

Aktuelle Messergebnisse der Sprengungen im Kalksteinbruch Plettenberg, Dotternhausen

Holcim (Süddeutschland) GmbH | 24. September 2025

Die Anhaltswerte für mögliche schädigende Einwirkungen von Erschütterungen auf Gebäude sind in Deutschland in der DIN 4150 Teil 3 gegeben. Diese Anhaltswerte gelten als Maßstab dafür, ob durch die direkte Erschütterungseinwirkung Risse in Gebäuden auftreten können. Man unterscheidet dabei zwischen den Einwirkungen auf Wohn- und Industriegebäude sowie auf denkmalgeschützte Gebäude. Maßgebend für mögliche Gebäudeschäden sind die Schwinggeschwindigkeit [in mm/s] und die Frequenz [in Hertz] der Erschütterungen.

Holcim hat das Ziel, bei allen Sprengungen im Kalksteinbruch auf dem Plettenberg die Anhaltswerte aus der DIN 4150 Teil 3 zu unterschreiten. Um sicherzustellen, dass keine schädigenden Auswirkungen auf Wohn- und Industriegebäude in der Nähe entstehen, orientieren wir uns dabei an den strengeren Anhaltswerten für denkmalgeschützte Gebäude.

Zur besseren Veranschaulichung der Messergebnisse wird zu jeder Sprengung die prozentuale Erreichung der Anhaltswerte an jeder Messstelle angegeben. Die Messungen werden von einem öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen durchgeführt: Dipl.-Ing. Ulrich Mann.

Messort(e):

- Dotternhausen, Festhalle, Festhallenstraße 12

(Stand: August 2023)

Wir veröffentlichen in dieser Datei die jeweils aktuellen Messergebnisse der Sprengungen im Kalksteinbruch auf dem Plettenberg. Zudem werden zu Beginn jeder Woche die bekannten voraussichtlichen Sprengzeiten veröffentlicht. Es ist zu beachten, dass Abweichungen von diesen Zeiten betriebsbedingt möglich sind.

BISHERIGE SPRENGERGEBNISSE

Datum + Uhrzeit der Sprengung	Dotternhausen, Festhalle Festhallenstraße 12	Bemerkung
Mittwoch, 24.09.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 20.08.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 14.08.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 08.08.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 31.07.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Montag, 21.07.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 10.07.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Dienstag, 01.07.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Montag, 23.06.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 13.06.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 06.06.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Freitag, 23.05.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 21.05.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 15.05.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 09.05.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 25.04.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 16.04.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 11.04.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 09.04.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 06.03.2025	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 29.11.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 21.11.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 15.11.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 07.11.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Mittwoch, 30.10.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 17.10.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Dienstag, 17.09.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 12.09.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 08.08.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 01.08.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 25.07.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 11.07.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 03.07.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 26.06.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 19.06.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 07.06.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 05.06.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Donnerstag, 23.05.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 16.05.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Dienstag, 30.04.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 25.04.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 12.04.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 05.04.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 21.03.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 14.03.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 06.03.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 16.02.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 14.02.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 08.02.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 31.01.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Freitag, 19.01.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 12.01.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 11.01.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 04.01.2024	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Dienstag, 19.12.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 14.12.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 08.12.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 30.11.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 16.11.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 29.09.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 20.09.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 15.09.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Montag, 11.09.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Freitag, 01.09.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Montag, 31.07.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 26.07.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 20.07.2023	3,9%	
Freitag, 14.07.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 07.07.2023	4,1%	
Donnerstag, 29.06.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 23.06.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 16.06.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Dienstag, 06.06.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 31.05.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 24.05.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 17.05.2023	4,06%	
Freitag, 12.05.2023		

	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 05.05.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 28.04.2023	3,1%	

Datum + Uhrzeit der Sprengung	Dotternhausen, Festhalle Festhallenstraße 12	Ratshausen, Winkelgasse	Bemerkung
Dienstag, 18.04.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Mittwoch, 15.02.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 10.02.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	7,5%	
Freitag, 03.02.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	9,3%	
Freitag, 27.01.2023	5,16%	7,02%	
Donnerstag, 19.01.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	9,02%	
Dienstag, 17.01.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 12.01.2023		10,40%	

	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden		
Donnerstag, 05.01.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden.	6,44%	
Mittwoch, 04.01.2023	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	7,78%	
Mittwoch, 16.11.2022	0,0%	7,12%	

Datum + Uhrzeit der Sprengung	Hausen am Tann, Rathaus Mühlstraße 6	Bemerkung
Freitag, 11.11.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Montag, 07.11.2022	4,64%	
Donnerstag, 27.10.2022	9,78%	
Donnerstag, 20.10.2022	6,02%	
Donnerstag, 13.10.2022	7,04%	
Mittwoch, 21.09.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 09.09.2022	6,12%	
Freitag, 02.09.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	

Datum + Uhrzeit der Sprengung	Hausen am Tann, Rathaus Mühlstraße 6	Bemerkung
Dienstag, 23.08.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Freitag, 05.08.2022	5,9%	
Donnerstag, 28.07.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 21.07.2022	3,7%	
Donnerstag, 14.07.2022	4,9%	
Freitag, 08.07.2022	Die Auslösung der Trigger-Schwelle hat nicht stattgefunden	
Donnerstag, 30.06.2022	9,3%	
Mittwoch, 22.06.2022	3,3%	
Mittwoch, 15.06.2022	3,4%	
Donnerstag, 02.06.2022	6,1%	