


|                      |                                |                |   |
|----------------------|--------------------------------|----------------|---|
| <b>Normgeber:</b>    | Bundesministerium der Finanzen | <b>Quelle:</b> |  |
| <b>Aktenzeichen:</b> | S 1551                         | <b>Nor-</b>    | § 193ff AO , § 7<br>Abs 1 EStG  |
| <b>Fassung vom:</b>  | 01.07.1995                     | <b>men:</b>    |   |
| <b>Gültig ab:</b>    | 01.07.1995                     |                |   |

### **AfA-Tabelle für den Wirtschaftszweig "Naturstein-Industrie für den Wege-, Bahn-, Wasser- und Betonbau"**

#### **Nr. 19 der Tabellenliste**

##### **AfA-Tabelle Naturstein-Industrie für den Wege-, Bahn-, Wasser- und Betonbau**

#### a) Allgemeine Vorbemerkungen

Hinweis auf die Vorbemerkungen zu den "AfA-Tabellen für verschiedene Wirtschaftszweige" und zwar

zur Tabellenspalte 2 auf Ziffer 1,  
zur Tabellenspalte 3 auf Ziffer 3 bis 8,  
zur Tabellenspalte 4 auf Ziffer 2,  
zum folgenden Hinweis unter b auf Ziffer 4.

#### b) Besondere Vorbemerkungen nur für diesen Wirtschaftszweig

1. Die AfA-Liste enthält die durchschnittliche Nutzungsdauer der Anlagegüter in Jahren bei einschichtiger Tätigkeit = 250 Arbeitstage zu je 8 Stunden (Abweichungen bis zu 10 Tagen sind unbeachtlich).

2. Wegen der sehr unterschiedlichen Beschaffenheit der Gesteinsarten und der Vielgestaltigkeit der Verhältnisse in den Steinbrüchen mit ihrem erheblichen Einfluß auf die Nutzungsdauer der Anlagegüter sind in den meisten Fällen zwei Durchschnittssätze nach folgenden Maßgaben erforderlich:

- a) längere Nutzungsdauer bei weniger harten und weniger zähen Gesteinsarten und bei günstigen Voraussetzungen wie z.B.:

Steinbrüche in geringer Höhenlage und damit weitgehend geschützt;  
Abbau auf ebener Sohle;  
Kammersprengungen;

das durch Sprengungen losgelöste Gestein ist kleinstückig und fällt in großem Haufwerk an;  
 die Bruchwand ist in ihrer Struktur auch bei senkrechter Lage standfest;  
 Bruchwand und Aufbereitungsanlage liegen in größerer Entfernung zueinander;

b) kürzere Nutzungsdauer bei harten und zähen Gesteinsarten und bei günstigen Voraussetzungen, wie zu a) aufgeführt.

3. Von den Durchschnittssätzen zu 2 a) und b) kann bei sehr ungünstigen Voraussetzungen in bescheidenem Rahmen nach unten abgewichen werden.  
 Ungünstige Voraussetzungen sind z.B. folgende:  
 Steinbrüche in beträchtlicher Höhenlage z.B. auf Bergkuppen, starken Witterungseinflüssen ausgesetzt;  
 Abbau im Tiefbau mit Wasserhaltung;  
 Abbau mit mehreren Stufen;  
 Bohrlochsprengungen;  
 das durch die Sprengung gelöste Gesteinsmaterial ist großblockig und fällt in kleinem Haufwerk an;  
 die Bruchwand ist nicht standfest, ständige Steinschlaggefahr;  
 Bruchwand und Aufbereitungsanlage liegen nahe beieinander.
4. Liegt nur eine ungünstige Voraussetzung vor, so kann schon dann in bescheidenem Rahmen nach unten abgewichen werden, wenn diese eine ungünstige Voraussetzung die betriebsgewöhnliche Nutzungsdauer des in Betracht kommenden Anlageguts wesentlich beeinträchtigt.

