



**Účinnost čištění biologických čistíren OV AQUA-SIMPLEX – GRAF
dle EN 12566-3**

Kvalita odpadní vody na odtoku dle praktické zkoušky PIA 2006-006 A při 100 % zatížení :

CHSK mg/l	BSK 5 mg/l	NL mg/l	Namon mg/l	Pges mg/l	Faecal colif.
47	10	14,0	6,8	1,0	19

Souhrnná tabulka kvality odtoku dle praktické zkoušky PIA 2006-006 A a účinnosti čištění při všech režimech :

CHSK	BSK 5	NL	Namon	Pges	Faecal colif.
89,8%	97,7%	96,4%	96,4%	91%	99,9%

Dosažené hodnoty biologického odstranění fosforu **Pges** pouze se sadou +P Modul

Dosažené hodnoty pro odstranění fekálií **Faecal colif. H** pouze se sadou +H Modul
(ozařování UV lampou)

- BSK 5 biochemická spotřeba kyslíku za 5 dnů
- CHSK chemická spotřeba kyslíku s použitím dichromanu draselného
- NL nerozpuštěné látky
- Namon amoniální dusík

Otto Graf GmbH
Kunststofferzeugnisse
Carl-Zeiss-Straße 2-6
D-79331 Teningen
Tel. 0764/599-0 Telefax 599999
C. Schomburg
Christian Schomburg
- Product management -

01.01.2009