

Mean annual horizontal movement
Blaubachgraben landslide
Krimml, Austria

Punktgruppe	Punkte	Mittlere Horizontalverschiebung (cm/a)						
		2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008
1	1, 5	4.5	6.2	4.1	5.1	4.9	3.0	4.7
2	26, 27, 28 30	8.3	3.1	5.2	6.0	7.3	3.6	14.4
3	39, 45, 46, 47	10.7	12.2	7.8	7.5	8.5	6.6	9.9
4	20, 21	21.1	5.5	21.4	11.8	23.9	6.1	78.5
5	13-21	34.0	18.9	43.9	29.1	51.5	13.8	97.6
6	2, 23, 24, 25, 31-37, 38	41.3	9.8	32.5	37.2	65.9	30.9	128.7
7	40-44	63.4	55.8	17.8	26.3	35.7	25.2	46.2
8	2, 22, 37, 38	50.9	14.0	41.7	45.0	74.7	35.2	147.9
9	37	51.6	14.2	52.3	45.8	75.5	37.6	142.8

Punktgruppe	Punkte	Mittlere Horizontalverschiebung (cm/a)	
		2007-2008	2008-2009
1	1, 5	4.7	5.3
2	26, 27, 28 30	14.4	6.8
3	39, 45, 46, 47	9.9	9.5
4	20, 21	78.5	31.9
5	13-21	97.6	63.1
6	2, 23, 24, 25, 31-37, 38	128.7	130.7
7	40-44	46.2	62.6
8	2, 22, 37, 38	147.9	181.6
9	37	142.8	196.6

Punktgruppe	Punkte	Mittlere Horizontalverschiebung (cm/a)		
		2001-2007	2001-2008	2001-2009
1	1, 5	4.4	4.5	4.6
2	26, 27, 28 30	5.6	6.9	6.9
3	39, 45, 46, 47	8.8	8.9	9.0
4	20, 21	15.1	24.4	25.3
5	13-21	32.2	41.9	44.7
6	2, 23, 24, 25, 31-37, 38	36.8	50.1	60.2
7	40-44	37.1	38.5	41.4
8	2, 22, 37, 38	44.1	58.8	74.1
9	37	44.7	59.2	76.3

- Punktgruppe 1: Jagdhütte
 2: Punkte direkt unterhalb der Schmalscharte
 3: Punkte direkt unterhalb der Jagdhütte
 4: untersten Punkte der rechten Rutschungszone unterhalb der Breitscharte
 5: rechte Rutschungszone unterhalb der Breitscharte ohne Punkte 10-12
 6: linke Rutschungszone unterhalb der Schmalscharte ohne Punktgruppe 26-30
 7: Rutschungszone unterhalb der Jagdhütte
 8: große Abbruchkante
 9: Punkt mit größter mittlerer Horizontalbewegung (gemittelt über 8 Jahre; im unteren Bereich der linken Rutschungszone)

Vergleiche dazu auch die Abbildungen 1 und 2.

Da der Punkt 38 für den Zeitraum 2007-2009 kein gültiges Ergebnis mehr brachte, wurden anstelle der fehlenden Messwerte die entsprechenden Messwerte des benachbarten Punktes 37 herangezogen.