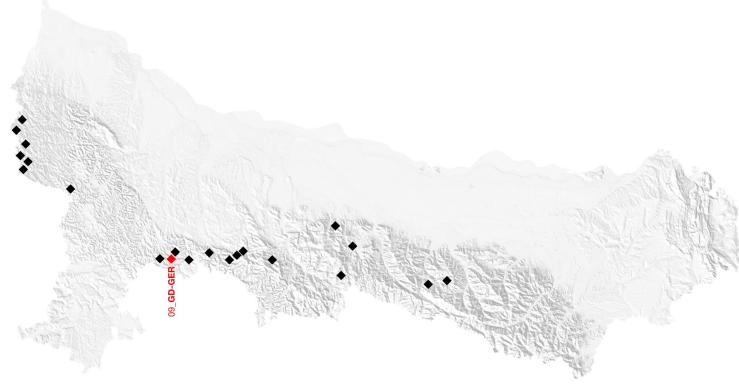


09

CHÂTEAU DU GRAND-GEROLDSECK



Commune :	Haagen
Altitude :	481 m
Coordonnées :	48°42'52" N, 7°19'56"E
Département :	Bas-Rhin
Canton :	Saverne
Arrondissement :	Saverne

Protection juridique :

Accès :

Contexte :

Historique :

Fréquentation :

Description générale de l'édifice :

[illegible]

FICHE SYNTHÈSE HIS

BILAN SANITAIRE

DRAC Grand-Est 67 000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ACMH 13 rue des Chercheurs 63200 Pompaat acmh mandataire	CABINET FRANÇOIS 57010 Metz économiste sous-traitant
---	---	--



1

2

3

1 Prise de vue aérienne du château dans son environnement - Copyright © Burgenwelt
2 Prise de vue du château et du donjon depuis l'enceinte - Cliche ADA
3 Prise de vue du chemin d'accès au pied du château - Cliche ADA



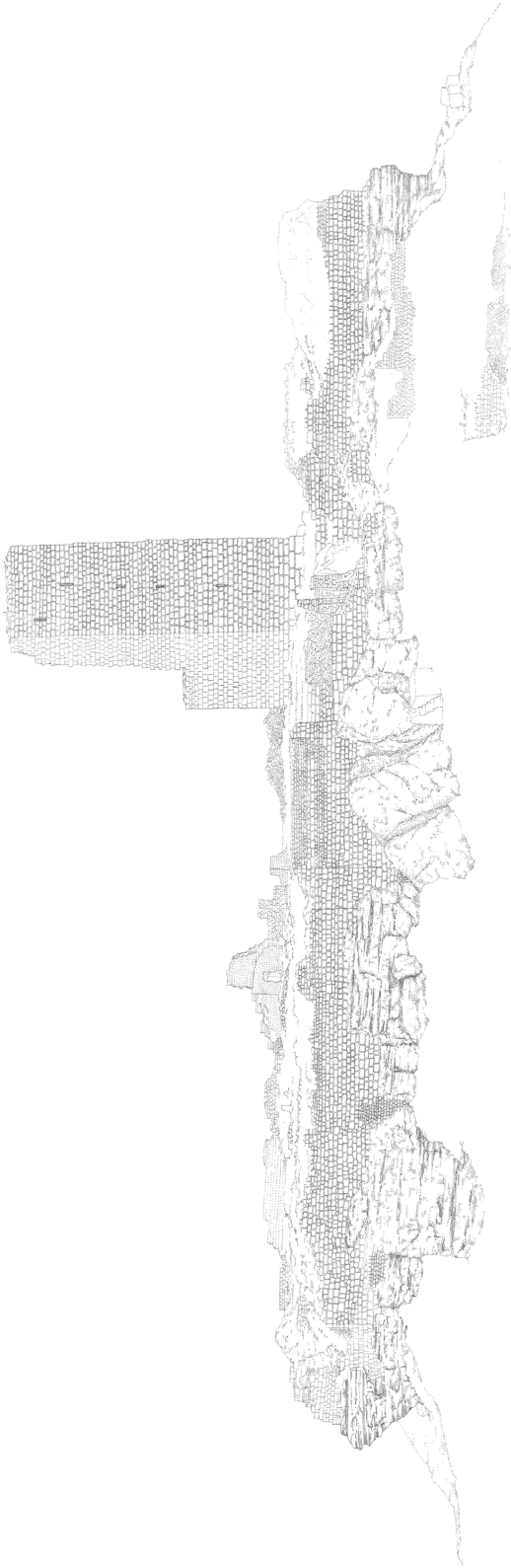
Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis										RAPPORT PHOTOGRAPHIQUE GÉNÉRAL									
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage					PIERRE DUFOUR ACMH 13 rue des Chénabières 65000 Pompadour acmh mandataire					CABINET FRANCOIS 57070 Metz économiste sous-traitant					BILAN SANITAIRE phase				
					0 4 0 4 2 5					- - - - - 1 /									
					date					modifié le					échelle				
															numero folio				
															indice				



