établie par le coordinateur national des audits

Ce guide comprend des exemples d'images, de photos et de preuves à l'appui qui devront être soumises. Les modèles VBP+ ne sont pas obligatoires, mais constituent une ligne directrice.

CALENDRIER

La collecte de preuves pour l'audit à distance peut prendre un peu de temps pour trier, réunir et soumettre la documentation requise. Les producteurs constatent qu'ils ont souvent déjà les preuves (vidéos, photos, etc.) dans divers endroits et formats.

Le producteur peut commencer à collecter la documentation photo/vidéo dès le début du processus.



PROCESSUS

1. Une évaluation est réalisée par le coordonnateur national de Verified Beef afin d'évaluer l'admissibilité d'une exploitation à un audit à distance.
2. L'entreprise est confiée à un auditeur à distance.
3. L'auditeur à distance prendra contact par téléphone et présentera le calendrier et les attentes de l'audit.
4.
 - a. Demande d'audit à distance
 - b. Plan de communication
 - c. Calendrier provisoire des entretiens d'audit à distance
5. L'auditeur enverra au producteur, par courriel, la demande de document pour l'audit à distance.
6. Le producteur soumet la documentation requise via le portail d'audit à distance.
7. Un entrevue d'audit est menée. Au cours de cet entretien, l'auditeur fournit un résumé préliminaire et communique au producteur les actions correctives potentielles.
8. L'audit à distance est noté.
 - a. L'auditeur soumet l'audit au bureau national pour un contrôle de qualité.
 - b. L'auditeur envoie au producteur un courriel contenant le résumé de l'audit et les actions correctives.
 - c. Une fois l'audit examiné par le bureau national, le producteur recevra un courriel contenant les éléments suivants:
 - Le résumé de l'audit du producteur, qui décrit la notation évaluée par votre auditeur et les commentaires de ce dernier.
 - Le certificat VBP+ valide jusqu'à la prochaine date anniversaire.

EXIGENCES RELATIVES AUX DOCUMENTS D'AUDIT POUR UNE ENTREPRISE VACHE-VEAU

01 LEADERSHIP ET COMMUNAUTÉ



Préparez-vous à discuter de ces sujets avec l'auditeur au cours de l'entrevue. Il ne vous sera pas demandé de fournir des échantillons représentatifs.

Votre exploitation favorise-t-elle des principes et des valeurs fondamentales fondés sur un code d'éthique/de conduite ?

- Être un bon voisin
- Respecter la vie privée et la confidentialité d'autrui
- Être honnête et transparent

Quelle est votre implication dans la communauté ? (en tant qu'individu ou en tant qu'exploitation)

- Bénévolat
- Mentorat (formel ou informel)
- Dons
- Achat local
- Aider les membres de la communauté
- Membre d'un conseil d'administration, d'un club, d'une association ou d'une organisation
- Organiser des visites de fermes
- Participer à des événements champêtres de l'industrie ou de l'agriculture
- Activités de sensibilisation à l'agriculture et à l'éducation au sein de la communauté
- Embauche de main-d'œuvre locale
- Participation aux 4-H, achat de bouvillons 4-H
- Conseils d'administration de l'industrie
- Soutenir les équipes sportives locales (curling, football, etc.)

Photo(s)/Vidéo d'un échantillon représentatif de:

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

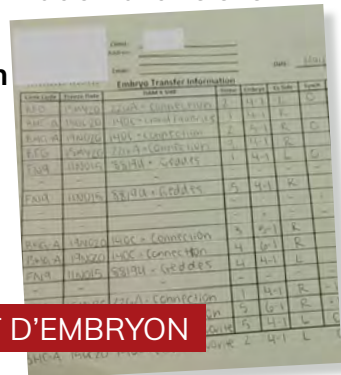
- Énergie solaire*
- Pompes à nez à l'épreuve du givre
- Équipements écoénergétiques ou à faible consommation d'énergie
- Lumières DEL
- Équipement écoénergétique
- Énergie éolienne



ÉNERGIE SOLAIRE

INNOVATION EN MATIÈRE DE REPRODUCTION

- Transferts d'embryons*
- Synchronisation et insémination artificielle
- Fécondation in vitro
- Logiciels de reproduction
- Semence sexée



INFO SUR LE TRANSFERT D'EMBRYON

EFFICACITÉ ET PRATIQUES D'ALIMENTATION

- Pâturage en balles
- Pâturage en andains
- Nouvelles variétés d'aliments pour animaux
- Analyses par infrarouge
- Contrôle des aliments et de la qualité



PÂTURAGE EN BALLES

FORMATION CONTINUE

- Reçus/ordre du jour de la journée champêtre*
- Implication dans la communauté telle que le bénévolat, l'adhésion au conseil d'administration, les dons locaux, etc.

ÉVÉNEMENTS À VENIR

Filière bovin et veau



WEBINAIRE : 5 SEPTEMBRE 2023 DÈS 19 H

Quelles sont les pratiques et équipements à mettre en place pour réduire les émissions de GES en production bovine? Voyez les stratégies pour réduire les émissions de GES par l'entreposage, le traitement et la gestion des fumiers.

Conférencier : Sébastien Fournel, agronome et professeur à l'Université Laval

ACTIVITÉ GRATUITE | Cliquez ICI pour vous inscrire

AGENDA DE LA JOURNÉE CHAMPÊTRE

02 REGISTRES DE SANTÉ ANIMALE

- Dossier individuel de santé animale tel que le traitement ou la vaccination*.
- Registre de santé d'un groupe d'animaux (traitement ou vaccination)

Treatment

Treatment Date 02-25-2023
Medication Covexin Plus
Category Vaccine
Withdrawal Date 03-18-2023
Dosage 2cc
Route SQ

Cancel Edit

EXEMPLE DE LOGICIEL DE SANTÉ ANIMALE

VERIFIED BEEF
SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE.
www.verifiedbeef.ca

REGISTRE DE TRAITEMENTS
TRAITEMENTS DE SANTÉ DES ANIMAUX EN ENCLOS OU EN TROUPEAU
ANNÉE : _____

DATE : _____ GROUPE OU ENCLOS : _____ AUTRE : _____

PRODUITS DE SANTÉ ANIMALE

	DOSE ET VOIE :	PÉRIODE DE RETRAIT :
VACCINATION :		
VACCINATION :		
ANTIPARASITAIRE :		
ANTIBIOTIQUE :		
ATTÉNUATION DE LA DOULEUR :		
AUTRE :		

AUTRES PROCÉDURES : CASTRATION ECORNAGE IMPLANT MARQUAGE AUTRE : _____

EXPÉDITION CONTRÔLE DU RETRAIT (DATE): 1/ _____ 2/ _____ COMMENTAIRES: _____

O P T I O N N E L				
ID DE L'ANIMAL	ID DE L'ANIMAL	ID DE L'ANIMAL	ID DE L'ANIMAL	ID DE L'ANIMAL

SC = sous-cutané (sous la peau) IM = intramusculaire O = oral Top = topique IV = intraveineux IN = intranasal DR = Date de retrait
1 ml = 1 cc Effectuer un contrôle visuel des aiguilles après chaque injection.

