

DEUTSCHE DEWATEC GmbH | Brassertstraße 251 | 45768 Marl

GUT Großenhainer Umwelt-Technik  
Konsumstr. 3  
01561 Priestewitz OT Porschütz

Marl, 20.08.2015

### Unterlastbetrieb bei Kleinkläranlagen des Typs DEUTSCHE DEWATEC BatchPLUS®

Sehr geehrter Herr Kleinschmidt,

gerne bestätigen wir Ihnen, dass eine Auslastung von 50 % der nominellen Anschlussgröße bei einem DEUTSCHE DEWATEC BatchPLUS®-Rüstsatz bzw. einer DEUTSCHE DEWATEC Komplettanlage BatchPLUS® ausreichend ist, um die geforderten Ablaufwerte der Klasse C (CSB [150 mg/l], BSB<sub>5</sub> [40 mg/l]) einzuhalten, wenn das anfallende Abwasser in seinen Konzentrationen häuslichem Abwasser nach ATV A 131 entspricht.

Werte nach ATV A 131

CSB durchschnittlich 800 mg/Liter (150 Liter/EW\*d)

BSB<sub>5</sub> durchschnittlich 400 mg/Liter (150 Liter/EW\*d)

TS durchschnittlich 466 mg/Liter (150 Liter/EW\*d)

TKN durchschnittlich 74 mg/Liter (150 Liter/EW\*d)

P durchschnittlich 12 mg/Liter (150 Liter/EW\*d)

Zur Klärung weiterer Fragen sind wir gern für Sie da. Wir hoffen Ihnen hiermit einstweilen weitergeholfen zu haben und erwarten gerne Ihre Anfrage.

Mit freundlichen Grüßen

DEUTSCHE DEWATEC GmbH