Appendix 2:

Questionnaire professionnel BPROFETIO

Centre participant:

Supplemental material

2 Bordeaux □	4 Créteil	6 Lille					☐ (BPCO suivie antérieurement à l'extérieur du centre)	\Box (sans diagnostic de BPCO antérieurement)		LL.	!	
_			7 Nancy	<u> </u>	cher);	_	□ (BPCO	☐ (sans di				
1 Besançon □	3 Caen	5 Le Havre	1-	Numéro d'Inclusion du sujet :	Type de cas (une seule case à cocher);	- prévalent	- incident pour le centre	- incident « vrai »	Nom:	Sexe(entourer) :	Date de naissance : //	

Questionnaire professionnel BPROFETIO

Centre participant: Besançon 2 Bor 2 Bor 3 Caen 4 Créi 5 Le Havre 6 Lille 7 Nancy	Tre participant:
Prenom: Date de naissance:/ Sexe: Femme □ He	/
Adresse postale :	
	Nancy I non non non non non non non non non n

111
Sec.
-
_
en en
ш
m
=
_
ш
_
ш
C/D
Tirl.
02
霝
ш
드
=7
75
V

	Masculin ou féminin, Agé entre 40 et 80 ans, Suivis en consultation de pneumologie, de pathologie professionnelle, de tabaccologie et de habilitation respiratoire ou dans le service d'explorations fonctionnelles respiratoires du centre	0 0
	Critère GOLD ≥ Stade I Critère GOLD ≥ Stade I Diagnostic clinique de BPCO confirmé par le médecin, Pas de dilatation des bronches diagnostiquée avant 40 ans, bronchectasies Pas de déficit en α1-antitrypsine et/ou Asthme ou ATCD d'asthme (en dehors de l'asthme de l'enfance sans traitement par bronchodilatateur et sans signes cliniques à l'âge adulte (> 18 ans).	തത
	EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RESPIRATOIRES	
2	Date ://	
8	Réalisation: Dans le centre participant ☐ Hors du dans le centre participant ☐	
100	Technique empioyée : Pléthysmographie □ Spirométrie □	
品	Ethnle : Europe □ Afrique du Nord Afrique noire Asie Moyen-orient	
5	VEMS:L	
CVF	F: VEMS/CVF :, %	
2	CVL:	
3	VEMS post-bronchodilatation : L +, %	
5 ≥	Rappel: TVO non réversible si : gain inférieur à 200 mL du VEMS et augmentation du VEMS inférieure à 12% après bronchodilatation (critères GOLD)	
7 7	Prise d'un traitement pneumologique la veille des EFR: Oui □ Non □ NSP □ si oui, le(s)quel(s): Prise d'un traitement pneumologique le jour des EFR: Oui □ Non □ NSP □ si oui, le(s)quel(s):	
ä	Diagnostic d'asthme dans l'enfance : Oui □ Non □ NSP □	
	Diagnostic d'asthme à l'âge adulte traité : Oui □ Non □ NSP □	
	EXAMEN CLINIQUE	
	Date:	_
<u> </u>	0 : Essouffile seulement pour des efforts intenses	
	☐ Stade 2: It marches sur terrain le pas ou en montant une legere côte ☐ Stade 2: It marches sur terrain plat se fait plus lentement que les sujets de son âge, o doit s'améter en marchant à son rythme sur terrain plat ☐ Stade 3: doit s'améter après 100m ou quelques minutes de marche	0

BILITE
D'ELIG
TERES
2

Masculin ou feminin, Agé entre 40 et 80 ans, Suivis en consultation de pneu réhabilitation respiratoire ou dan hospitalier, Critère GOLD ≥ Stade I	mologie, de p s le service d'e	athologie profes explorations fonc	Masculin ou feminin, Agé entre 40 et 80 ans, Suivis en consultation de pneumologie, de pathologie professionnelle, de tabacologie et de Suivis en consultation de pneumologie, de pathologie professionnelle, de tabacologie et de réhabilitation respiratoire ou dans le service d'explorations fonctionnelles respiratoires du centre hospitalier,
Diagnostic clinique de BPCO confirmé par le médecin, Pas de dilatation des bronches diagnostiquée avant 40 ans, bronchectasies Pas de déficit en α1-antitrypsine et/ou Asthme ou ATCD d'asthme (en dehors de l'asthme l'enfance sans traitement par bronchodilatateur et sans signes cliniques à l'âge adulte (> ans).	mfirmé par le m liagnostiquée a e et/ou Asthm ronchodilatate	iédecin, avant 40 ans, bro e ou ATCD d'as ur et sans signe	Diagnostic clinique de BPCO confirmé par le médecin, Pas de dilatation des bronches diagnostiquée avant 40 ans, bronchectasies Pas de déficit en α1-antitrypsine et/ou Asthme ou ATCD d'asthme (en dehors de l'asthme de l'enfance sans traitement par bronchodilatateur et sans signes cliniques à l'âge adulte (> 18 ans).
EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RESPIRATOIRES	S FONCTION	NNELLES RE	SPIRATOIRES
Date://	ı		
\éalisation: Dans le centre participant □	ticipant 🗆	Hors du d	Hors du dans le centre participant \square
lechnique employée : Pléti	Pléthysmographie	_ 	Spirométrie
Ethnie: Europe 🛘 Afrique du Nord		Afrique noire A	Asie Moyen-orient
/EMS:			
VF:L	N.	VEMS/CVF:	%—·-
	N.	VEMS/CVL:	%
/EMS post-bronchodilatation:] 	ب	%—·——+
tappel: TVO non réversible si:gain inférieur à 200 mL du VEMS et augmentation du /EMS inférieure à 12% après bronchodilatation (critères GOLD)	gain inférieur onchodilatatio	' à 200 mL du ∖ n (critères GOI	EMS et augmentation du .D)
Prise d'un traitement pneumologique la veille des EFR :	ogique la vei	ille des EFR :	Oui □ Non □ NSP □
orioni, rets./duet(s)	si oui, ie(s)quei(s) t pneumologique le jour (si oui, le(s)quei(s):		Oui 🗆 Non 🗆 NSP 🗆
Jiagnostic d'asthme dans l'enfance :	ance :	Oni 🗆	Non □ NSP □
)iagnostic d'asthme à l'âge adulte traité :	ulte traité :	Oni	Non □ NSP □
	EXAMEN CLINIQUE	NIQUE	
)ate ://			
oux : présente □ abse	absente □ Ex	Expectorations:	présentes□ absentes □

Echelle MMRC: Dyspnée: 🗆 Stade 0: Essouffi U Stade 1: Essouffi U Stade 2: le marz

☐ Stade 3 : doft s'arrêter après 100m ou quelques
☐ Stade 4 : trop essoufflé pour sortir de la maison