REGISTRE DE TRAITEMENTS DE GROUPE

03 PRODUITS DE SANTÉ ANIMALE

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'étiquette de produits de santé animale indiquant la date de péremption.



ÉTIQUETTE DE PRODUIT INDIQUANT LA DATE DE PÉREMPTION

PREUVE D'UNE RELATION VÉTÉRINAIRE-CLIENT

- Facturation*
- Rapport de nécropsie
- Note au client*
- Manuels de protocoles

ABC Veterinary Clinic
1234 Main Street
Anytown, AN A1B 2C3
987-654-3210
www.abcvetclinic.ca

INVOICE

INVOICE # 100
DATE: DEC 31, 2021

TO:
Joe & Jane Smith
Box 456
Anytown AN A1B 6D4
Phone: 987-654-5678

QUANTITY	DESCRIPTION	UNIT PRICE	TOTAL
1	50 Dose XYW Brand 5 way Vaccine	xx.xx	xx.xx
3	10 Dose XYW Brand 5 way Vaccine	xx.xx	xx.xx
1	50 Dose XYW Brand 8 way Vaccine	xx.xx	xx.xx
3	10 Dose XYW Brand 8 way Vaccine	xx.xx	xx.xx
80	Pregnancy Diagnosis – Ultrasound Bovine	xx.xx	xx.xx
1	Service Call – Minimum Fee	xx.xx	xx.xx
SUBTOTAL		xx.xx	xx.xx
SALES TAX		xx.xx	xx.xx
TOTAL DUE		xx.xx	xx.xx

Make all checks payable to Company Name
If you have any questions concerning this invoice, contact Name, Phone, Email

THANK YOU FOR YOUR BUSINESS!

FACTURATION



NOTE AU CLIENT

Liste de médicaments ou ordonnance vétérinaire

VERIFIED BEEF SIMPLE, PRATIQUE, FIABLE. **SANTÉ DU TROUPEAU MODÈLE DE PROTOCOLE** (page 1 of 2)

Un protocole de santé du troupeau est un document élaboré grâce à la collaboration entre un producteur et un vétérinaire dans le cadre d'une relation établie entre la production, le client et le praticien (VBP+). Ce protocole est utilisé pour documenter la santé médicale vétérinaire d'une ordonnance de dérogation d'un médicament en dérogation des directives de l'étiquette (UMDE), mais ne peut être utilisé à la place d'une ordonnance pour l'achat ou le transfert de santé animale.

DATES DE VALIDITÉ DU PROTOCOLE

INFORMATIONS SUR L'ÉLEVAGE

INFORMATIONS SUR LA CLINIQUE VÉTÉRINAIRE

SIGNATURE DU VÉTÉRINAIRE

PROTOCOLE ANNUEL DE VACCINATION

CLASSE DE BOVINS (p. ex. bœufs adultes et veaux)	VACCINATION POUR	PRODUIT	CALENDRIER PRÉVU (p. ex. transformation ou grillage)

VERIFIED BEEF SIMPLE, PRATIQUE, FIABLE. **Liste des médicaments pour bovins** ANNÉE : _____

PRODUIT	VOIES D'ADMINISTRATION APPROUVÉES	TEMPS DE RETRAIT	DOSSAGE OU PRÉSCRIPTION VÉTÉRINAIRE (NE PAS ÉCRIRE SUR LA CARTE)	ÉVÉNEMENTS D'ENTREPOSAGE	TYPE D'ORDONNANCE

04 UTILISATION DE MÉDICAMENTS EN DÉROGATION DES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE

Registre(s) d'un exemple de produit utilisé en dérogation des directives de l'étiquette, le cas échéant, et prescriptions pour l'utilisation mentionnée en dérogation des directives de l'étiquette.

VERIFIED BEEF SIMPLE, PRATIQUE, FIABLE. **UTILISATION DES MÉDICAMENTS EN DÉROGATION DES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE (UMDE)**

CLINIQUE VÉTÉRINAIRE : _____

ADRESSE : _____

TÉLÉPHONE : _____

DATE
Date d'ordonnance

PROPRIÉTAIRE
Nom du propriétaire (Nom du client producteur)

ANIMAUX
Nom(s) des animaux couverts par une ordonnance

MÉDICAMENT
Nom du produit

QUANTITÉ
Quantité de produit prescrite pour le traitement prévu

DIRECTIVES
Y compris la raison du traitement ou du diagnostic, le dosage et la voie d'administration

SEVRAGE

PRÉCAUTIONS / AVERTISSEMENTS

RENDEZ-VOUS

SIGNATURE DU VÉTÉRINAIRE : _____ **NOM DU VÉTÉRINAIRE :** _____

Préparez-vous à répondre à ces questions lors de l'entrevue:

- Si une erreur de traitement se produit, quelle est votre procédure pour gérer des situations où des erreurs se produisent ?
- Quelle est votre procédure lorsque les animaux sont exposés à des toxines ou à des pesticides ?
- Quelle est la procédure d'entretien et d'étalonnage du matériel de distribution des produits de santé animale ?
- Quelles méthodes de contention utilisez-vous lors de l'administration de produits de santé animale ?
- Quelles méthodes d'administration uniques ou alternatives de produits de santé animale utilisez-vous ? p. ex., les fusils à fléchettes, les graisseurs.

