PLAN D'INDEXATION EN Z

Nota : Les éléments graphiques et prescriptions relatifs aux risques miniers (références aux fiches 1bis et 2bis) ont été mis à jour dans le cadre de l'étude GEODERIS de Novembre 2015. Ces fiches n'étant plus d'actualité sont supprimées du présent document.
Les zones de risques et et les prescriptions sont intégrées aux documents graphiques et règlement du PLU.

Commune de PEISEY-NANCROIX

Documents graphiques

Version 4

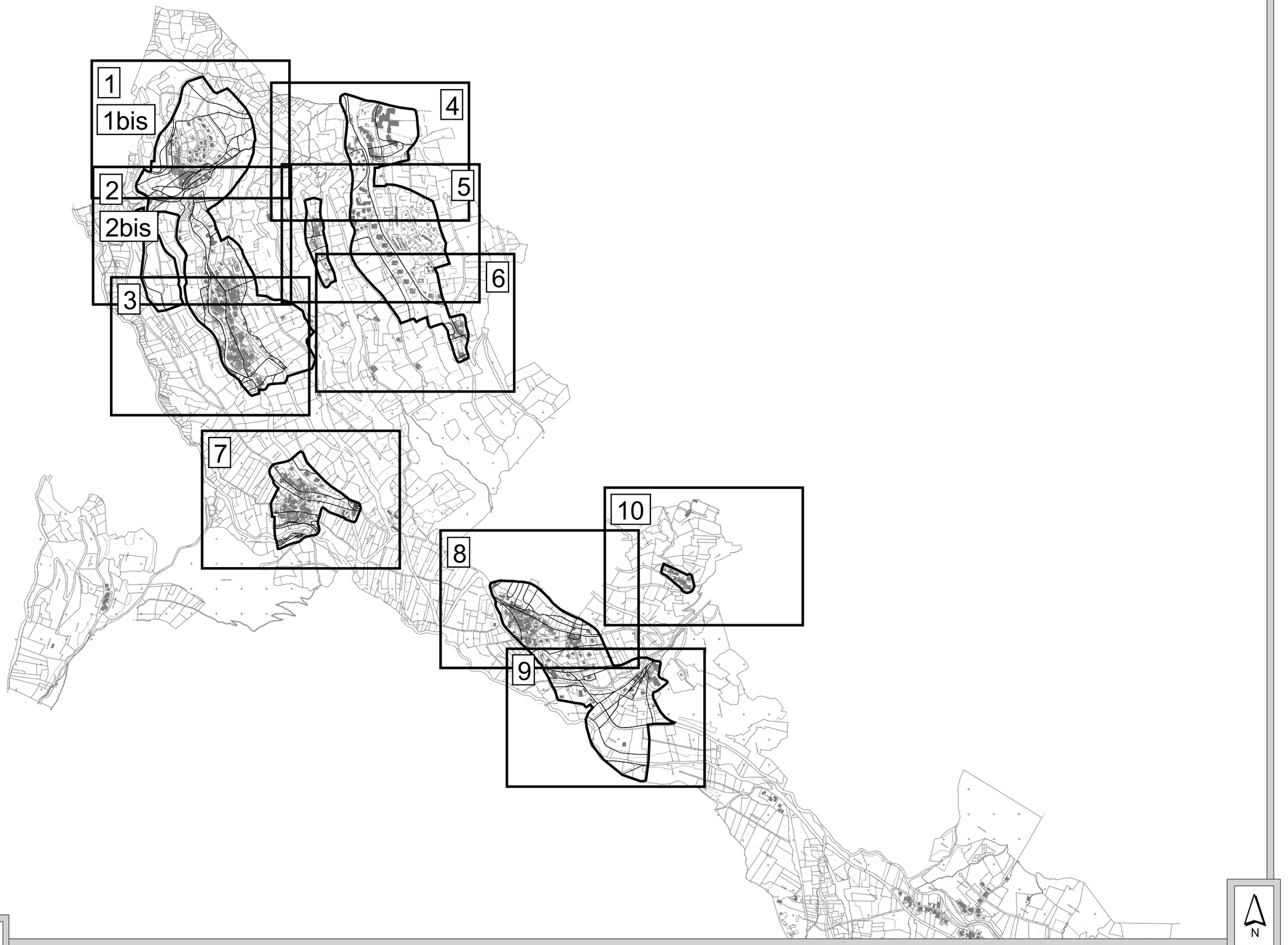
1812129

Janvier 2019

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/15 000

schéma d'assemblage

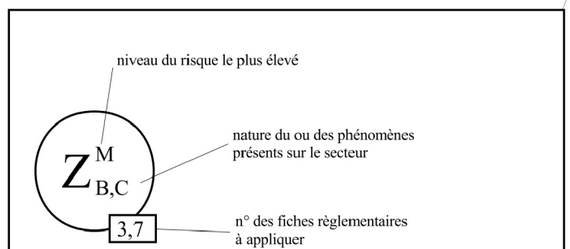


Réalisation : Alp'Géorisques

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 1