ENTRETIEN	Ne pas remplir cette colonne
Date ://	
Nom et adresse du médecin traitant :Dr	
Coopération du patient : Bonne 🗌 Moyenne 📗 Médiocre 🦳	
TABAGISME	
Classe de tabagisme	
Non fumeur 📋 Fumeur 🗀 Ex -fumeur (arrêt >1 an) 📋	
Dure :Année de début :Année d'arrêt :	
Cigarettes (nombre par jour) :	
• de 19 à 19: /jour	
• de 19 à 19 : /jour	
• de 19 à 19: /jour	A titre Indicatif:
• de 19 à 19; /jour	Poids de tabac dans :
• de 19 à 19; /jour	Cigarene : - O 8 a liedii'on 1059
• de 19 à 19; /jour	
Cigares (nombre par jour):	- 0,8 g depuis 1980
• de 19 à 19; /jour	Cigarillo : 1,6 g
• de 19 à 19; /jour	Cigare: 4 g
• de 19 à 19; /jour	
• de 19 à 19; /jour	
Pipe: Poids d'un paquet en gramme: g	
Nombre de paquets par mois : / mois	
• de 19 à 19: p/mois	
• de 19 à 19: p/mois	
• de 19 à 19: p/mois	
• de 19 à 19: p/mois	
Durée totale du tabagisme (en années) :	
Tabagisme cumulé (paquets-années):	
ment si non fumeur o]
Conjoint fumeur:	
 Collègues fumeurs sur le lieu de travail : ans (durée cumulée) 	
domicile au cours de	[

SCOLARISATION ET FORMATION PROFESSIONNELLE	Ne pas remplir cette colonne Ne pas remplir cette colonne
 A quel âge avez-vous quitté l'enseignement général ? 	- ans
 Quel niveau d'étude aviez-vous atteint? 	
Non scolarisé 📋 Ecole primaire 🗌 Collège 🔲 Lycée 🔲 Enseignement Supérieur 📋	
Avez-vous effectué une ou des périodes de formation professionnelle?	
période	::
DeaNiveau :	
Dea	
*** <u>Important</u> ***: Ne pas oublier de remplir une page d'activité professionnelle pour chaque période citée.	d'activité
 Avez-vous effectué une période d'activité militaire? 	
□ noN □ inOi	
Précisez la période du service national : De à	-
*** <u>Important</u> ***: Ne pas oublier de remplir une page d'activité professionnelle pour le service militaire).	d'activité
	26

Supplemental material

	AC	NVITE PROFE	ACTIVITE PROFESSIONNELLE N°1	_		Ne pas remplir cette colonne
Année de début :	début :	- Pai	Année de fin :			
Nom et adres Activité princ	Nom et adresse de l'entreprise :				1D 00 4	Code NAF 93
Activités annexes de l'eni Quelle étalt votre métier : Temps de travail :	s de l'entrep métier :		heures/ semaine	Plein temps		Code BIT 88 Code BIT 2008
Description d	Description du poste de travall Locaux :	_				
Machines:						
Procédés :						
Matériaux : Produits utilisé	Matériaux : Produits utilisés (marques) :					
Existalt-II au po Si oui lesquels : Protection Indi	Existait-II au poste de travail : Poussi Si oui lesquels : Protection Individuelles ou collective ?	Poussières	Fumées	Gaz Va	Vapeurs	
Cabine Lunettes Quels travaux	Capotage V Gants N	Ventilation As Masques V s collègues aut	Cabine Capotage Ventilation Aspiration Luneties Gants Masques Vêtements Quels travaux effectualent les collègues autour de votre poste de travail ?	b travail?		
Avez-vous dé de temps ?	ijà remplacé un c	ollègue, si oui	Avez-vous déjà remplacé un collègue, si oui pour quelle tâche et pendant comblen de temps ?	pendant com	- Iplen	

×

Durée cumulée (ans)

Production lattière

ce ou en période de retralte)	
l'enfan	
névole dans l	
familiai bé	
황	
y compris	
exploitant on salarlé,	
<u>=</u>	

B	å	à	49
D9	De C	Dea	 - - -
		_ Emploi	
ž	°Z	ļ Š	ž

Poste(s) occupé(s)	Act	Activité	Période (début/fin) (en années)	
Traite en étable	□ oui □ non	actuelle □ interrompue □		
Traite en salle de traite	□ oui □ non	actuelle □ interrompue □		
Affouragement manuel	□ oul □ non	actuelle 🗆		
Affouragement mécanisé	□ oui □ non	actuelle interrompue		
Renouvellement de la litière des animatur manuel	□ ouí □ non	actuelle 🗆 interrompue 🗅		
Renouvellement de la litière des animaux mécanisé	□ oui □ non	actuelle □ interrompue □		
Préparation et distribution des compléments d'alimentation		actuelle 🗆 interrompue 🗅		

Z. nivernage : Duree annuelle moyenne :	mol mol	s lemp	Sed 9	se dans	mois temps passe dans les bétiments agricoles ? Hjour	agricoles	- Hyou
3. Caractéristiques de l'exploitation		Î	ı	ı		١	
• Le bâtiment d'habitation est (était) t-il séparé des bâtiments de l'exploitation ?	falt) t-ll séparé des bi	Himonts de	l'expl	oitation		oui 🗆 non 🗅	
Si oui, à partir de quelle année :	<u>-</u>	Distance séparant les bâtiments	arant k	s bâtime	97	en mètres	98
 Dispos(i)ez-vous des équipements ou aménagements survants. 	ents ou aménagemen	its sulvants	e 1				
Stabulation libre :		0	Oui 🗆 non		depuls l'année:	**	
 Griffe de chargement 		0			depuis l'année:		
o Pailleuse		0			depuis l'année:	 	
 Salle de traite 		0			depuis l'année:	 	
 Séchage artificiel du fourrage en grange 	ge en grange	0			depuis l'année		
 Ventilation électrique de la grange 	grange	0		□ uor	depuis l'année:		
 Ventilation électrique de l'étable 	able	0		non	depuis l'année:		
 Mode de conditionnement des fourrages 	fourrages:						
 Fourrage stocké en vrac 	1	0	Oui 🗆 non		Période:	1	
 Balles de moyenne densité 		0			Période:	-	
 Grosses balles de haute densité (rondes/rectangulaires) 	nsité (rondes/rectangu		_		Période:		
4. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	7 (s) or			ő	Z	Non 🗆	
Si oui, lesquelles?		H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		H/Sem	E C	ans

%

^{*} Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem

Activités de culture (y compris en coopératives)