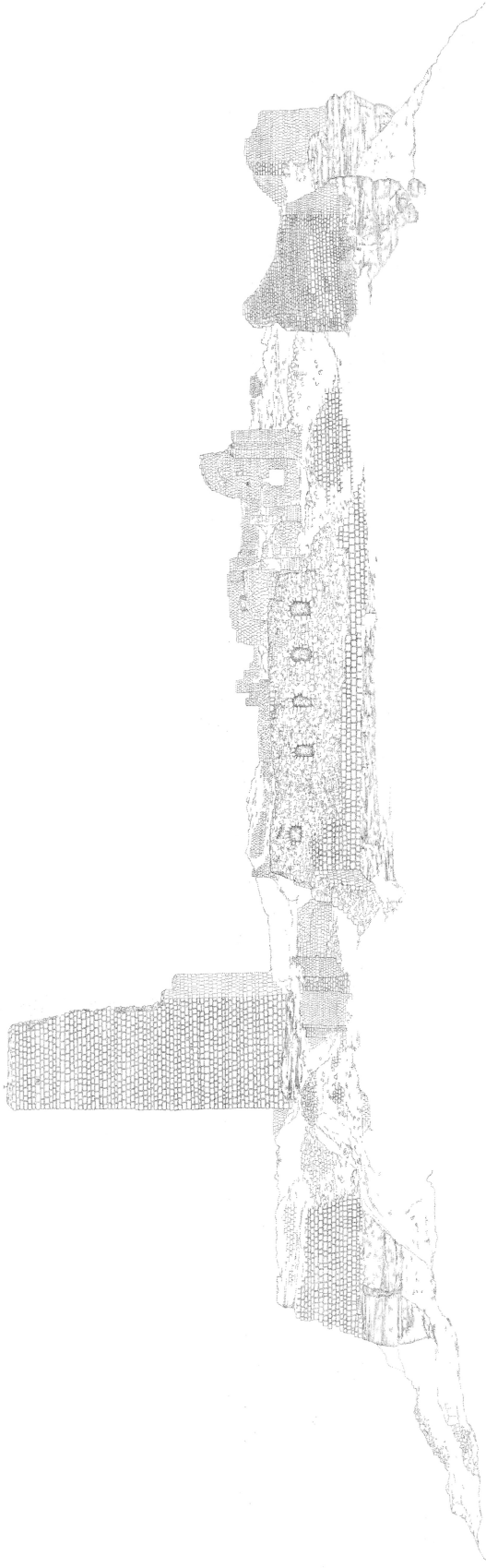
Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis		PLAN DE MASSE - ÉTAT EXISTANT	
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maître d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ADMH 13 rue des Chénabiers 65000 Ponsat acmh mandataire	BILAN SANITAIRE	
		Phase	
		0 4 0 4 2 5	modifié le
		date	1 / 1 0 0 0 -
		échelle	numéro folio
			indice
			20



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis															PLAN D'ARASES - ÉTAT EXISTANT																													
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage															CABINET FRANCOIS 13 rue des Chénabiers 63000 Ponsaat acmh mandataire															BILAN SANITAIRE														
															économiste sous-traitant															phase														
															date															échelle														
															modifié le															numéro folio														
															indice															indice														