(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

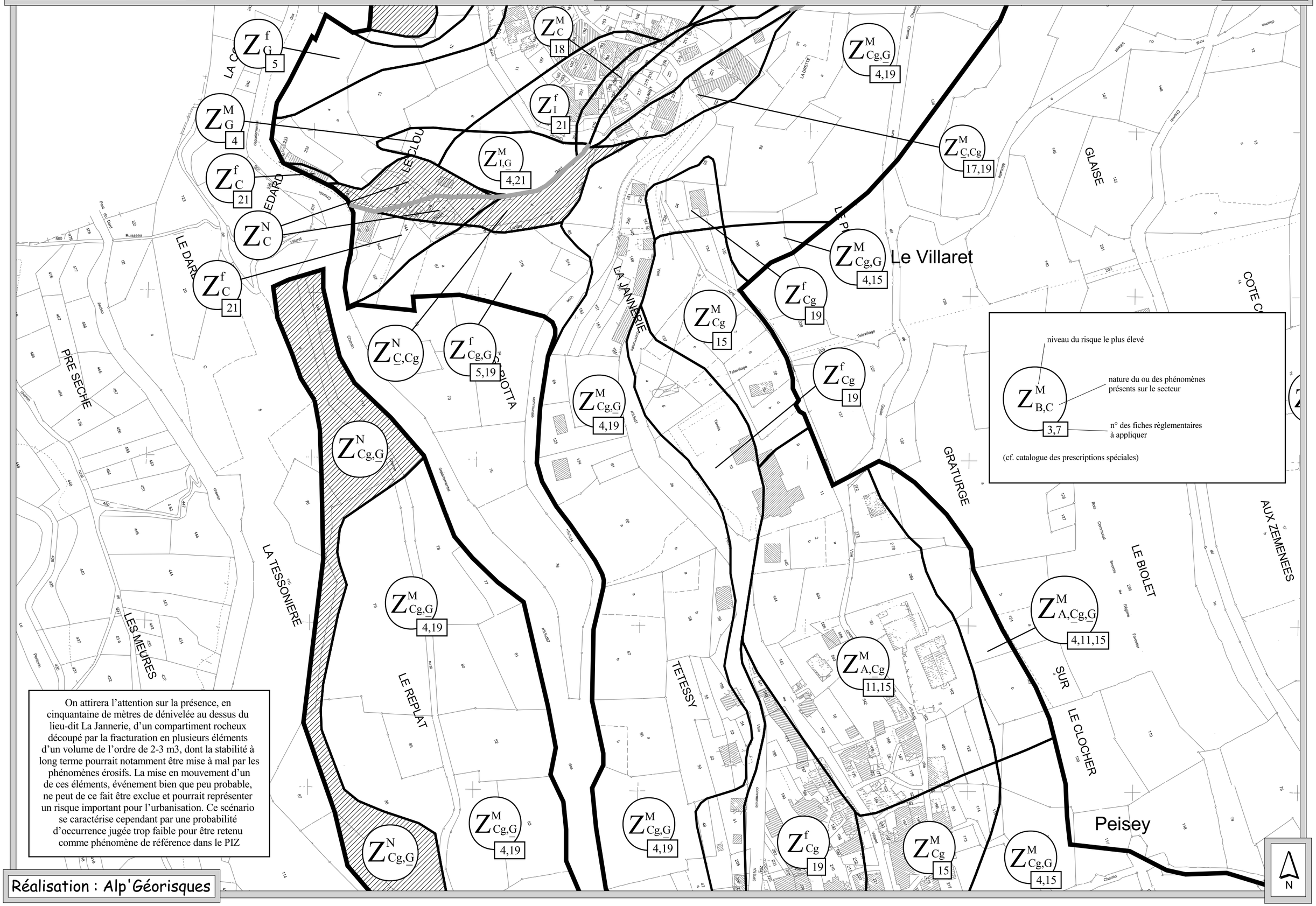
On attirera l'attention sur la présence, en cinquantaine de mètres de dénivelée au dessus du lieu-dit La Jannerie, d'un compartiment rocheux découpé par la fracturation en plusieurs éléments d'un volume de l'ordre de 2-3 m3, dont la stabilité à long terme pourrait notamment être mise à mal par les phénomènes érosifs. La mise en mouvement d'un de ces éléments, événement bien que peu probable, ne peut de ce fait être exclue et pourrait représenter un risque important pour l'urbanisation. Ce scénario se caractérise cependant par une probabilité d'occurrence jugée trop faible pour être retenu comme phénomène de référence dans le PIZ