05 ENTREPOSAGE DES SERINGUES

Photo(s) d'un échantillon représentatif de:

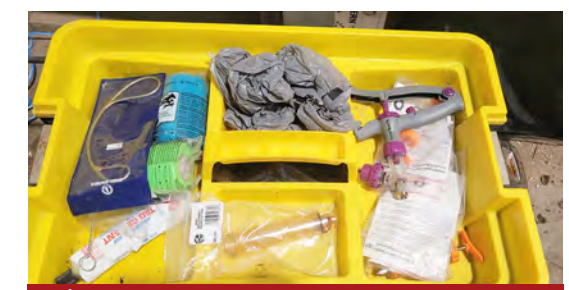
- Entreposage des seringues*
- Récipient pour objets tranchants*
- Pièces de rechange disponibles*



ENTREPOSAGE DES SERINGUES



RÉCIPIENT POUR OBJETS TRANCHANTS



PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLE

06 ENTREPOSAGE DES PRODUITS DE SANTÉ ANIMALE

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'un réfrigérateur à température contrôlée et d'une zone d'entreposage de produits de santé animale à température ambiante.

- Zone d'entreposage*
- Entreposage au réfrigérateur*
- Glacières à vaccins*



ZONE D'ENTREPOSAGE



ENTREPOSAGE AU RÉFRIGÉRATEUR



GLACIÈRE À VACCINS

07 TROUPEAU DE BOVINS

Comment surveillez-vous la santé et l'état physique de vos bovins ?

Photo(s) / Vidéo(s) d'un échantillon représentatif du troupeau de bovins :

- Pâturages*
- Troupeau d'hiver*
- [Vache Angus allaitant son veau](#)
- [Paire vache-veau, veaux d'un mois \(Charolais\)](#)
- [Pâturage estival des vaches](#)
- [Alimentation hivernale des vaches dans les enclos](#)
- [Vêlage et allaitement en pâturage d'été](#)



PÂTURAGE



TROUPEAU D'HIVER

08 ENCLOS DE MATERNITÉ ET/ OU ABRIS POUR LE VÊLAGE

Quels sont les types d'abris disponibles pour vos bovins ?

Photo(s) / Vidéo(s) d'un échantillon représentatif de:

- Enclos de maternité*
- Abris pour le vêlage, s'ils sont utilisés*
- Environnement de vêlage* (c.-à-d. enclos de vêlage ou pâturage si le vêlage a lieu à l'extérieur)
- Photo aérienne de la cour
- [Paire vache-veau dans la chambre chaude avec un veau nouveau-né](#)
- [Veau nouveau-né sur l'herbe](#)



ENCLOS DE MATERNITÉ



ABRIS POUR LE VÊLAGE



ENVIRONNEMENT DE VÊLAGE

09 MANIPULATION DES BOVINS

Pouvez-vous décrire la manière dont vous manipulez les bovins pour les traitements, le vêlage ou les déplacements dans les pâturages ?

- Vidéo(s) d'un échantillon représentatif de la manipulation du bétail lors d'événements de traitement tels que marquage (pas applicable au Québec), le contrôle de la gestation, la santé des animaux, la sortie des enclos, le tri si nécessaire.
- Vidéo(s) d'un échantillon représentatif de manipulation ou de déplacement de bovins au cours d'une opération de chargement/déchargement

- [Déplacement de bovins dans des cages de contention](#)
- [Déplacement des bovins à pied](#)
- [Traitement des vaches en hiver](#)
- [Déplacement des bovins à pied vers l'étable](#)



Préparez-vous à répondre aux questions relatives au Code de pratiques lors de l'entrevue:

- Quelle est votre procédure de castration?
- Quelle est votre procédure d'écornage?
- Quelle est votre procédure pour atténuer ou prévenir les troubles métaboliques?
- Comment traitez-vous le ballonnement? / Comment êtes-vous préparé à traiter le ballonnement? (écume ou gaz)
- Comment traitez-vous les problèmes de boiterie?
- Quelle est votre procédure de marquage (pas applicable au Québec)?
- Quelle est votre procédure de sevrage?
- Comment gérez-vous le vêlage dans votre exploitation?

10 CAGE/ZONE/COULOIR DE TRAITEMENT

Photo(s) d'un échantillon représentatif des installations de traitement telles que:

- Cage de contention*
- Tables basculantes pour le marquage *
- Bud Box*
- Zone de traitement*
- Couloir de contention, y compris l'intérieur du couloir*



CAGE DE CONTENTION



TABLES BASCULANTES POUR LE MARQUAGE



BUD BOX



ZONE DE TRAITEMENT



COULOIR DE CONTENTION

11 PRATIQUES ET PROCESSUS DE MORT ET/OU D'EUTHANASIE

Registre(s) d'un échantillon représentatif d'un décès et/ou d'une euthanasie.

- Logiciel d'enregistrement des décès d'animaux*
- Site d'élimination des carcasses d'animaux morts*



SITE D'ÉLIMINATION DES CARCASSES D'ANIMAUX MORTS

Animal Death Loss
8 animals

Ear Tag	Electronic ID	Birth Date	Animal Type	Death Date	Cause Of Death	Purchased	Purchase Date
607GR	124000213900961	04-29-2016	Cow	01-03-2023	uthanize	No	
017GR	124000206095643	02-25-2020	Cow	03-22-2023	Bloat	No	
639BL	124000189415743	04-18-2022	Calf - H	01-17-2023	Bloat	No	
7 RED			Cow	04-25-2023	Mastitis	Yes	01-19-2023
7 WHITE	189415770	03-11-2023	Calf - B	03-31-2023	Duplicate Calf Made	No	
121GR	124000189415749	03-28-2023	Calf - B	04-05-2023	unknown	No	
131BL	124000183324264	04-20-2023	Calf - H	05-10-2023	scours	No	
027BL	124000183324228	04-28-2023	Calf - H	04-28-2023	no first suck	No	

LOGICIEL D'ENREGISTREMENT DES DÉCÈS D'ANIMAUX

12 CAGE ET COULOIR POUR CHARGEMENT/DÉCHARGEMENT

Photo(s) / vidéo d'un échantillon représentatif de manipulation ou de déplacement de bovins lors du chargement ou déchargement.

- Rampe de chargement*
- Traction sécuritaire*



RAMPE DE CHARGEMENT



TRACTION SÉCURITAIRE



13 VALIDATION DE L'EXPÉDITION

Registre(s) d'un échantillon représentatif d'une validation d'expédition.