-ca 	a	-es	
ది	ا 8	ا 8	De
Emploi	Emploi	Emploi	Emploi
 	į	 	

Oui Non NSP Cui	Out Non NSP Course exploitation 7 Out Non NSP Course Course Course Cour	Cut Non NSP < 30 30 4 70		ľ								
Oui □ Non □ NSP □ <10 burrage, grafns, semences) Oui □ Non □ NSP □ <10 céréales (ae)gle, avoine) Oui □ Non □ NSP □ <10 aves Oui □ Non □ NSP □ <20 ge Oui □ Non □ NSP □ <20 ge Oui □ Non □ NSP □ <10 se de terre Oui □ Non □ NSP □ <5 se de terre Oui □ Non □ NSP □ <5 se de terre Oui □ Non □ NSP □ <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 (s) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain? <10 <td< th=""><th>Out □ Non □ NSP □ <10 Out □ Non □ NSP □ <10 céréales (selgie, avoire) Out □ Non □ NSP □ <10 aves Out □ Non □ NSP □ <20 pe Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <5 se de terre Out □ Non □ NSP □ <5 amplir une Tiche « Industrie leadite » 1 An □ An □ <5 amplir une Tiche « Industrie leadite » 1 An □ An □ <5 <10 (8) trype(s) de céréale(s) y avait dens lee silos à grain ? An □ An □ <10 (8) trype(s) de céréale(s) y avait dens lee silos à grain ? <10 <10 (a) tribute ? Out □ Non □ NSP □ <10 (a) tribute ? Out □ Non □ An □</th><th>Outi Non NSP <30 Outi Non NSP <10 certealos (aelgie, avoine) Outi Non NSP <10 aves Outi Non NSP <20 avetaclos (aelgie, avoine) Outi Non NSP <20 ge Outi Non NSP <20 végéfales (colon, juta) Outi Non NSP <20 ge Outi Non NSP <20 se de terre Outi Non NSP <20 (à préciser) Outi Non NSP <20 (a préciser) Losquels ?</th><th>1. Y avait t-ii des culture(s) da</th><th>ns votre</th><th>exploits</th><th>tion 5</th><th></th><th>Nov. Sic</th><th>ui, quel(s)</th><th>type(s) (entox</th><th>urer le no</th><th>umbre d'hec</th></td<>	Out □ Non □ NSP □ <10 Out □ Non □ NSP □ <10 céréales (selgie, avoire) Out □ Non □ NSP □ <10 aves Out □ Non □ NSP □ <20 pe Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <20 ge Out □ Non □ NSP □ <5 se de terre Out □ Non □ NSP □ <5 amplir une Tiche « Industrie leadite » 1 An □ An □ <5 amplir une Tiche « Industrie leadite » 1 An □ An □ <5 <10 (8) trype(s) de céréale(s) y avait dens lee silos à grain ? An □ An □ <10 (8) trype(s) de céréale(s) y avait dens lee silos à grain ? <10 <10 (a) tribute ? Out □ Non □ NSP □ <10 (a) tribute ? Out □ Non □ An □	Outi Non NSP <30 Outi Non NSP <10 certealos (aelgie, avoine) Outi Non NSP <10 aves Outi Non NSP <20 avetaclos (aelgie, avoine) Outi Non NSP <20 ge Outi Non NSP <20 végéfales (colon, juta) Outi Non NSP <20 ge Outi Non NSP <20 se de terre Outi Non NSP <20 (à préciser) Outi Non NSP <20 (a préciser) Losquels ?	1. Y avait t-ii des culture(s) da	ns votre	exploits	tion 5		Nov. Sic	ui, quel(s)	type(s) (entox	urer le no	umbre d'hec
Oui Non NSP < 10	Oui Non NSP < 10	Outil Non NSP < 10	-Bié		Non	NSP 🗆	× 30	30 à 70	× 70	Hectares	I	- BTIS
Confeeloe (ealgle, avoine) Oui	None NSP < 10	Contrage, grains, semences Oui Non NSP < 10	- Orge	Ori	Non	□ dSN	× 10	10 à 30	230	Hecteres	I	- GING
stress Out □ Non □ NSP □ < 10 ge Out □ Non □ NSP □ < 20	Section Sect	céréales (seigle, avoire) Oui Non Non NSP < 20 neux (cobze, tournesci) Oui Non NSP < 20 ge Oui Non NSP < 20 végétales (coton, jute) Oui Non NSP < 410 es de terre Oui Non NSP < 5 es de terre Oui Non NSP < 5 amplir une fiche « industre taxidie » (à préciser) Lesquels ?	- Mets (fournage, grains, semences)		Non 🗆		~ 10	10 à 30	8	Hectares	1	ETE
seet tournesol) Out □ Non □ NSP □ < 20 ge Out □ Non □ NSP □ < 30	Non NSP	See de terre Oui □ Non □ NSP □ < 20 ge Oui □ Non □ NSP □ < 30	- Autres céréales (seigle, avoine)		Non 🗆		< 10	10 à 30	8	Hectares	I	Sura
ge Out □ Non □ NSP □ <20	Secondary Out Non NSP	ge	- Betteraves		Non 🗆		× 20	20 à 50	> 20	Hectares	I	- ans
99 Out □ Non □ NSP □ < 10	99 Out □ Non □ NSP □ < 10	99 Out □ Non □ NSP □ < 10	· Oléagineux (colza, tournesol)	Oni	Non 🗆		× 20	20 à 50	> 50	Hectares	1	
végéfalles (coton, juña) Out □ Non □ NSP □ <5 es de terre Out □ Non □ NSP □ <5	Section Jute Oul Non NSP < 5	Section Jute Out Non NSP Section Sec	- Fournage	Oui -	Non 🗆	□ dsN	8	30 å 70	oz <	Hectares	-	ans
es de terre Out □ Non □ NSP □ Soli□ Soli□ Soli□ Non □ NSP □ Soli□ Soli□ Non □ NSP □ Soli□ Soli□ Soli□ Non □ NSP □ Soli□ Soli□ Soli□ Non □ NSP □ Soli□ So	See de terre	See de terre	- Fibres végétales (colon, jute)	8	Non 🗆	NSP []	< 10	10 à 30	30	Hectares	I	ans
Oui Non NSP S	Oui Non NSP <5	Oui Non NSP <5	- Légumes	0	Non	USP [ري دي	5 à 20	^ 20	Hectares	1	
Oul Non NSP	Oui	Oui	Pommes de terre	9	Non		۸ دو	5 à 20	^ 20	Hectares	I	Surg
A préciser Cut Non NSP S A préciser	(a) préciser) Lesqueis ?	Cut Non NSP	Fruits		Non 🗆	USP 0	v 2	5 à 20	28	Hectares	1	ems
(a) type(s) de céréale(s) y avait dans les silos à grain ? (a) type(s) de céréale(s) y avait dans les silos à grain ? (b) (ype(s) de céréale(s) y avait dans les silos à grain ? (c) (a) (b) (b) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	(à préciser) Lesquels ?	(à préciser) Lesqueis ?	Vignes	Orio	Non	NSP	۷ ن	5 à 20	^ 20	Hectares	I	STIB
(\$) type(s) de céréale(s) y avait dans les silos à grain ? 100 Non NSP <10 Oui Non NSP <10	(\$ préciser)	(\$) type(s) de céréale(s) y avait dans les sitos à grain ? Out Non NSP <10 Out Non Non NSP <10 Ou	Si <u>out,</u> remplir une fiche « Industrie t	extile »								
(6) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain ? Oui Non NSP <10	(6) type(s) de céréale(s) y avait dans les silos à grain ? Oui Non NSP (10) Oui Non NSP (10) vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	(6) type(s) de céréale(s) y avait dens les silos à grain ? Oui Non NSP < <10 Cui NSP < <10 Cui Non NSP < <10 Cui NSP <10 Cui NSP < <10 Cui NSP <10 Cui NSP < <10 Cui NSP < <10 Cui NSP < <10 Cui NSP < <10 C		Lesqu	els ?	- 6	< 10	10 à 50	20	Hectares	I	878
Oui	Out	Out Non NSP <10 10 à 1000 tonnes	2. Quel(s) type(s) de céréale(s)	y avait	dans les	silos à gr	ain ?	Oui B Nor	Sioul	, quel type ? (e	enfourer	la capacité o
Out II Non II NSP II <10 10 ± 1000 > 1000 Out III Non III NSP III <10	Out Nom NSP < 10 10 å 1000 > 1000 tonnes Out Non NSP < 10	Out Non NSP <10 10 å 1000 1000 tonnes Out Non NSP <10	Avoine	□ MO	□ uoN	□ dsn	× 10	10 à 1000	> 1000	formes	1	ans
Oul II Non II NSP II <10 10 ± 1000 > 1000 Sol Oul III Non III NSP III <10	Oui Non NSP <10 10 ± 1000 > 1000 tonnes	Oul Non NSP <10 10 å 1000 > 1000 tornes	·Bié	ō	Non	□ dsn	× 10	10 & 1000	> 1000	tonnes	I	ans
Sol Oul II Non II NSP II <10 10 å 1000 > 1000 sol Oul III Non II NSP II <10	Oui Non NSP <10 10 ± 1000 > 1000 tonnes	Oui Non NSP <10 10 å 1000 > 1000 tormes	·Colza	ō	Non	□ dsn	× 10		> 1000	tonnes	I	ans
Oul Non NSP <10 10 à 1000 > 1000 Non NSP <10	Sol	Out Non NSP <10 10 \$1000 > 1000 tonnes	Orge	o l	Non	NSP □	× 10		> 1000	tonnes	1	ans —
sol Out II Non II NSP II <10 å1000 >1000 Out II Non II NSP II <10 å1000	Sol	Sol	Mars	ō	Non	□ dsN	× 10		> 1000	tonnes	1	
Out □ Non □ NSP □ <10 10 à 1000 > 1000 Out □ Non □ NSP □ <10	Oul □ Non □ NSP □ <10 10 à 1000 tonnes □ □ □ Oul □ Non □ NSP □ <10 10 à 1000 > 1000 tonnes □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	Out Non NSP <10 10 å 1000 > 1000 tonnes	- Tournesol	Ino	Non	□ dsN	4 10	10 à 1000	> 1000	tonnes	1	Bus
Oul □ Non □ NSP □ <10 10 à 1000 > 1000 s (à précleer) □ Lesquels ? <10 10 à 1000 > 1000	S (å préciser) Lesqueis ?	Cui □ Non □ NSP □ <10 10 à 1000 > 1000 tonnes □ R2-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ? Cui □ Non □ Non □ □ Inmentaires libres	Seigle	O	Non		~ 10		> 1000	formes	1	SITIS
Lesquels ? < 10 10 à 1000 > 1000	Lesqueks ?	Lesquels ?	Pois		Non	□ dsn	v 10		> 1000	tonnes	-1	ans
	Oui :: Non ::	Oui :: Non ::	Autres (à préciser)	Leadu	eks ?		v 10		× 1000	tonnes	I	ans
:: 10			3. Avez-vous effectué d'autre(s	s) táche	(s) ?				Non		ı	

