

Commune de Tucquegnieux
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 surveillance		Remarques
									bâti	infra	
1 A037A1	SANCY	Grise	1.16	8.25	2.75	Affaissement	Faible	R037A1	-	4	
2 A037CZ	SANCY	Grise	0.60	4.17	1.39	Affaissement	Faible	R037CZ	4	-	
3 A040A1	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	1.00	7.30	2.43	Affaissement	Faible	R040A1	4	-	
4 A040B	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	0.70	5.53	1.84	Affaissement	Faible	R040B1	4	-	
5 A040BT	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	0.44	3.59	1.20	Affaissement	Faible	R040BT-1 R040BT-2 R040BT-3	4 - 4	- - -	Zones de surveillance hors commune
6 A040CS	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	0.45	3.46	1.15	Affaissement	Faible	R040CS-1 R040CS-2	4 4	- -	
7 A040D	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	1.06	8.20	2.73	Affaissement	Faible	R040D	-	4	
8 A044AF	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.64	4.57	1.52	Affaissement	Faible	R044AF-1	4	-	
9 A044AL	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.66	4.94	1.65	Affaissement	Faible	-	-	-	Zone non visible sur la carte car elle est sous la zone d'aléa A044AP
10 A044AP	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.68	5.07	1.69	Affaissement	Faible	-	-	-	
11 A044AR	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.68	5.26	1.75	Affaissement	Faible	-	-	-	
12 A044AW	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.21	8.99	3.00	Affaissement	Faible	R044AW1 R044AW2	- -	4 4	
13 A044AZ	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.19	8.71	2.90	Affaissement	Faible	R044AZ1 R044AZ2 R044AZ3	4 4 -	- - 4	
14 A044B	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.00	7.35	2.45	Affaissement	Faible	R044B	4	-	
15 A044BC	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.29	9.65	3.22	Affaissement	Faible	R044BC1 R044BC2	3 -	- 4	
16 A044BD	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.93	6.65	2.22	Affaissement	Faible	R044BD	4	-	
17 A044BE	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.49	3.28	1.09	Affaissement	Faible	R044BE-1 R044BE-2 R044BE-3 R044BE-4	4 - - 4	- 4 - -	
18 A044BG	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.92	6.87	2.29	Affaissement	Faible	R044BG1 R044BG2 R044BG3 R044BG4	4 4 - -	- - 4 4	
19 A044BH	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.51	3.83	1.27	Affaissement	Faible	R044BH-1 R044BH-2	4 4	- -	
20 A044BI	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.51	3.81	1.27	Affaissement	Faible	R044BI	4	-	
21 A044BM	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.10	7.60	2.53	Affaissement	Faible	R044BM	4	-	
22 A044BN	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.42	2.93	0.98	Affaissement	Faible	R044BN-1 R044BN-2	4 -	- 4	
23 A044BR	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.76	5.35	1.78	Affaissement	Faible	R044BR-1	-	4	Zone non visible sur la carte car elle est sous les zones d'aléa A044DA et A044DF. Zone de surveillance hors commune
24 A044BT	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.42	2.92	0.97	Affaissement	Faible	R044BT	-	4	
25 A044BU	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.08	7.75	2.58	Affaissement	Faible	R044BU	3	-	
26 A044BZ	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.74	5.99	2.00	Affaissement	Faible	R044BZ-1 R044BZ-2 R044BZ-3	4 4 4	- - -	
27 A044C1	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.30	9.61	3.20	Affaissement	Faible	R044C1	3	-	
28 A044CG1	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.76	5.91	1.97	Affaissement	Faible	R044CG1-1 R044CG1-2	4 -	- 4	
29 A044CI	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	1.13	9.01	3.00	Affaissement	Faible	R044CI-1 R044CI-2	- 3	4 -	
30 A044CN	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.80	6.31	2.10	Affaissement	Faible	R044CN	4	-	
31 A044CQ	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.63	4.59	1.53	Affaissement	Faible	-	-	-	
32 A044CS	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.72	5.63	1.88	Affaissement	Faible	R044CS-1 R044CS-2 R044CS-3	- 4 -	4 - 4	Zones de surveillance hors commune
33 A044D1	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.82	6.47	2.16	Affaissement	Faible	R044D1	-	4	
34 A044D2	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.55	4.27	1.42	Affaissement	Faible	R044D2	-	4	
35 A044DA	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.72	5.68	1.89	Affaissement	Faible	R044DA-1 R044DA-2 R044DA-3 R044DA-4	- - 4 -	4 - - 4	
36 A044DD	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.44	3.44	1.15	Affaissement	Faible	R044DD	4	-	
37 A044DF	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.72	4.86	1.62	Affaissement	Faible	R044DF	-	4	
38 A044F	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.88	6.56	2.19	Affaissement	Faible	R044F	4	-	
39 A044G1	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	0.85	6.97	2.32	Affaissement	Faible	R044G1	4	-	
40 A055BA	MAIRY	Grise	0.72	5.09	1.70	Affaissement	Faible	-	-	-	
41 A055BJ	MAIRY	Grise	0.53	3.86	1.29	Affaissement	Faible	R055BJ	4	-	
42 A055BK	MAIRY	Grise	0.80	5.77	1.92	Affaissement	Faible	R055BK1 R055BK2 R055BK3	- 4 4	- - -	

