Aktuelle Messergebnisse der Sprengungen im Steinbruch Gabenchopf, Villigen

Björn Keller 16.10.2025

Holcim (Schweiz) AG
Zementwerk Siggenthal
Zementweg 1
5303 Würenlingen

Telefon: +41 58 850 68 68 Telefax: +41 58 850 68 69

Einleitung

Die Erschütterungseinwirkung auf historische und denkmalgeschützte Gebäude darf nur mit einer Schwinggeschwindigkeit von 3 bis 6 mm/s geschehen, bei modernen Industriebauten ist dieser Wert bei 12 mm/s definiert.

Holcim hält sich bei allen Sprengungen am Gabenchopf an den strengsten Richtwert – an jenen, der auch für denkmalgeschützte Gebäude gilt.

Die Holcim (Schweiz) AG publiziert in dieser Datei die jeweils aktuellen Messergebnisse der Sprengungen im Steinbruch Gabenchopf oberhalb Villigen.

Die Messergebnisse werden laufend aktualisiert und verbleiben für ein halbes Jahr in der Liste.





Ergebnisse der letzten Sprengung

Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
17.10.2025	Remigerhalde 6			
15:29 Uhr	Messgerät 4	0.921 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
17.10.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
17.10.2025	Remigerhalde 4			
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.985 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
17.10.2025	Geissbergstrasse 3			
15:29 Uhr	Messgerät 3	0.535 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			

Zum Vergleich die Messergebnisse des Erdbebens vom 06.03.2017

Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
06.03.2017	Obere Leestrasse 8	0.827 mm/s	3-6mm/s	-
21.14 Uhr	Messgerät 3	0.027 11111/3	0-0mm/3	
	Remigen			
06.03.2017	Trottenmatt	1.98 mm/s	3-6mm/s	-
21.14 Uhr	Messgerät 2	1.90 11111/3	3-011111//3	
	Mandach			
06.03.2017	Gemeindekanzlei	2.58 mm/s	3-6mm/s	-
21.14 Uhr	Messgerät 1	2.50 11111/5	J-0////////////////////////////////////	
	Mandach			



Bisherige Sprengergebnisse

Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
09.10.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:28 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
09.10.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:28 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
09.10.2025	Remigerhalde 4			
15:28 Uhr	Messgerät 1	0.573 mm/s	3-6mm/s	
20.40.000=	Remigen			
09.10.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5	2.0/-	
15:28 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
04.09.2025	Remigen Remigerhalde 6			
15:29 Uhr	Messgerät 4	1.09 mm/s	3-6mm/s	
15.29 0111	Remigen	1.09 11111/5	3-011111/5	
04.09.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.20 0111	Mandach	11111/1/3	0 0111111111111111111111111111111111111	
04.09.2025	Remigerhalde 4			
15:29 Uhr	Messgerät 1	1.78 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
04.09.2025	Geissbergstrasse 3			
15:29 Uhr	Messgerät 3	0.557 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
28.08.2025	Remigerhalde 6			
15:28 Uhr	Messgerät 4	0.935 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
28.08.2025	Trottenmatt 233			
15:28 Uhr	Messgerät 2	0.533 mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
28.08.2025	Remigerhalde 4			
15:28 Uhr	Messgerät 1	0.855 mm/s	3-6mm/s	
00.00.0005	Remigen	Idain on O.F.		
28.08.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5	2. 0::/-	
15:28 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
24.07.2025	Remigen Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
11:44 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
11.44 0111	Remigen	11111/5	J-011111/5	
24.07.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
11:44 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen		5 5	
17.07.2025	Remigerhalde 6			
15:29 Uhr	Messgerät 4	0.529 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung	
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a		
17.07.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5			
15:29 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
10.07.2025	Remigerhalde 6				
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.689 mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
10.07.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5			
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
26.06.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5			
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
26.06.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s		
	Mandach				
26.06.2025	Remigerhalde 4				
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.816 mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
26.06.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5			
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
05.06.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5			
15:29 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s		
	Remigen				
05.06.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5			
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s		
	Mandach				
05.06.2025	Remigerhalde 4				
15:29 Uhr	Messgerät 1	1.1 mm/s	3-6mm/s		
27.22.22.7	Remigen				
05.06.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5			
15:29 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s		
00.05.0005	Remigen				
22.05.2025	Remigerhalde 6	0.755	0.0000015		
15:28 Uhr	Messgerät 4	0.755 mm/s	3-6mm/s		
00.05.0005	Remigen	Idainan 0.5			
22.05.2025 15:28 Uhr	Trottenmatt 233	kleiner 0.5 mm/s	3-6mm/s		
15.26 UIII	Messgerät 2 Mandach	11111/5	3-011111/8		
22.05.2025					
22.05.2025 15:28 Uhr	Remigerhalde 4	1.02 mm/s	3-6mm/s		
13.20 UIII	Messgerät 1 Remigen	1.02 11111/8	3-011111/8		
22.05.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5			
15:28 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s		
13.20 0111	Remigen	11111/5	J-011111/5		
15.05.2025	Remigerhalde 6				
15.05.2025 11:44 Uhr	Messgerät 4	0.82 mm/s	3-6mm/s		
11.77 0111	wicooyerat T	0.02 11111/3	0-011111/3		



B. (M		N	D .
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Remigen			
15.05.2025	Trottenmatt 233			
11:44 Uhr	Messgerät 2	0.713 mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
15.05.2025	Remigerhalde 4			
11:44 Uhr	Messgerät 1	1.36 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
15.05.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
11:44 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
08.05.2025	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.579 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
08.05.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
08.05.2025	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.06 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
08.05.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
01.05.2025	Remigerhalde 6			
15:29 Uhr	Messgerät 4	0.546 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
01.05.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
01.05.2025	Remigerhalde 4			
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.825 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
01.05.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
10.20 01	Remigen		0 0.11.11.11	
24.04.2025	Remigerhalde 6			
15:32 Uhr	Messgerät 4	0.653 mm/s	3-6mm/s	
.5.52 5111	Remigen	3.333 11111/3	0 0111111111111111111111111111111111111	
24.04.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:32 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.02 0111	Mandach	""""	0 011111//3	
24.04.2025	Remigerhalde 4			
15:32 Uhr	Messgerät 1	1.13 mm/s	3-6mm/s	
10.02 0111	Remigen	1.1511111/3	J-011111/3	
24.04.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:32 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
10.02 0111	Remigen	""""	J-011111/3	
	Remigen	ļ		