Activités d'élevage (y compris en abattoir et en industrie)

٠ ۵	- 40	400	-ব
De	De	De	De
		_ Empfol	
i i	Š	ž	ž

* Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem

Fréquence* Durée cumulée ans Non Oni (Entourer le nombre de têtes) >1.000 tête >100 ×100 >100 >100 >100 Si Oul, 100 à 1.000 50 à 100 NSP NSP P NSP **NSP** NSP SSP NSP P < 100 v 50 v 50 × 50 × 50 × 50 Non 🗆 □ uoN Non Non Non Non 🗆 Non 🗆 Non | Confinement Confinement Confinement Confinement | Confinement | Confinement | Oci Préparation/distribution des compléments d'alimentation - Renouvellement mécanique de la littère des animaux - Renouvellement manuel de la litière des animaux Oui 🗆 Non Oui 🗆 Non Oui 🗆 Non 🗆 Oul | Non | Oui 🗆 Non 🗅 - Désinfection des locaux et du matériel Désinfection/parasitage des animaux - Autres (à préciser) 🗆 Lesqueis ?.. - Ovins (moutons/agneaux/brebis) - Traite d'animaux : Lesquels ?... - Autres (à préciser) □ Lesquels Bovins (bœufs/vaches/veaux) - Caprins (chèvres/cabris...) Affourtagement mécanisé 2. Vous occup(i)ez-vous Si Oui, quel(s) type(s)? - Affouragement manuel - Volailles - Porcs

Le bâtiment d'habitation est (était) t-ll séparé des bâtiments de l'exploitation ?

Si Oui, à partir de quelle année :

5. Dispo

depuis l'armée:	depuis l'année:	
Non	Non 🗆	
□ Ino	Oui 🗆 Non 🗆	
Stabulation libre:	Griffe de chargement	

en mètres

Distance séparant les bâtiments :

Oui 🗆 Non 🗆

ction laitière »

					j			
Balles de moyenne densité	densité				Oni	Oui □ Non □ Période:	Période:	-
Grosses balles de haute densité (rondes/rectangulaires)	aute densité (rondes/re	ctangulaire	(\$0	Oul	□ Non □	Oui 🖂 Non 🗆 Pérlode:	
7. Falsiez-vous de l'abattage de bétall ?	ittage de bét	all 2				Ori	□ uoN	
SI Oul, découplez-vous et préparlez-vous les bâtes?	et prépartez	-vous les	s bêtes?				Non	
				-	(Entourer le nombre de têtes/an)	ombre de	têtes/an)	
- Bovins	Oui	Non	□ dsn	< 10	10 à 1000 > 1000	> 1000	têtes/an	ans
- Ovins	Odi	Non 🗆	□ dsN	× 10	10 à 1000 > 1000	> 1000	têtes/an	ans
- Caprins	Ori	Non 🗆		< 10	10 à 1000	> 1000	têtes/an	ans
- Porcs	Oni	Non	NSP □	× 10	10 à 1000	> 1000	têtes/an	ans —
- Volailles	Oni	Non	□ dsN	< 10	10 à 1000	> 1000	têtes/an	ans
- Autres (à préciser) □ Lesqueis ?	Lesquels ?		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	× 10	10 à 1000	> 1000	têtes/an	ans
8. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	Pautre(s) tâc	he(s) ?				Ō	Non	0

POUSSIERES DE BOIS

	a		450
පු ්	8	ا ۵	٥
Emploi	Emplol	Emploi	Emploi
 	 	 	ž

1. Durée quotidienne de l'activité:					
riocessus COBRA,}? —————————————————————————————————	1. Durée quotidlenne d	e l'activité:	Mour		
rrocessus COBRA,)? —————————————————————————————————	2. Quel(s) type(s) de bo	is étlez-vous expo	2 99		
rocessus COBRA,)? —————————————————————————————————		Bois du		Bois exctlques□	
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava	3. Avez-vous traité du l	ooks (créosotes, go	udrons, xyloprotecteurs	s, traitement CCA, p	rocessus COBRA,)?
Glycérophtallques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava				Oui 🗆 Non	1
Glycérophtaliques ☐ Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐	Si oui, quels type(s) d'ap	plication(s) avez-vo	us utilisée(s)		
Glycérophtallques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava		Pulvérisation 🗆	Rovleau/pinceau	Injection	
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐	4. Avez-vous nettoyé/d	écapé ou préparé c	lu bois ?	Oul [] Non []	
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava	St oui, quels type(s)				
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava	Chimique: Caustiques	ou alcalins (soude, p	otasse, ammoniac)		
Glycérophtallques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventdiation au poste de trava	Acides				
Glycérophtallques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava	Décapants	0			
Glycérophtaliques ☐ Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava	Agents blan	chissants (eau oxyg	énée}□		
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐	Thermique: Brûlage à k	a torche/ chalumeau	de peinture ancienne		
Glycérophtallques □ réthylène □ et/ou collectif Oui □ Non □	5. Avez-vous utilisé de	s colles ou adhésif	8.7	Oui 🗆 Non	
Glycérophtallques ☐ rétrylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Venttiation au poste de trava	Si ouf, quels type(s):		Colles phénol-formol □	Colle néoprène 🗆	
Glycérophtallques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐ Ventifation au poste de trava		Colle mélamine- une		l¹osique □	
Glycérophtaliques ☐ réthylène ☐ et/ou collectif Oui ☐ Non ☐	6. Avez-vous peint vern	il et/ou vitrifié du b	ols?	Oul [] Non []	
réthylène □ et/ou collectif Oui □ Non □ Ventifation au poste de trava	SI oui, quels type(s):	Cellulosiques□	Phénol-formol □ Urée	Hormol	Glycérophtaliques □
réthylène □ et/ou collectif Oui □ Non □ Ventliation au poste de trava		Vinyliques		de lin 🗆	
réthylène □ et/ou collectif Oui □ Non □ Ventifation au poste de trava	7. Avez-vous utilisé des	s solvants organiqu	ves/diluants/dégraissant	187 Oui □ Non □	
thine Trichloré Oui Non C	Si oul, quels type(s):	White spirit □	Essence	Gesoil	
Oui Non ure poussière		Alcool éthylique			éthylène □
ure □ poussière□	8. Avez-vous eu à dispo	seition des moyens	de protection individue		et/ou collectif Oui Non
Aspirateur/sac à poussière□	Si oui, quels type(s):	Masdne à pou	ssière 🗆 Cabine de peir	2	Ventifation au poste de trav
		Ventilation gén		å poussière⊟	

