

**Anlage zu § 15 Abs. 5 der Satzung für die
öffentliche Entwässerungsanlage der Gemeinde Schonungen - EWS -**

Bei Abwassereinleitungen in die öffentliche Entwässerungseinrichtung sind folgende Werte einzuhalten:

<u>Temperatur</u>	(max.)	+ 35° C	an der Übergabestelle
<u>ph-Wert</u>	(min.-max.)	6,5 - 10	am Ablauf der Abwasser- vorbehandlungsanlage und an der Übergabestelle
<u>Absetzbare Stoffe</u>	(max.)		
biologisch nicht abbaubar 0,5 ml/l in 0,5 Stunden Absetzzeit			am Ablauf der Abwasser- vorbehandlungsanlage

I. Anorganische Stoffe

	mg/l
Antimon, gesamt (Sb)	1
Aluminium (Al)	siehe Eisen
Arsen, gesamt (As)	0,1
Barium, gesamt (Ba)	2
Blei, gesamt (Pb)	0,5
Cadmium, gesamt (Cd)	0,2
Chrom, gesamt (Cr)	0,5
Chrom (VI) (Cr ⁶⁺)	0,5
Cobalt, gesamt (Co)	1
Eisen, gesamt (Fe)	Begrenzung in Einzelfällen unter Berücksichtigung der klärtechnischen und wasserrechtlichen Belange
Kupfer, gesamt (cU)	0,5
Nickel, gesamt (Ni)	1
Quecksilber, gesamt (Hg)	0,05
Selen, gesamt (Se)	1
Silber, gesamt (Ag)	1
Vanadium, gesamt (V)	2
Zink, gesamt (Zn)	5
Zinn, gesamt (Sn)	3

		mg/l	
Amonium (NH ₄₊)	berechnet als N	100	an der Übergabestelle
Amonium (NH ₃)			
Chlor, freies (Cl ₂)		0,5	
Cyanid, gesamt (CN ⁻)		5	
Cyanid, leicht freisetzbar (CN ⁻)		0,5	
Fluorid (F ⁻)		50	
Nitrit (NO ₂ .)	berechnet als N	20	
Sulfid (S ²⁻)		2	
Sulfat (SO ₄ ²⁻)		400	an der Übergabestelle
II. Organische Stoffe			
1. Öle und Fette verseifbar, tierischer oder pflanzlicher Herkunft		250	Abscheider
2. Mineralöl-Kohlenwasserstoffe		15	bestimmt nach DIN 38409 H 18 nach Ablauf der Abwas- servorbehandlungs- anlage
3. Organische Lösungsmittel mit Wasser ganz, teilweise oder nicht mischbar			Begrenzung in Einzelfällen unter Berücksichtigung der MAK-Werte, Wassergefähr- dungsklasse Wasserlöslich- keit und biolog. Abbaubarkeit
4. Absorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX)		1,0	
5. 1,1,1 - Trichlorethan Trichlorethen Tetrachlorethen Trichlormethan Dichlormethan		0,1 je Einzelstoff	
6. Phenolische Verbindungen, Phenole		100	