

## Ermittlung des natürlichen Abflusses

Bemessungsregen (r60, n=1):

45,00 l/s\*ha

Abs.	Fläche	Bau-km	Art der Fläche	Größe ha	Abflussbeiwert					Ψ	μ	Ared ha	Q r60,n=1 l/s	Σ l/s
					0,90	0,70	0,50	0,30	0,10	0,05				
<b>Einzugsgebiet Triebenbach</b>														
<b>F 1.1</b>	S 1	B 178n, 16+170-16+700	Gelände	2,00						x	1,00	0,2000	9,000	9,00
<b>F 1.2</b>	S 3	B 178n, 16+170-16+700	Gelände	0,11						x	1,00	0,0110	0,495	
	G 1	16+170-16+700	Gelände	7,55						x	1,00	0,7550	33,975	34,00
													<b>Gesamt:</b>	<b>40,00</b>
<b>Einzugsgebiet Neufelden Wasser</b>														
<b>F 1.1</b>	S 2	B 178n, 16+700-16+800	Gelände	0,35						x	1,00	0,0350	1,575	2,00
<b>F 1.2</b>	S 4	B 178n, 16+700-16+800	Gelände	0,01						x	1,00	0,0010	0,045	0,05
<b>F 2.1</b>	S 5	B 178n, 16+800-18+200	Gelände	6,60						x	1,00	0,6600	29,700	
	G 3	16+750-17+050	Gelände	1,90						x	1,00	0,1900	8,550	
	G 2	16+700-18+200	Gelände	33,70						x	1,00	3,3700	151,650	190,00
													<b>Gesamt:</b>	<b>190,00</b>

## Ermittlung des natürlichen Abflusses

Bemessungsregen (r60, n=1):

45,00 l/s\*ha

Abs.	Fläche	Bau-km	Art der Fläche	Größe ha	Abflussbeiwert					Ψ	μ	Ared ha	Q r60,n=1 l/s	Σ l/s
					0,90	0,70	0,50	0,30	0,10	0,05				
<b>Einzugsgebiet Eckartsbach (nördlich Oberseifersdorf)</b>														
<b>F 2.1</b>	S 6	B 178n, 18+200-18+480	Gelände	0,80						x	1,00	0,0800	3,600	4,00
<b>F 3a.1</b>	S 8	Grünbrücke, WW "Grenzweg"	Gelände	0,55						x	1,00	0,0550	2,475	
	S 7	Grünbrücke, WW "Grenzweg"	Gelände	0,40						x	1,00	0,0400	1,800	
	G 4	18+200-18+400	Gelände	1,85						x	1,00	0,1850	8,325	
	G 5	18+200-18+300	Gelände	0,30						x	1,00	0,0300	1,350	
	G 6	Waldgebiet "Königsholz"	Gelände	29,00						x	1,00	1,4500	65,250	80,00
	S 10	B 178n, 18+300-18+580	Gelände	0,15						x	1,00	0,0150	0,675	
	G 7	18+300-18+580	Gelände	4,75						x	1,00	0,4750	21,375	
	S 9	Grünbrücke, WW "Grenzweg"	Gelände	0,10						x	1,00	0,0100	0,450	
	S 11	B 178n, 18+580-19+700	Gelände	1,50						x	1,00	0,1500	6,750	
	S 12	B 178n, 18+480-19+650	Gelände	2,30						x	1,00	0,2300	10,350	
	G 8	18+580-19+450	Gelände	34,00						x	1,00	3,4000	153,000	
	G 9	19+500-19+850	Gelände	5,40						x	1,00	0,5400	24,300	220,00
<b>F 3b.1</b>	S 14	Fledermausbr., WW "Grenzweg"	Gelände	0,10						x	1,00	0,0100	0,450	
	G 11	Fledermausbr., WW "Grenzweg"	Gelände	0,06						x	1,00	0,0060	0,270	
<b>F 3c.1</b>	S 16	B 178n, 19+650-19+900	Gelände	0,06						x	1,00	0,0060	0,270	1,00
													<b>Gesamt:</b>	<b>300,00</b>

## Ermittlung des natürlichen Abflusses

Bemessungsregen (r60, n=1):

45,00 l/s\*ha

Abs.	Fläche	Bau-km	Art der Fläche	Größe ha	Abflussbeiwert					$\Psi$	$\mu$	Ared ha	Q r60,n=1 l/s	$\Sigma$ l/s
					0,90	0,70	0,50	0,30	0,10	0,05				
<b>Einzugsgebiet Eckartsbach (Seitenarm nordwestlich Oberseifersdorf, DL B 178a)</b>														
<b>F 3a.3</b>	S 13	Fledermausbr., WW "Grenzweg"	Gelände	0,07						x	1,00	0,0070	0,315	
	G 10	19+850	Gelände	0,04						x	1,00	0,0040	0,180	0,50
<b>F 3b.1</b>	S 15	K 8617	Gelände	0,55						x	1,00	0,0550	2,475	
	G 12	19+950-20+200	Gelände	3,40						x	1,00	0,3400	15,300	
	G 13	K 8617a	Fahrbahn	0,10			x				1,00	0,0500	2,250	20,00
<b>F 3c.1</b>	S 17	B 178n, 19+900-20+250	Gelände	1,90						x	1,00	0,1900	8,550	
	S 18	K 8617a	Fahrbahn	0,02			x				1,00	0,0100	0,450	
	S 19	B 178n, 20+250-20+350	Gelände	0,40						x	1,00	0,0400	1,800	
	G 14	B 178n, 19+800-20+200	Gelände	6,10						x	1,00	0,6100	27,450	
	G 15	B 178n, 20+250-20+350	Gelände	0,70						x	1,00	0,0700	3,150	
	G 16	K 8617	Fahrbahn	0,06			x				1,00	0,0300	1,350	43,00
<b>F 3c.2</b>	S 21	K 8617	Gelände	0,02						x	1,00	0,0020	0,090	0,10
<b>Gesamt:</b>													<b>60,00</b>	