METIERS DU BTP

à		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
De	De	De	De
Emploi	Emploi	Emplo	Emploi
ż	ž	ž	ž

 Sur quel type de bâtiment avez-vous travaillé? Constructions individuelles Immeubles collectifs (habitation ou bureaux) 	C Alliamore				
Constructions individualies Immeubles collectifs (habitation ou bureaux)					
Immeubles collectifs (hebitation ou bureaux)	OMO	Non	NSP 🗆	1	STIB
	□ mo	□ Non □	□ dSN	I	SINS —
Bátiments publics (Ecoles, hôpitaux, gymnases)	is) Owi □	Non	NSP []	1	91,9
Bâtiments à usage professionnel (hors bureaux)	□ ino Oui □	Non	NSP 🗆	I	- ans
Autres types (à préciser)	_ mo	□uoN	NSP 🗆	I	ans
2. Avez-vous travaillé sur des chantiers?	5 2				
De rénovation	□ PNO	□ non □	□ dSN	ı	Britis
De constructions neuves	Ori	□ non □	□ dSN	1	STR
Aufres types (à préciser)	□ MO	□ Non □	NSP []	I	ene
3. Avez-vous exercé une activité dans les <u>travaux publics</u>	les travaux public	s ou le génie civil ?	le civil ?	Omi	□ dSN □ uoN
Avez-vous été exposé à des poussières lors de vos activités? (Sol, gravier, sable, ciment, béton, fibrociment type Etamit)	ères lors de vos activi	tés? (Sol, gra	vier, sable, cime	art, béton, fibro	clment type Eternit)
Oul□ Non□ NSP□ (préci	(préciser)	***************************************	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	ı	808
Avez-vous été exposé à du goudron/asphaltarbitume lors de voe activités ?	Vasphalta/bitume lors	de voe activit	és 7		
Oul□ Non□ NSP□ (préciser)	ser)			1	808
4. Avez-vous exercé des travaux de <u>démolition</u> ?	e démolition ?			Oni	□ dSN □ uoN
 Avez-vous été emposé à des poussières lors de ces activités de démolition (Pierre, carrelage, marbre, ciment, béton, fibrociment, brit réfractaires ou non réfractaires,)? 	ères lors de ces activi	lés de démoli	tion (Pieme, can	relage, marbre,	ciment, béton, fibrocim
Oui □ Non □ NSP □ (préci	(précisar)			ļ	
Avez-vous été exposé à des poussières métalliques (découpe de charpentes métalliques par ax) lors de vos activités ?	ères métalliques (déc	oupe de chan	oentes métalliqu	es par ex) lors	de vos activités ?
Oul □ Non □ NSP □ (préci	NSP ☐ (préciser)			ı	SINS
5. Avez-vous exercé des travaux de maconnerle et carrelage?	e maconnerie et	carrelage	2	Oni	□ ASN □ uoN
Avez-vous été expor fibrociment, briques	ctivités de meulage/d(non réfractaires,) ?	od <i>Jede</i> dnoog	nçage à des poi	Jasières (Pierre), carrelage, marbre, cirr
Oui □ Non □ NSP □ (préci	NSP □ (préciser)			I	arns —
 Avez-vous nettoyé ou décapé des surfaces (à la brosse métallique, par sablage, à la torche/chalumeau, par des acides)? 	urfaces (à la brosse n	nétallique, par	sablage, à la to	arche/chalumes	iu, par des acides) ?
Oui⊓ Non□ NSP□ (préci	(préciser)			ı	ans
 Avez-vous utilisé des hulles de décoffrage (au pinceau, par pulvérisation,)? 	offrage (au pinceau, p	ar pulvérisetic	m,) ?		
Oui □ Non □ NSP □ (préciser)	98T)	0 4 4 1 1 1 4 4 1 1 1		ı	ens
 Avez-vous réalisé des coffrages en bois? 	bols?			Si oui, ren	Si oui, rempiir la fiche « Bois »
Oul □ Non □ NSP □ (précieer)			4	ı	ans
6. Avez-vous exercé des travaux d'étanchétté?	étanchéité ?			Omi	□ Non □ NSP □
Cuels types de produits d'étanchété utilislez-vous?	6 utilisiez-vous?				
Produits noirs bitumineux liquides et chauds □		alte (carton,	Bandes d'asphaite (carton, aluminium, feutre, krait) 🗆	e, kraft)	Feulles de plomb□
(préc	(préciser)		# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	1	- STIS
Utilislez-vous un chalumeau pour chauffer les produits d'étanchéité ?	nauffer les produits d'é	Azanchéité ?			

<u> </u>										
<u> </u>	8	els types de ma	edériaux avo	Aloma démoli	coupé/poncé/n	Quels types de matériaux avez-vous démoli/coupé/poncé/meulé? Oul □ Non □ NSP □	Non □ NSP □			
ටී	a stimelo	Isolants sous le toft ou faux-plafonds	aux-plafonds		Plafonds	Plafonds ou muns floquée				
	malisat	Canalisation en fibrociment □	ent 🗆		Dalles de sot	sol 🗆	Foyers de ch	eminées/fours	Foyers de cheminées/fours/chaudières	
		Autres (pré	icleer)	Autres (préciser)					ans	
	Aw	Avez-vous utilisé les matériaux suivents?	les matériau	ox suinvents?			□ mo	Oul Non DNSPD	P.O	
ß	Fonte			Acier doux	□ xoul	Culvra 🗆	Laiton	Bronze 🗆		
ž	g xmags	Métaux galvanisés 🗆		□ quod	₽VC□	flbrociment □				
		Autres (préci	ser)	Autres (précéser)				ı	ans	
	AM	ez-vous effectu	é de l'entre	tien de chaudiè	res et/ou de ch	Avez-vous effectué de l'entretien de chaudières et/ou de chauffe-eau (au gaz, au fuel, au charbon, électrique,) ?	z, au fuel, au cha	rbon, éfectriq	Je,) ?	
Õ		Oui [] Non []	□ dSN	(préciser)		NSP □ (précieer)			ams -	
	Aw	ez-vous utilisé/i	rectifié des	joints (carton, fil	lasse, caoutch	Avez-vous utilisé/rectifié des joints (carton, filesse, caoutchouc/plastique, amiante,)?	iente,)?			
Q		Non 🗆	NSP □	(préciser)		NSP ☐ (préciser)	8 8 8 9 9 9 8	,	BITIE	
	A	Avez-vous utilisé les produits sulvants?	les produits	sulvants?						
	\$	White spirit	Trichlon	Trichloréthylène 🗌	Essence 🗆		Acide (décapage/détartrage)□	age/détartrage	只	
Q		Non 🗆	NSP	(préciser)	D	NSP ☐ (préciser)	·	-	ans	
	Ave	azamie offechi	d dee franc	Avezavane effectivé des frantaires de seu dura 2		25.5	O. D. Man D. MCD P. St. and manufactor of Construction	Ci out manual	o he forber or Course	