Le registre d'expédition doit inclure:

- ✓ Vérification des retraits AVANT l'expédition
- ✓ Retraits d'aliments, de produits de santé animale et d'herbicides/pesticides, si applicable
- ✓ Vérification d'aiguilles cassées
- ✓ Aptitude au transport
- ✓ Transfert de soins

VERIFIED BEEF
SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE.
www.verifiedbeef.ca

REGISTRE D'EXPÉDITION

ANNÉE: _____
ID DE L'EXPLOITATION: _____
NOM DE LA FERME/PRODUCTEUR: _____

DATE D'EXPÉDITION	TYPE DE BOVIN	IDENTIFICATION DU BOVIN (ID du animal ou ID de l'exploitant)	# TÊTE	DESTINATION ET CAMPIONNAGE	CONTRÔLE DU RETRAIT COMPLÈTE	VÉRIFICATION DU REGISTRE DES AIGUILLES BRISÉES COMPLÈTE	ÉVALUATION CAPTIVITÉ AU TRANSPORT TERMINÉE

VERIFIED BEEF
SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE.
www.verifiedbeef.ca

REGISTRE DES AIGUILLES BRISÉES

NOM DE LA FERME OU DU PROPRIÉTAIRE: _____

DATE D'INJECTION: _____ IDENTIFICATION DE L'ANIMAL: _____
PRODUIT UTILISÉ: _____ CONTRÔLE DU RETRAIT À L'EXPÉDITION: _____
DESCRIVE COMMENT L'ANIMAL EST IDENTIFIÉ DE FAÇON PERMANENTE: _____

DISPOSER DE L'ANIMAL DATE: _____

VENDU À L'ABATTOIR ABATTU POUR SON PROPRE USAGE MORT À LA FERME

AUTRE: _____

INFORMATION SUR LA DATE FOURNIE AU PROCHAIN PROPRIÉTAIRE / ACHETEUR: _____

OUI A ÉTÉ CONTACTÉ: _____ PERSONNE FOURNISSENT L'INFORMATION: _____

INFORMATION FOURNIE PAR (COCHER UN OU PLUS) TÉL. FAX AUTRE: _____

EMPLACEMENT DU FRACTIONNEMENT DE L'AIGUILLE
(VEUILLEZ L'INDIQUER AVEC UN "X")

14 AIRES D'ALIMENTATION

Photo(s) ou video(s) d'un échantillon représentatif de:

AIRES D'ALIMENTATION

- Alimentation en enclos*
- Râteliers à balles - Gestion des mangeoires*
- Mangeoires le long d'une clôture*



DISTRIBUTION DES ALIMENTS - QUALITÉ OU ENTREPOSAGE DES ALIMENTS



15 AIRES D'ENTREPOSAGE D'ALIMENTS

- Bacs à suppléments*
- Piles de balles*
- Fosse d'ensilage
- Bacs à grains*
- Cuves/blocs à minéraux, à sel et à lécher*
- Feuilles de rations*
- Analyse des aliments pour animaux



NutriBeef Diet Summary

Item	Amount	Unit	Cost	Cost/ton
Feed	1,000	kg	1.00	1.00
Class / Subclass	1,000	kg	1.00	1.00
Breed	1,000	kg	1.00	1.00
Current BCS	1,000	kg	1.00	1.00
Target BCS	1,000	kg	1.00	1.00
W to Change BCS	1,000	kg	1.00	1.00

Ingredient	Amount (As Fed, lbs)	DM (%)	DM (lb)	Cost	Cost/Ton
Ball	1.00	0.95	0.95	1.00	105.26
24 CANOLA SCREENING	24.43	13.45	3.28	11.70	60.00
Stalky Straw	38.87	21.23	8.25	19.11	40.00
21 CORN SILAGE	35.00	19.26	6.74	6.13	25.00
Ball Silage (Wet)	9.85	0.28	0.28	3.25	87.25
MONZA BLENDED	0.00	0.28	0.27	0.19	1,500.00
BAR-HC NB TH L-1	0.00	0.28	0.27	0.19	1,500.00
CHLOROFORM	0.00	0.28	0.27	0.19	1,500.00
TOTAL	100.00	95.04	100.00	38.00	71.09

Nutrient	DM Amount	DM Conc
Volume	39,000 lb	100,000 %
Crude Protein	2,810 lb	9.50 %
Fat	1,865 lb	4.88 %
NDF	21,892 lb	57.03 %
DM	14,392 lb	42.81 %
Moisture	11,768 lb	30.98 %
Lignin	1,913 lb	4.98 %
Dry Matter	6,794 lb	17.87 %
NFC	26,235 lb	68.28 %
Asp Test Search	2,141 lb	5.53 %
Total DM	2,485 lb	6.45 %
Total DM	1,133 lb	2.91 %
Total DM	7,940 lb	20.89 %
Total DM	140,902 g	42.81 %
Phosphorus	38,474 g	0.29 %
Ca:P Ratio	3,996 ratio	1.71 %
Potassium	299,146 g	0.21 %
Magnesium	51,115 g	0.37 %
Sulfur	56,762 g	0.32 %
Boron	120,875 g	0.20 %
Iron	21,091 lb	55.22 %
Protein NDF	13,076 mg	34.412 mg/ton
Copper	219,416 mg	16.888 mg/ton

15 AIRES D'ENTREPOSAGE DES ALIMENTS (suite)

Strathroy Central Lab
127 Zimmerman Street South - Strathroy, ON N7G 3W3
Tel: 519-245-9600 Fax: 519-245-6089

Cargill

Certificate of Analysis

Nutrients	As Is	DM
Dry Matter (%)	89.8	100.0
Moisture (%)	10.2	0.0
Crude Protein (%)	11.9	13.2
Soluble Protein (%)	5.24	5.83
ADICP (%)	0.9	0.9
ADICP (% CP)	7.04	7.04
Fat (%)	2.5	2.8
Ash (%)	7.9	8.7
cADF (%)	27.1	30.1
nNDF (%)	42.8	47.6
cNDF/cADF (Ratio)	1.58	1.58
NFC (%)	24.85	27.66
Total Digestible Nutrients (%)	59.05	65.73
NE maintenance (MCal/kg)	1.36	1.52
NE gain (MCal/kg)	0.82	0.91
Lignin (%)	6.4	7.2
Calcium (%)	0.95	1.06
Phosphorous (%)	0.19	0.22
Magnesium (%)	0.32	0.36
Potassium (%)	1.56	1.73
Sodium (%)	0.02	0.02
Chloride (%)	0.14	0.15
Sulfur (%)	0.14	0.15
DCAD (meq/100g)	28.41	31.62
Total Sugars (%)	9.57	10.65
Relative Feed Value	104.26	104.26

Comments

Client: TOM & JOHN HOWE
Species: Beef
Sample ID: BROME ALFALFA HAY
Sample Date: 10/14/2021
Cut: 1
Crop Year:
Treatment: N/A
Treatment Method: N/A
Brand: N/A

BAR OVER HC LIVESTOCK INC
306-313-2129
Fax:
Email: khowe@baroverhc.ca

ANALYSE DES ALIMENTS POUR ANIMAUX

16 ENTREPOSAGE DES ALIMENTS POUR NON-RUMINANTS

Photo(s) d'un échantillon représentatif de l'entreposage d'aliments pour non-ruminants, s'il y a lieu. (Poulet, porc, chat, chien, poisson, aliments)



ENTREPOSAGE D'ALIMENTS POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE

17 PRATIQUES ET PROCÉDÉS RELATIFS AUX HERBICIDES ET PESTICIDES

Registre(s) d'un échantillon représentatif de l'utilisation d'herbicides et de pesticides.