Réalisation : Alp'Géorisques

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 2



Réalisation : Alp'Géorisques

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 3

$Z^{N}_{Cg,G}$

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,19

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,19

Z^{f}_{Cg} 19

Z^{M}_{Cg} 15

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,15

$Z^{f}_{Cg,G}$ 5,19

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,15

Z^{f}_{Cg} 19

Z^{M}_{Cg} 15

$Z^{M}_{Cg,I}$ 15,21

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,15

$Z^{f}_{Cg,G,I}$ 5,19,21

$Z^{M}_{Cg,G,I}$ 4,19,21

Z^{M}_{Cg} 15

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,19

Peisey

CROIX DE L'ARCHE

CHENALLETTE

LA FAVIERE

LA FOUARCHE

LE MOLLIE

MOLLIAIX

LA LINTILLERE

LES MAUILLES

CHARRIERE

MOLLIA CHAIX

PEISEY

CHAMPADRET

REMONARD

MILIEU

Divagations potentielles

$Z^{M}_{B,C}$ 3,7

niveau du risque le plus élevé

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

Réalisation : Alp'Géorisques

N

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 4

niveau du risque le plus élevé

$Z^{M}_{B,C}$ — nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

3,7 — n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

Z^{M}_{G} 4

Z^{f}_{G} 5

Z^{f}_{B} 8

Z^{M}_{B} 7

$Z^{M}_{Cg,G}$ 5,15

0

LE VERNAY

CRETE DE VILLE

PRA LOMBARD

