MINISTERE DE L'AGRICULTURE

C.T.G.R.E.F _ Division Nivologie

4.80.

O.N.F

Direction Régionale : RHONE-ALPES

Centre de Gestion : GRENOBLE-EST

ENQUÊTE PERMANENTE sur les AVALANCHES

Carnet de l'agent enquêteur

30-20 h 7

Station

Département : ISERE

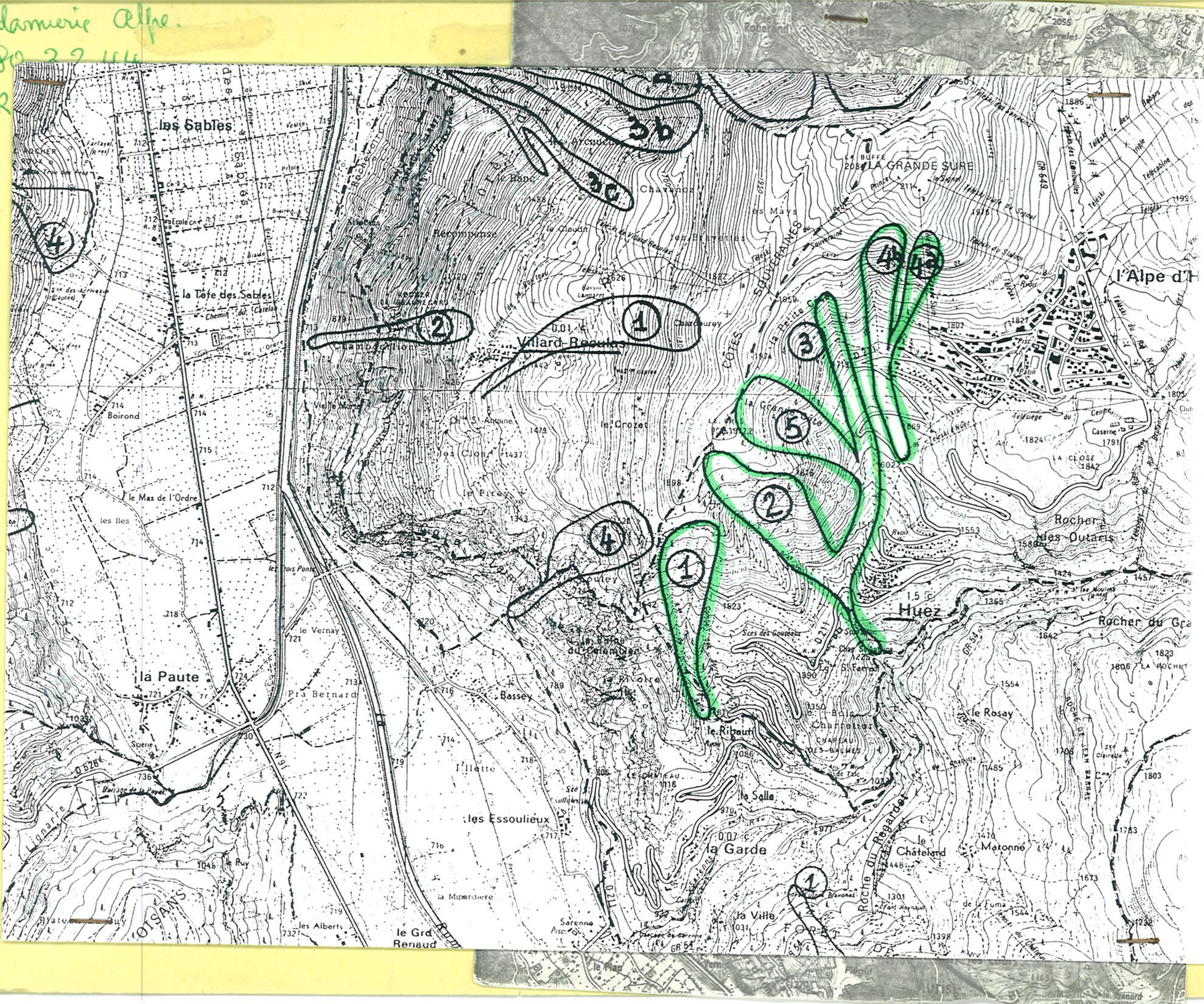
Triage : N° 5 (PELISSIER)

District : 71

COMMUNE DE : HUEZ en OISANS

38191

gendarmerie Alpe.
80 3 2 144
VER



Détermination des caractéristiques d'une avalanche

A — L'AVALANCHE PART D'UN POINT UNIQUE (en poire).

