

Gemeindeverband Leugene

Neuberechnung Kostenteiler

Beilage Dokumentation

- **Einzugsgebiete inkl. Psi-Werte**
- **Situationsplan Kostenteiler**

Einzugsgebiete Stadt Biel

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
B 1	GR	1.11	0.05	0.06
B 2	GR	0.18	0.05	0.01
B 3	GR	0.85	0.05	0.04
B 4	GR	0.54	0.05	0.03
B 5	GR	0.17	0.05	0.01
B 6	GR	0.04	0.05	0.00
B 7	M2	3.50	0.35	1.22
B 9	M2	2.12	0.35	0.74
B 10	M2	1.76	0.35	0.62
B 11	M3	0.37	0.40	0.15
B 12	M4+	1.60	0.45	0.72
B 13	M3	0.14	0.40	0.06
B 14	GR	0.58	0.05	0.03
B 15	M2	1.52	0.35	0.53
B 16	M3	0.34	0.40	0.14
B 17	M2	0.11	0.35	0.04
B 18	M4+	2.31	0.45	1.04
B 19	A	0.96	0.10	0.10
B 20	A	0.86	0.50	0.43
B 21	A	0.15	0.90	0.13
B 22	A	0.63	0.10	0.06
B 23	A	4.22	0.10	0.42
B 24	A	1.14	0.50	0.57
B 25	ZOEN	1.37	0.01	0.01
B 26	A	2.69	0.10	0.27
B 27	A	1.18	0.10	0.12
B 28	A	0.98	0.10	0.10
B 29	ZOEN	1.47	0.05	0.07
B 30	ZOEN	2.21	0.05	0.11
B 31	A	8.20	0.70	5.74
B 32	A	2.24	0.30	0.67
B 33	A	1.88	0.10	0.19
B 34	A	0.32	0.30	0.10
B 35	A	0.97	0.50	0.49
B 36	A	1.87	0.70	1.31
B 37	A	0.74	0.50	0.37
B 38	A	0.30	0.50	0.15
B 39	A	0.27	0.50	0.13
B 40	A	0.55	0.50	0.28
B 41	A	0.99	0.50	0.50
B 42	A	0.79	0.50	0.39
B 43	A	0.46	0.50	0.23
B 44	A	0.20	0.90	0.18
B 45	A	0.07	0.90	0.06
B 46	A	0.61	0.70	0.43
B 47	A	0.46	0.50	0.23
B 48	A	1.56	0.65	1.01
B 49	A	2.87	0.85	2.44

Einzugsgebiete Stadt Biel

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
B 50	A	1.16	0.65	0.75
B 51	A	0.66	0.65	0.43
B 52	A	0.17	0.65	0.11
B 53	A	0.58	0.65	0.38
B 54	GEP	0.39	0.95	0.37
B 55	GEP	3.97	0.05	0.20
B 56	ZSF	2.44	0.15	0.37
B 57	ZSF	3.28	0.15	0.49
B 58	ZSF	6.40	0.15	0.96
B 59	A	1.54	0.30	0.46
B 60	GEP	0.71	0.70	0.50
B 61	GEP	0.19	0.95	0.18
B 62	GEP	0.22	0.95	0.21
B 63	GEP	0.20	0.95	0.19
B 64	GEP	0.04	0.95	0.04
B 65	GEP	0.14	0.95	0.13
B 66	A	2.43	0.30	0.73
B 67	A	2.91	0.80	2.33
B 68	A	0.28	0.30	0.08
B 69	A	0.21	0.30	0.06
B 70	A	0.10	0.30	0.03
B 71	A	0.26	0.20	0.05
B 72	A	0.07	0.30	0.02
B 73	A	0.81	0.50	0.41
B 74	A	1.52	0.80	1.22
B 75	GEP	0.35	0.95	0.33
B 76	A	0.72	0.40	0.29
B 77	A	0.29	0.40	0.12
B 78	A	0.87	0.50	0.44
B 79	A	0.60	0.50	0.30
B 80	A	0.38	0.40	0.15
B 81	A	0.27	0.40	0.11
B 82	A	0.76	0.50	0.38
B 83	A	0.82	0.80	0.66
B 84	A	0.94	0.50	0.47
B 85	A	0.54	0.50	0.27
B 86	A	0.83	0.95	0.78
B 87	A	0.79	0.50	0.39
B 88	A	0.67	0.40	0.27
B 89	A	0.11	0.95	0.11
B 90	A	0.26	0.30	0.08
B 91	A	0.30	0.30	0.09
B 92	A	0.94	0.50	0.47
B 93	A	0.57	0.70	0.40
B 94	A	1.92	0.60	1.15
B 95	A	0.95	0.70	0.66

