

**Commune de Norroy-le-Sec**  
**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 de la zone de risque	Classe de risque		Remarques
										bâti	infra	
1	A052H1	JOUDREVILLE	Grise	1.39	10.27	3.42	Affaissement	Faible	-	-	-	
2	A052Y	JOUDREVILLE	Grise	1.37	9.80	3.27	Affaissement	Faible	-	-	-	
3	A053AC	PIENNES	Grise	0.42	2.94	0.98	Affaissement	Faible	-	-	-	
4	A053AD	PIENNES	Grise	0.77	5.21	1.74	Affaissement	Faible	R053AD	-	4	
5	A053AP	PIENNES	Grise	0.98	6.48	2.16	Affaissement	Faible	R053AP(1)	-	4	
									R053AP(2)	-	4	Zone de risque hors commune
6	A053BF	PIENNES	Grise	0.52	3.88	1.29	Affaissement	Faible	R053BF-1	-	4	
									R053BF-2	-	4	
7	A053F2	PIENNES	Grise	0.86	5.92	1.97	Affaissement	Faible	R053F2	-	4	Zone de risque hors commune
8	A053I1	PIENNES	Grise	0.90	8.08	2.69	Affaissement	Faible	R053I1	-	4	
9	A053J1-1	PIENNES	Grise	0.50	4.05	1.35	Affaissement	Faible	R053J1-11	-	4	
									R053J1-12	4	-	
10	A053J2-1	PIENNES	Grise	0.45	3.10	1.03	Affaissement	Faible	R053J2-1	-	4	
11	A055CW1	MAIRY	Grise	0.76	5.04	1.68	Affaissement	Faible	R055CW	-	4	Zone de risque hors commune
12	A055DA	MAIRY	Grise	0.86	5.80	1.93	Affaissement	Faible	R055DA-1	-	4	Zone de risque hors commune
									R055DA-2	-	4	Zone de risque hors commune
13	A055DB	MAIRY	Grise	0.78	5.32	1.77	Affaissement	Faible	R055DB	-	4	
14	A055DC	MAIRY	Grise	0.86	5.96	1.99	Affaissement	Faible	R055DC-1	-	4	
									R055DC-2	-	4	
15	A055DD	MAIRY	Grise	0.55	3.77	1.26	Affaissement	Faible	-	-	-	
16	A055DM	MAIRY	Grise	0.55	3.85	1.28	Affaissement	Faible	R055DM-1	-	4	Zone de risque hors commune
									R055DM-2	-	4	Zone de risque hors commune

**2. Aléa fontis**

	Nom de la zone d'aléa	Concession	Lieu-dit	Niveau d'aléa	Nom de la zone de risque	Bati	Infra	Remarques
1	AP053P3	PIENNES	Le Quarel	72	-	-	-	Fontis sur puits

**3. Mouvements résiduels**

	Nom de la zone d'aléa	Concession	Couches exploitées	Remarques
1	A052K	JOUDREVILLE	Grise	Dépilage ancien
2	A053AR	PIENNES	Grise	Dépilage ancien
3	A053AS	PIENNES	Grise	Dépilage ancien
4	A053J1-2	PIENNES	Grise	Chambres et piliers avec effets limités en surface (déformation < 4 mm/m, pente <= 0.8%)
5	A053J2-2	PIENNES	Grise	Dépilage ancien
6	A055CW2	MAIRY	Grise	Dépilage ancien