

Geburten-Rückgang

LINZ. Die Zahl der Geburten in Linz verzeichnet einen leichten Rückgang: Wurden bis 1. April 2020 noch 482 Babys geboren, wurden mit Stichtag 1. April 2021 nur noch 463 Säuglinge in der Landeshauptstadt entbunden (-19). Dies entspricht einer Reduktion um vier Prozent.

(Tips Linzer Süden, 14.04.2021, KW15, S. 3)

Kommentar:

Tage-Rückgang

Die Zahl der Tage verzeichnet einen leichten Rückgang: Wurden bis 1. April 2020 noch 91 Tage verzeichnet, fielen mit Stichtag 1. April 2021 nur noch 90 Tage an. Dies entspricht einer Reduktion um 1,1 Prozent.

Was dieser Unsinn soll? – Damit soll gesagt werden, dass das Jahr 2020 ein Schaltjahr war und dass ein Teil des Geburtenrückgangs im 1. Jahresquartal somit einfach auf den Umstand zurückzuführen ist, dass an weniger Tagen auch weniger Geburten stattfinden. Deshalb ist die angegebene Reduktion um 4 Prozent irrelevant.

Wie kann man sich helfen? – Natürlich mit dem Mittelwert! Berechnet man jenen des Schaltjahres 2020, dann ergibt dies

$$482 : 91 = 5,297$$

Geburten pro Tag, und jenen von 2021, dann sind es

$$463 : 90 = 5,144.$$

Das macht einen Rückgang um schaltjahrbereinigte 2,9 und nicht 4 Prozent. Ist *immer noch* ein substantieller Rückgang, aber dieser stimmt wenigstens.

(Für den Kommentar verantwortlich: Andreas Quatember, IFAS)