

**BVEG**

Empfehlung

# Umsetzung der Einwirkungsbereichs- Bergverordnung für den Bohrlochbergbau

Stand: April 2018

Bundesverband Erdgas,  
Erdöl und Geoenergie e. V.

## Einleitung

Der nachfolgende Ablaufplan beschreibt das empfohlene Vorgehen zur Umsetzung der Einwirkungsbereichs-Bergverordnung (EinwirkungsBergV) für den Bohrlochbergbau. Dieses Vorgehen ist auf die Vorgaben der EinwirkungsBergV in ihrer Fassung vom 18.10.2017 abgestimmt und bezieht sich auf die Ermittlung des

**- Einwirkungsbereiches gemäß § 2 Abs. 1 i. V. m. § 3 EinwirkungsBergV**

der für die Anwendung der Bergschadensvermutung nach § 120 Bundesberggesetzes relevant ist

sowie die Festlegung des

**- Einwirkungsbereiches gemäß § 2 Abs. 4 EinwirkungsBergV**

in dessen Grenzen gelegene Belange und Rechtsgüter im Betriebsplanverfahren oder bei der Durchführung der Bergaufsicht zu berücksichtigen sind.

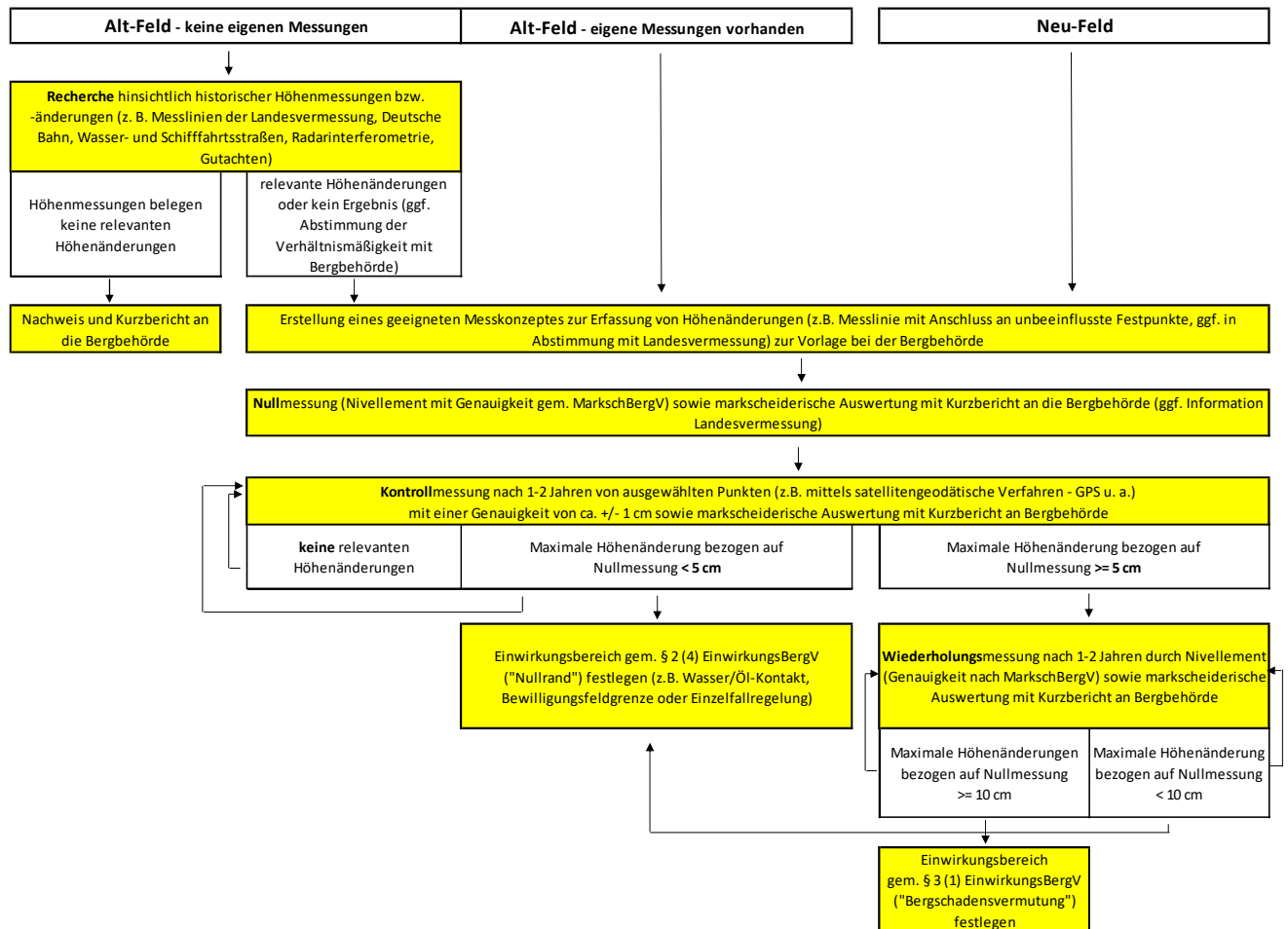
Der Einwirkungsbereich gemäß § 3 Abs. 4 EinwirkungsBergV, der sich im Gegensatz zu den anderen beiden Einwirkungsbereichen auf Erschütterungen statt auf Bodenhebungen und Bodensenkungen bezieht, wird in dieser Empfehlung nicht behandelt.

Die EinwirkungsBergV sieht in § 3 Abs. 1 vor, dass die Grenze des Einwirkungsbereiches im Einzelfall zu ermitteln ist, wenn, wie es für den Bohrlochbergbau der Fall ist, kein Einwirkungswinkel vorgesehen ist. Dabei soll die Festlegung insbesondere durch Messungen eines anerkannten Markscheiders nachgewiesen werden. Bei der Ermittlung der Grenze soll gemäß § 3 Abs. 2 eine Bodensenkung oder Bodenhebung von 10 Zentimetern grundsätzlich beachtet werden.

Die Festlegung des Einwirkungsbereiches nach § 2 Abs. 4 hat hingegen mit Hilfe des Nullrandes der Bodensenkung oder Bodenhebung zu erfolgen.

Da sich die Grenze des Einwirkbereiches mit der Zeit verändern kann, wird nach § 6 bei einer erheblichen Abweichung eine erneute Ermittlung des Einwirkungsbereiches gefordert.

## Ablaufplan



Für weitere Informationen oder konkrete Anfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Richtlinien und Leitfäden zu anderen Themen finden Sie auch auf unserer Webseite unter:  
<http://www.bveg.de/Themen/Technik-Standards/Technische-Regeln>

Bundesverband Erdgas,  
Erdöl und Geoenergie e. V.

Schiffgraben 47  
30175 Hannover  
Tel.: +49 511 12172-0  
Fax: +49 511 12172-10  
info@bveg.de  
www.bveg.de