13. Commentaires Ilbr

Non

Non

Non |

Ogi

- à l'ensachage

- bateaux - silos

- Ouvrier d'expédition

Non

Oni

Non 🗆

Oui C

CIMENTERIE

N° — Emploi De — à — — — A — — — A — — — — — — — — — —
--

1. Quel poste occup

- Ouvrier de fabrication (rondier)		Oui 🗆 Non 🗆	1	ans		Non
- Contremaitre	O <u>ei</u>	Oui 🗆 Non	ı	ans	Oei	Non
- Agent d'entretien						
- Entretien Mécanique		Oui 🗆 Non 🗆	1	ans		Non
- Entretten Electrique	Oni	Oui 🗆 Non	1	ans	OMI	Non
- Dépoussiérage de l'usine		Oui 🗆 Non	1	ans	Oni	Non 🗅
- Système de dépoussiérage (filtre)	Oei	Oui 🗆 Non 🗆	1	ans	Omi	Non
- Ouvrier à la cour « Manipulation des mattères premières»	Oui 🗀 Non 🗆	Non	1	- Bris	Oni	Non

vez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ? Si oui, lesquelles ?

Commentaires lib

ш
Щ.
щ
Z
ō
-

		žž		Emploi Emploi	8 8		40 40 			
		ž		Empioi	2		 -es 			
		ž		Emploi	8	į	-res			
* Estima	rtion de	* Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem	= Spora	dique < 2 l	Nsem;2	= Disco	ntinue 2 à	20 h/sem	; 3 = Continue	> 20 h/sem
								Fréquence*	se" Durée cumulée	umulée
1. Avez-vous e	ffectué,	1. Avez-vous effectué, <u>vous-même,</u> les tâches suivantes :	tâches	sufvantes	**					
1.1. Préparat	lon du	1.1. Préparation du sable de fonderie :	122		Oui		Non	o o	1	ams
1.2. Moulage ou noyautage :	OU DO	autage :			OU		Non		1	ans
Si oui, les moul	es ou le	Si oui, les moules ou les noyaux étaient-ils chauffés ?	ls chauff	~ 98	Oui		Non			
Avez-vous été en contact avec :	en conta	ct avec:	Sable	Sable (nolr de carbone, brais)	arbone,	brais)	Acides		Résines	Gasoll
1.3. Chargement du four :	nent du	four:			oni		Non		1	ans
Si oui, avec que	aks métal	Si oui, avec quels métaux ou produits:								
Mineral		Charbon		Coke			Ferraill	Ferrailles recyclées	□ sa	
Chrome		Fer		Nickel		Ò	Cadmium	E _n		
Fonte		Acler		Fondant	Ħ		Autre:			
1.4. Coulage:					Oui		Non	_	ı	ans
1.5. Décochage :	: 05				Oui		Non		ı	ans
Si oul, avec des huiles ?:	des huil	les ?:			ŌĒ		Non		ı	ans
1.6. Ebarbag	e de fin	1.6. Ebarbage de finition (dessablage à air comprimé, meulage, sablage, grenali	à air co	mprłmé, i	meulage	, sablag	e, grenal		lage, oxycoupage):	
					Ō		Non			ans
1.7. Entretien du four :	udu fou	E			Oni		Non			ans
1.8. Nettoyag	e par b	1.8. Nettoyage par balayage/souffletta (sols/machines)	n/slos) e	nachines)	e					
					OE		Non		I	ans
Selon vous,	pensez-	Seion vous, pensez-vous avoir travaillé à côté de fortes sources de chaleur (> 300°C)?	III6 à côt	é de forte	8 SOUITCE	ss de ch	aleur (> 3	100C)2		
					Onl		Non	0	ı	ans —
2. Avez-vous	Mectué	2. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	(8) 7							
:	:				oni		Non		1	ans
Si oui, lesquelles 7	Z seller									4

FUMEES DIESEL

ব্য	-03 	न्छ 	400
ļ	į		
	-	1	1
2	8	ا 8	8
 	<u> </u>	90	<u>io</u>
Emplo	Emploi	Emplo	Emploi
ļ	- [ļ	Ţ
ž	ż	 2	ż
		_	_

= Sporadique < 2 h/sem; 2 = discontinue 2 à 20 h/sem; 3 = continue > 20 h/sem

1. Onell's) poste(s) occumiez-ways 2	-Month	6					
1.1. Mécanicien sur véhicules à moteurs :	les à	moteurs		S	uou		SUB
Si oui, faisiez-vous de la réparation et/ou de l'entretien de :	eration	n et/ou de	l'entretien de :				
poids fourds:	Œ.		Si oui, nombre de poids lourds/semaine:	semaine :]		SILB
véhicules légens :	o <u>ei</u>	LOU	Si oui, nombre de véhicules diesel/semaine	sel/semain		1	ans
Dans le garage, y avaît-il :							
Ventilation générale:				ino	non	١	ans
Aspirations branchées aux p	ots d'é	schapper	Aspirations branchées aux pots d'échappement lors des essais moteurs :	oni	non	I	ans
Travaux de contrôle sur bancs d'essais:	cs d'es	sais:		oni	non		808

100		
A Committee of the comm		
Andrews of		
of all annual		
Secolom.		
Sharin made		
Condu		
T		

Transports en commun urbeins (bus) Taxi Engine de chantier: si oui, type(s) d'engine: Locomotive diesel oui non oui non	Poids lourds	oni	non		
d'engins:	Transports en commun urbains (bus)	luo	ПОП		
d'engins :	Texi	. ino	ПОП	ı	'
s) d'engins :	Engins de chantier :	ino	non	!	
uou ino		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
loo loo					
non iuo					
	Locomotive diesel	ino	non		

Locomotive diesel	oni	non
Autres (à préciser):	oni	non

: spin
es exposi
utres post
14.4

Péagiste	oni	non	ŀ
Intervenant en parkings souterrains	oni	non	۱ ا
Livreur en 2 roues	oni	non	- 1
Agent de la force publique	oui	поп	
Autres (à préciser):	oni	non	- 1

65
-
-
400
-
-
3
-
40
-
NO.
-
25
75
~
•
#
7
•
99
3
-
2
2
30.1
N
-
~
-

,	
1	
non	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
oni	0 0 0
	0 0 0
	0 0 0 1 1 1 1 1
	0 0 0 0 0 0 0 0
	2.5
	lesquelle
	SI oui,
	•

×
5
7
ш
(A)
ŭĭ
ᅙ
W
=
-
9
>
4
_

-বে	-থা	-03	40
De	De	De	
Emploi	Emploi	Emploi	Emploi
 2	 %	, Z	, z

* Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem Solutions alcalines Durée cumulée Si oui (Remplir la fiche « Soudure ») ou en émulsion Meulage mécanique □ Au płomb □ Fréquence* tion chimique ? (décapage à l'acide via différents bains) : entières 🗆 Ackles Au pistolet □ Aux polymères □ Avec des huffes Non 🗆 Non Non No. No. □ 5 2 Non Non 🗆 Non 🗆 Non Non | Non 🗆 Non Non 🗆 1.12. Mise en peinture ou retouches des pièces après préparation ? Meulage manuel A froid Ori Oni ou arc) ? □ Ino Oni on ? Oui Sablage/Grenaillage En cabine A chaud A l'huile A sec □ Si oui, avec quelle technique utili 1.6. Participation à la galvanisation ? Si oui, de quelle manière ?: 1.4. Préparation de surfaces à dé 1.13. Participation à l'entretien de Si oui, de quelle manière ? Si oui, de quelle manière ? 1.7. Participation à la démétail 1.5. Soudage ou oxycoupage 1.11. Participation aux traits Si oui, par trempage: 1.2. Usinage des métaux ? 1.10. Participation aux ope 1.9. Participation aux opé 1.3. Dégraissage de pièc 1.8. Participation à la cé 1.14. Entretien

□ uoN

Oni

rous effectué d'autre(s) tâche(s) ?