- OUI → Neige sans cohésion ---------- A 4
- NON → Avalanche de plaque
  - Plaque de neige dure ---------- A 3
  - Plaque de neige molle ---------- A 2
  - Incertitude ---------- A 1
- EN PARTIE → Av. mixte ---------- A 5

B — SOL VISIBLE (ou en partie visible) DANS LA ZONE DE DEPART.

- OUI → Toute la couche de neige ---------- B4
- NON → Couche superficielle
  - Rupture de neige fraiche ---------- B 2
  - Rupture de vieille neige ---------- B 3
  - Incertitude ---------- B 1
- EN PARTIE → Av. mixte ---------- B5

C — LA NEIGE EST HUMIDE DANS LA ZONE DE DEPART

- OUI → Av. de neige humide ---------- C2
- NON → Av. de neige sèche ---------- C1
- EN PARTIE → Av. de neige mêlée ---------- C5

D — LE COURS DE L'AVALANCHE EST LIMITE A UN COULOIR

- EN MAJORITE → Av. de couloir ---------- D2
- EN MINORITE → Trajet mixte ---------- D5
- NON → Av. de versant ---------- D1

E — NUAGE DE NEIGE PULVERULENT DANS L'AIR

- OUI → Avec écoulement de neige lourde au sol →
  - NON --- Poudreuse ---------- E1
  - OUI --- Mixte ---------- E5
- NON → Av. coulante ---------- E2

F — VOIT-ON DE LA NEIGE MOUILLEE DANS LES DEBRIS

- OUI → Dépôt mouillé ---------- F2
- NON → Dépot sec ---------- F1
- PAR PLACES → Dépot mélangé ---------- F5

NOMENCLATURE D'AVALANCHES

Commune de : HUEZ en OISANS

CODE /

38191

N° CLPA

GARTE I.G.N.
VIZILLE 3-4 et 7-8
1/25000

OBSERVATEURS

Service : O.N.F

C.G. : GRENOBLE-EST

Date	Nom	Adresse
1978	PELISSIER diamic E. PETIT de BAUDOUIN.	Rochetaillée 38520 Bourg d'Oisans CLUET

SITES D'AVALANCHES

N°	NOM	Obs. tt l'hiver	Obs. printemps	N°	NOM	Obs. tt l'hiver	Obs. printemps
1	des RIBAUT	X					
2	du BRAS	X					
3	des COTES	X					
4b	de la SURE	X					
4a	COMBE TELE-SIEGE	X					
5	LA GRANDE COTE	X					

FICHE de SITE d'AVALANCHE

3181-1914 COMMUNE de HUEZ en OISANS

SITE nº 1

AVALANCHE de: RIBAUT

Carte IGN 7 et 8 VIZILLE 1/25000

Observateur

Service : O.N.F

Date	Nom	Qualité
4/79	PELISSIER	S.C.D.
9/79	PETIT	
2/98	de BAMBOUW	

Fiche établie le 11/4/1979

Par M.: PELISSIER

A Rochetaillée

Localisation

	X	Y	Z
Départ	891,900	315,900	1750
Arrivée	892	314,875	1200
Dénivelée			550

Plus ancienne observation :

Dernière observation :

Fréquence de l'avalanche :

Description

Exposition de la Zone de départ	N ☐	N-E ☐	E ☐	S-E ☒
	S ☐	S-O ☐	O ☐	N-O ☐
Nature du sol (zone de départ)	Roche à nu ☐	Eboulis fins ☐	Eboulis grossiers ☐	Blocs ☐
	Glacier ☐	Couverture Végétale ☒		
Végétation (zone de départ)	Sol nu ☐	Pelouse dégradée ☐	Pelouse entretenus ☐	Pelouse non entretenue ☒
	Basse végétation ☐	Arbres épars ☒	Forêts dégradée ☐	Forêts dense ☐
Profil	Rectiligne ☐	Concave ☒	Convexe ☐	Irrégulier ☐
Trajet	Ravin ou gorge ☒	Versant étroit ☐	Versant large ☐	Mixte ☐
Particularités	Combe supérieure ☐	Couloirs de départ ☒	Barres rocheuses ☐	Replats intermédiaires ☐
Aménagements	Défense active ☒	Défense passive ☐	Néant ☐	

Remarques

Banquettes posées par R.T.M.