VERIFIED BEEF
SIMPLE. PRACTICAL. TRUSTED.
www.verifiedbeef.ca

REGISTRE DE L'UTILISATION D'HERBICIDES OU DE PESTICIDES SUR LES PÂTURAGES OU LES ALIMENTS RÉCOLTÉS

ANNÉE : _____

DATE(S)	IDENTIFICATION OU EPLACEMENT DU CHAMP	PRODUIT UTILISÉ	Taux	SUPERVISEUR	PÉRIODE(S) SIGNÉ(S) POUR LA RÉCOLTE / LE PÂTURAGE	TEMPS DE RETRAIT / COMMENTAIRES

18 ENTREPOSAGE DE PRODUITS CHIMIQUES

Photo(s) d'un échantillon représentatif de l'entrée intérieure et extérieure de l'entrepôt de produits chimiques.



ENTREPOSAGE DE PRODUITS CHIMIQUES

19 SOURCES D'EAU & PRATIQUES ET PROCÉDÉS D'ABREUVEMENT

Photo(s) d'un échantillon représentatif des sources d'eau et des méthodes d'abreuvement:

- Bols d'eau*
- Abreuvement en pâturage*
- Abreuvement en hiver
- Analyse d'eau*



BOLS D'EAU



ABREUVEMENT EN PÂTURAGE

Saskatchewan Health Authority
Roy Romanow Provincial Laboratory
Environmental Services
5 Research Drive
Regina, Saskatchewan
S4S 0A4
(306) 787-7138 / (306) 787-3140

Environmental Services Analysis Report - Final

Invoice Number: 1127220
Sample Location: Julie Anne Howe Home Quarter North Dugout
Collected by: Julie Anne Howe
Collected Date: 08-Jun-2020 12:00 AM
Received: 10-Jun-2020 9:54 AM
Reported: 16-Jun-2020 11:50 AM
Water Source: Dugout

Submitted By: MINISTRY OF AGRICULTURE
45 THATCHER DR
MOOSE JAW, SK
S6J 1L8
Invoice: MINISTRY OF AGRICULTURE
45 THATCHER DR
MOOSE JAW, SK
S6J 1L8

Analysis	Result	Unit	Sask Guideline	Test Comment	Fee
General Chemistry/Water Quality Panel					0.00
Conductivity	498	µS/cm	< 2300		
pH	8.0	pH Units	6.5 - 9.0		
Total Alkalinity	168	mg/L CaCO3	< 500		
Phenol Alkalinity	0.00	mg/L CaCO3	No Guideline		
Bicarbonate	205	mg/L	No Guideline		
Carbonate	0	mg/L	No Guideline		
Hydroxide	0	mg/L	No Guideline		
Chloride Dissolved	35.9	mg/L	< 250		
Fluoride Dissolved	0.23	mg/L	< 1.5		
Nitrate Dissolved	<0.2	mg/L	< 45		
Sulfate Dissolved	11.6	mg/L	< 500		
Total Hardness (Calculated)	140	mg/L CaCO3	< 800		
Total Dissolved Solids	367	mg/L	< 1500		
Iron	0.7	mg/L	< 0.3		
Manganese	0.31	mg/L	< 0.05		
Calcium	38	mg/L	No Guideline		
Magnesium	11	mg/L	< 200		
Potassium	55	mg/L	No Guideline		
Sodium	10	mg/L	< 300		

ANALYSE D'EAU

ALIMENTS MÉDICAMENTEUX

- Balances
- Ordonnances vétérinaires
- Calibration du mélangeur
- Aires d'entreposage
- Identification de l'enclos



BAC D'ENTREPOSAGE

20 TRANSMISSION DE MALADIES ZONOTIQUES

Photo(s) d'un échantillon représentatif des sorties d'eaux usées.



VIDANGE / ÉVACUATION DES EAUX USÉES HUMAINES

Photo(s) d'un échantillon représentatif de:

- Gestion des pâturages/ des parcelles*
- Plan d'accompagnement agroenvironnemental (PAA) ou Plan agroenvironnemental de fertilisation (PAEF)*
- Plans de pâturage
- Photo(s) aérienne(s) ou lien vers Google Maps du terrain/de la propriété de l'entreprise*



PÂTURAGE EN PARCELLES AVEC CLÔTURE ÉLECTRIQUE



PLAN D'ACCOMPAGNEMENT AGROENVIRONNEMENTAL (PAA) OU PLAN AGROENVIRONNEMENTAL DE FERTILISATION (PAEF)



PHOTO AÉRIENNE DE LA PROPRIÉTÉ



DOCUMENTATION D'UNE ENTREPRISE DE BOUVILLONS

01 LEADERSHIP ET COMMUNAUTÉ

Photo(s) / Vidéo d'un échantillon représentatif de:

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- Utilisation de l'énergie solaire
- Énergie éolienne
- Éclairage par DEL

INNOVATION

- Participation à des essais de recherche
- Stratégies de réduction des abcès hépatiques
- Analyse de données

ÉDUCATION CONTINUE

- Certificat d'éducation
- Reçus/ordre du jour de la journée champêtre
- Implication dans la communauté : bénévolat, adhésion au conseil d'administration, organisation de journées champêtres, dons locaux, etc.



