

**Commune de Saint Privat la Montagne
Zones d'aléa et zones de risque**

1. Aléa affaissement et effondrement

	Nom de la zone d'aléa	Concession	Couches exploitées	Affaissement maximum (m)	Déformation maximum (mm/m)	Pente maximum (%)	Type d'aléa	Niveau d'aléa	Nom zone de risque	Classe de risque		Remarques
										bati	infra	
1	A164G1	Ste Marie	noire	1.44	12.41	4.14	Affaissement	faible	R164G1	-	3	
2	A166AD1	Roncourt	noire, calcaire	0.80	8.16	2.72	Affaissement	faible	R166AD1	4	-	
3	A166AM2	Roncourt	noire, calcaire	0.75	7.35	2.45	Affaissement	faible	R166AM2	4	-	
4	A166P1	Roncourt	noire, calcaire	0.64	6.49	2.16	Affaissement	faible	R166P1	4	-	Zones d'aléa recouvertes par A166AM2
5	A166P2	Roncourt	noire, calcaire	0.64	6.40	2.13	Affaissement	faible	R166P2	4	-	
6	A166Q3	Roncourt	noire, calcaire	2.33	24.05	8.02	Affaissement	fort	R166Q3	2	-	Zone de risque hors commune
7	A166R1	Roncourt	calcaire	0.67	7.18	2.39	Affaissement	faible	R166R1	4	-	
8	A166S1	Roncourt	calcaire	0.96	9.62	3.21	Affaissement	faible	R166S1	3	-	
9	A166S2	Roncourt	calcaire	0.96	9.62	3.21	Affaissement	faible	R166S2	3	-	
10	A166S3	Roncourt	calcaire	0.88	9.05	3.02	Affaissement	faible	R166S3	3	-	
11	A166T1	Roncourt	calcaire	1.00	9.49	3.16	Affaissement	moyen	R166T1	2	-	
12	A166T2	Roncourt	noire, calcaire	1.00	9.49	3.16	Affaissement	moyen	R166T2	2	-	
13	A169A1	St Privat	noire, calcaire	1.44	14.90	4.97	Affaissement	fort	R169A1	-	3	
14	A169A2	St Privat	noire	1.22	11.37	3.79	Affaissement	faible	R169A2(1)	3	-	
								faible	R169A2(2)	-	3	
15	A169T1	St Privat	noire, calcaire	1.10	9.82	1.96	Affaissement	moyen	R169T1	-	4	Zone de risque hors commune
16	A169T2	St Privat	noire, calcaire	1.23	12.06	4.02	Affaissement	moyen	R169T2	-	3	
17	A169Y	St Privat	noire, calcaire	0.83	8.59	2.86	Affaissement	moyen	R169Y	-	4	
18	A170U1	Sainte Sabine	noire, calcaire	1.05	11.09	3.70	Affaissement	faible	-	-	-	

2. Aléa fontis

1	Nom de la zone d'aléa	Lieu-dit	Concession	Niveau d'aléa	Nom zone de risque	Bâti	Infra	Remarques
	A166AL	Ancienne Mine de Roncourt	Roncourt	moyen	-	-	-	Fontis sur galeries isolées ou chambres et piliers
	A166AL2	Ancienne Mine de Roncourt	Roncourt	faible	-	-	-	Fontis sur galeries isolées ou chambres et piliers

3. Mouvements résiduels

	Nom de la zone d'aléa	Concession	Couches exploitées	Remarques
1	A166BE3(1)	Roncourt	noire, calcaire	Dépilages anciens à plus de 50
2	A166BQ3	Roncourt	noire, calcaire	Dépilages anciens à plus de 50
3	A166W1	Roncourt	noire, calcaire	Dépilages anciens à plus de 50
4	A169L4(1)	St Privat	noire, calcaire	Dépilages anciens à plus de 50
5	A166AL3	Roncourt	calcaire	Galerie à moins de 50 m avec présence d'un aléa très faible