5 4 5	E.*	l s-		
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
10.04.2025	Remigerhalde 6			
11:46 Uhr	Messgerät 4	.0.661 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
10.04.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
11:46 Uh	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
10.04.2025	Remigerhalde 4			
11:46 Uh	Messgerät 1	1.23 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
10.04.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
11:46 Uh	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
03.04.2025	Remigerhalde 6			
15:29 Uhr	Messgerät 4	.0.643 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
03.04.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
03.04.2025	Remigerhalde 4			
15:29 Uhr	Messgerät 1	1.06 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
03.04.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
13.03.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
13.03.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
13.03.2025	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.63 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
13.03.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
27.02.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
27.02.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
27.02.2025	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.943 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
27.02.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	3			



D 1			N	D :
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Remigen			
20.02.2025	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
20.02.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
20.02.2025	Remigerhalde 4			
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.581 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
20.02.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:29 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
06.02.2025	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.936 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen		0 0	
06.02.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.00 0111	Mandach	11111/3	J-011111//3	
06.02.2025	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.87 mm/s	3-6mm/s	
15.50 0111	Remigen	1.07 11111/3	3-011111/3	
06.02.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
15.50 0111	Remigen	11111/5	3-011111/5	
30.01.2025		kleiner 0.5		
	Remigerhalde 6		2 Grama/a	
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
20.04.2025	Remigen	lalain an O. F		
30.01.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	0.0	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
00.04.0005	Mandach	Idain an O. 5		
30.01.2025	Remigerhalde 4	kleiner 0.5	2.2	
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s	3-6mm/s	
00.04.0005	Remigen	late in a n O F		
30.01.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5	0.0	
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
30.01.2025	Remigerhalde 6			
15:31 Uhr	Messgerät 4	0.573 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
30.01.2025	Trottenmatt 233			
15:31 Uhr	Messgerät 2	0.548 mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
30.01.2025	Remigerhalde 4			
15:31 Uhr	Messgerät 1	0.906 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung			
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a				
30.01.2025	Geissbergstrasse 3	kleiner 0.5					
15:31 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
16.01.2025	Remigerhalde 6						
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.501 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
16.01.2025	Trottenmatt 233	kleiner 0.5					
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s				
	Mandach						
16.01.2025	Remigerhalde 4						
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.772 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
12.12.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5					
15:31 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
12.12.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5					
15:31 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s				
	Mandach						
12.12.2024	Remigerhalde 4						
15:31 Uhr	Messgerät 1	0.984 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
28.11.2024	Remigerhalde 6						
11:45 Uhr	Messgerät 4	0.886 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
28.11.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5					
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s				
	Mandach						
28.11.2024	Remigerhalde 4						
11:45 Uhr	Messgerät 1	1.52 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
21.11.2024	Remigerhalde 6						
11:47 Uhr	Messgerät 4	0.58 mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
21.11.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5					
11:47 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s				
	Mandach						
21.11.2024	Remigerhalde 4						
11:47 Uhr	Messgerät 1	1.18. mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
14.11.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5					
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s				
	Remigen						
14.11.2024	Trottenmatt 233						
11:45 Uhr	Messgerät 2	0.52 mm/s	3-6mm/s				
	Mandach						
14.11.2024	Remigerhalde 4						
11:45 Uhr	Messgerät 1	1.22. mm/s	3-6mm/s				



_				_
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Remigen			
07.11.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
07.11.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
07.11.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.916 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
31.10.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen		0 0	
31.10.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.00 0111	Mandach	11111/1/3	0 0111111111111111111111111111111111111	
31.10.2024	Remigerhalde 4	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s	3-6mm/s	
15.50 0111	Remigen	11111/3	3-011111/3	
17.10.2024	Remigerhalde 6			
17.10.2024 15:29 Uhr	•	0.667 mm/s	3-6mm/s	
15.29 0111	Messgerät 4	0.007 11111/5	3-011111/5	
17.10.2024	Remigen	Idainar O.F		
17.10.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	2 6	
15:29 Uhr	Messgerät 2 Mandach	mm/s	3-6mm/s	
47.40.0004				
17.10.2024	Remigerhalde 4	1 40 /	0.0	
15:29 Uhr	Messgerät 1	1.13 mm/s	3-6mm/s	
10.10.0001	Remigen			
10.10.2024	Remigerhalde 6			
11:45 Uhr	Messgerät 4	0.658 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen	<u> </u>		
10.10.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.10.555	Mandach			
10.10.2024	Remigerhalde 4			
11:45 Uh	Messgerät 1	0.912 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
03.10.2024	Remigerhalde 6			
11:44 Uhr	Messgerät 4	0.719 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
03.10.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
03.10.2024	Remigerhalde 4			
11:44 Uhr	Messgerät 1	1,27 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
26.09.2024	Remigerhalde 6					
11:44 Uhr	Messgerät 4	0.596 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
26.09.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
26.09.2024	Remigerhalde 4					
11:44 Uhr	Messgerät 1	1,21 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
19.09.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
11:44 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
19.09.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
19.09.2024	Remigerhalde 4					
11:44 Uhr	Messgerät 1	0.76 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
12.09.2024	Remigerhalde 6					
15:29 Uhr	Messgerät 4	0.654 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
12.09.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
12.09.2024	Remigerhalde 4					
15:29 Uhr	Messgerät 1	1.04 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
29.08.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
15:32 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
29.08.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:32 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
29.08.2024	Remigerhalde 4					
15:32 Uhr	Messgerät 1	0.638 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
22.08.2024	Remigerhalde 6					
15:31 Uhr	Messgerät 4	1.01 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
22.08.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:31 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
22.08.2024	Remigerhalde 4					
15:31 Uhr	Messgerät 1	2.47 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
15.08.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			



D (T)		Mana Namaaniahtuurt Danaaduuru				
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
	Remigen					
15.08.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
15.08.2024	Remigerhalde 4	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 1	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
08.08.2024	Remigerhalde 6					
15:29 Uhr	Messgerät 4	0.71 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
08.08.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
08.08.2024	Remigerhalde 4					
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.965 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
25.07.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
25.07.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
25.07.2024	Remigerhalde 4					
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.583 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
18.07.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
18.07.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
18.07.2024	Remigerhalde 4					
11:45 Uhr	Messgerät 1	0.599 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
11.07.2024	Remigerhalde 6					
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.505 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
11.07.2024	Trottenmatt 233					
15:30 Uhr	Messgerät 2	0.615 mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
11.07.2024	Remigerhalde 4	1				
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.804 mm/s	3-6mm/s			
.5.55 5111	Remigen	5.55	3 31111110			
04.07.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
			1			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
04.07.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
04.07.2024	Remigerhalde 4					
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.695 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
27.06.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
27.06.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:29 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
27.06.2024	Remigerhalde 4					
15:29 Uhr	Messgerät 1	0.952 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
20.06.2024	Remigerhalde 6					
11:44 Uhr	Messgerät 4	0.914 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
20.06.2024	Trottenmatt 233					
11:44 Uhr	Messgerät 2	0.67 mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
20.06.2024	Remigerhalde 4					
11:44 Uhr	Messgerät 1	1.28 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
13.06.2024	Remigerhalde 6					
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.66 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
13.06.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
13.06.2024	Remigerhalde 4					
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.75 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
06.06.2024	Remigerhalde 6					
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.718 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
06.06.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			
	Mandach					
06.06.2024	Remigerhalde 4			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.21 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
23.05.2024	Remigerhalde 6					
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.562 mm/s	3-6mm/s			
	Remigen					
23.05.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s			



