

Indikator: Personenbezogener Trinkwassergebrauch

Handlungsprogramm Nachhaltigkeit

Bereich: Ökologie

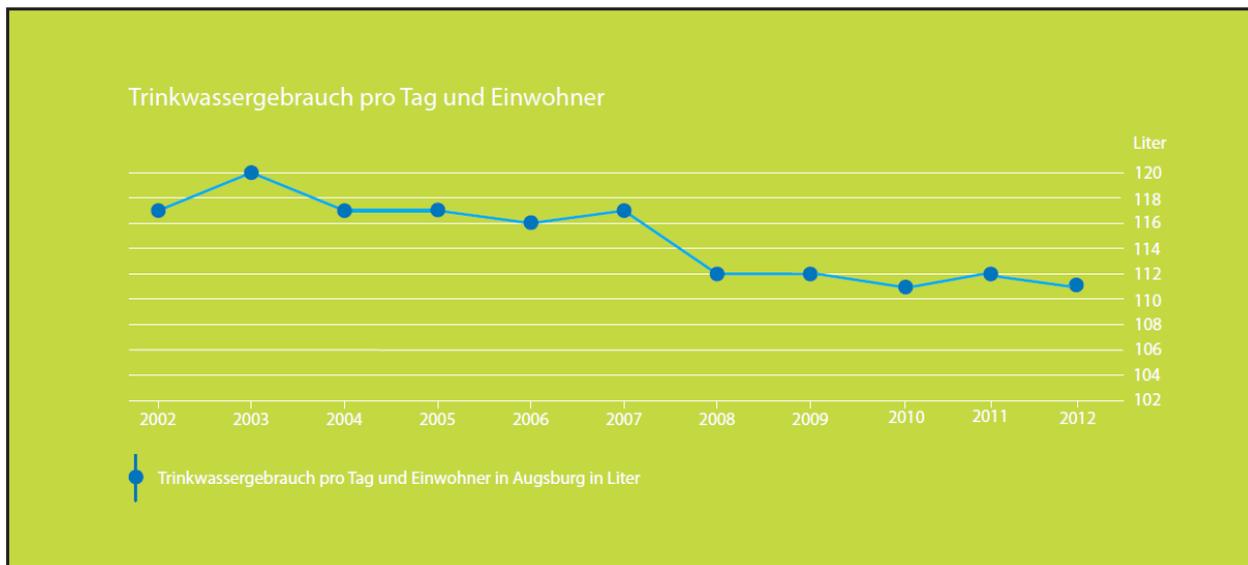
Leitlinie A2: Ressourcen schonen

Ziel 3: Trinkwasserverbrauch reduzieren

Letzte Aktualisierung Februar 2013

Messgröße:

Trinkwassergebrauch im Stadtgebiet Augsburg pro Tag und Einwohner (Stichtag 31.12.).



Angaben zu im Stadtgebiet Augsburg	Menge bzw. Anzahl 2002	Menge bzw. Anzahl 2003	Menge bzw. Anzahl 2004	Menge bzw. Anzahl 2005	Menge bzw. Anzahl 2006	Menge bzw. Anzahl 2007	Menge bzw. Anzahl 2008	Menge bzw. Anzahl 2009	Menge bzw. Anzahl 2010	Menge bzw. Anzahl 2011	Menge bzw. Anzahl 2012
Trinkwassergebrauch der privaten Haushalte (einschließlich Kleingewerbe)	117 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	120 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	117 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	117 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	116 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	117 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	112 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	112 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	111 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	112 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt	111 Liter pro Tag u. EW im Jahres-schnitt
Einwohner (Haupt- und Nebenwohnsitz)	275.222	276.193	275.433	269.449	267.901	267.836	266.976	267.121	268.357	270.656	274.327

Entwicklung:

Um die Angaben vergleichbar zu machen, wurde der Berechnung die Systematik des Bundesverbandes der Energie- und Wasserwirtschaft e.V. (BDEW) zu Grunde gelegt (Gruppe Haushalte einschließlich Kleingewerbe). Der Wert bewegte sich in Augsburg mehrere Jahre um 117 l/Tag und Einwohner und ist im Jahr 2011 auf 111 l/Tag und Einwohner gesunken. Die Spitze im Jahr 2003 ist auf den langen und warmen Sommer zurückzuführen. Diese rückläufige Entwicklung ist typisch für Deutschland. Nach der BDEW-Wasserstatistik ging der Haushaltswassergebrauch in den alten Bundesländern von 2000 bis 2007 um 4 l/Tag und Einwohner auf 132 l/Tag und Einwohner zurück. Im bundesweiten Durchschnitt lag der Wert 2007 bei 122 l/Tag und Einwohner.

Bei der Festlegung des Zielwerts von 120 l/Tag für Augsburg ging man von einer anderen Systematik aus, wonach man für 2002 einen Wert von 138 l/Einwohner ermittelte. Der

Nachhaltigkeitsindikatoren der Stadt Augsburg



Zielwert ist aus heutiger Sicht überhöht. Nach Meinung der Stadtwerke Augsburg Wasser GmbH ist der derzeitige personenbezogene Haushaltswassergebrauch in Höhe von rund 110 l/Tag unter den Bedingungen in Augsburg sowohl ressourcenschonend als auch nachhaltig. Weitere Einsparungen dieser erneuerbaren Ressource würden einen Mehreinsatz an Chemie oder Energie – also nicht erneuerbarer Ressourcen – nach sich ziehen.

Datenquelle und Fortschreibung:

Stadtwerke Augsburg Wasser GmbH, Eva Sailer; eva.sailer@stawa.de, 0821.6500-8715

Kontakt für Rückfragen:

Stadtwerke Augsburg Wasser GmbH, Eva Sailer, Email: eva.sailer@stawa.de; Tel.: 0821/6500-8715