2. Aléa fontis

Nom de la zone d'aléa	Lieu-dit	Concession	Niveau d'aléa	Nom zone de risque	Bâti	Infra	Remarques
1 A040CU	Ancienne Mine de Fer	ANDERNY-CHEVILLON	Faible	-	-	-	Fontis sur travaux
2 A040CV	Cité Brabant	ANDERNY-CHEVILLON	Moyen	R040CV R040CV3	Moyen	-	Fontis sur travaux
3 A040CV2	Cité Brabant	ANDERNY-CHEVILLON	Faible	R040CV2	Faible	-	Fontis sur travaux
4 A040G1	Bois du Coulu	ANDERNY-CHEVILLON	Faible	-	-	-	Fontis sur travaux
5 A040G2	Bois du Coulu	ANDERNY-CHEVILLON	Faible	-	-	-	Fontis sur travaux
6 A044BF2	Cité ouvrière	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Faible	R044BF2	Faible	-	Fontis sur travaux
7 A044BF3	Cité ouvrière	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Moyen	-	-	-	Fontis sur travaux
8 A044CG2	la Réture	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Moyen	-	-	-	Fontis sur travaux
9 A044CG3	la Réture	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Faible	-	-	-	Fontis sur travaux
10 AP040P1	Cité ouvrière	ANDERNY-CHEVILLON	Moyen	-	-	-	Fontis sur puits
11 AP040P2	Cité ouvrière	ANDERNY-CHEVILLON	Moyen	-	-	-	Fontis sur puits
12 AP040Puits forêt 1	Bois de la Forté	ANDERNY-CHEVILLON	Fort	-	-	-	Fontis sur puits
13 AP040Puits forêt 2	Bois de la Forté	ANDERNY-CHEVILLON	Moyen	-	-	-	Fontis sur puits
14 AP044P1	Ancienne Mine de Fer	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Moyen	-	-	-	Fontis sur puits
15 AP044P2	Ancienne Mine de Fer	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Moyen	-	-	-	Fontis sur puits

3. Mouvements résiduels

Nom de la zone d'aléa	Concession	Couches exploitées	Remarques
1 A040BX1	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	Chambres et piliers avec effets limités en surface (déformation < 4 mm/m, pente <= 0.8%)
2 A040CC	ANDERNY-CHEVILLON	Grise	Chambres et piliers avec effets limités en surface (déformation < 4 mm/m, pente <= 0.8%)
3 A040CV3	ANDERNY-CHEVILLON	-	Etudié Fontis (descenderie)
4 A044BF1	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	Chambres et piliers avec effets limités en surface (déformation < 4 mm/m, pente <= 0.8%)
5 A044BF4	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	-	Etudié Fontis (galerie d'exhaure)
6 A044CE	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	Grise	Dépilages anciens à plus de 50 m
7 A044CG4	TUCQUEGNIEX-BETTAINVILLERS	-	Etudié Fontis (descenderie)
8 A056DH10	SAINT PIERREMONT	Rouge Principale	Dépilages anciens à plus de 50 m