Einzugsgebiete Stadt Biel

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
B 96	A	0.94	0.80	0.75
B 97	A	0.85	0.70	0.59
B 98	A	0.67	0.50	0.33
B 99	GEP	0.40	0.80	0.32
B 100	GEP	0.38	0.30	0.11
B 101	A	2.09	0.10	0.21
B 102	A	1.13	0.10	0.11
B 103	ZOEN	1.59	0.05	0.08
B 104	A	0.73	0.10	0.07
B 105	ZSF	2.30	0.05	0.11
B 106	A	0.24	0.05	0.01
B 107	GEP	0.31	0.25	0.08
B 108	GEP	0.94	0.25	0.23
B 109	GEP	0.60	0.15	0.09
B 110	GEP	0.51	0.80	0.41
B 111	A	1.15	0.80	0.92
B 112	GEP	0.12	0.80	0.09
B 113	GEP	0.03	0.80	0.03
B 114	GEP	0.46	0.80	0.36
B 115	A	1.53	0.50	0.76
B 116	A	0.57	0.50	0.28
B 117	A	0.48	0.70	0.34
B 118	GEP	0.29	0.90	0.26
B 119	GEP	0.21	0.80	0.17
B 120	GEP	0.65	0.90	0.59
B 121	GEP	0.37	0.80	0.30
B 122	A	0.57	0.50	0.29
B 123	A	0.59	0.50	0.29
B 124	A	0.53	0.50	0.27
B 125	A	0.95	0.50	0.48
B 126	A	0.89	0.50	0.44
B 127	A	0.50	0.50	0.25
B 128	A	0.84	0.50	0.42
B 129	A	2.19	0.40	0.88
B 130	A	2.42	0.70	1.69
B 131	A	0.65	0.20	0.13
B 132	A	0.14	0.30	0.04
B 133	A	1.93	0.10	0.19
B 134	GEP	0.41	0.95	0.39
B 135	ZOEN	2.96	0.05	0.15
B 136	A	0.85	0.70	0.60
B 137	A	0.39	0.60	0.24
B 138	A	0.34	0.90	0.30
B 139	A	0.36	0.60	0.22
B 140	GEP	0.24	0.95	0.23
B 141	A	0.67	0.70	0.47