BAUDET

Plan Peisey

PUDIN

LA ROTURE

LA DARBELA

AUX BORNES

COTE COLOMBE

Réalisation : Alp'Géorisques

N

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 5

niveau du risque le plus élevé

$Z^{M}_{B,C}$ 3,7

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

Z^{M}_{G} 4

Z^{f}_{G} 5

$Z^{M}_{Cg,G}$ 5,15

$Z^{N}_{Cg,G}$

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,15

Z^{f}_{G} 5

Z^{N}_{G}

$Z^{M}_{Cg,G}$ 5,15

$Z^{M}_{Cg,G}$ 4,15

$Z^{M}_{Cg,G}$ 5,15

Z^{N}_{G}

PUDIN

COTE COLOMB

LES ARCHES

AUX BORNES

LES BLETIERES

LES MEVRES

LA ROTURE

LA DARBELA

AUX ZEMENEES

MOLLIA-CHAIX

PARACHON

chemin

LES ZESCHIERES

PLAN DU PRA

Plan Peisey

Les Arches

Plan Peisey

0

0

0

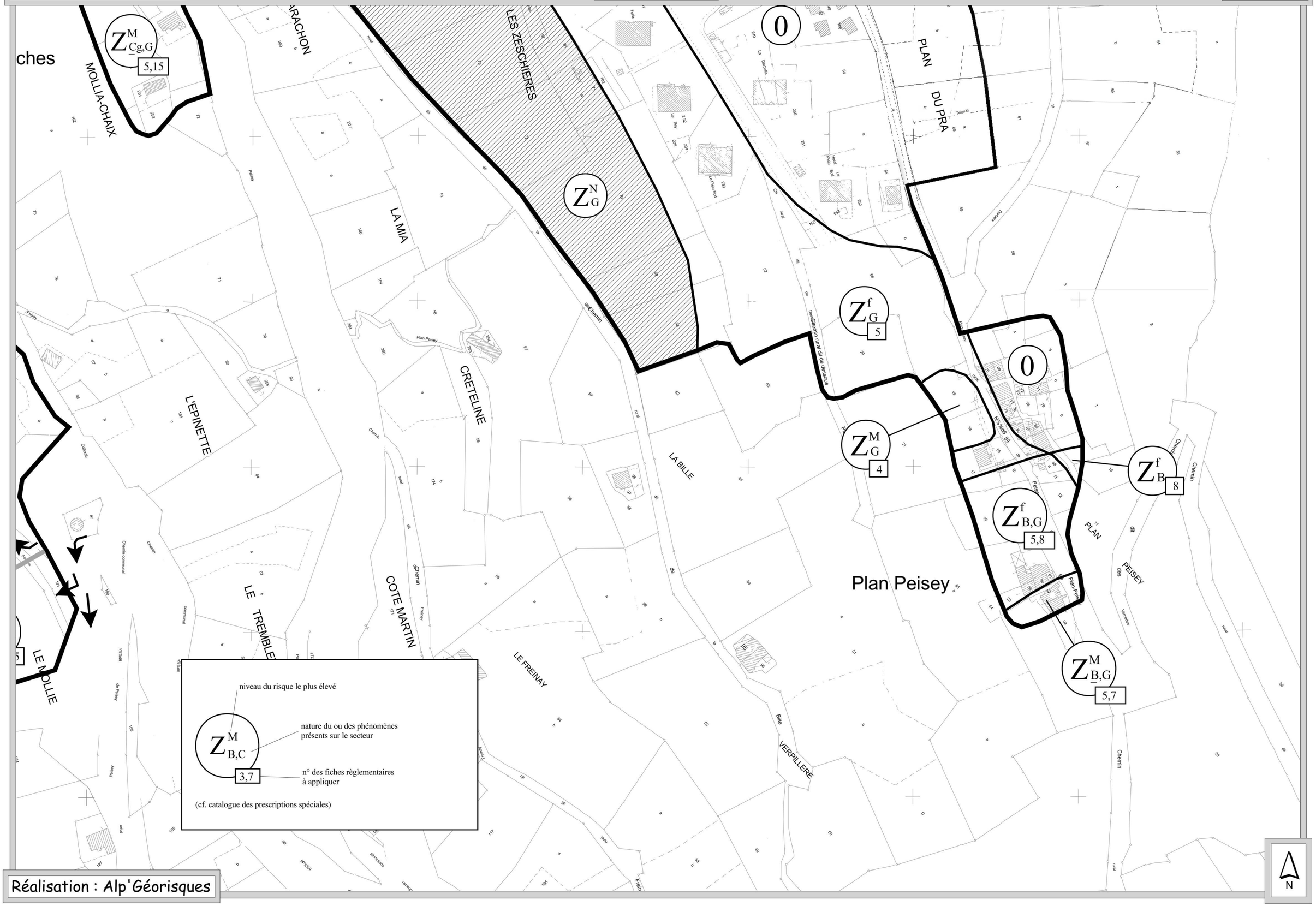
Réalisation : Alp'Géorisques

N

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 6



Réalisation : Alp'Géorisques

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 7

En cas de crue exceptionnelle du torrent du PONCET, le hameau de MOULIN pourrait être concerné par des divagations à faible charge solide. Ce phénomène, de faible probabilité d'occurrence et d'intensité limitée, n'a pas été cartographié. Des écoulements non chargés, provenant d'un assainissement insuffisant de la RD87 en amont du hameau, peuvent également affecter le village. Ce phénomène de faible intensité n'a, de la même façon, pas été cartographié.

