

Steinbruch

- Kosten und Zeiten
- Produktion

Kosten und Zeiten

Produkt	Steine	Quarz	Mineralien	Kohle	Eisenerz	Diamanten	Gold	Silber
Grundproduktion	112	98	98	119	98	21	28	28
Steigerungsfaktor	0,80	0,70	0,70	0,85	0,70	0,15	0,20	0,20
Kosten je Einheit	3,00€	0,30€	0,27€	0,15€	0,50€	30,00€	15,00€	9,00€

Gesamtproduktion pro Std

Beispiel Steine

$$= (\text{Gesamt m}^2 - \text{Grund m}^2) * \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grundproduktion}$$

$$= (\text{Gesamt m}^2 - 50) * 0,80 + 112$$

$$\text{Beispiel } (500 - 50) * 0,80 + 112 = 472$$

Du brauchst eine bestimmte Menge an Steine?

$$\text{Wunschmenge} = (\text{Wunschmenge} - \text{Grundproduktion}) / \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grund m}^2$$

Beispiel

$$\text{Wunschmenge } 1.032 = (1.032 - 112) / 0,80 + 50 = 1200\text{m}^2$$

WICHTIG: Sowohl Gesamtproduktion als auch Wunschmenge sind nur pro Std. Wollt ihr wissen wie groß euer/eure Steinbruch für eine längere Produktion sein müssen, müsst ihr natürlich die Wunschmenge noch vorher durch die Stunden und die Menge der Steinbrüche teilen.

Material	Baukosten	Ausbaukosten für 1m2
Zeit	10 Std.	20 Minuten
Geld	200.000€	1.000€
Holz	2.500	500
Steine	1.250	250
Stahl	1.000	200
Wasser	50.000	10.000
Strom	50.000	10.000

Kosten Max. Kompletter Materialkauf	568.250€	74.650€
-------------------------------------	----------	---------

Vergleich von Steinbruch und Mine

Produktion

Produkte

Folgende Produkte können im Steinbruch produziert werden:






Zur Produktion von **Steine** wird folgendes benötigt:

	Geld	3,00€
	Strom	5
	Wasser	1


Produktion pro Std.	112	Steigerungsfaktor	0,80 pro m2
---------------------	-----	-------------------	-------------

Zur Produktion von **Quarz** wird folgendes benötigt:

	Geld	0,30€
	Strom	9
	Wasser	9

Produktion pro Std.	98	Steigerungsfaktor	0,70 pro m2
---------------------	----	-------------------	-------------

Zur Produktion von Mineralien wird folgendes benötigt:

	Geld	0,27	
	Strom	9	
	Wasser	9	
Produktion pro Std.	98	Steigerungsfaktor	0,70 pro m2

Zur Produktion von Kohle wird folgendes benötigt:

	Geld	0,15€
	Strom	10
	Wasser	7


Produktion pro Std.	119	Steigerungsfaktor	0,85 pro m2
---------------------	-----	-------------------	-------------


Zur Produktion von Eisenerz wird folgendes benötigt:

	Geld	0,50
	Strom	10
	Wasser	7

Produktion pro Std.	98	Steigerungsfaktor	0,70 pro m2
---------------------	----	-------------------	-------------

Zur Produktion von Diamanten wird folgendes benötigt:




	Geld	30,00
	Strom	500

	Wasser		100
Produktion pro Std.	21	Steigerungsfaktor	0,15 pro m2

Zur Produktion von Gold wird folgendes benötigt:

	Geld	15,00€	
	Strom	650	
	Wasser	100	
Produktion pro Std	28	Steigerungsfaktor	0,20 pro m2

Zur Produktion von Silber wird folgendes benötigt:

	Geld	9,00€	
	Strom	650	
	Wasser	80	
Produktion pro Std.	28	Steigerungsfaktor	0,20 pro m2