

Werte	Dimension	1. Stufe	2. Stufe	3. Stufe
Qualitätsbezeichnung		EU Bade-Wasserqualität	Bakteriologisch EU TW-Qualität	EU TW-Qualität Ohne Chlor
Einsatzbereiche		WC, Reinigen, Gartengießen	Geschirrspülen, Waschen, Duschen	Kochen, Trinken, Zähneputzen
Wasserverbrauchsanteil		Ca. 50 %	Ca. 40 %	Ca. 10 %
CSB	mg/L	75 (<30)	< 5	< 1
BSB <sub>5</sub>	mg/L	15 (< 2)	< 1	< 0,1
NH <sub>4</sub> -N	mg/L	10 (< 2)	< 1	< 0,015
NO <sub>3</sub> -N	mg/L	20 (< 10)	< 10	< 2
N <sub>ges</sub>	mg/L	25 (< 10)	25 (< 10)	< 2
P <sub>ges</sub>	mg/L	2 (< 0,02)	1 (< 0,02)	< 0,02
Abfiltrierbare Stoffe (AFS)	mg/L	50 (0)	0	0
Faecal coliforme Keime	KBE/100 ml	100 (10)	0	0
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml		0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml		0	0
Enterokkokken	KBE/100 ml		0	0
Koloniezahl bei 20 °C	KBE/100 ml		< 100	< 100
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/100 ml		< 10	< 10
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100 ml		0	0
Clostridium perfringens	KBE/100 ml		0	0

## Mögliche Wasserqualitäten nach dem SCAUT Process