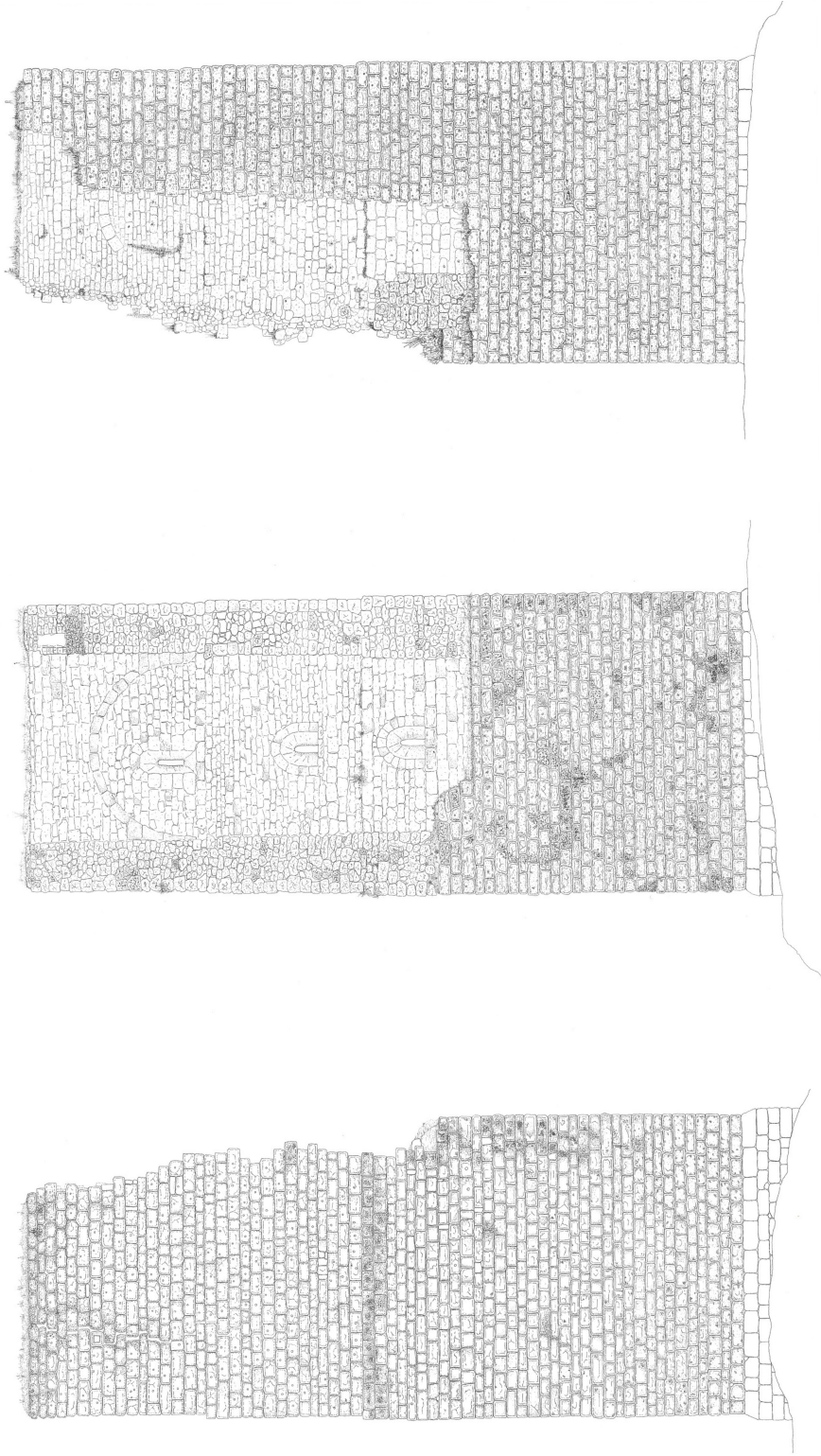
Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis										ÉLÉVATION AA' - ÉTAT EXISTANT									
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage		PIERRE DUFOUR ADMH 13 rue des Chénabiers 65200 Pompat acmh mandataire		CABINET FRANCOIS 57070 Metz économiste sous-traitant		BILAN SANITAIRE													
						date		modifié le		échelle		numéro folio		indice					
						0 4 0 4 2 5		- - - - -		1 / 4 0 -		-		-					



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis			COUPE BB' - ÉTAT EXISTANT									
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ADMH 13 rue des Chénabiers 65000 Pompat acmh mandataire	CABINET FRANCOIS 57070 Metz économiste sous-traitant	BILAN SANITAIRE									
			0 4 0 4 2 5		- - - - -		- - - - -		1 / 4 0 0		-	
			date		modifié le		échelle		numéro folio		indice	
									0 2 4 8		-	



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis										ÉLÉVATION CC' - ÉTAT EXISTANT									
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage		PIERRE DUFOUR ACMH 13 rue des Chevreaux 63200 Prempaast acmh mandataire		CABINET FRANÇOIS 57070 Metz économiste sous-traitant		BILAN SANITAIRE													
				phase															
				date		0 4 0 4 2 5		-		-		-		-		1 4 0 0 -		-	
								modifié le								échelle		numéro folio	
																		indice	