$Z^{M}_{Cg,G}$ 5,15

Z^{f}_{Cg} 19

Z^{M}_{Cg} 15

$Z^{f}_{B,Cg}$ 8,19

$Z^{F}_{B,Cg}$ 6,19

$Z^{M}_{B,Cg}$ 7,19

0

0

$Z^{f}_{A,G}$ 5,10

Z^{f}_{A} 10

$Z^{N}_{A,G}$

$Z^{N}_{A,C,S}$

$Z^{M}_{A,G}$ 4,10

$Z^{M}_{A,C}$ 9,16

Z^{F}_{A} 6

$Z^{F}_{A,C}$ 6,14

$Z^{F}_{A,C}$ 6,16

$Z^{N}_{A,C}$

$Z^{N}_{A,C}$

Z^{N}_{A}

$Z^{F}_{A,C}$ 6,14

Moulin

LA FOYERE

LINVETTES DE MOULIN

CHAMPS VALEUREUX

DES BUS SAINT GRAS

LES COTES DE MOULIN

LA VIEILLE

LE SOLERAY

LES ROTTES DESS

MOULIN

PLAN DE MOULIN

LES RIVES

PLAN CHAMPS

LA RAIE

HESERETTE

DELA L'EAU

niveau du risque le plus élevé

$Z^{M}_{B,C}$ 3,7

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

Réalisation : Alp'Géorisques

N

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 8

Compte tenu du contexte géologique, l'ensemble du périmètre étudié apparaît exposé à des phénomènes d'affaissement, voire d'effondrement de terrain, d'intensité variable. Cette menace est liée à la présence possible, dans le cône de déjection du PONCET, de matériaux sensibles à ce type de phénomène. La partie haute du bassin versant est en effet constituée de formations associées au gypse, formations en outre susceptibles de se retrouver à plus ou moins grande profondeur le long de l'accident tectonique emprunté par le torrent et traversant la vallée. La probabilité d'occurrence de tels phénomènes restant cependant faible, ils n'ont pas été retenus dans le PIZ.
Pour ce qui concerne l'avalanche de la Combe du PONCET, le zonage s'appuie sur l'événement survenu en 1944 : avalanche se propageant jusqu'au pont de la RD87 - avec un dépôt qui aurait été de plusieurs mètres - en suivant le lit du cours d'eau. On peut craindre un événement de même type (neige dense ?), voire d'ampleur supérieure, pouvant concerner des terrains situées plus en aval, et/ou de part et d'autre, de ceux touchés en 1944. De plus, des conditions exceptionnelles pourraient être à l'origine d'une avalanche de neige pulvérulente susceptible d'intéresser une partie plus ou moins grande du cône de déjection. Un tel événement, bien que ne pouvant être exclu, présente une probabilité d'occurrence faible, et n'a pas été retenu comme phénomène de référence dans ce document.
La Carte de Localisation des Phénomènes d'Avalanches (CLPA) du secteur indique, sur LA CHENARIE, une avalanche localisée en amont du hameau (départ vers les réservoirs - délimitation par recueil de témoignages). L'enquête réalisée dans le cadre du PIZ n'ayant pas permis de recenser d'information particulière et alors que les observations de terrain ne mettent pas en évidence de menace significative, aucun zonage n'a été retenu dans le PIZ