		1		_
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Mandach			
23.05.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	1 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
16.05.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
12:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
16.05.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
12:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
16.05.2024	Remigerhalde 4			
12:45 Uhr	Messgerät 1	0.999 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
02.05.2024	Remigerhalde 6			
12:45 Uhr	Messgerät 4	0.691 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
02.05.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
12:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
02.05.2024	Remigerhalde 4			
12:45 Uhr	Messgerät 1	1.15 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
25.04.2024	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.597 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
25.04.2024	Trottenmatt 233			
15:30 Uhr	Messgerät 2	0.584 mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
25.04.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.01 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
18.04.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
15:33 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
18.04.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:33 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
18.04.2024	Remigerhalde 4	kleiner 0.5		
15:33 Uhr	Messgerät 1	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
11.04.2024	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.681 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
11.04.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
			<u> </u>	



		1		
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
11.04.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.0 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
28.03.2024	Remigerhalde 6	kleiner 0.5		
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
28.03.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
28.03.2024	Remigerhalde 4	kleiner 0.5		
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
14.03.2024	Remigerhalde 6			
11:45 Uhr	Messgerät 4	0.876 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
14.03.2024	Trottenmatt 233	kleiner 0.5		
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
14.03.2024	Remigerhalde 4			
11:45 Uhr	Messgerät 1	1,5 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
08.02.2024	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.56 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
08.02.2024	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
	Mandach			
08.02.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.752 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
25.01.2024	Remigerhalde 6			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.66 mm/s	3-6mm/s	
	Remigen			
25.01.2024	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-6mm/s	
10.00 01	Mandach	""""		
25.01.2024	Remigerhalde 4			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.76 mm/s	3-6mm/s	
10.00 0111	Remigen	0.70 1111170	0 011111110	
23.11.2023	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	0 0111111111111111111111111111111111111	
10.00 0111	Remigen	""""		
23.11.2023	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
.5.55 5111	Mandach	""""		
23.11.2023	Remigerhalde 4	0.81 mm/s	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.51 1111111		
	Remigen			
		ı	1	



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
16.11.2023	Remigerhalde 6	0.65 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
16.11.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
16.11.2023	Remigerhalde 4	0.77 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
09.11.2023	Remigerhalde 6	0.51 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
09.11.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
09.11.2023	Remigerhalde 4	0.94 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
02.11.2023	Remigerhalde 6	0.502 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
02.11.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
02.11.2023	Remigerhalde 4	0.955 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
26.10.2023	Remigerhalde 6	0.534 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
26.10.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
26.10.2023	Remigerhalde 4	1.05 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
19.10.2023	Remigerhalde 6	0.5 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
19.10.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
19.10.2023	Remigerhalde 4	1.15 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
12.10.2023	Remigerhalde 6	0.76 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
	<u>5</u> -	-!				



kung

penchopf Version: 1 Datum: 19.01.2024



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
8.09.2023	Remigerhalde 4	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
17.08.2023	Remigerhalde 6	0,45 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	0,34 mm/s	3-6mm/s	
17.08.2023	Remigen	0.75 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Trottenmatt 233			
17.08.2023	Messgerät 2			
15.30 Uhr	Mandach	0,76 mm/s	3-6mm/s	
20.07.2023	Remigerhalde 4			
15.30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
20.07.2023	Trottenmatt 233	0,67 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
20.07.2023	Remigerhalde 4	1.19 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
13.07.2023	Remigerhalde 6	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
13.07.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
13.07.2023	Remigerhalde 4	0.82 mm/s	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
06.07.2023	Remigerhalde 6	0.766 mm/s	3-6mm/s	
15.36 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
06.07.2023	Trottenmatt233	kleiner0.5	3-6mm/s	
15.36Uhr	Messgerät2	mm/s		
	Mandach			
06.07.2023	Remigerhalde4	1.52mm/s	3-6mm/s	
15.36Uhr	Messgerät1			
	Remigen			
22.06.2023	Remigerhalde6	0.57mm/s	3-6mm/s	
11.47Uhr	Messgerät4			
	Remigen			
22.06.2023	Trottenmatt233	kleiner0.5	3-6mm/s	
11.47Uhr	Messgerät2	mm/s		
	Mandach			
22.06.2023	Remigerhalde4	0.88mm/s	3-6mm/s	
11.47Uhr	Messgerät1			
	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
22.06.2023	Remigerhalde6	kleiner0.5	3-6mm/s	
11.50Uhr	Messgerät4	mm/s	3-6mm/s	
22.06.2023	Remigen	kleiner0.5	3-6mm/s	
11.50Uhr	Trottenmatt233	mm/s		
22.06.2023	Messgerät2	kleiner0.5		
11.50Uhr	Mandach	mm/s		
15.06.2023	Remigerhalde4		3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät1			
	Remigen	0.756mm/s		
	Remigerhalde6			
	Messgerät4			
	Remigen			
15.06.2023	Trottenmatt233	0.63mm/s	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät2			
	Mandach			
1.06.2023	Remigerhalde4	1.6mm/s	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät1			
	Remigen			
1.06.2023	Remigerhalde6	kleiner0.5	3-6mm/s	
11.45Uhr	Messgerät4	mm/s		
	Remigen			
1.06.2023	Trottenmatt233	kleiner0.5	3-6mm/s	
11.45Uhr	Messgerät2	mm/s		
	Mandach			
1.06.2023	Remigerhalde4	0.87mm/s	3-6mm/s	
11.45Uhr	Messgerät1			
	Remigen			
25.05.2023	Remigerhalde6	0.708mm/s	3-6mm/s	
11.44Uhr	Messgerät4			
	Remigen			
25.05.2023	Trottenmatt 233	0,416 mm/s	3-6mm/s	
11.44 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
25.05.2023	Remigerhalde 4	0.9 mm/s	3-6mm/s	
11.44 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
11.05.2023	Remigerhalde 6	0.915 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
11.05.2023	Trottenmatt 233	0,533 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
11.05.2023	Remigerhalde 4	1.27 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
20.042023	Remigerhalde 6	0.604 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	Offline	3-6mm/s	
20.04.2023	Remigen	0.84 mm/s	3-6mm/s	
·	<u>_</u>	<u> </u>		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
15.30 Uhr	Trottenmatt 233	1.11 mm/s	3-6mm/s	
20.04.2023	Messgerät 2			
15.30 Uhr	Mandach			
30.03.2023	Remigerhalde 4			
15.30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
30.03.2023	Trottenmatt 233	0.897 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
30.03.2023	Sonnenbergstrasse 17	1.05 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
23.03.2023	Remigerhalde 6	0.597	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen	-		
23.03.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
23.03.2023	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
111.10 01	Remigen			
16.03.2023	Remigerhalde 6	0.56	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	0 011111110	
10.00 01	Remigen			
16.03.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
16.03.2023	Sonnenbergstrasse 17	Offline	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1	· · · · · · ·	0 0111111111111111111111111111111111111	
10.00 0111	Remigen			
09.03.2023	Remigerhalde 6	1.41	3-6mm/s	
15.32 Uhr	Messgerät 4	mm/s	5 5.1.1.1.0	
.5.52 5/	Remigen			
09.03.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.32 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3 3	
.5.52 5111	Mandach			
09.03.2023	Sonnenbergstrasse 17	1.11	3-6mm/s	
15.32 Uhr	Messgerät 1	mm/s	30111111111111111111111111111111111111	
.5.52 5111	Remigen	5		
02.03.2023	Remigerhalde 6	0.91	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
02.03.2023	Remigen	kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Trottenmatt 233	mm/s	3-6mm/s	
02.03.2023	Messgerät 2	0.54		
11.45 Uhr	Mandach	mm/s		
	I WIGHT GOOT	111111113	<u>. </u>	



