

Tabelle 40-I: Mittlere Elektrische Leitfähigkeit und SAR-Werte der Beregnungswässer im Hessischen Ried

Parzellen- Stand- ort	GW (1980-92)		Rltg. (=GW) (1980-89)		Rltg. (=ARW) (1990-92)		Rheinroh- wasser (nur Parzelle X) (1980-92)	
	el. LF (μS)	SAR- Wert	el. LF (μS)	SAR- Wert	el.LF (μS)	SAR- Wert	el. LF (μS)	SAR- Wert
<u>I</u>	M: s: N:	1037 ± 257 15	0.24 ± 0.04 15	444 ± 46 6	0.55 ± 0.09 6	607 ± 193 12	1.98 ± 1.17 12	
<u>II</u>	M: s: N:	719 ± 213 11	0.40 ± 0.09 13	446 ± 35 7	0.71 ± 0.44 7	± 132 16	555 ± 1.11 16	1.40 ± 1.11 16
<u>III</u>	M: s: N:	903 ± 245 15	0.94 ± 0.40 15	593 ± 208 6	0.66 ± 0.17 6	617 ± 164 13	1.73 ± 0.92 13	kein Rheinrohwasser!
<u>IV</u>	M: s: N:	703 ± 165 22	0.98 ± 0.30 22	669 ± 137 10	0.79 ± 0.19 10	602 ± 138 17	2.30 ± 0.93 17	
<u>V</u>	M: s: N:	585 ± 91 22	0.55 ± 0.36 23	765 ± 105 10	0.71 ± 0.21 10	646 ± 255 18	2.36 ± 0.93 18	

Tabelle 40-II: Mittlere Elektrische Leitfähigkeit und SAR-Werte der Beregnungswässer im Hessischen Ried

Parzellen- Stand- ort	GW (1980-92)		Rltg. (=GW) (1980-89)		Rltg. (=ARW) (1990-92)		Rheinroh- wasser (nur Parzelle X) (1980-92)	
	el. LF (μ S)	SAR- Wert	el. LF (μ S)	SAR- Wert	el.LF (μ S)	SAR- Wert	el. LF (μ S)	SAR- Wert
<u>VII</u> M: s: N:	586 ± 112 25	0.39 ± 0.15 25	430 ± 87 9	0.56 ± 0.28 9	563 1.48 ± 155 ± 1.09 17 17	kein Rheinrohwasser!		
<u>IX</u> M: s: N:	824 ± 195 23	0.53 ± 0.14 25	429 ± 38 5	0.67 ± 0.18 5	492 1.32 ± 136 ± 0.93 17 17			
<u>X</u> M: s: N:	555 ± 86 25	0.88 ± 0.28 26	Keine		Ringleitung!			
<u>Gesamt- Mittel</u> M: s: N:	715 0.63 560 ± 227 ± 0.36 ± 171 158 164 53		0.67 582 1.80 ± 0.25 ± 156 ± 1.06 53 111 113		619 2.83 ± 252 ± 1.43 157 158			

Erklärung:

M: = Mittelwert
s: = Standardabweichung
N: = Anzahl Werte