Si oui, lesquelles ?..

MINES/CARRIERES

, a	Emploi	De	- B	
<u> </u>	Emploi	De		
 	Emploi	De	- a	
N° N	Emploi	De		
*Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem	poradique < 2 h/se	m;2 = Discontinu	e 2 à 20 h/sem ; 3 = Conti	nue > 20 h/sem
			Fréquence* Dur	Durée cumulée
. Dans quel type de mines ou de carrières avez-vous travaillé ?	arrières avez-voi	us travaillé?	Mines Carrières	35
A cie	A ciel ouvert (au jour)		ı	ans —
Au fond	2		I	ans
Quel était le matériau extrait ?				
er Nickel	Plomb	Cuivre	Amiante	Charbon
ranit Marbre	Argile	Sable	Autre (à préciser)	
Avez-vous effectué les tâches sulvantes (vous-même):	Names (vous-m	ēme):		
1.1. Convoyage, concassage, broyage au jour:	royage au jour :	Oui	Non	- BITS
12. Soutènement des galeries :		Oni	Non	ans
Si oui, avec quelle technique:	bois (a	oplication de rés	bois (application de résines, projections, n'en en particulier)	n particulier)
	hydraulique	ique		
1.3. Traçage des galeries :		Oni	Non	ans
Si oui, de quelle manière :	avec explosifs	avec explosifs (nitrate-fuel ou « ANFO »)	ANFO »)	
	manuel			
	avec engins,		SI oul, remplir fiche « Fumées de Die	umées de Die
1.4. Explotration des galeries:		Oni	Non	ans
Si oui, de quelle manière :	mannel			
	avec engins,		Si oui, remplir fiche « Fumées de Die	umées de Die
1.5. Maintenance du matériel au fond	: puoj	Oni	Non	ans
Si oui, quel(s) type(s) de matériel(s):	: (\$			
wagons				

Avez-vous uti	Avez-vous utilisé du trichloréthylène ?	bne? Oui		Non	l	ans
Avez-vous eff	Avez-vous effectué du soudage ?	P Oui		Non	Si oul, remp	Si oul, remplir fiche « Soudure »
. Dans votre oussiéreux (pu	mine/carrière, y	4. Dans votre mine/carrière, y avait t-li un arrosage du minerai/matériau extrait lors des travaux poussiéreux (pulvérisation, forage à injection d'eau, arrosage des convoyeurs, etc.) ?	ge du nosage de	inerai/m s convo	atériau extrait reurs, etc.) ?	lors des trav
Oni	Non	Ne sait pas	Si oui	Si oui, lequel:		
. Avez-vous tra	vaillé <u>à côté</u> de m	5. Avez-vous travaillé à côté de machines à moteur diesel ?	<u>6</u>			
Oni	Non	Ne sait pas		Signi	remplir fiche « F	Si oui, remplir fiche « Fumées de Diesel »
. Avez-vous tra	vaillé à côté de pe	6. Avez-vous travaillé à côté de personnes utilisant des explosifs ?	explosifs	2		
Oni	Non	Ne sait pas				
Si oui, quels types: Nitrate-fuel	s: Nitrate-fuel	« ANFO »		Autre	Autre (à préciser):	
. Avez-vous effe	7. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	(s) 7				
Si oul, lesquelles ?	quelles?	Oci		No		
8. Commentaires ilbres	libres					

Production laitière

1	
됩	
뵻	
2	
용	
8	
7	
<u>a</u>	
5	
2	
0	
2	
Ĕ	
2	
dene	
2	
-	
£	
=	
E	
更	
4	
ă	
.00	
ᇫ	
Ĕ	
8	
>	1
12	
쿒	
3	
₹	
10	
1	
븅	
ž	
2	
ټ	

	· · · · · ·	å	
De	De	De å	
Emploi		Emploi	
, k	N	ļ Ž	 X

Travaux effectués personnellement

Poste(s) occupé(s)	Act	Activité	(en années)	(en années)	an wanta	cumulée (ans)
Traite en étable	□ ouf □ non	actuelle 🗆 interrompue 🗆			%	i
Traite en salle de traite	□ oui □ non	actuelle 🗆	7		% 	
Affouragement manuel	□ oui □ non	actuelle 🗆	7			
Affouragement mécanisé	□ oui □ non	actuelle 🏻 Interrompue 🗅	7		8	
Renouvellement de la littère des animaux manuel	□ oui □ non	actuelle □ interrompue □			*	
Renouvellement de la littère des animaux mécanisé	□ oui □ non	actuelle	,	1	% 	
Préparation et distribution des compléments d'alimentation	oul □ non	actuelle 🗆 interrompue	,		* 	
2. Hivemage : Durée annuelle moyenne :		Te mois Te	mps passé d	ans les bâtir	nents agrico	Temps passé dans les bâtiments agricoles ? Hjour
	est (éfait) t-il sépannée :	aré des bâtiments Distance s Fnacements sulve	bâtiments de l'exploitation ? Distance séparant les bâtiments : _ ents sulvants :	timents:	ONI D	oul 🗆 non 🗅 en mètres
o Stabulation libre: o Griffe de chargement o Palleuse					depuis l'année: depuis l'année: depuis l'année:	
- 4	ourrage en grange de la grange de l'étable				depuis l'année: depuis l'année: depuis l'année: depuis l'année:	
Fourrage stocké en vrac Balles de moyenne densité (rondes/rectangulaires)	ac nsité te densité (ronde:	s/rectangulaires)	oul non nous	Période:		
4. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?	tache(s) ?		2.50	Onlino	Non	0
C and formation of						

⁼ Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem * Estimation de la fréquence : 1

11.8
盂
¥
K
=
DZ,
Ш
$\overline{\omega}$

loi De	_ =	□ Non □ Ne sait pas □ □ Non □ Ne sait pas □ >urces de chaleur (> 300°C) ?	Oui 🗆 Non
N	1.12. Maintenance des machines de production : Si oui : en atelier □ Avez-vous effectué :	Avez-vous enectue: Du soudage (chalumeau, arc, poinçonnage) Oui □ Non □ Ne sait pas □ De l'usinage (à sec, avec des huiles) Oui □ Non □ Ne sait pas □ 2. Pensez-vous avoir travaillé à côté de fortes sources de chaleur (> 300°C) ?	3. Avez-vous effectué d'autre(s) tâche(s) ?