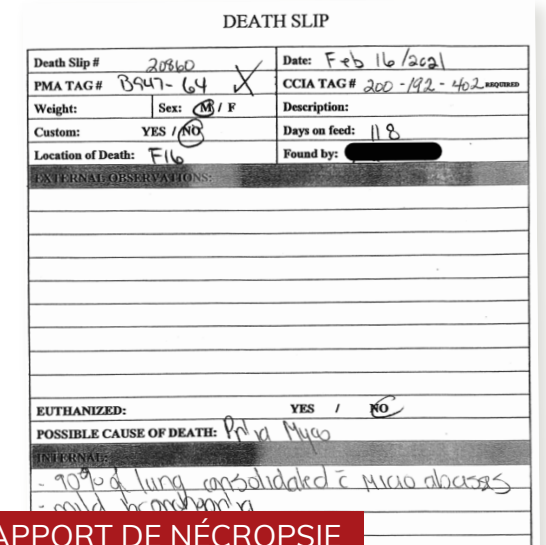
CERTIFICAT D'ÉDUCATION

02 REGISTRES DE SANTÉ ANIMALE

- Registre de santé animale individuel*
- Registre de traitements de groupe
- Exemple de plan et de signalisation d'un enclos pour bovins
- Note sur le client
- Rapport de nécropsie*
- Manuels de protocoles
- Preuve de la relation vétérinaire-client-patient (RVCP)*

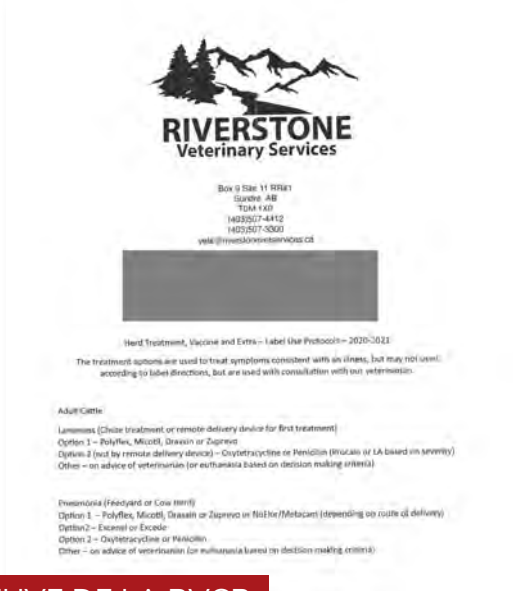


REGISTRE DE SANTÉ ANIMALE



RAPPORT DE NÉCROPSIE

02 REGISTRES DE SANTÉ ANIMALE (SUITE)

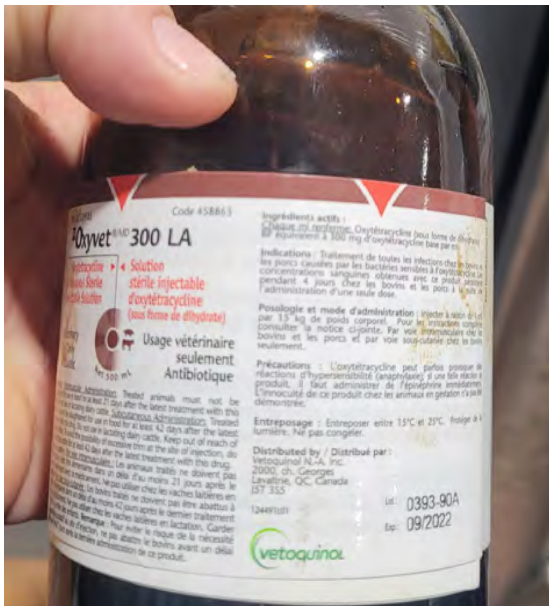


PREUVE DE LA RVCP

03 PRODUITS DE SANTÉ ANIMALE

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'étiquette de produits de santé animale indiquant la date de péremption:

- Étiquettes de produits de santé animale avec date de péremption*
- Liste/Inventaire des médicaments pour bovins ou ordonnances vétérinaires*



ÉTIQUETTES DE PRODUITS AVEC DATE DE PÉREMPTION

04 UTILISATION DE MÉDICAMENTS EN DÉROGATION DES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE

Si le produit est utilisé pour un usage qui ne figure pas sur l'étiquette du produit, il s'agit d'un usage en dérogation des directives de l'étiquette et il faut alors rédiger une nouvelle ordonnance ou une étiquette révisée du médicament.

- Registre(s) d'un exemple de produit utilisé en dérogation des directives de l'étiquette, s'il y a lieu*.

VERIFIED BEEF SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE. www.verifiedbeef.ca

LISTE DES MÉDICAMENTS POUR BOVINS

ANNÉE: _____

PRODUIT	VOIES D'ADMINISTRATION APPROUVÉES	TEMPS DE RETRAIT	DOSSAGE OU PRESCRIPTION VÉTÉRINAIRE, MOSE D'EMPLI (S'il y a lieu)	EVIDENCES D'ENTREPOSAGE	DATE D'EXPIRATION

LISTE DES MÉDICAMENTS POUR BOVINS

VERIFIED BEEF SIMPLE. PRATIQUE. FIABLE. www.verifiedbeef.ca

UTILISATION DES MÉDICAMENTS EN DÉROGATION DES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE (UMDDE)

CLINIQUE VÉTÉRINAIRE: _____

ADRESSE: _____

TELEPHONE: _____

DATE: _____
Date d'ordonnance

PROPRIÉTAIRE: _____
Exploitation (Nom du/les producteur(s))

ANIMAUX: _____
Nombre d'animaux couverts par une ordonnance

MÉDICAMENT: _____
Nom du produit

QUANTITÉ: _____
Quantité de produit prescrite pour le traitement prévu

DIRECTIVES: _____
Y compris le saison de traitement ou du diagnostic, la prophylaxie et la voie d'administration

SEVRAGE: _____

PRÉCAUTIONS / AVERTISSEMENTS: _____

RENOUVELLEMENTS: _____

SIGNATURE DU VÉTÉRINAIRE: _____ NOM DU VÉTÉRINAIRE: _____

05 ENTREPOSAGE DES SERINGUES

- Photo(s) d'un échantillon représentatif de l'entreposage des seringues*



ENTREPOSAGE DE SERINGUES ET D'IMPLANTS

06 ENTREPOSAGE DE PRODUITS DE SANTÉ ANIMALE

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'un réfrigérateur à température contrôlée et d'une aire d'entreposage de produits de santé animale à température ambiante.

- Aire d'entreposage
- Réfrigérateur
- Preuve de température*
- Glacières de vaccins



PHOTO DU THERMOMÈTRE DU RÉFRIGÉRATEUR

07 TROUPEAU DE BOVINS

- Photo(s) d'un échantillon représentatif du troupeau de bovins



PHOTO DE VOTRE TROUPEAU

08 ENCLOS DE MATERNITÉ ET/OU ABRIS POUR LE VÊLAGE

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'une enclosure de maternité et/ou d'abris pour le vêlage, s'il y a lieu.