## Ermittlung des natürlichen Abflusses

Bemessungsregen (r60, n=1):

45,00 l/s\*ha

Abs.	Fläche	Bau-km	Art der Fläche	Größe ha	Abflussbeiwert					Ψ	μ	Ared ha	Q r60,n=1 l/s	Σ l/s
					0,90	0,70	0,50	0,30	0,10	0,05				
<b>Einzugsgebiet Eckartsbach (Krebsbach)</b>														
<b>F 3c.1</b>	S 20	B 178n, 20+350-20+820	Gelände	1,90						x	1,00	0,1900	8,550	
	G 17	20+350-20+600	Gelände	1,00						x	1,00	0,1000	4,500	13,00
<b>F 3c.2</b>	S 22	K 8617	Gelände, FB	0,30						x	1,00	0,0900	4,050	
	G 18	K 8617	Gelände	1,10						x	1,00	0,1100	4,950	
	G 19	K 8617	Fahrbahn	0,02			x				1,00	0,0100	0,450	9,00
<b>F 3c.3</b>	S 23	B 178n, 20+820-21+350	Gelände	0,60						x	1,00	0,0600	2,700	
	S 24	Betonstraße	Fahrbahn	0,06		x					1,00	0,0420	1,890	
	G 20	20+600-21+350	Gelände	6,50						x	1,00	0,6500	29,250	34,00
<b>F 3c.4</b>	S 25	B 178n, 20+820-21+350	Gelände	1,10						x	1,00	0,1100	4,950	
	S 26.1	B 178n, 21+350	Gelände	0,03						x	1,00	0,0030	0,135	
	S 26.2	Betonstraße	Fahrbahn	0,10		x					1,00	0,0700	3,150	
	G 21	20+820-21+350	Gelände	4,00						x	1,00	0,4000	18,000	26,00
<b>F 3c.5</b>	S 27	Betonstraße	Gelände	0,25						x	1,00	0,0250	1,125	
	S 28	B 178n, 21+350-21+500	Gelände	0,25						x	1,00	0,0250	1,125	
	S 29	B 178alt	Gelände	0,35						x	1,00	0,0350	1,575	
	S 30	B 178alt	Fahrbahn	0,10		x					1,00	0,0700	3,150	
	G 22	21+350-21+800	Gelände	6,40						x	1,00	0,6400	28,800	36,00
<b>F 3c.6</b>	S 32	B 178n, 21+350-21+800	Gelände	1,90						x	1,00	0,1900	8,550	
	S 35	Rampe Ost	Gelände	1,30						x	1,00	0,1300	5,850	
	G 24	21+350-21+800	Gelände	9,90						x	1,00	0,9900	44,550	
	G 25.2	21+950	Gelände	0,05						x	1,00	0,0050	0,225	59,00
<b>Gesamt:</b>													<b>180,00</b>	

## Ermittlung des natürlichen Abflusses

Bemessungsregen (r60, n=1):

45,00 l/s\*ha

Abs.	Fläche	Bau-km	Art der Fläche	Größe ha	Abflussbeiwert					Ψ	μ	Ared ha	Q r60,n=1 l/s	Σ l/s
					0,90	0,70	0,50	0,30	0,10	0,05				
<b>Einzugsgebiet Eckartsbach (südlich Oberseifersdorf)</b>														
<b>F 3c.5</b>	S 31	B 178alt	Gelände	0,02						x	1,00	0,0020	0,090	
	G 23	B 178n, 21+820	Gelände	0,02						x	1,00	0,0020	0,090	1,00
<b>F 3c.6</b>	S 33	B 178n, 21+800-21+920	Gelände	1,35						x	1,00	0,1350	6,075	
	S 34	B 178alt	Fahrbahn	0,15		x					1,00	0,1050	4,725	
	G 25.1	B 178n, 21+880-21+940	Gelände	0,40						x	1,00	0,0400	1,800	
	G 26	B 178alt	Fahrbahn	0,03		x					1,00	0,0210	0,945	14,00
<b>F 3d.1</b>	S 37	S 132n, 0+650-0+850	Gelände	0,25						x	1,00	0,0250	1,125	
	S 36	S 132n, 0+850-0+950	Gelände	0,45						x	1,00	0,0450	2,025	
	S 38	S 132n, 0+950-1+017	Fahrbahn	0,10		x					1,00	0,0700	3,150	
	G 27	S 132n, 0+650-1+017	Gelände	2,60						x	1,00	0,2600	11,700	
	G 28	S 132a	Fahrbahn	0,10		x					1,00	0,0700	3,150	21,00
													<b>Gesamt:</b>	<b>40,00</b>