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
16.02.2023	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5		
15.29 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
16.02.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.29 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
16.02.2023	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.29 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
16.02.2023	Remigerhalde 6	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.31 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
16.02.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.31 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
16.02.2023	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.31 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
09.02.2023	Remigerhalde 6	0.63	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
09.02.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
09.02.2023	Sonnenbergstrasse 17	0.6	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1	mm/s	0 011111110	
10.00 01	Remigen			
31.01.2023	Remigerhalde 6	0.53	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	0 0111111111111111111111111111111111111	
10.00 0111	Remigen	111111111111111111111111111111111111111		
31.01.2023	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
10.00 01	Mandach			
31.01.2023	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
10.00 0111	Remigen	111111111111111111111111111111111111111		
24.01.2023	Remigerhalde 6	0.79	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
24.01.2023	Remigen	0.52	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Trottenmatt 233	mm/s	3-6mm/s	
24.01.2023	Messgerät 2	0,69		
15.30 Uhr	Mandach	mm/s		
08.12.2022	Sonnenbergstrasse 17	kleiner 0.5		
15.30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
.5.55 5111	Remigen			
	i tomigen		<u> </u>	



	Manager Manage					
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
	Remigerhalde 6					
	Messgerät 4					
	Remigen					
08.12.2022	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
08.12.2022	Sonnenbergstrasse 17	offline	3-6mm/s			
15.30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
01.12.2022	Remigerhalde 6	0.67 mm/s	3-6mm/s			
15.31 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
01.12.2022	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
15.31 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
01.12.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.6 mm/s	3-6mm/s			
15.31 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
21.11.2022	Remigerhalde 6	0.8 mm/s	3-6mm/s			
11.47Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
21.11.2022	Trottenmatt 233	0.62 mm/s	3-6mm/s			
11.47Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
21.11.2022	Sonnenbergstrasse 17	offline	3-6mm/s			
11.47Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
10.11.2022	Remigerhalde 6	kleiner 0.5	3-6mm/s			
11.43Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
10.11.2022	Trottenmatt 233	kleiner 0.5	3-6mm/s			
11.43Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
10.11.2022	Sonnenbergstrasse 17	offline	3-6mm/s			
11.43Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
27.10.2022	Remigerhalde 6	0.87 mm/s	3-6mm/s			
13.15Uhr	Messgerät 4	0.51 mm/s	3-6mm/s			
27.10.2022	Remigen	0.64 mm/s	3-6mm/s			
13.15Uhr	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
27.10.2022	Messgerät 2	mm/s				
13.15Uhr	Mandach					
13.10.2022	Sonnenbergstrasse 17					
15.30Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
	Remigerhalde 6					
	Messgerät 4					
	Remigen					



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
13.10.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
13.10.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
6.10.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
6.10.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
6.10.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
22.09.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
22.09.2022	Trottenmatt 233	0.52 mm/s	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
22.09.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.30Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
8.09.2022	Remigerhalde 6	0.72 mm/s	3-6mm/s	
11:55 Uhr	Messgerät 4	0.95 mm/s		
12:09 Uhr	Remigen			
8.09.2022	Trottenmatt 233	0.26 mm/s	3-6mm/s	
11:55 Uhr	Messgerät 2	0.74 mm/s		
12:09 Uhr	Mandach			
8.09.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.34 mm/s	3-6mm/s	
11:55 Uhr	Messgerät 1	0.88 mm/s		
12:09 Uhr	Remigen			
1.09.2022	Remigerhalde 6	0.96 mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 4	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
1.09.2022	Remigen	mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Trottenmatt 233	1.06 mm/s	3-6mm/s	
1.09.2022	Messgerät 2	0.9 mm/s		
11:45 Uhr	Mandach			
25.08.2022	Sonnenbergstrasse 17			
15:30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
25.08.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
25.08.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.7 mm/s	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
18.08.2022	Remigerhalde 6	0.76 mm/s	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
18.08.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
18.08.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.51 mm/s	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
11.08.2022	Remigerhalde 6	0.52 mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
11.08.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
11.08.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.52 mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
4.08.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
4.08.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
4.08.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
28.07.2022	Remigerhalde 6	0.61 mm/s	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 4	0.52 mm/s	3-6mm/s	
28.07.2022	Remigen	0.61 mm/s	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Trottenmatt 233	0.95 mm/s	3-6mm/s	
28.07.2022	Messgerät 2			
11:46 Uhr	Mandach			
14.07.2022	Sonnenbergstrasse 17			
11:46 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
14.07.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
14.07.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.68 mm/s	3-6mm/s	
11:46 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
7.07.2022	Remigerhalde 6	0.62 mm/s	3-6mm/s	
11:49 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
7.07.2022	Trottenmatt 233	0.59 mm/s	3-6mm/s	
11:49 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
7.07.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:49 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
30.06.2022	Remigerhalde 6	0.7 mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
30.06.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
30.06.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.63 mm/s	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
23.06.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
23.06.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
23.06.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
23.06.2022	Remigerhalde 6	0.55 mm/s	3-6mm/s	
15:32 Uhr	Messgerät 4	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
23.06.2022	Remigen	mm/s	3-6mm/s	
15:32 Uhr	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
23.06.2022	Messgerät 2	mm/s		
15:32 Uhr	Mandach	0.54 mm/s		
9.06.2022	Sonnenbergstrasse 17			
11:46 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
0.06.2022	Remigen Trottenmatt 233	Kloiner 0 F	2 6mm/s	
9.06.2022 11:46 Uhr		Kleiner 0.5 mm/s	3-6mm/s	
11.40 0111	Messgerät 2 Mandach	111111/5		
9.06.2022		Kleiner 0.5	3-6mm/s	
9.06.2022 11:46 Uhr	Sonnenbergstrasse 17 Messgerät 1	mm/s	3-011111/8	
11.40 0111	Remigen	11111/5		
2.06.2022	Remigerhalde 6	0.54 mm/s	3-6mm/s	
15:31 Uhr	Messgerät 4	0.57 11111/3	J-011111/3	
10.01 0111	Remigen			
	I Kennigen		<u> </u>	