- Protocole d'avortement, si utilisé
- Saison de vêlage
- Abris
- Installations de vêlage
- Plans en cas de températures extrêmes



INSTALLATIONS DE VÊLAGE

09 MANIPULATION DES BOVINS

- Vidéo(s) d'un échantillon représentatif de manipulation des bovins au cours de traitements tels que l'induction, l'implantation, la santé des animaux, le retrait de l'enclos, le triage, si applicable.
- Vidéo(s) d'un échantillon représentatif de manipulation ou de déplacement des bovins pendant le chargement/déchargement.
- Pour toutes les exploitations de plus de 5 000 têtes, il est obligatoire de noter au moins 50 têtes.
 - L'angle souhaité de la caméra doit être placé au niveau de la cage de contention pour observer les bovins entrant et sortant de celle-ci.
 - Notez que les fichiers vidéo pour ces événements sont VOLUMINEUX.

10 CAGE/AIRE/CORRIDOR DE CONTENTION

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'installations de traitement, telles que cage/aire/ couloir.



AIRE DE MANIPULATION DES BOVINS

11 PRATIQUES ET PROCÉDÉS POUR LES DÉCÈS ET/OU EUTHANASIE

Registre(s) d'un échantillon représentatif d'un décès et/ou d'une euthanasie.

DATE(S)	ANIMAL ID HERD ID	LOCATION of animal when death occurred	DEAD (Not Euth.)	EUTH	EUTHANIZATION METHOD and performed by	Post-mortem (Y/N)	CAUSE OF DEATH (if known) and COMMENTS	CARCASS DISPOSAL METHOD
04/01/21	123	East Pasture	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22-250 / John	X	broken leg / bleeding injury	average slaughter
01/01/21	456	West Pasture	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		X	unknown - found in gutter	discarded

12 GESTION DES ANIMAUX MALADES CHRONIQUES

Registre(s) d'un échantillon représentatif de:

- Gestion de la douleur chronique
- Protocole d'euthanasie

13 LITIÈRE

Photo(s) d'un échantillon représentatif de:

- Produits de litière (paille, copeaux, cloison sèche)
- Fréquence de nettoyage

14 CAGE & COULOIR POUR CHARGEMENT / DÉCHARGEMENT

Photo(s)/vidéo(s) d'un échantillon représentatif de manipulation ou déplacement des bovins durant le chargement/déchargement.

15 VALIDATION DE L'EXPÉDITION

Transfert des soins:

Registre(s) d'un échantillon représentatif de la validation d'une expédition.

- ✓ Vérification des retraits validé avant le chargement des bovins pour l'expédition, que les registres de traitement de santé animale sont vérifiés pour les retraits de produits de santé animale et d'herbicides/pesticides en suspens.
- ✓ Aiguille cassée
- ✓ Apte au transport

DATE D'EXPÉDITION	TYPE DE BOVIN	IDENTIFICATION DU BOVIN (ID au niveau de l'OS (Inchouat))	# TÊTE	DESTINATION ET CARBONNIER	✓ CONTRÔLE DU RETRAIT COMPLET	✓ IDENTIFICATION DU REGISTRE DES AIGUILLES BRISÉES COMPLÈTE	✓ ÉVALUATION DE L'APTE AU TRANSPORT TERMINÉE

REGISTRE DES AIGUILLES BRISÉES

DATE D'INJECTION : _____ IDENTIFICATION DE L'ANIMAL : _____

PRODUIT UTILISÉ : _____ CONTRÔLE DU RETRAIT À L'EXPÉDITION : _____

DESCRIVE COMMENT L'ANIMAL EST IDENTIFIÉ DE FAÇON PERMANENTE : _____

DISPOSER DE L'ANIMAL DATE : _____

VENDU À L'ABATTOIR ABATTU POUR SON PROPRE USAGE MORT À LA FERME

AUTRE : _____

INFORMATION SUR LA DATE FOURNIE AU PROCHAIN PROPRIÉTAIRE / ACHETEUR : _____

QUI A ÉTÉ CONTACTÉ : _____ PERSONNE FOURNISSENT L'INFORMATION : _____

INFORMATION FOURNIE PAR (COCHER UN OU PLUS) TEL. FAX AUTRE: _____

EMPLACEMENT DU FRACTIONNEMENT DE L'AIGUILLE (VÉRIFIEZ L'INDICER AVEC UN 'X')

16 AIRES D'ALIMENTATION

Vidéo(s) d'un échantillon représentatif d'aires d'alimentation et de distribution d'aliments pour un enclos.



AIRE DES MANGEOIRES

• Documentation sur:

- Les rations
- Les analyses des aliments
- Les ordonnances d'aliments médicamenteux (s'il y a lieu)
- La calibration du mélangeur

• Un protocole est en place pour éviter la distribution d'aliments médicamenteux au mauvais groupe de bovins:

- Séquençage
- Rinçage

Assurez-vous:

- ✓ Que les médicaments sont mélangés en quantités correctes et administrés conformément aux instructions de l'étiquette ou de l'ordonnance.
- ✓ Que le registre d'alimentation montre que la dose administrée correspond à l'ordonnance.

17 AIRE(S) D'ENTREPOSAGE DES ALIMENTS

Aire(s) d'entreposage des aliments pour animaux, comme les silos à suppléments, les balles, l'ensilage et les silos à grains:

- Photo(s) d'une ou de plusieurs aires représentatives d'entreposage d'aliments pour animaux, telles que les silos, les balles, l'ensilage et l'entreposage des céréales:



ENTREPOSAGE DES CÉRÉALES



FOSSE À ENSILAGE

18 RAPPORT D'ERREURS ET DE VARIATIONS D'ALIMENTATION

Registre(s) d'un échantillon représentatif d'un rapport d'erreurs et de variation dans l'alimentation des animaux.

Exemples d'erreurs : (Expliquez ce que vous feriez en cas d'erreur)

- Nourrir le mauvais groupe de bovins
- Donner une mauvaise ration
- Donner des aliments médicamenteux à des bovins prêts à être expédiés
- Enclos infirmerie - Nourrir avec des aliments médicamenteux et expédier pour l'abattage et récupération de la viande.