E - AG

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site nº** 1 **Nom ou lieudit** les RIBAUTS **Code avalanche** | | | |

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE du point de départ	ALTITUDE du point d'arrivée	CARACTERISTIQUES A	B	C	D	E	F	METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	CAUSE DE DECLENCHEMENT Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	VICTIMES Néant	Blessés	Morts	DEGATS Néant	Constructions	Poteaux	Forêt	Routes	Cours d'eau	REMARQUES Importance des dégâts et autres renseignements.
73/74	néant																																	
74/75	néant																																	

FICHE de SITE d'AVALANCHE

313/1911 COMMUNE de HUEZ EN OISANS

COPIE A RETOURNER AU C E M A G R E F
DIVISION NIVOLOGIE

☐ SITE nº 2

AVALANCHE de BRAS

Carte IGN 7 et 8 VIZILLE 1/25 000

Observateur

Service : O.N.F.

Date	Nom	Qualité
2/85	PETIT	S.C.D.
2/98	de BAYSSOUR	

Fiche établie le 14/2/84

Par M. PETIT F.

A ROCHETAILLEE

Localisation

	X	Y	Z
Départ	891,950	316,250	1900
Arrivée	892,900	315,300	1200.
Dénivelée			700.

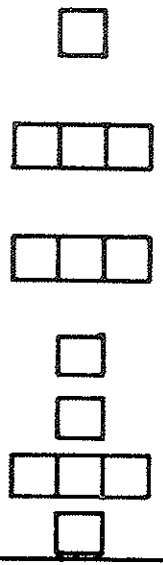
Plus ancienne observation :

Dernière observation : 10/2/84

Fréquence de l'avalanche :

Description

Exposition de la Zone de départ	N ☐	N-E ☐	E ☐	S-E ☒
	S ☐	S-O ☐	O ☐	N-O ☐
Nature du sol (zone de départ)	Roche à nu ☐	Eboulis fins ☐	Eboulis grossiers ☐	Blocs ☐
	Glacier ☐	Couverture Végétale ☒		
Végétation (zone de départ)	Sol nu ☐	Pelouse dégradée ☐	Pelouse entretenus ☐	Pelouse non entretenue ☒
	Basse végétation ☐	Arbres épars ☒	Forêts dégradée ☐	Forêts dense ☐
Profil	Rectiligne ☐	Concave ☒	Convexe ☐	Irrégulier ☐
Trajet	Ravin ou gorge ☐	Versant étroit ☐	Versant large ☒	Mixte ☐
Particularités	Combe supérieure ☐	Couloirs de départ ☐	Barres rocheuses ☐	Replats inter-médiaires ☒
Aménagements	Défense active ☒	Défense passive ☐	Néant ☐	



Remarques

BANQUETTES POSEES PAR R.T.M.

85 CATEX

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site n°** 2 **Nom ou lieudit** du Bras

Code avalanche | | |

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE du point de départ	ALTITUDE du point d'arrivée	CARACTERISTIQUES A	B	C	D	E	F	METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	CAUSE DE DECLENCHEMENT Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	VICTIMES Néant	Blessés	Morts	DEGATS Néant	Constructions	Poteaux	Forêt	Routes	Cours d'eau	REMARQUES Importance des dégâts et autres renseignements.
73/74	Néant																																	
74/75	Néant																																	
1981	6/1/81 18h25	1900	1300	4	2	1	5	2	1					X		X				X						1	1				X	X		Eglysin[illegible] écart melges et pis 5 D[illegible] et F c 4 Huez route barrée
1981	20/1/81 9h	1900	1300	2	1	2	5	2	2	80cm	N.	X	X	X						X					X									
1984	10/02/84 16h	1900	1300	2	2	2	5	2	2	50	X	X	X				X						X	X	X							X		route barrée sur 400m
1991	22 dec.	1900	1400	2	2	2	5	2	2	>100	No		α	α	α					[illegible]			α		α							α		route vi
1996	30 Nov. Matin	1900	1450	5	2	2	2	2	2	5/100	No			α	α					[illegible]			α	X	X							X		clôture arrachée

