



COMUNE DI TUGLIE

CASA DELL'ACQUA "ACQUASELF"

Consumo acqua al 16/11/2019:

14.412 litri

1. MENO INQUINAMENTO

Considerando che per ogni bottiglia di PET non utilizzata da 1,5 litri si riduce di 0,12 g l'immissione di CO₂

Avremo che:

9.608 bottiglie x 0,12 g di CO₂=

1.152,96 g di CO₂

2. RISPARMIO SMALTIMENTO BOTTIGLIE

Peso di una bottiglia di PET da 1,5 litri:

38 g

Peso totale bottiglie (9.608 x 38 g) :

365.104 g (365,104 Kg)

Costo smaltimento di 1.000 Kg di PET:

420,00 € circa

Costo totale (smaltimento 9.608 bottiglie)

420,00 € x 365,104 Kg/1.000:

153,34 €

3. RISPARMIO DEI CITTADINI CHE HANNO UTILIZZATO LA CASA DELL'ACQUA

14.412 litri x 0,21 € (costo medio acqua minerale):

3.026,52 €

14.412 litri x 0,05 € (costo AcquaSelf):

720,60 €

3.026,52 € (costo acqua minerale)-720,60 € (costo AcquaSelf) : 2.305,92 €