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung			
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a				
2.06.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:31 Uhr	Messgerät 2	mm/s					
	Mandach						
2.06.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:31 Uhr	Messgerät 1	mm/s					
	Remigen						
19.05.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:38 Uhr	Messgerät 4	mm/s					
	Remigen						
19.05.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:38 Uhr	Messgerät 2	mm/s					
	Mandach						
19.05.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:38 Uhr	Messgerät 1	mm/s					
	Remigen						
12.05.2022	Remigerhalde 6	0.68 mm/s	3-6mm/s				
12:45 Uhr	Messgerät 4						
	Remigen						
12.05.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
12:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s					
	Mandach						
12.05.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.67 mm/s	3-6mm/s				
12:45 Uhr	Messgerät 1						
	Remigen						
5.05.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:34 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s				
5.05.2022	Remigen	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
15:34 Uhr	Trottenmatt 233	mm/s	3-6mm/s				
5.05.2022	Messgerät 2	Kleiner 0.5					
15:34 Uhr	Mandach	mm/s					
28.04.2022	Sonnenbergstrasse 17	1.33 mm/s					
15:30 Uhr	Messgerät 1						
	Remigen						
	Remigerhalde 6						
	Messgerät 4						
28.04.2022	Remigen Trottenmatt 233	Offline	3-6mm/s				
15:30 Uhr	Messgerät 2	Omme	3-0111111/5				
15.50 0111	Mandach						
28.04.2022	Sonnenbergstrasse 17	1.00 mm/s	3-6mm/s				
15:30 Uhr	Messgerät 1	1.00 11111//5	3-011111/5				
15.50 0111	Remigen						
14.04.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s	J-011111/3				
11.40 0111	Remigen						
14.04.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s				
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	0 011111/13				
	Mandach	5					
	Manadon						



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
14.04.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
7.04.2022	Remigerhalde 6	0.82 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
7.04.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
7.04.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.68 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
10.03.2022	Remigerhalde 6	0.83 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
10.03.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
10.03.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.6 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
3.03.2022	Remigerhalde 6	0.52 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
3.03.2022	Remigen	mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Trottenmatt 233	0.59 mm/s	3-6mm/s			
3.03.2022	Messgerät 2	Kleiner 0.5				
15:30 Uhr	Mandach	mm/s				
24.02.2022	Sonnenbergstrasse 17					
11:45 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
	Remigerhalde 6					
	Messgerät 4					
	Remigen					
24.02.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
24.02.2022	Sonnenbergstrasse 17	Offline	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
17.02.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
17.02.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
17.02.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
			•			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
10.02.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
10.02.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
10.02.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
3.02.2022	Remigerhalde 6	0.86 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
3.02.2022	Trottenmatt 233	0.61 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
3.02.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.72 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	Remigen					
27.01.2022	Remigerhalde 6	0.55 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
27.01.2022	Remigen	mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
27.01.2022	Messgerät 2	mm/s	0 011111/3			
15:30 Uhr	Mandach	1.31 mm/s				
20.01.2022	Sonnenbergstrasse 17	1.0111111110				
15:30 Uhr	Messgerät 1					
10.00 0111	Remigen					
	Remigerhalde 6					
	Messgerät 4					
	Remigen					
20.01.2022	Trottenmatt 233	1.61 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	1.0111111110	0 011111110			
10.00 01	Mandach					
20.01.2022	Sonnenbergstrasse 17	0.94 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	0.0111111110				
10.00 01	Remigen					
20.01.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:32 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
10.02 0111	Remigen	111111111111111111111111111111111111111				
20.01.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:32 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
.5.52 5111	Mandach					
20.01.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:32 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
10.02 0111	Remigen	11111/3				
13.01.2022	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	J-011111/3			
10.00 0111	Remigen	11111/3				
	I remigen		1			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
13.01.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
13.01.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
6.01.2022	Remigerhalde 6	0.56 mm/s	3-6mm/s	
15:34 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
6.01.2022	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:34 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
6.01.2022	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:34 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
16.12.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-6mm/s	
16.12.2021	Remigen	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Trottenmatt 233	mm/s	3-6mm/s	
16.12.2021	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
15:30 Uhr	Mandach	mm/s		
9.12.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.64 mm/s		
11:45 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
	Remigerhalde 6			
	Messgerät 4			
	Remigen			
9.12.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
9.12.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
25.11.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
25.11.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
25.11.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
25.11.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:35 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
25.11.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
25.11.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
18.11.2021	Remigerhalde 6	0.75 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
18.11.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
18.11.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
11.11.2021	Remigerhalde 6	0.9 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	0.9 111111				
11.10 0111	Remigen					
11.11.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	5 011111/5			
11.15 CIII	Mandach	11111/3				
11.11.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.62 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	0.02 11111/3	3-0mm/s			
11.45 OIII	Remigen					
4.11.2021	Remigerhalde 6	0.67 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	0.07 11111/5	3-011111/5			
11.45 Om	Remigen					
4.11.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s	3-011111/5			
11.45 Om	Mandach	11111/5				
4.11.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	J-011111/5			
11.45 Om	Remigen	11111/5				
7.10.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:43 Uhr	Messgerät 4	mm/s	3-011111/5			
11.45 OIII	Remigen	11111/5				
7.10.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:43 Uhr	Messgerät 2	mm/s	J-011111/5			
11.45 OIII	Mandach	11111/5				
7.10.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:43 Uhr	Messgerät 1	mm/s	J-011111/8			
11.45 Om	Remigen	11111/5				
30.09.2021	Remigerhalde 6	0.9 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	0.7 111111/8	J-011111/8			
13.30 UIII	Remigen					
30.09.2021	Trottenmatt 233	0.7 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	0. / IIIIII/S	J-UIIIII/S			
13.30 UIII	Mandach					
30.09.2021		offline	3-6mm/s			
30.09.2021 15:30 Uhr	Sonnenbergstrasse 17	omme	5-0mm/s			
13.30 UNF	Messgerät 1					
	Remigen		1			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
9.09.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:28 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
9.09.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:28 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
9.09.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:28 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
9.09.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
9.09.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
9.09.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
2.09.2021	Remigerhalde 6	0.53 mm/s	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
2.09.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
2.09.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
26.08.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:46 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
26.08.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:46 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
26.08.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:46 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
19.08.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
19.08.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
19.08.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
-	Remigen					
22.07.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
22.07.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
22.07.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
15.07.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
15.07.2021	Trottenmatt 233	Offline	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
15.07.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
8.07.2021	Remigerhalde 6	0.52 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
8.07.2021	Trottenmatt 233	Offline	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
8.07.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
8.07.2021	Remigerhalde 6	0.65 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
8.07.2021	Trottenmatt 233	Offline	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
8.07.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
1.07.2021	Remigerhalde 6	0.62 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
1.07.2021	Trottenmatt 233	Offline	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					
1.07.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.53 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
24.06.2021	Remigerhalde 6	0.68 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
24.06.2021	Trottenmatt 233	0.5 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2					
	Mandach					