SOUDURE/ BRASURE

	ž	Emploi	 8				
	ž	Emploi	 - 	6	-		
	<u> </u>	Emploi	 	- B			
* Estimation de la fréquence : 1 = Sporadique < 2 h/sem ; 2 = Discontinue 2 à 20 h/sem ; 3 = Continue > 20 h/sem	1 = Spor	adique < 2	Nsem ; 2 = E	Viscontinue 2 &	1 20 h/sem; 3 = Cor	ntinue > 20 h/sem	
					Fréquence*	Durée cumulée	
1. Durée quotidienne de l'activité de soudure/brasure :	vité de so	udure/bras	: eune	Hylour			
	;						
2. Quei(s) type(s) de metaux s	soudiez-vous	Ms 2					_
Acler doux	Oni	Non	Ne sait pas		I	ans ——	60
Acier galvanisé		Non	Ne sait pas		ļ	ans	60
Aluminium	Oni	Non □	Ne sait pas	□ 88	I	ans	60
Béryllium	Oni	Non 🗆	Ne sait pas	□ 88	I	ans	60
Cuivre	ON	Non 🗆	Ne sait pas	- S	1	ans —	60
Fer	Oni	Non 🗆	Ne sait pas	☐ Si		ans	60
Fonte	Oni	Non 🗆	Ne sait pas □	□ sr	ı	ans —	60
nox	Oni	Non 🗆	Ne sait pas □			ans	60
Plomb	Oni	Non	Ne sait pas □		I	ans	60
Autre (à préciser) □ :			0 0 0		1		60
3. Avant de souder, falsiez-	vous une	préparation	rous une préparation des piè ces métalliqu	métalliques	à souder ?	3	
par sablage		□ par	par grenalilage		par meulage		
par bains d'acide	٥	Darl	par bain de solvant		Autre (à préciser)		
4. Quel(s) type(s) de soudure ou d	60	brasure faisiez-vous ?	iez-vous ?				
4.1. Soudure à l'arc		Omi	Non	Ne sait pas □	os o	ans	
Si oul 4.1., quel(s) type(s) de gaz utilisiez-vous ?	(s) de gaz	utilisiez-v	2 sno				
ЭL	0	Ori	Non 🗆	Ne sait pas □		ans	
MIG	0	Oni 🗆	Non 🗆	Ne sait pas □		ans	
MAG	0	Oni 🗆	Non 🗆	Ne sait pas		ans	
Plasma	0	Oni 🗆	Non 🗆	Ne sait pas □		ans —	
Autre (à préciser)	<u>د</u>				!	ans	
Si oul 4.1., quel(s) type(s) de baguettes à souder utilisiez-vous ?	(s) de bag	uettes à so	ouder utilisk	2-Yous ?			
Rutile	Oni		Non 🗆	Ne salt pas □		ans —	
Basique	Om	_	Non 🗆	Ne sait pas □	-	ans	
Aufre (à préciser)					:	ans -	
4.2. Brasage tendre	Oni		□ uoN	Ne sait pas □		ans —	
Au fer à souder	Oni		Non 🗆	Ne sait pas □	 	ans	
A la vague	Onl		Non	Ne sait pas □		ans	
Autre (à préciser)	D				i	ans	
4.3. Soudure électrique	Oni		Non 🗆	Ne sait pas □		ans	
par point/par pression Oui	ssion Oui		□ uoN	Ne sait pas □		ans	
Autre (à préciser)	٠		# # # # # # # # # # # # # # # # # # #		:	ans —	

Supplemental material

INDUSTRIE TEXTILE

- à		 	- B	2 2 00 4 00 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
Emploi De	Emploi De	Emploi De	ploi De	C. C
N° — Em	N° — EA	N° — EM	N° — Emploi	Investors de la Contraración de Contraración de Antonio de Contraración de Con

		1	. :					
		ż	_ Emploi	De	-63 -13			
		į Ž	_ Emploi	De	-65			
		ž	Emploi	De	-63			
*Estimation de la fréquence : 1	fréquence		adique < 2 h/sem	= Sporadique < 2 M/sem; 2 = Discontinue 2 à 20 M/sem; 3 = Continue > 20 M/sem	2 à 20 h/s	em; 3 = Continu	e > 20 h	/sem
						Fréquence*	Durée	Durée cumulé
1. Dans quel(s) secteur(s) avez-vous travaillé et à quel(s) poste(s) de travail avez-vous occupé ?	ur(s) ave	z-vous trav	aillé et à quel(s)	poste(s) de trava	all avez-v	ous occupé ?		
1.1. Secteurs d'activité	: 9th							
1.1.1. Culture				Oni	□ noN	ı		
Précisez le poste de travail :	le travail :	Arrachage □	□ e6	Ramassage □		☐ Egrenage ☐	□ 8	
1.1.2. Ateller de telllage	elllage			Oni	Non			69
Précisez : En début de chaîne (dérouleuse) 🗆	nt de chaîr	suelución (dérouleux	no □ (ex	en fin de chaîne		(mise en écheveaux de la filasse)	(lasse)	
1.1.3. Atelier d'ouvraison	vraison			Oni 🗆	Non	١		60
1.1.4. Atelier de battage	affage			Oni 🗆	Non 🗆	J		
1.1.5. Ateller de cardage	ardage			□ Ino	Non 🗆	١		
1.1.6. Atelier de filage ou filature	lage ou fi	lature		Oni	Non 🗆	١		
1.1.7. Ateller d'étingel/passage de banc à broches	ragelulpa	ssage de ba	nc à broches	Oni	Non 🗆			
1.1.8. Atelier de renvidage et bobinage	envidage	et bobinage	45	Ori	Non			
1.1.9. Ateller de teinture, impression, finissage	alnture, in	npression, f	Inissage	Oni	Non			"
1.1.10. Atelier de tissage/ tricotage	tissage/ t	ricotage		Oni	Non	l		
1.2. Postes de travall :	=					1		
1.2.1. Ouvreur de belles (déballage manuelle ⊡/automatique □)	balles (d	éballage ma	nuelle □/automa	itique □) Oui □	Non 🗆			00
1.2.2. Batteur de fibres	ibres			Oni	Non 🗆			00
12.3. Cardeur de fibres	fibres			Oni	Non 🗆			"
1.2.4. Fileur				□ ino	Non			
1.2.5. Bobineur				□ Ino	Non			"
1.2.6. Régleur de métlers à tissen'à tricoter	métiors à	tissen/à tric	oter	Ori	Non			"
1.2.7. Nettoveur et entretien de machines faxilles	t entretie	n de machir	es textiles		Non			
1.2.8. Agent de traitement des déchets textiles	affement	des déchets	textiles	3 6		l		
1.2.9. Autre(s) poste(s) de travail	ste(s) de	mayall:				l		
2. Qisi(s) tyne(s) de fibra(s) teutile sues una transité	Shrafe) to	weile aver	C Allewant sava			1		
- Coton	Oui	Non	No sait nae	Activité(e)	ľ	Emoloi(e)		
		Non	Ne sait pas	Activité(s)	, <u>"</u> 	Emplo(s)		
- Chanvre Oui		Non	Ne sait pas □	Activité(s)		Emploi(s)		"
- Sisal Oui	Oui	Non 🗆	Ne sait pas □	Activité(s)	<u>"</u> 	Emploi(s)	[["
- Jufe Oul	Oni	□ noN	Ne sait pas □	Activité(s)	<u>"</u> 	Emploi(s)		
-Laine Oui	Oni	Non 🗆	Ne sait pas □	Activité(s)	 	Emploi(s)		
- Autres		Non 🗆	Ne sait pas □	Activité(s)	"	Emploi(s)		
s. Avez-vous effectue d'autre(s) tache(s) ?	a d'autre	s) tache(s)						
Si mil lecondiae ?				Oni	Non □	I		8
				0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				
4. commendires libres	8							