



## Prüfwerte für die Auswertung der GÜS-Messstellen

Stoff	Grenzwert		Orientierungswert LANUV	Auffälligkeit *
	proiritäre Stoffe	nicht-prioritäre Stoffe		
	UQN Anl. 7 OGewV	UQN Anl. 5 OGewV		
	µg/l	mg/kg	µg/l (gesamt)	
Blei	7,2			>5 µg/l gelöst
Cadmium	0,25			>0,2 µg/l gelöst
Nickel	20			>15 µg/l gelöst
Quecksilber	0,05			>0,04 µg/l gelöst
Arsen		40	50	>40 µg/l gesamt
Chrom		640	10	> 8 µg/l gesamt
Kupfer		160	4	> 3 µg/l gesamt
Zink		800	14	>11 µg/l gesamt
Kobalt			0,9	>0,6 µg/l gesamt
Molybdän			7	>5 µg/l gesamt
Titan			15	>10 µg/l gesamt
Vanadium			2,4	>2 µg/l gesamt
Silber			0,02	
Selen			3	>2 µg/l gesamt
Thallium			0,2	

\* Die Auffälligkeiten wurden stoffspezifisch und nicht wissenschaftlich abgeleitet; sie wurden bei ca. 70 bis 80 % des Grenz- bzw. Orientierungswertes angesetzt und dienen lediglich als grobe Anhaltspunkte.