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
24.06.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.5 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
17.06.2021	Remigerhalde 6	0.59 mm/s	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4					
	Remigen					
17.06.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
17.06.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
10.06.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 3	mm/s				
	Villigen					
10.06.2021	Remigerhalde 6		3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	1.07 mm/s				
	Remigen					
10.06.2021	Trottenmatt 233		3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	0.65 mm/s				
	Mandach	0.00				
10.06.2021	Sonnenbergstrasse 17		3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1					
	Remigen					
27.05.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 3	mm/s				
	Villigen					
27.05.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen					
27.05.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
27.05.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
29.04.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 3	mm/s				
	Villigen					
29.04.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 4	mm/s				
	Remigen	_				
29.04.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
29.04.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Remigen					
<u> </u>	1					



		- 5		
Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
22.04.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Villigen			
22.04.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
22.04.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach	_		
22.04.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
15.04.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3 3	
	Villigen			
15.04.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 4	mm/s	0-011111/3	
11.77 0111	Remigen	11111/3		
15.04.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15.04.2021 11:44 Uhr		mm/s	J-0111111/5	
11.44 0111	Messgerät 2 Mandach	11111/5		
15.04.2021		Kleiner 0.5	2.6mm/s	
	Sonnenbergstrasse 17		3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
4.04.0004	Remigen		2.0/	
1.04.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
101222	Villigen			
1.04.2021	Remigerhalde 6	0.976 mm/s	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
1.04.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
1.04.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.794 mm/s	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
25.03.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:40 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Villigen			
25.03.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:40 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
1	Remigen			
25.03.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:40 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
25.03.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:40 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
L	1	<u> </u>	L	