Z^{F}_{B} 6

Z^{N}_{B}

$Z^{M}_{B,\underline{C}g,A}$ 13,15

$Z^{M}_{\underline{G},B,\underline{C}g,A}$ 4,13,15

Z^{M}_{B} 7

$Z^{M}_{\underline{C}g,A}$ 10,15

$Z^{M}_{B,C}$ 7,20

$Z^{M}_{C,\underline{C}g,A}$ 10,15,20

$Z^{M}_{A,B,Cg}$ 12,15

$Z^{f}_{B,C}$ 8,20

$Z^{M}_{\underline{C}g,\underline{G},A}$ 4,10,15

$Z^{M}_{A,B,Cg,G}$ 4,12,15

$Z^{M}_{\underline{C}g,\underline{G},A}$ 4,10,15

$Z^{M}_{A,B,C,\underline{C}g}$ 13,15,20

Z^{f}_{A} 10,20

$Z^{M}_{\underline{C}g,A}$ 10,15

Z^{f}_{C} 20

$Z^{M}_{C,\underline{C}g,A}$ 10,15,20

$Z^{M}_{\underline{A},B,C,\underline{C}g}$ 12,15,20

$Z^{f}_{A,C,B}$ 13,20

Z^{M}_{C} 17

$Z^{N}_{A,\underline{C}}$

Nancroix

CROIX BRUN

PONTET

NANCROIX

PASCIEU

NEYRET

LA CINTRA

FEMAY

PRAIRIE

niveau du risque le plus élevé

$Z^{M}_{B,C}$ 3,7

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

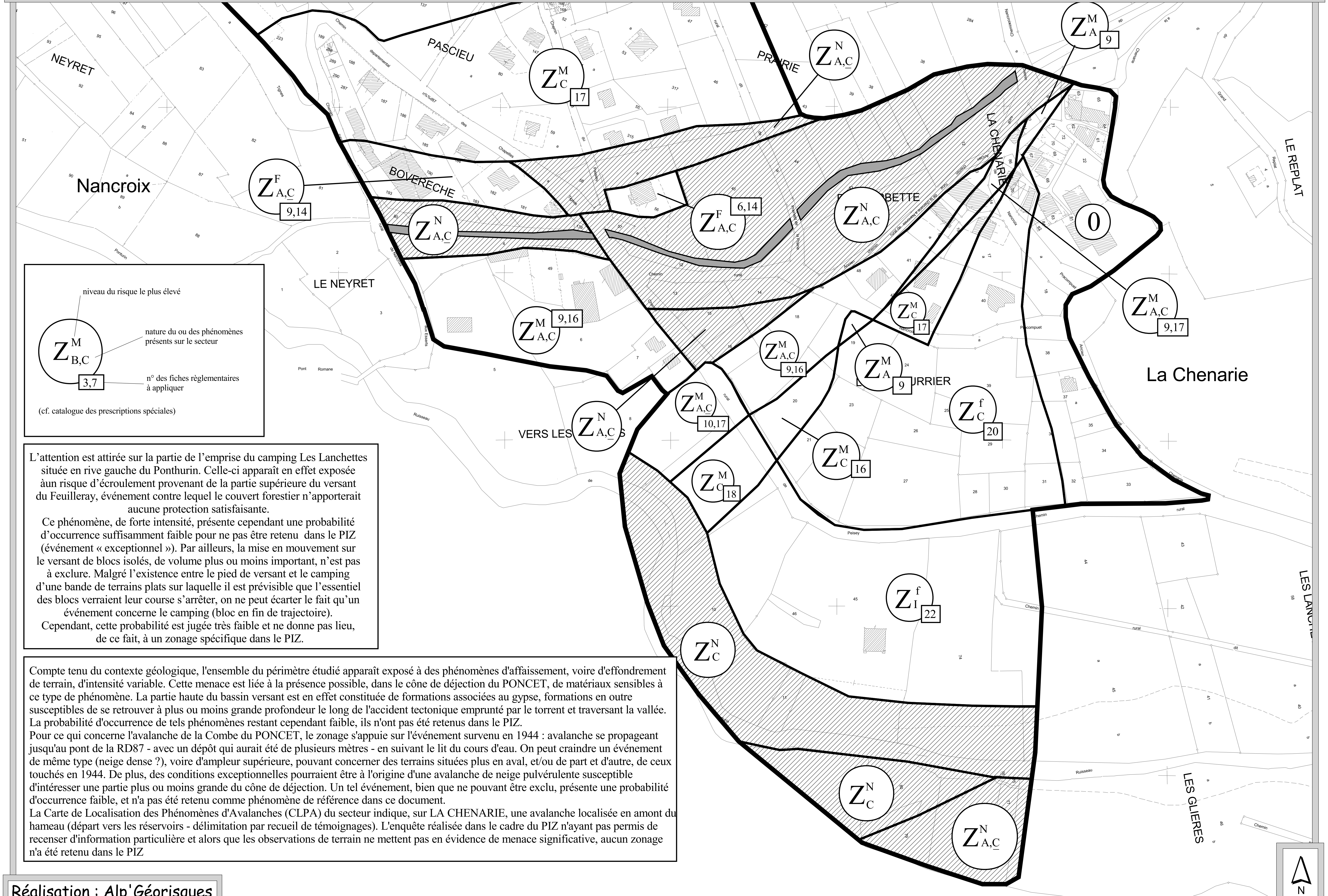
Réalisation : Alp'Géorisques

N

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 9



niveau du risque le plus élevé

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

L’attention est attirée sur la partie de l’emprise du camping Les Lanchettes située en rive gauche du Ponthurin. Celle-ci apparaît en effet exposée àun risque d’écroulement provenant de la partie supérieure du versant du Feuilleray, événement contre lequel le couvert forestier n’apporterait aucune protection satisfaisante.
Ce phénomène, de forte intensité, présente cependant une probabilité d’occurrence suffisamment faible pour ne pas être retenu dans le PIZ (événement « exceptionnel »). Par ailleurs, la mise en mouvement sur le versant de blocs isolés, de volume plus ou moins important, n’est pas à exclure. Malgré l’existence entre le pied de versant et le camping d’une bande de terrains plats sur laquelle il est prévisible que l’essentiel des blocs verraient leur course s’arrêter, on ne peut écarter le fait qu’un événement concerne le camping (bloc en fin de trajectoire).
Cependant, cette probabilité est jugée très faible et ne donne pas lieu, de ce fait, à un zonage spécifique dans le PIZ.

