

# Berechnung Produktpotential

Grundlage der Berechnung: Stofffluss Kühlgeräteverwertung 2013 (gebrauchte Geräte, die Fluorkohlenwasserstoff enthalten)

Gesamtmenge 2013: 44.922 kg



## Ebene 1

Produkt

Kühlgeräte  
PU-  
geschäumt

44.922 kg

## Ebene 2

Produkt

Kabelabfälle

108 kg

Flachglas

411 kg

HG-Schalter

6 kg

Elektro-  
schrott

17 kg

Kühlgeräte

44.380 kg

## Ebene 3

Produkt

Kupfer

38 kg

Metallhütte

Kunststoff

70 kg

Kunststoff-  
verwerter

HG-Schalter  
Verwertung

5 kg

Quecksilber-  
hütte

HG-Schalter  
Beseitigung

1 kg

Quecksilber-  
hütte

Kältemittel-  
gemisch R12,  
R22, R502,  
R134a, R600a

121 kg

Kälteöl

253 kg

Kom-  
pressoren

8.879 kg

Konden-  
satoren

6 kg

Kühlgeräte  
PUR-Schaum  
FCKW / VOC

35.147 kg

## Ebene 4

Produkt

Kunststoff-  
Verwertung

68 kg

Kunststoff  
Beseitigung

2 kg

Grundöl

210 kg

Raffinerie

Wasser

21 kg

öl-  
schmutzte  
Betriebs-  
mittel

2 kg

thermische  
Verwertung

Eisenguss

1.776 kg

Stahlwerk

Eisenschrott

6.659 kg

Stahlwerk

Kupfer

444 kg

Kupferhütte