19 ÉTALONNAGE DES MICRO-MIXEURS ET DES BALANCES

Registre(s) d'un échantillon représentatif des échelles d'étalonnage (micro-mixeurs, balances d'alimentation)

20 MICROMIX / UTILISATION DE SUPPLÉMENTS

Photo(s) représentative(s) d'un échantillon de :

- Machine Micromix*
- Entreposage de suppléments (sacs, bacs, silos et seaux)*
- Rapport d'inventaire



MACHINE MICROMIX



ENTREPOSAGE DE SUPPLÉMENTS

21 ENTREPOSAGE D'ALIMENTS POUR NON-RUMINANTS

Photo(s) d'un échantillon représentatif d'entreposage d'aliments pour non-ruminants, s'il y a lieu (poulets, porcs, chats, chiens, poissons)



ENTREPOSAGE D'ALIMENTS POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE

22 PRATIQUES & PROCÉDÉS RELATIFS AUX HERBICIDES ET PESTICIDES

Registre(s) d'un échantillon représentatif d'utilisation d'herbicide et pesticide

Registre requis pour les terres appartenant à l'exploitation bovine ou sous son contrôle pour l'année en cours. Si aucun herbicide ou pesticide n'a été utilisé, indiquer S/O pour l'année en cours.

23 ENTREPOSAGE DE PRODUITS CHIMIQUES

Photo(s) d'échantillon représentatif de l'entrée intérieure et extérieure de l'entrepôt de produits chimiques.

24 SOURCES D'EAU & PRATIQUES ET PROCÉDÉS D'ABREUVEMENT

Photo(s) d'échantillon représentatif de sources d'eau et des méthodes d'abreuvement.

- Bols d'eau*
- Abreuvement en pâturage*
- Abreuvement d'hiver
- Analyses d'eau*



BOL D'EAU



ABREUVEMENT EN PÂTURAGE

25 GÉRANCE & CONSERVATION ENVIRONNEMENTALE

- Photo(s) d'échantillon représentatif de gestion des pâturages/parcelles.
- Photo(s) aériennes ou lien vers Google Maps du terrain/de la propriété de l'entreprise.
- Copie de la réalisation du plan environnemental de l'exploitation et/ou du plan de gestion des parcelles.

26 GESTION DES ENCLOS & DU FUMIER

- Photo(s) d'échantillon représentatif de la condition des enclos du parc d'engraissement.
- Plan agroenvironnemental de fertilisation (PAEF)



GESTION ET DRAINAGE DES ENCLOS

27 PERMIS D'ÉLEVAGE INTENSIF

- Registre(s) d'un échantillon représentatif de permis d'élevage intensif conformément aux règlements provinciaux.

28 GESTION DE L'IRRIGATION

- Photo(s) d'un échantillon représentatif de la gestion de l'irrigation et de l'octroi de licences.



GESTION DE L'IRRIGATION ET DE L'EAU

29 BIOSÉCURITÉ

- Registres / photos d'un échantillon représentatif des mesures de prévention et de contrôle en matière de biosécurité. (Exemples: Plan de biosécurité, registre des visiteurs, mélange d'animaux, sensibilisation aux maladies à déclaration obligatoire).
- Registres / photos d'un échantillon représentatif des mesures de lutte antiparasitaire.



30 TRANSMISSION DE MALADIE ZONOTIQUES

- Photo(s) d'un échantillon représentatif des sorties des eaux usées.



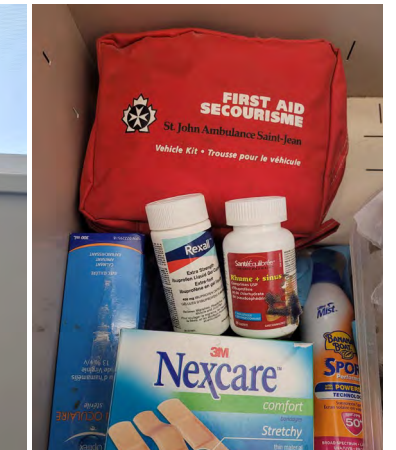
VIDANGE / ÉVACUATION DES EAUX USÉES HUMAINES

31 PLAN D'INTERVENTION EN CAS D'URGENCE

- Registre(s) / Photos (s) d'un échantillon représentatif de plan d'urgence pour les bovins (Exemples: de secours pour le broyeur, pompe à eau de secours, plans d'urgence et de préparation - test et entretien de la génératrice à chaque année).



Liste des personnes à contacter en cas



Trousse de premiers soins



Extincteur



Source d'eau de secours

32 FORMATION & COMPÉTENCE

- Registres / photo(s) d'un échantillon représentatif de la formation et de la compétence des employés.

Saskatchewan Health Authority		Roy Romanow Provincial Laboratory Environmental Services		5 Research Drive Regina, Saskatchewan S4S 0A4 (306) 787-7138 / (306) 787-3140	
Environmental Services Analysis Report - Final					
Invoice Number:	1127220	Collected Date:	08-Jun-2020 12:00 AM	Received:	10-Jun-2020 9:54 AM
Sample Location:	Julie Anne Howe Home Quarter North Dugout	Reported:	16-Jun-2020 11:50 AM	Water Source:	Dugout
Collected by:	Julie Anne Howe				
Submitted By:	MINISTRY OF AGRICULTURE 45 THATCHER DR MOOSE JAW, SK S6J 1L8	Invoice:	MINISTRY OF AGRICULTURE 45 THATCHER DR MOOSE JAW, SK S6J 1L8		
Analysis	Result	Unit	Sask Guideline	Test Comment	Fee
General Chemistry/Water Quality Panel					0.00
Conductivity	498	µS/cm	< 2300		
pH	8.0	pH Units	6.5 - 9.0		
Total Alkalinity	168	mg/L CaCO3	< 500		
Phenol Alkalinity	0.00	mg/L CaCO3	No Guideline		
Bicarbonate	205	mg/L	No Guideline		
Carbonate	0	mg/L	No Guideline		
Hydroxide	0	mg/L	No Guideline		
Chloride Dissolved	35.9	mg/L	< 250		
Fluoride Dissolved	0.23	mg/L	< 1.5		
Nitrate Dissolved	<0.2	mg/L	< 45		
Sulfate Dissolved	11.6	mg/L	< 500		
Total Hardness (Calculated)	140	mg/L CaCO3	< 800		
Total Dissolved Solids	367	mg/L	< 1500		
Iron	0.7	mg/L	< 0.3		
Manganese	0.31	mg/L	< 0.05		
Calcium	38	mg/L	No Guideline		
Magnesium	11	mg/L	< 200		
Potassium	55	mg/L	No Guideline		
Sodium	10	mg/L	< 300		

ANALYSE D'EAU