



Anlage 3.2.2

Auftraggeber: Gemeinde Rheurdt
Projekt: GEP Ortsteil Rheurdt
Planungsstand: Genehmigungsplanung
Objekt / Betrifft:

Projektnr.: 1605050

Ergebnisse Kanalnetz: Abfluss an Einleitungsstellen Prognose

lfd. Nr.	Jährlichkeit [1/a]	E00 [m³/s]	E01 [m³/s]	E02 [m³/s]	E03 [m³/s]	E04 [m³/s]	E04.2 [m³/s]	E04.3 [m³/s]	E05 [m³/s]	E06 [m³/s]	E07 [m³/s]	E08 [m³/s]	E08.2 [m³/s]	E09 [m³/s]	E10 [m³/s]	
1	<0,11	0,241	0,524	0,603	0,779	1,033			0,485	1,045	0,502	0,454		0,603	0,495	
2	<0,11	0,233	0,475	0,561	0,735	0,984			0,484	1,018	0,470	0,439		0,583	0,457	
3	<0,11	0,214	0,440	0,559	0,722	0,913			0,480	0,998	0,432	0,439		0,573	0,453	
4	0,11	0,213	0,375	0,478	0,626	0,903			0,470	0,968	0,420	0,433		0,563	0,426	
5	0,13	0,211	0,363	0,476	0,622	0,898			0,468	0,967	0,405	0,426		0,546	0,401	
6	0,16	0,203	0,353	0,474	0,610	0,881			0,467	0,963	0,371	0,421		0,544	0,385	
7	0,18	0,197	0,339	0,472	0,591	0,877			0,466	0,955	0,368	0,407		0,521	0,376	
8	0,21	0,193	0,322	0,455	0,588	0,848			0,464	0,943	0,337	0,407		0,519	0,356	
9	0,24	0,184	0,274	0,433	0,535	0,815			0,462	0,931	0,306	0,363		0,498	0,347	
10	0,26	0,184	0,255	0,410	0,481	0,815			0,458	0,905	0,292	0,357		0,497	0,338	
11	0,29	0,184	0,230	0,400	0,477	0,809			0,457	0,895	0,289	0,353		0,496	0,316	
12	0,32	0,184	0,227	0,399	0,455	0,805			0,453	0,890	0,278	0,350		0,495	0,308	
13	0,34	0,183	0,226	0,394	0,427	0,796			0,446	0,872	0,275	0,341		0,488	0,306	
14	0,37	0,183	0,220	0,389	0,426	0,789			0,436	0,866	0,268	0,332		0,485	0,292	
15	0,39	0,182	0,216	0,388	0,425	0,779			0,436	0,866	0,265	0,306		0,476	0,286	
16	0,42	0,180	0,214	0,380	0,416	0,778			0,431	0,865	0,261	0,297		0,474	0,286	
17	0,45	0,168	0,196	0,376	0,408	0,778			0,426	0,862	0,259	0,296		0,471	0,284	
18	0,47	0,167	0,194	0,373	0,364	0,777			0,406	0,816	0,235	0,287		0,460	0,255	
19	0,50	0,164	0,193	0,365	0,363	0,744			0,392	0,809	0,233	0,285		0,453	0,249	
20	0,53	0,151	0,188	0,364	0,336	0,739			0,386	0,805	0,233	0,277		0,452	0,242	
21	0,55	0,151	0,177	0,362	0,312	0,735			0,383	0,777	0,227	0,276		0,442	0,233	
22	0,58	0,151	0,172	0,352	0,304	0,726			0,377	0,777	0,218	0,275		0,439	0,233	
23	0,61	0,142	0,165	0,342	0,302	0,726			0,372	0,771	0,209	0,273		0,431	0,232	
24	0,63	0,140	0,160	0,341	0,294	0,724			0,369	0,761	0,206	0,271		0,426	0,220	
25	0,66	0,139	0,157	0,337	0,279	0,716			0,369	0,757	0,202	0,268		0,424	0,215	
26	0,68	0,133	0,152	0,333	0,278	0,713			0,365	0,754	0,199	0,268		0,417	0,211	
27	0,71	0,133	0,151	0,319	0,270	0,711			0,364	0,742	0,198	0,266		0,414	0,210	
28	0,74	0,132	0,150	0,315	0,255	0,706			0,363	0,734	0,187	0,246		0,413	0,210	
29	0,76	0,131	0,139	0,314	0,250	0,704			0,354	0,734	0,187	0,245		0,409	0,207	
30	0,79	0,127	0,137	0,310	0,249	0,695			0,353	0,733	0,184	0,241		0,408	0,205	
31	0,82	0,124	0,136	0,308	0,241	0,689			0,352	0,727	0,184	0,239		0,403	0,197	
32	0,84	0,121	0,136	0,308	0,241	0,673			0,351	0,725	0,183	0,239		0,402	0,194	



