

Wie groß muß die Kläranlage werden ?

Dieses Blatt hilft bei der Ermittlung der nötigen Baugröße gemäß DIN 4261, Teil 2
Die Angaben sind aus der DIN 4261, Teil 2 entnommen.

Füllen Sie einfach das Blatt aus, und addieren Sie auf Seite 2 die EGW-Werte !

**Wohnungen > 35 m2 Wohnfläche (= mind. 4 EGW oder
tatsächliche Bewohner > 4 Pers.)**

_____ Wohnungen > 35 m2 x _____ EGW = _____ EGW

**Wohnungen > 35 m2 Wohnfläche (= mind. 4 EGW oder
tatsächliche Bewohner > 4 Pers.)**

_____ Wohnungen > 35 m2 x _____ EGW = _____ EGW

**Wohnungen < 35 m2 Wohnfläche (= mind. 2 EGW oder
tatsächliche Bewohner > 2 Pers.)**

_____ Wohnungen < 35 m2 x _____ EGW = _____ EGW

**Wohnungen < 35 m2 Wohnfläche (= mind. 2 EGW oder
tatsächliche Bewohner > 2 Pers.)**

_____ Wohnungen < 35 m2 x _____ EGW = _____ EGW

Beherbergungsbetriebe/Internate:

1 Bett = 1 EGW

_____ Betten = _____ EGW

Campingplätze

2 Personen = 1 EGW = _____ EGW
(= Stellplatz durchschnittlich belegt)

Gaststätten ohne Küchenbetrieb

3 Plätze = 1 EGW

_____ Plätze / 3 = _____ EGW

Gaststätten mit Küchenbetrieb

1 Platz = 1 EGW bei höchstens 3-maliger Ausnutzung pro Platz und Tag

_____ Plätze = _____ EGW

Zuschlag für weitere 3-malige Nutzung pro Platz und Tag: 1 EGW pro Platz

_____ Plätze = _____ EGW

Gartenlokale ohne Küchenbetrieb:

10 Plätze = 1 EGW

_____ Plätze / 10 = _____ EGW

Sportplätze ohne Vereinshaus und Gaststätte:

30 Besucherplätze = 1 EGW

_____ Plätze / 30 = _____ EGW

Fabriken/ Werkstätten ohne Küchenbetrieb:

2 Betriebsangehörige = 1 EGW

_____ Plätze / 2 = _____ EGW

Bürohäuser ohne Küchenbetrieb:

3 Plätze = 1 EGW

_____ Plätze / 3 = _____ EGW

Gesamtanzahl EGW = _____ EGW

„Werden bauliche Anlagen für verschiedene Arten gleichzeitig genutzt, so ist jede Nutzungsart bei der Bemessung einzeln zu berücksichtigen.“

Als Vorreinigungsstufe muß entweder eine Dreikammergrube mit einem Volumen von 1,5 m³ Je EGW oder eine Klärschlammvererdungsstufe vorgeschaltet sein.