c) Tabellenabschluss

Die Tabelle gilt für alle Anlagegüter, die nach dem 31.12.1962 angeschafft oder hergestellt worden sind.

| Lfd. Nr. | Anlagegüter  | Nutzungs-<br>dauer<br>(ND) i.J. | Linearer<br>AfA-Satz<br>v.H. |
|----------|--|---------------------------------|------------------------------|
| 1        | 2  | 3                               | 4                            |
| 1.1      | Brechaggregate aller Art (Backen-, Rund-, Walzen-, Symonsbrecher u.ä.) mit dazugehörigen Rutschen, dem Zubehör (Vorgelege, Getriebe) und den als Betriebsvorrichtungen zu betrachtenden Umschließungen | 12                              | 8                            |
| 1.2      | dto. bei härteren Gesteinsarten  | 8                               | 12                           |
| 2.1      | Siebeinrichtungen (Schwingsiebe, Siebtrommeln usw.) mit dazugehörigen Rutschen u. sonstigem Zubehör (Vorgelege, Getriebe usw.)   |                                 |                              |
| 2.2      | dto. bei härteren Gesteinsarten  | 5                               | 20                           |
| 3        | Fördereinrichtungen (kompl. Transportbänder, Elevatoren usw.) einschl. Zubehör (Vorgelege, Getriebe) und den als Betriebsvorrichtung zu betrachtenden Umschließungen                                   | 8                               | 12                           |
| 4        | Mechanische Ladegeräte u. Abraumgeräte (Bagger, Schrapper,   |                                 |                              |

|        |   |    |     |
|--------|---|----|-----|
|        | Raupen usw.)  |    |     |
| 4.1    | im Steinbruch und auf der Abdecke   | 6  | 17  |
| 4.2    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 4  | 25  |
| 4.3    | an sonstigen Einsatzstellen   | 10 | 10  |
| 4.4    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 8  | 12  |
| 5      | Feldbahngleise, Weichen, Aufzüge u. Bremsbahnen   |    |     |
| 5.1    | im Steinbruch und auf der Abdecke (lose verlegt)  | 8  | 12  |
| 5.2    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 5  | 20  |
| 5.3    | Verbindungsgleise, Weichen, Aufzüge u. Bremsbahnen (fest verlegt)   | 10 | 10  |
| 6      | Steintransportwagen (Kipploren usw.)  |    |     |
| 6.1    | Baggerbeladung  | 4  | 25  |
| 6.2    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 2  | 50  |
| 6.3    | Handbeladung  | 8  | 12  |
| 6.4    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 5  | 20  |
| 7      | Teer- und Bitumenmischanlagen   |    |     |
| 7.1    | stationär, komplett (oh. Pumpen)  | 10 | 10  |
| 7.2    | fahrbar, komplett (oh. Pumpen)  | 6  | 17  |
| 8      | Druckluftanlagen (Kompressoren, Kessel, Zubehör usw.)   |    |     |
| 8.1    | stationär, komplett   | 10 | 10  |
| 8.2    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 8  | 12  |
| 8.3    | Kompressoren (fahrbar)  | 8  | 12  |
| 8.4    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 5  | 20  |
| 9      | Siloanlagen   |    |     |
| 9.1    | aus Beton   | 15 | 7   |
| 9.2    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 10 | 10  |
| 9.3    | aus Holz  | 8  | 12  |
| 9.4    | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 5  | 20  |
| 9.5    | aus Stahl   | 10 | 10  |
| 10     | Drahtseilbahnen   |    |     |
| 10.1   | mit Eisenstützen  | 20 | 5   |
| 10.2   | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 15 | 7   |
| 10.3   | mit Holzstützen   | 12 | 8   |
| 10.4   | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 8  | 12  |
| 10.5   | Abraum- und Schuttseilbahnen, verlegbar   | 5  | 20  |
| 10.6   | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 3  | 33  |
| 11.1   | Winden aller Art (Aufzugswinden, Bremsbergwinden, Rangierwinden)  | 12 | 8   |
| 11.2   | dto. bei härteren Gesteinsarten   | 8  | 12  |
| 12     | Elektrische Anlagen   |    |     |
| 12.1   | Elektromotoren einschl. Freileitungen, Schaltanlagen u. Transformatoren in den Brecheranlagen, den Verladeanlagen und im Steinbruch | 8  | 12  |
| 12.2   | an sonstigen Betriebsstellen im Steinbruchbereich   | 10 | 10  |
| 12.3   | Erdkabel im Steinbruchbereich   | 10 | 10  |
| 13     | Pumpen aller Art  |    |     |
| 13.1   | im Steinbruch und in den Brecheranlagen   | 6  | 17  |
| 13.2   | für Heißteer und -bitumen   | 4  | 25  |
| 14     | Entstaubungsanlagen komplett (Exhaustoren, Filteranlagen, Rohrleitungen usw.)   | 4  | 25  |
| 15     | Einrichtungen im Steinbruchbereich  |    |     |
| 15.1   | Brücken aus Stahl oder Beton  | 30 | 3,3 |
| 15.2   | Fahrbahnbefestigungen   |    |     |
| 15.2.1 | in Pflaster, Asphalt u. Beton   | 15 | 7   |
| 15.2.2 | Kies-, Schotter- u. Schlackenwege   | 10 | 10  |
| 15.3   | Wasserversorgungsanlagen  | 10 | 10  |
| 15.4   | Laderampen aus Beton u. Mauerwerk   | 20 | 5   |
| 16     | Betriebsgebäude im Steinbruchbereich  |    |     |
| 16.1   | mehrstöckig, massiv (Beton,   |    |     |