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site nº** 3 **Nom ou lieudit** Les COTES **Code avalanche** | | | |

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE du point de départ	ALTITUDE du point d'arrivée	CARACTERISTIQUES A	B	C	D	E	F	METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	CAUSE DE DECLENCHEMENT Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	VICTIMES Néant	Blessés	Morts	DEGATS Néant	Constructions	Poteaux	Forêt	Routes	Cours d'eau	REMARQUES Importance des dégâts et autres renseignements.
73/74	Néant																																	
74/75	Néant																																	

FICHE de SITE d'AVALANCHE

318 ~~191~~ 1916 COMMUNE de HUEZ en OISANS

☐ SITE nº 3

AVALANCHE des CÔTES

Carte IGN VIZILLE 7 et 8 et 3 et 4 1/25000

Observateur

Service : O.N.F.

Date	Nom	Qualité
4/79	PELISSIER	S.C.D.
	F. PETIT	
9/98	de BAUDOUIN	

Fiche établie le 11/4/1979

Par M. PELISSIER

A Rochetaillée

Localisation

	X	Y	Z	
Départ	892,500	317,120	1850	Plus ancienne observation :
Arrivée	892,700	315,700	1200	Dernière observation :
Dénivelée			450	Fréquence de l'avalanche :

Description

Exposition de la Zone de départ	N ☐	N-E ☐	E ☐	S-E ☐
	S ☒	S-O ☐	O ☐	N-O ☐
Nature du sol (zone de départ)	Roche à nu ☐	Eboulis fins ☐	Eboulis grossiers ☐	Blocs ☐
	Glacier ☐	Couverture Végétale ☒		
Végétation (zone de départ)	Sol nu ☐	Pelouse dégradée ☐	Pelouse entretenus ☐	Pelouse non entretenue ☒
	Basse végétation ☐	Arbres épars ☒	Forêts dégradée ☐	Forêts dense ☐
Profil	Rectiligne ☐	Concave ☒	Convexe ☐	Irrégulier ☐
Trajet	Ravin ou gorge ☒	Versant étroit ☐	Versant large ☐	Mixte ☐
Particularités	Combe supérieure ☐	Couloirs de départ ☒	Barres rocheuses ☐	Replats inter-médiaires ☐
Aménagements	Défense active ☒	Défense passive ☐	Néant ☐	

Remarques

banquettes posées par R.T.M.

FICHE de SITE d'AVALANCHE

38 1 191 COMMUNE de HUEZ en OISANS

SITE nº 4B

AVALANCHE de la SURE

Carte IGN 7 et 8 et 3 et 4 VIZILLE 1/25000

Observateur

Service : O.N.F.

Date	Nom	Qualité
4/79	PELISSIER	S.C.D.
9/98	PETIT de BARROU	

Fiche établie le 11/4/1979

Par M. PELISSIER

A Rochetaillée

Localisation

	X	Y	Z	
Départ	892,800	317,490	2050	Plus ancienne observation :
Arrivée	892,950	316,280	1600	Dernière observation :
Dénivelée			450	Fréquence de l'avalanche :

Description

Exposition de la Zone de départ	N ☐	N-E ☐	E ☐	S-E ☒
	S ☐	S-O ☐	O ☐	N-O ☐
Nature du sol (zone de départ)	Roche à nu ☐	Eboulis fins ☐	Eboulis grossiers ☐	Blocs ☐
	Glacier ☐	Couverture Végétale ☒		
Végétation (zone de départ)	Sol nu ☐	Pelouse dégradée ☐	Pelouse entretenus ☐	Pelouse non entretenue ☒
	Basse végétation ☐	Arbres épars ☒	Forêts dégradée ☐	Forêts dense ☐
Profil	Rectiligne ☐	Concave ☒	Convexe ☐	Irrégulier ☐
Trajet	Ravin ou gorge ☐	Versant étroit ☒	Versant large ☐	Mixte ☐
Particularités	Combe supérieure ☐	Couloirs de départ ☒	Barres rocheuses ☐	Replats intermédiaires ☐
Aménagements	Défense active ☒	Défense passive ☐	Néant ☐	

☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐ ☐ ☐☐☐ ☐

Remarques

banquettes posées par R.T.M.

