|  |  |
| --- | --- |
| **Prozessquelle Sturz** <Name Sturzquelle oder Koordinaten> | > **PQ-ID:** <Nr.> |
|  |
| **Allgemeine Angaben** |
| Gemeinde: |  | AuftragnehmerIn: |  |
| Bearbeitungsjahr: |  | BearbeiterIn: |  |
| **Situation** |
| *Kartengrundlage mit Ausbruch-, Transit- und Ablagerungsgebiet; etc.**optional: Phänomene, Schutzbauten, bekannte Ereignisse, Fotostandorte* |
| **Prozesse** ☐ Primärprozess ☐ Sekundärprozess |
| ☐ Steinschlag | ☐ Blockschlag | ☐ Felssturz | ☐ Bergsturz |
| **Grundlagen** |
| Gutachten/Berichte/ Karten | *Auflistung verwendete Grundlagen* |
| Überwachungen/ Messstellen | *Beschrieb bestehende Überwachungen oder Messstellen, welche für die Gefahrenbeurteilung relevant sind.* |
| Bekannte Ereignisse | ☐ keine Ereignisse bekannt |
|  | Ereignisdatum | StorMe Nr. | Beschreibung |
|  |  |  |  |
| **Charakteristik Ausbruchgebiet** |
| Geologie |  |
| Gliederung |  |
| Trennflächen-gefüge |  |
| Wasseraustritte |  |
| Exposition |  |
| Vegetation/ Schutzwald |  |
| Disposition |  |
| Bemerkungen |  |
| **Charakteristik Transit- und Ablagerungsgebiet** |
| Neigungs-verhältnisse |  |
| Relief |  |
| Bodentyp |  |
| Rauigkeit |  |
| Dämpfung |  |
| Vegetation/ Schutzwald |  |
| Stumme Zeugen |  |
| Hindernisse |  |
| Bevorzugte Sturzbahnen |  |
| Remobilisierung Sturzmaterial |  |
| Waldzustand | <Stammzahlen, Durchmesserverteilung> |
| **Schutzbauten ☐** keine Schutzbauten vorhanden |
| Typ | Baujahr | Ort/Lage | Zustand |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Schutzwald** |
| Waldtyp |  |
| Laubholzanteil |  |
| Nadelholzanteil |  |
| ∅ Stammdurchmesser |  |
| Bestockungsdichte(licht, mittel, dicht) |  |
| **Grundszenarien** (Ausbruchszenarien) |
|  | P30 | P100 | P300 |
| Ausbruchvolumen [m3] |  |  |  |
| Abmessung und Volumen massgebender Block | a x b x c [m]m3 |  |  |
| Sturzkörper (Anzahl, Form) |  |  |  |
| Bemerkungen | *z.B. Wirkung/Berücksichtigung von Schutzbauten im Ausbruchsgebiet* |
| *Modellannahmen (entspricht den Befunden in GeoDaten je Prozessquelle)* |
| Es sind die modellspezifischen Inputparameter pro Wiederkehrperiode aufzuführen. Sofern bereits unter Grundszenarien aufgeführt, kann auf diese verwiesen werden. |
| P30 | P100 | P300 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Bemerkungen |  |
| **Wirkungsanalyse** |
| Beurteilungsmethode | *Gutachterlich, Modellierung (mit Angabe zu Modell), usw.* |
| Wirkungsraum häufiges Ereignis(0 – 30 Jahre) | *Beschreibung Prozessablauf, Reichweite, räumliche Auftretenswahrscheinlichkeit, usw.* |
| Wirkungsraum seltenes Ereignis(30 – 100 J.) | *Beschreibung Prozessablauf, Reichweite, räumliche Auftretenswahrscheinlichkeit, usw.* |
| Wirkungsraum sehr seltenes Ereignis (100 – 300 Jahre) | *Beschreibung Prozessablauf, Reichweite, räumliche Auftretenswahrscheinlichkeit, usw.* |
| Wirkungsraum Extremereignis (> 300 Jahre) | *Beschreibung Prozessablauf, Reichweite, räumliche Auftretenswahrscheinlichkeit, usw.* |

|  |
| --- |
| **Fotodokumentation** (Situation und Schutzbauten) |
| *Gestaltung frei, separate Fotodokumentation möglich (Verweis anbringen)* |
| *BildB x H ca. 6 cm x 4 cm* | *BildB x H ca. 6 cm x 4 cm* | *BildB x H ca. 6 cm x 4 cm* |
| *Bildlegende* | *Bildlegende* | *Bildlegende* |

*In Klammern <xxx> gesetzte Hinweise und kursive Texte sind zu ersetzen. Bei Bedarf sind weitere Zeilen einzufügen*