Anlage 3.2.2

Auftraggeber: Gemeinde Rheurdt
Projekt: GEP Ortsteil Rheurdt
Planungsstand: Genehmigungsplanung
Objekt / Betrifft:

Projektnr.: 1605050

Ergebnisse Kanalnetz: Abfluss an Einleitungsstellen Prognose

lfd. Nr.	Jährlichkeit [1/a]	E00 [m³/s]	E01 [m³/s]	E02 [m³/s]	E03 [m³/s]	E04 [m³/s]	E04.2 [m³/s]	E04.3 [m³/s]	E05 [m³/s]	E06 [m³/s]	E07 [m³/s]	E08 [m³/s]	E08.2 [m³/s]	E09 [m³/s]	E10 [m³/s]
33	0,87	0,120	0,132	0,307	0,238	0,667			0,351	0,722	0,180	0,233		0,398	0,189
34	0,89	0,119	0,131	0,306	0,236	0,647			0,348	0,718	0,178	0,231		0,394	0,188
35	0,92	0,118	0,129	0,304	0,236	0,644			0,335	0,718	0,176	0,228		0,394	0,187
36	0,95	0,116	0,128	0,303	0,228	0,643			0,331	0,717	0,175	0,228		0,393	0,184
37	0,97	0,113	0,127	0,303	0,226	0,615			0,321	0,699	0,171	0,225		0,392	0,184
38	1,00	0,112	0,126	0,301	0,220	0,609			0,318	0,691	0,167	0,220		0,388	0,184
39	1,03	0,111	0,125	0,300	0,220	0,608			0,318	0,690	0,164	0,218		0,381	0,181
40	1,05	0,109	0,122	0,297	0,217	0,592			0,311	0,685	0,163	0,217		0,374	0,176
41	1,08	0,109	0,121	0,292	0,217	0,574			0,308	0,683	0,162	0,215		0,364	0,170
42	1,11	0,108	0,120	0,289	0,213	0,546			0,306	0,673	0,159	0,212		0,363	0,166
43	1,13	0,107	0,119	0,280	0,210	0,536			0,298	0,662	0,154	0,211		0,360	0,164
44	1,16	0,107	0,118	0,277	0,209	0,529			0,296	0,657	0,154	0,201		0,359	0,163
45	1,18	0,103	0,116	0,277	0,206	0,518			0,293	0,646	0,152	0,190		0,358	0,163
46	1,21	0,102	0,116	0,277	0,204	0,479			0,291	0,643	0,150	0,186		0,351	0,156
47	1,24	0,094	0,115	0,268	0,195	0,475			0,277	0,635	0,145	0,184		0,349	0,154
48	1,26	0,093	0,112	0,265	0,193	0,471			0,273	0,628	0,141	0,183		0,348	0,153
49	1,29	0,093	0,109	0,265	0,192	0,471			0,273	0,624	0,138	0,182		0,337	0,149
50	1,32	0,090	0,104	0,262	0,189	0,466			0,265	0,619	0,137	0,181		0,333	0,148
51	1,34	0,089	0,103	0,258	0,189	0,466			0,257	0,612	0,136	0,167		0,327	0,140
52	1,37	0,087	0,099	0,251	0,187	0,465			0,254	0,609	0,136	0,166		0,325	0,134
53	1,39	0,084	0,098	0,247	0,185	0,458			0,254	0,604	0,132	0,165		0,316	0,130
54	1,42	0,082	0,096	0,245	0,182	0,457			0,253	0,585	0,131	0,163		0,313	0,129
55	1,45	0,082	0,095	0,242	0,171	0,445			0,249	0,577	0,124	0,160		0,312	0,124
56	1,47	0,076	0,094	0,241	0,170	0,435			0,238	0,567	0,122	0,159		0,307	0,123
57	1,50	0,076	0,091	0,236	0,168	0,413			0,235	0,547	0,120	0,159		0,291	0,123
58	1,53	0,074	0,090	0,216	0,156	0,403			0,235	0,507	0,114	0,157		0,275	0,118
59	1,55	0,070	0,084	0,209	0,152	0,393			0,219	0,482	0,110	0,154		0,272	0,116
60	1,58	0,070	0,078	0,201	0,151	0,384			0,211	0,480	0,109	0,146		0,263	0,113
61	1,61	0,067	0,078	0,199	0,146	0,382			0,206	0,480	0,105	0,133		0,262	0,110
62	1,63	0,065	0,077	0,197	0,139	0,381			0,200	0,447	0,101	0,133		0,251	0,110
63	1,66	0,064	0,071	0,192	0,136	0,368			0,193	0,439	0,099	0,133		0,245	0,109
64	1,68	0,057	0,068	0,180	0,136	0,367			0,183	0,422	0,097	0,133		0,231	0,099