|        |   |    |     |
|--------|---|----|-----|
|        | Mauerwerk, Skelett)                                   | 30 | 3,3 |
| 16.2   | einstöckig u. Flachbauten, massiv                     | 30 | 3,3 |
| 16.3   | einstöckig u. Flachbauten,<br>Wellblech oder Holz     | 10 | 10  |
| 16.4   | Baracken, Schuppen oder andere<br>Behelfsbauten       | 5  | 20  |
| 16.5   | Transformatoren- u. Schaltheuser                      | 20 | 5   |
| 17     | Transportbetrieb bei Steinbrüchen                     |    |     |
| 17.1   | Anschlußgleise  | 25 | 4   |
| 17.2   | Krananlagen in Brecheranlagen                         | 10 | 10  |
| 17.3   | Krananlagen im Steinbruch                             |    |     |
| 17.3.1 | stationär   | 10 | 10  |
| 17.3.2 | transportabel   | 5  | 20  |
| 17.4   | Fuhrwerks-, Brücken- u.<br>Waggonwaagen               | 20 | 5   |
| 17.5   | Tank- und Zapfanlagen für<br>Treibstoffe, Heizöl usw. | 10 | 10  |
| 17.6   | Spezial-Lastkraftwagen für<br>Steintransport          | 3  | 33  |
| 18     | Werkzeuge und Geräte                                  |    |     |
| 18.1   | Steinbruch-Werkzeuge                                  | 2  | 50  |
| 18.2   | Bohrhämmer  | 2  | 50  |
| 18.3   | Gesteinsbohrmaschinen                                 | 3  | 33  |
| 18.4   | Werkstattmaschinen<br>(Reparatur-Werkstätten)         | 10 | 10  |

### **Anwendende Verweise**

VV DEU BMF 1989-01-01 S 1551 (Anwendung)

VV DEU BMF 1997-04-18 IV A 8-S 1551-38/97 (Anwendung)

### **Sonstige Verweise**

AO 1977 § 193 (Durchführungsvorschrift)

EStG § 7 Abs 1 (Durchführungsvorschrift)