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis												ÉLÉVATION DONJON CARRÉE - ÉTAT EXISTANT											
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maître d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ADMH 13 rue des Chénabiers 63000 Pompadour acmh mandataire		CABINET FRANCOIS 57070 Meiz économiste sous-traitant		BILAN SANITAIRE																		
					phase																		
					0 4 0 4 2 5		- - - - -		1 / 1 0 0 - -		échelle		numéro folio										
					date		modifié le						indice										



- | | |
|---|--|
|  | zone d'instabilité rocheuse potentielle |
|  | instabilité de maçonnerie - risque fort |
|  | dévers et mouvements actifs |
|  | développement de végétation invasive (lieries et arbustes) |
|  | développement d'arbres et de souches |

[illegible]

Étude de bilan sanitaire - Identification des désordres et risques

- A/ Risque patrimonial entraînant un risque pour les personnes

01. chutes de moellons liées à l'instabilité des arrachements de voûtes et au lessivage des mortiers
02. déversement des maçonneries d'arase de la cave du Palais
03. instabilité des maçonneries d'arase - épaisseurs résiduelles faibles - fort lessivage des mortiers
04. instabilité et déchaussement partiel des parements des maçonneries du mur de courtine

- B/ Risque pour les personnes sans risque patrimonial

05. dispositifs de prévention contre la chute (garde-corps) non conformes

- C/ Risque patrimonial sans risque pour les personnes



Risque patrimonial



Risque pour le public



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis										IDENTIFICATION DES DÉSORDRES ET RISQUES									
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR AGMH 13 rue des Chénabiers 65000 Ponspatt acmh mandataire		BILAN SANITAIRE																
			phase																
			0	4	0	4	2	5	date	modifié le		échelle		numéro folio		indice			
1 / 8 0 0 - -																			
										0 2 4 8 1									



1	2	3	4
---	---	---	---

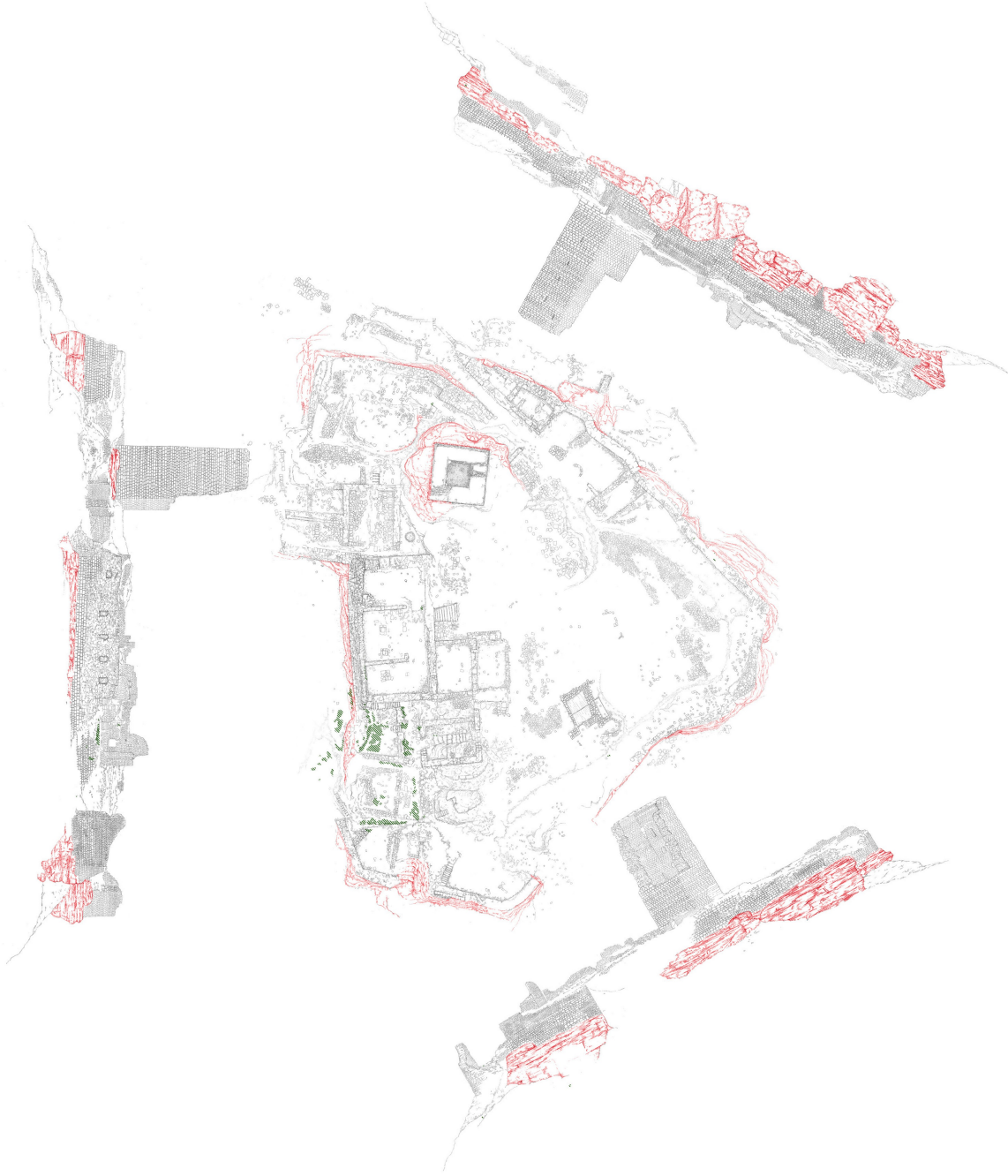
- 1 Chutes de moellons liées à l'instabilité des arrachements de voûtes et au lessivage des mortiers **01.** - Cliché ADA
- 2 Dérèglement des maçonneries d'arase de la cave du Palais **02.** - Cliché ADA
- 3 Instabilité des maçonneries d'arase - épaisseurs résiduelles faibles - fort lessivage des mortiers **03.** - Cliché ADA
- 4 Lacunes dans les parements - instabilité de blocs **04.** - Cliché ADA

Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis												
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR AOMH 13 rue des Chénabiers 63200 Pompadour économiste sous-traitant amhi mandataire CABINET FRANÇOIS 57070 Metz											
RAPPORT PHOTOGRAPHIQUE DES DÉSORDRES ET RISQUES BILAN SANITAIRE phase 0 4 0 4 2 5 date - - - - - modifié le 1 / - - - - - échelle - - - - - numéro folio - - - - - indice												

Étude de bilan sanitaire - Programme d'intervention

1- Risque impérieux - 1 an

-
- * sonde et purge du rocher par intervention cordiste
 - * dévégétalisation des parements, arases et rocher



Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis		PROGRAMME D'INTERVENTION				0 2 4 8		1	
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ACMH 13 rue des Chénabiers 65200 Pompat acmh mandataire	BILAN SANITAIRE		1 / 8 0 0 - -		-		-	
		Phase		date		modifié le		échelle	
								numéro folio	
								indice	



Étude de bilan sanitaire - Programme d'intervention

1- Interventions impérieuses

- A * mise en place d'une signalétique de responsabilité
- B * restauration-consolidation des arrachements de voûte et des arases du mur ouest du Palais
- C * restauration-consolidation des maçonneries d'arase du mur sud du Palais

2- Interventions urgentes à court terme

- D * restauration-consolidation des maçonneries et des arases du mur à l'ouest du Palais
- E * stabilisation des arrachements au niveau des lacunes de parement du mur de courtille ouest
- F * restauration-consolidation des arases du mur de courtille

3- Interventions urgentes à moyen terme

4- Interventions relatives à la sécurité du public vis-à-vis des chutes

- * remplacement des garde-corps métalliques pour mise en conformité

- interventions relatives à la conservation patrimoniale avec impact sur la sécurité des personnes
- interventions relatives à la sécurité des personnes
- interventions relatives à la conservation patrimoniale sans impact sur la sécurité des personnes

Château du Grand-Geroldseck / Relevé et constat d'état - Bilans sanitaires approfondis										PROGRAMME D'INTERVENTION										
DRAC Grand-Est 67000 Strasbourg maîtrise d'ouvrage	PIERRE DUFOUR ACMH 13 rue des Chénabiers 65200 Pompat acmh mandataire										BILAN SANITAIRE									
	économiste sous-traitant										phase									
	date										modifié le									
	0 4 0 4 2 5										- - - - -									
	1 / 8 0 0 - -										échelle									
	numéro folio										indice									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
	-										-									
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-										
-										-</										