Anlage 3.2.2

Auftraggeber: Gemeinde Rheurdt
Projekt: GEP Ortsteil Rheurdt
Planungsstand: Genehmigungsplanung
Objekt / Betrifft:

Projektnr.: 1605050

Ergebnisse Kanalnetz: Abfluss an Einleitungsstellen Prognose

Ifd. Nr.	Jährlichkeit [1/a]	E00	E01	E02	E03	E04	E04.2	E04.3	E05	E06	E07	E08	E08.2	E09	E10	
		[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]	[m³/s]
65	1,71	0,051	0,056	0,157	0,103	0,362			0,166	0,336	0,076	0,118		0,193	0,082	
66	1,74	0,049	0,055	0,151	0,103	0,357			0,165	0,335	0,075	0,118		0,189	0,081	
67	1,76	0,049	0,054	0,151	0,101	0,356			0,163	0,334	0,074	0,111		0,187	0,081	
68	1,79	0,048	0,053	0,142	0,100	0,335			0,158	0,326	0,073	0,110		0,184	0,080	
69	1,82	0,047	0,051	0,140	0,100	0,316			0,155	0,314	0,072	0,110		0,180	0,078	
70	1,84	0,043	0,050	0,137	0,091	0,316			0,152	0,299	0,065	0,102		0,170	0,072	
71	1,87	0,043	0,049	0,128	0,089	0,311			0,139	0,285	0,064	0,100		0,163	0,071	
72	1,89	0,043	0,046	0,125	0,085	0,304			0,138	0,283	0,062	0,093		0,153	0,065	
73	1,92	0,039	0,046	0,123	0,082	0,301			0,137	0,267	0,058	0,091		0,149	0,063	
74	1,95	0,038	0,043	0,122	0,079	0,276			0,133	0,260	0,057	0,083		0,142	0,059	
75	1,97	0,036	0,042	0,115	0,076	0,226			0,131	0,258	0,055	0,075		0,141	0,057	
76	2,00	0,035	0,040	0,111	0,075	0,222			0,129	0,246	0,054	0,072		0,140	0,056	
77	2,03	0,031	0,039	0,105	0,073	0,219			0,128	0,237	0,053	0,067		0,129	0,056	
78	2,05	0,030	0,039	0,093	0,061	0,209			0,126	0,203	0,044	0,065		0,113	0,049	
79	2,08	0,029	0,032	0,089	0,061	0,206			0,122	0,201	0,043	0,063		0,108	0,046	
80	2,11	0,027	0,030	0,085	0,057	0,197			0,117	0,188	0,041	0,061		0,103	0,043	
81	2,13	0,026	0,030	0,084	0,054	0,192			0,116	0,180	0,039	0,060		0,102	0,042	
82	2,16	0,026	0,029	0,083	0,054	0,189			0,114	0,178	0,039	0,059		0,101	0,042	
83	2,18	0,026	0,029	0,082	0,053	0,184			0,114	0,175	0,038	0,058		0,100	0,041	
84	2,21	0,024	0,028	0,079	0,051	0,183			0,111	0,167	0,037	0,055		0,096	0,039	