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
18.03.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Villigen			
18.03.2021	Remigerhalde 6	1.04 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
18.03.2021	Trottenmatt 233	0.61 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 2			
	Mandach			
18.03.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.745 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 1			
	Remigen			
11.03.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Villigen			
11.03.2021	Remigerhalde 6	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 4	mm/s		
	Remigen			
11.03.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
11.03.2021	Sonnenbergstrasse 17	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Remigen			
25.02.2021	Obsteinweg 19	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:28 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Villigen			
25.02.2021	Remigerhalde 6	0.752 mm/s	3-6mm/s	
15:28 Uhr	Messgerät 4			
	Remigen			
25.02.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:28 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
0.5.00.0004	Mandach			
25.02.2021	Remigerhalde 4	1.39 mm/s	3-6mm/s	
15:28 Uhr	Remigen			
25.02.2021	Sonnenbergstrasse 17	0.612 mm/s	3-6mm/s	
15:28 Uhr	Messgerät 1			
4.00.0004	Remigen	141 . 0.5		
4.02.2021	Obere Leestrasse 9	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
4.00.0004	Remigen	Klain 0.5	0.0000015	
4.02.2021	Kirche	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s	0.000001	
4.02.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Mandach	mm/s	0.0	
4.02.2021	Remigerhalde 4	0.976 mm/s	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
4.02.2021	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s		
4.02.2021	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Mandach	mm/s		
28.01.2021	Obere Leestrasse 9	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Remigen			
28.01.2021	Kirche	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s		
28.01.2021	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Mandach	mm/s		
28.01.2021	Remigerhalde 4	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s		
28.01.2021	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s		
28.01.2021	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Mandach	mm/s		
14.01.2020	Obere Leestrasse 9	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Remigen			
14.01.2020	Kirche	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Remigen	mm/s		
14.01.2020	Trottenmatt 233	0.59 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Mandach			
14.01.2020	Remigerhalde 4	0.73 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Remigen	141 : 0.5	0.0	
14.01.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Remigen	mm/s	2.0/	
14.01.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Mandach	mm/s	2.0/-	
17.12.2020 11:43 Uhr	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5 mm/s	3-6mm/s	
11.43 0111	Messgerät 2 Mandach	HIIII/S		
17.12.2020	Remigen	1.18 mm/s	3-6mm/s	
17.12.2020 11:43 Uhr	Messgerät 3	1.1011111/5	3-011111/5	
10.12.2020	Gemeindekanzlei	0.506 mm/s	3-6mm/s	
10.12.2020 11:48 Uhr	Messgerät 2	0.500 11111/3	J-011111/3	
11.40 0111	Mandach			
10.12.2020	Remigen	0.667 mm/s	3-6mm/s	
11:48 Uhr	Messgerät 3	0.007 11111//3	J Jilling	
10.12.2020	Werkhof	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:48 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1			
10.12.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:48 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
	Messgerät 4			
3.12.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:27 Uhr	Messgerät 2	mm/s		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Mandach			
3.12.2020	Remigen	0.806 mm/s	3-6mm/s	
15:27 Uhr	Messgerät 3			
3.12.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:27 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1			
3.12.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:27 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
	Messgerät 4			
26.11.2020	Remigen	0.734 mm/s	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 3			
26.11.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach	<u> </u>		
26.11.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Villigen	mm/s		
22.44.2222	Messgerät 1	141 . 0.5	0.0	
26.11.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
40.44.0000	Messgerät 4	0.00	0.0000010	
19.11.2020	Gemeindekanzlei	0.66 mm/s	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 2 Mandach			
19.11.2020	Remigen	1.99 mm/s	3-6mm/s	
19.11.2020 11:44 Uhr	Messgerät 3	1.99 11111/5	3-011111//5	
19.11.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1	ļ		
19.11.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
5.44.0000	Messgerät 4	Idla in an O. F	0.0000010	
5.11.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15:30 Uhr	Messgerät 2 Mandach	mm/s		
5.11.2020		Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Remigen	mm/s	3-011111/8	-
	Messgerät 3			
5.11.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15:30 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1			
5.11.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15:30 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
	Messgerät 4	1		
29.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach	 		
29.10.2020	Remigen	0.71 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 3	<u> </u>		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
29.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1			
29.10.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
	Messgerät 4			
22.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
22.10.2020	Remigen	1.26 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 3			
22.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Villigen	mm/s	0 0111111110	
	Messgerät 1			
22.10.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Grünegg 132	mm/s	3 311111111	
	Messgerät 4			
8.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 2	mm/s	0 0111111110	
	Mandach			
8.10.2020	Remigen	1.6 mm/s	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Messgerät 3			
		141 : 0.5	0.0	
8.10.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Villigen	mm/s		
0.40.0000	Messgerät 1	Idla in an O. F	0.0000010	
8.10.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Grünegg 132	mm/s		
4.40.0000	Messgerät 4	0.00/-	2 Carranta	
1.10.2020	Gemeindekanzlei	0.98 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Messgerät 2			
4.40.0000	Mandach	0.700/-	2. Carranta	
1.10.2020 11:43 Uhr	Remigen	0.798 mm/s	3-6mm/s	
<u> </u>	Messgerät 3 Gemeindekanzlei	Klainar O.F	2 Cram/a	
1.10.2020		Kleiner 0.5 mm/s	3-6mm/s	
11:43 Uhr	Villigen Messgerät 1	IIIII/S		
1.10.2020		Kleiner 0.5	3-6mm/s	
1.10.2020 11:43 Uhr	Mandach	mm/s	S-OHIIII/S	
11. 4 3 UIII	Grünegg 132	""""		
24.09.2020	Messgerät 4 Gemeindekanzlei	0.63 mm/s	3-6mm/s	
24.09.2020 11:44 Uhr		0.03 11111/8	S-OHIIII/S	
11.44 0111	Messgerät 2 Mandach			
24.09.2020		2.38 mm/s	3-6mm/s	
24.09.2020 11:44 Uhr	Remigen	2.30 11111/8	3-011111/5	
	Messgerät 3			
24.09.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11:44 Uhr	Villigen	mm/s		
	Messgerät 1			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
24.09.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:44 Uhr	Grünegg 132	mm/s				
	Messgerät 4					
17.09.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
17.09.2020	Remigen	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Messgerät 3	mm/s				
17.09.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Villigen	mm/s				
	Messgerät 1					
17.09.2020	Mandach	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Grünegg 132	mm/s				
	Messgerät 4					
03.09.2020	Remigen	1.0 mm/s	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Messgerät 3					
03.09.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Villigen	mm/s	0 011111110			
2	Messgerät 1	""""				
27.08.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Messgerät 2	mm/s	0 011111110			
2	Mandach	""""				
27.08.2020	Remigen	2.09 mm/s	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Messgerät 3					
27.08.2020	Gemeindekanzlei	0.55 mm/s	3-6mm/s			
11:42 Uhr	Villigen	0.00 11111/3	0 0111111/3			
11.42 0111	Messgerät 1					
20.08.2020	Gemeindekanzlei	0.82 mm/s	3-6mm/s			
11:41 Uhr	Messgerät 2	0.02 11111	0 011111110			
11.11 01	Mandach					
20.08.2020	Remigen	0.95 mm/s	3-6mm/s			
11:41 Uhr	Messgerät 3					
	Gemeindekanzlei	Vloin a z O F	2.6mm/s			
20.08.2020 11:41 Uhr		Kleiner 0.5 mm/s	3-6mm/s			
11:41 Uni	Villigen	mm/s				
13.08.2020	Messgerät 1 Gemeindekanzlei	1	2 6mm/s			
13.08.2020 15:30 Uhr		Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15.30 0111	Messgerät 2 Mandach	mm/s				
13.08.2020		1.46 mm/s	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Remigen Messgerät 3	1.40 11111/5	3-011111/8			
13.08.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s			
15:30 Uhr	Villigen	mm/s				
	Messgerät 1					
13.08.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s			
15:30 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5				
	Mandach	mm/s				



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
13.08.2020	Remigen	1.46 mm/s	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Messgerät 3			
13.08.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
15:30 Uhr	Villigen	mm/s	J-011111//3	
10.00 0111	Messgerät 1	""""		
23.07.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	0.673 mm/s	0 011111110	
	Mandach			
23.07.2020	Remigen	1.89 mm/s	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 3			
		141 : 0.5	0.0	
23.07.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Villigen	mm/s		
40.07.0000	Messgerät 1		0.0	
16.07.2020	Gemeindekanzlei	Klain an O. F	3-6mm/s	-
11.42 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
40.07.0000	Mandach	mm/s	2.0/-	
16.07.2020 11.42 Uhr	Remigen	0.967 mm/s	3-6mm/s	
11.42 UNI	Messgerät 3			
09.07.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.42 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
	Mandach	mm/s		
09.07.2020	Remigen	1.49 mm/s	3-6mm/s	
11.42 Uhr	Messgerät 3			
2.07.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.42 Uhr	Messgerät 2	0.93 mm/s		
	Mandach			
2.07.2020	Remigen	0.83 mm/s	3-6mm/s	
11.42 Uhr	Messgerät 3			
25.06.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5	3-011111/5	-
15.50 0111	Mandach	mm/s		
25.06.2020	Remigen	0.89 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 3	0.00 11111/3	J-011111//3	
18.06.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	
11.42 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
10.00.000	Mandach	mm/s		
18.06.2020	Remigen	1.97 mm/s	3-6mm/s	
11.42 Uhr	Messgerät 3	<u> </u>		_
28.05.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
	Mandach	mm/s		
28.05.2020	Remigen	1.04 mm/s	3-6mm/s	
11.45 Uhr	Messgerät 3			
20.05.2020	Gemeindekanzlei	<u> </u>	3-6mm/s	-
15.30 Uhr	Messgerät 2	0.822 mm/s	3 311111111	
. 5.55 5111	55595.40 2	5.522		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
	Mandach			
20.05.2020	Remigen	2.1 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 3			
07.05.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	_
11.44 Uhr	Messgerät 2	0.772 mm/s	0-011111//3	
11.44 0111	Mandach	0.77211111/3		
07.05.2020	Remigen	0.968 mm/s	3-6mm/s	
11.44 Uhr	Messgerät 3	0.000 11111/0	0 0111111/1/0	
30.04.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
22.24.222	Mandach	mm/s		
30.04.2020	Remigen	1.81 mm/s	3-6mm/s	
11.44 Uhr	Messgerät 3			
23.04.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
	Mandach	mm/s		
23.04.2020	Remigen	0.897 mm/s	3-6mm/s	
11.44 Uhr	Messgerät 3			
16.04.2020	Gemeindekanzlei	+	3-6mm/s	_
15.30 Uhr	Messgerät 2	0.734	3-011111//5	-
15.50 0111	Mandach	mm/s		
16.04.2020	Remigen	1.16 mm/s	3-6mm/s	
15.30 Uhr	Messgerät 3	1.1011111/5	3-011111//5	
09.04.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.43 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
	Mandach	mm/s		
09.04.2020	Remigen	1.63 mm/s	3-6mm/s	
11.43 Uhr	Messgerät 3			
02.04.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	0.913 mm/s		
	Mandach			
02.04.2020	Remigen	0.68 mm/s	3-6mm/s	Messgerät seit
11.44 Uhr	Messgerät 3			11.3.2020 in Betrieb
26.03.2020	Gemeindekanzlei	121.1	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5		
00.00.000	Mandach	mm/s	0.0 /	Magazza
26.03.2020	Remigen	1.19 mm/s	3-6mm/s	Messgerät seit 11.3.2020 in Betrieb
11.45 Uhr	Messgerät 3			11.3.2020 III Betrieb
19.03.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	<u>-</u>
19.03.2020 11.45 Uhr	Messgerät 2	Kleiner 0.5	0 011111//3	
	Mandach	mm/s		
19.03.2020	Remigen	Kleiner 0.5	3-6mm/s	Messgerät seit
11.45 Uhr	Messgerät 3	mm/s	3 3.7111110	11.3.2020 in Betrieb