Compte tenu du contexte géologique, l'ensemble du périmètre étudié apparaît exposé à des phénomènes d'affaissement, voire d'effondrement de terrain, d'intensité variable. Cette menace est liée à la présence possible, dans le cône de déjection du PONCET, de matériaux sensibles à ce type de phénomène. La partie haute du bassin versant est en effet constituée de formations associées au gypse, formations en outre susceptibles de se retrouver à plus ou moins grande profondeur le long de l'accident tectonique emprunté par le torrent et traversant la vallée.
La probabilité d'occurrence de tels phénomènes restant cependant faible, ils n'ont pas été retenus dans le PIZ.
Pour ce qui concerne l'avalanche de la Combe du PONCET, le zonage s'appuie sur l'événement survenu en 1944 : avalanche se propageant jusqu'au pont de la RD87 - avec un dépôt qui aurait été de plusieurs mètres - en suivant le lit du cours d'eau. On peut craindre un événement de même type (neige dense ?), voire d'ampleur supérieure, pouvant concerner des terrains situées plus en aval, et/ou de part et d'autre, de ceux touchés en 1944. De plus, des conditions exceptionnelles pourraient être à l'origine d'une avalanche de neige pulvérulente susceptible d'intéresser une partie plus ou moins grande du cône de déjection. Un tel événement, bien que ne pouvant être exclu, présente une probabilité d'occurrence faible, et n'a pas été retenu comme phénomène de référence dans ce document.
La Carte de Localisation des Phénomènes d'Avalanches (CLPA) du secteur indique, sur LA CHENARIE, une avalanche localisée en amont du hameau (départ vers les réservoirs - délimitation par recueil de témoignages). L'enquête réalisée dans le cadre du PIZ n'ayant pas permis de recenser d'information particulière et alors que les observations de terrain ne mettent pas en évidence de menace significative, aucun zonage n'a été retenu dans le PIZ

Réalisation : Alp'Géorisques

Plan d'Indexation en Z

Echelle : 1/2000

Feuille n° 10

niveau du risque le plus élevé

Z M B,C

nature du ou des phénomènes présents sur le secteur

3,7

n° des fiches règlementaires à appliquer

(cf. catalogue des prescriptions spéciales)

LA COMBE

LA FONTAINE

LA DEJETTA

LA PIAZ

AU NANT

Pracompuet

LA GOUILLE

PRACMPUET

LA CINTRA

SOUS LA VILLE

FEMAY

NEIGETTE

LE CHARBONN

0

Réalisation : Alp'Géorisques

N