

Anlage 1 zur Satzung des Abwasserzweckverbandes

Kostenbeteiligungsermittlung für den Transportsammler Werthhoven – Oedingen – Züllighoven sowie die Kläranlage Züllighoven

(Projekt-Nr. 275 – 79 des Ingenieurbüros Kohlenbach + Sander, Beratende Ingenieure VBI,
53123 Bonn unter Berücksichtigung Ausgleichsbetragsberechnung zum 31.12.2001 und
Anpassung Einleitungserlaubnis vom 17.10.2001)

1. Abschnitt

von Schacht Nr. 96 bis Nr. 118 (alt 117 a (Zulauf Oedingen))

Wachtberg:	48 l/s	=	100 %
Remagen:	0 l/s	=	0 %

2. Abschnitt

von Schacht Nr. 118 bis Einzugsgebietsgrenze Züllighoven
(zwischen Schacht Nr. 131 und 132)

Wachtberg:	48 l/s	=	48 %
Remagen:	52 l/s	=	52 %

3. Abschnitt

von Einzugsgebietsgrenze Züllighoven (zwischen Schacht Nr. 131 und 132) bis Schacht Nr.
132

Wachtberg:	61 l/s	=	53,98 %
Remagen:	52 l/s	=	46,02 %

4. Abschnitt

von Schacht Nr. 132 bis Nr. 135

Wachtberg:	100 l/s	=	65,79 %
Remagen:	52 l/s	=	34,21 %

5. Abschnitt

von Schacht Nr. 135 bis Nr. 137

Wachtberg:	130 l/s	=	71,43 %
Remagen:	52 l/s	=	28,57 %

6. Abschnitt

von Schacht Nr. 137 bis Nr. 138

Wachtberg:	146 l/s	=	73,74 %
Remagen:	52 l/s	=	26,26 %

7. Abschnitt

von Schacht Nr. 138 bis Nr. 140

Wachtberg:	177 l/s	=	77,29 %
Remagen:	52 l/s	=	22,71 %

8. Abschnitt

von Schacht Nr. 140 bis Nr. 144

Wachtberg:	641 l/s	=	92,50 %
Remagen:	52 l/s	=	7,50 %

9. Abschnitt
von Schacht Nr. 144 bis Einlauf RÜB

Wachtberg:	666 l/s	=	92,76 %
Remagen:	52 l/s	=	7,24 %

10. Abschnitt
Regenüberlaufbecken RÜB und Notüberlauf

Q zu gesamt:	718 l/s	=	100 %
Q Wachtberg:	666 l/s	=	92,76 %
Q Remagen:	52 l/s	=	7,24 %

11. Abschnitt
von Auslauf RÜB bis Einlauf Kläranlage (Schacht Nr. 150) einschließlich Schieberschacht

Q ab gesamt:	40 l/s	=	100 %
Q ab Wachtberg:	20,69 l/s	=	51,72 %
Q ab Remagen:	19,31 l/s	=	48,28 %

Kläranlage Züllighoven

Wachtberg:	1.500 E+ EGW	=	51,72 %
Remagen:	1.400 E +EGW	=	48,28 %