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
12.03.2020	Gemeindekanzlei		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	0.53 mm/s		
	Mandach			
12.03.2020	Remigen	0.76 mm/s	3-6mm/s	Messgerät seit
11.44 Uhr	Messgerät 3			11.3.2020 in Betrieb
05.00.0000	O a ser alia da la asselat		0.0000015	
05.03.2020	Gemeindekanzlei	1/1-1	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	Kleiner 0.5		
05.00.0000	Mandach	mm/s	0.000001	7 7 4
05.03.2020	Remigen	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-Zur Zeit steht kein Messgerät zur
11.45 Uhr	Messgerät	mm/s		Verfügung
16.01.2020	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	0 011111110	
11.10 01	Remigen	mm/s		
16.01.2020	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	0 011111110	
11.40 0111	Mandach	111111/3		
24.12.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	<u>-</u>
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	0 0111111110	
11.40 0111	Remigen	mm/s		
24.12.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	J-011111//3	
11.40 0111	Mandach	111111/3		
19.12.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	0.66 mm/s	J-011111//3	
11.45 0111	Remigen	0.00 11111/3		
19.12.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	J-011111//3	
11.40 0111	Mandach	111111/3		
12.12.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
12.02 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	0 011111110	
12.02 0111	Remigen	mm/s		
12.12.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	
12.02 Uhr	Messgerät 1	mm/s	0 0111111110	
12.02 0111	Mandach	111111/3		
06.12.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	<u>-</u>
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	3 3.7.1117/3	
	Remigen	mm/s		
06.12.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	<u>-</u>
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
28.11.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	0 011111//3	
11.40 0111	Remigen	mm/s		
28.11.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
11.40 0111	Mandach	''''''		
	Manadii	I	1	



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
14.11.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
14.11.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
07.11.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.51 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
07.11.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.51 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
31.10.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
31.10.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
17.10.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
17.10.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
17.10.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
10.10.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
10.10.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
10.10.2019	Gemeindekanzlei	0.556	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
10.00.0010	Mandach			
19.09.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
40.00.0040	Remigen	mm/s	0.0000015	
19.09.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
10.00.0010	Mandach	Kleinen 0.5	2.0	
19.09.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
40.00.0040	Mandach	0.550	2.0/	
12.09.2019	Obere Leestrasse 8	0.556	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 3	mm/s		
	Remigen	<u> </u>		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung		
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a			
12.09.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
12.09.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.44 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Mandach					
29.08.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-		
11.44 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5				
	Remigen	mm/s				
29.08.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
29.08.2019	Gemeindekanzlei	0.586	3-6mm/s	-		
11.44 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Mandach					
22.08.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5				
	Remigen	mm/s				
22.08.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
22.08.2019	Gemeindekanzlei	0.722 mm/s	3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 1					
	Mandach					
15.08.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5				
	Remigen	mm/s				
15.08.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
	Mandach					
15.08.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	_		
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s				
	Mandach					
07.08.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5				
	Remigen	mm/s				
07.08.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s				
11.40 0111	Mandach	111111/3				
07.08.2019	Gemeindekanzlei	0.691	3-6mm/s	<u>-</u>		
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s	J G GITHING			
	Mandach					
18.07.2019	Obere Leestrasse 8	 	3-6mm/s	<u>-</u>		
15.30 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5	G-OHIII//3			
10.00 0111	Remigen	mm/s				
18.07.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-		
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s	0-011111//3			
10.00 0111	Mandach	""""				
	Manadii	I	<u> </u>			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
18.07.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15.30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
11.07.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	1.15 mm/s		
	Remigen			
11.07.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
11.07.2019	Gemeindekanzlei	1.09 mm/s	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1			
	Mandach			
04.07.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
04.07.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
04.07.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
18.06.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
18.06.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
18.06.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
13.06.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 3	0.924 mm/s		
	Remigen			
13.06.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
12.22.22.12	Mandach			
13.06.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
06.06.2019	Obere Leestrasse 8	121-1 2 5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
00.00.0040	Remigen	mm/s		
06.06.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
00.00.00.10	Mandach	1 0 00= 1		
06.06.2019	Gemeindekanzlei	0.967 mm/s	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1			
	Mandach			



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
28.05.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
15.30 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
28.05.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15.30 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
28.05.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15.30 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
16.05.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
16.05.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
16.05.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
09.05.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
09.05.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
09.05.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
02.05.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
15.28 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
02.05.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
15.28 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
02.05.2019	Gemeindekanzlei	0.954 mm/s	3-6mm/s	-
15.28 Uhr	Messgerät 1			
	Mandach			
18.04.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
18.04.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
18.04.2019	Gemeindekanzlei	0.557 mm/s	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 1			
	Mandach			
11.04.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		



Datum + Zeit	Messort	Mess-	Normenrichtwert	Bemerkung
der Sprengung		ergebnis	nach SN640 312a	
11.04.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
11.04.2019	Gemeindekanzlei	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.45 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			
04.04.2019	Obere Leestrasse 8		3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 3	Kleiner 0.5		
	Remigen	mm/s		
04.04.2019	Trottenmatt 233	Kleiner 0.5	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 2	mm/s		
	Mandach			
04.04.2019	Gemeindekanzlei	0.713	3-6mm/s	-
11.44 Uhr	Messgerät 1	mm/s		
	Mandach			