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site nº** 4 **Nom ou lieudit** LA SURE **Code avalanche** | | | |

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE du point de départ	ALTITUDE du point d'arrivée	CARACTERISTIQUES A	B	C	D	E	F	METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	CAUSE DE DECLENCHEMENT Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	VICTIMES Néant	Blessés	Morts	DEGATS Néant	Constructions	Poteaux	Forêt	Routes	Cours d'eau	REMARQUES Importance des dégâts et autres renseignements.
74/75	Néant #																																	
1981	06/01/1820	2080	1600	4	2	1	1	2	1				+50		X				X					X					X		X			pannaux signalisation véhicules en stationnement
1981	14/12/de 6 à 9	2000	1600	2	4	2	1	2	2	60cm	0		X	X		X		X		X					X			X						

Code avalanche

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site nº** 4a **Nom ou lieudit** COMBE DU TELE SIEGE

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE		CARACTERISTIQUES						METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS				METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT						CAUSE DE DECLENCHEMENT					VICTIMES			DEGATS					REMARQUES
		du point de départ	du point d'arrivée	A	B	C	D	E	F	Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	Néant	Blessés	Morts	Néant	Constructions	Forêts	Routes	Cours d'eau	Importance des dégâts et autres renseignements.

FICHE de SITE d'AVALANCHE

3 1 8 - 1 9 0 1 COMMUNE de HUEZ en OISANS

Copie à retourner au C.T.G.R.E.F
Division Nivologie

SITE nº 5
AVALANCHE de la GRANDE COTE
Carte IGN VIZILLE 3-4

Observateur

Service : O.N.F
C.G. Grenoble-EST

Date	Nom	Qualité
1984	PELISSIER	C.D.
	F. PETIT	
9/98	de BAUDUIN	

Fiche établie le 20-02-1984
Par M. PELISSIER
A Rochetaillée 38520
Bg d'Oisans

Localisation

	X	Y	Z
Départ	892,400	316,600	1900
Arrivée	892,780	316,300	~~1600~~ 1200
Dénivelée			350

Plus ancienne observation :
Dernière observation :
Fréquence de l'avalanche :

Description

Exposition de la Zone de départ	N ☐	N-E ☐	E ☐	S-E ☒
	S ☐	S-O ☐	O ☐	N-O ☐
Nature du sol (zone de départ)	Roche à nu ☐	Eboulis fins ☐	Eboulis grossiers ☐	Blocs ☐
	Glacier ☐	Couverture Végétale ☒		
Végétation (zone de départ)	Sol nu ☐	Pelouse dégradée ☐	Pelouse entretenus ☒	Pelouse non entretenue ☐
	Basse végétation ☐	Arbres épars ☐	Forêts dégradée ☒	Forêts dense ☐
Profil	Rectiligne ☐	Concave ☐	Convexe ☒	Irrégulier ☐
Trajet	Ravin ou gorge ☐	Versant étroit ☐	Versant large ☒	Mixte ☐
Particularités	Combe supérieure ☐	Couloirs de départ ☒	Barres rocheuses ☐	Replats intermédiaires ☐
Aménagements	Défense active ☒	Défense passive ☐	Néant ☐	

☐ ☐☐☐ ☐☐☐ ☐ ☐ ☐☐☐ ☐

Remarques

banquettes et plantations RTM

COMMUNE de HUEZ en OISANS **Site nº** 5 **Nom ou lieudit** GRANDE COTE **Code avalanche** | | |

ANNEE	DATE et heure de l'avalanche	ALTITUDE du point de départ	ALTITUDE du point d'arrivée	CARACTERISTIQUES A	B	C	D	E	F	METEO DANS LES 3 JOURS PRECEDENTS Neige fraîche (cm)	Vent fort	Pluie	Redoux	METEO AU MOMENT DU DECLENCHEMENT Neige	Pluie	Vent Fort	Ciel clair	Nuages	Brouillard	CAUSE DE DECLENCHEMENT Naturelle	Corniche	Humaine Involontaire	Humaine Volontaire	Explosion	VICTIMES Néant	Blessés	Morts	DEGATS Néant	Constructions	Poteaux	Forêt	Routes	Cours d'eau	REMARQUES Importance des dégâts et autres renseignements.