Einzugsgebiete Stadt Biel

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
B 142	A	0.40	0.70	0.28
B 143	A	0.11	0.90	0.10
B 144	A	0.28	0.70	0.20
B 145	A	0.50	0.60	0.30
B 146	A	0.24	0.70	0.17
B 147	A	0.26	0.60	0.16
B 148	A	0.08	0.70	0.05
B 149	A	0.65	0.50	0.32
B 150	A	1.41	0.30	0.42
B 151	A	1.00	0.80	0.80
B 152	A	0.80	0.40	0.32
B 153	A	1.22	0.70	0.86
B 154	A	0.79	0.30	0.24
B 155	A	0.82	0.70	0.57
B 156	A	0.37	0.40	0.15
B 157	A	0.49	0.50	0.25
B 158	A	0.23	0.80	0.19
B 159	A	0.32	0.50	0.16
B 160	A	0.88	0.30	0.26
B 161	A	0.24	0.80	0.19
B 162	A	2.02	0.50	1.01
B 163	A	0.59	0.80	0.47
B 164	A	0.40	0.80	0.32
B 165	A	0.10	0.90	0.09
B 166	A	0.65	0.70	0.46
B 167	A	0.07	0.80	0.06
B 168	A	0.94	0.40	0.38
B 169	A	0.32	0.60	0.19
B 170	A	1.11	0.70	0.78
B 171	A	0.24	0.80	0.19
B 172	A	2.12	0.10	0.21
B 173	A	1.88	0.05	0.09
B 174	ZOEN	3.37	0.05	0.17
B 175	GEP	0.06	0.80	0.05
B 176	GEP	0.11	0.30	0.03
B 177	GEP	0.64	0.80	0.51
B 178	ZOEN	1.91	0.05	0.10
B 179	A	0.34	0.90	0.30
B 180	ZOEN	0.40	0.90	0.36
B 181	GEP	0.54	0.20	0.11
B 182	GEP	0.83	0.95	0.78
B 183	GEP	0.29	0.20	0.06
Ausserhalb Nutzungszoneplan	LWZ	25.46	0.05	1.27
Total Fläche Biel		198.38		70.85

Einzugsgebiete Gemeinde Pieterlen

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abfluss-beiwert	Fläche reduziert [ha]
P 184	K	0.21	0.50	0.11
P 185	W2	1.86	0.35	0.65
P 186	K	0.79	0.50	0.40
P 187	K	0.74	0.50	0.37
P 188	K	0.23	0.50	0.11
P 189	K	1.52	0.50	0.76
P 190	W2	0.40	0.35	0.14
P 191	M2	0.88	0.35	0.31
P 192	W2	0.80	0.35	0.28
P 193	M3	0.40	0.40	0.16
P 194	W3	0.49	0.40	0.20
P 195	W2	0.17	0.35	0.06
P 196	W1	1.42	0.30	0.43
P 197	W1	0.30	0.30	0.09
P 198	W1	0.28	0.30	0.08
P 199	W3	0.18	0.40	0.07
P 200	W3	0.43	0.40	0.17
P 201	W3	0.95	0.40	0.38
P 202	M3	0.56	0.40	0.22
P 203	M3	0.23	0.40	0.09
P 204	W3	0.39	0.40	0.16
P 205	W2	0.33	0.35	0.11
P 206	W1	0.54	0.30	0.16
P 207	W2	0.49	0.35	0.17
P 208	W2	0.95	0.35	0.33
P 209	W2	1.48	0.35	0.52
P 210	W2	0.77	0.35	0.27
P 211	W2	0.63	0.35	0.22
P 212	W2	0.94	0.35	0.33
P 213	W3	1.71	0.40	0.69
P 214	W2	1.47	0.35	0.52
P 215	K	1.28	0.50	0.64
P 216	K	0.47	0.50	0.24
P 217	W2	0.90	0.35	0.31
P 218	M3	0.86	0.40	0.34
P 219	W3	1.97	0.40	0.79
P 220	W3	0.98	0.40	0.39
P 221	W4+	0.99	0.40	0.40
P 222	W4+	1.41	0.40	0.57
P 223	M4+	1.51	0.45	0.68
P 224	W4+	1.53	0.40	0.61
P 225	W4+	1.09	0.40	0.43
P 226	M4+	0.65	0.45	0.29
P 227	M4+	2.18	0.45	0.98
P 228	M3	0.78	0.40	0.31
P 229	W1	2.36	0.30	0.71
P 230	W2	2.14	0.35	0.75
P 231	W2	1.21	0.35	0.42

Einzugsgebiete Gemeinde Pieterlen

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
P 232	M2	0.45	0.35	0.16
P 233	W2	0.17	0.35	0.06
P 234	W2	0.35	0.35	0.12
P 235	K	0.16	0.50	0.08
P 236	K	1.31	0.50	0.66
P 237	K	0.64	0.50	0.32
P 238	K	0.55	0.50	0.27
P 239	K	0.15	0.50	0.08
P 240	W1	0.58	0.30	0.18
P 241	W2	0.98	0.35	0.34
P 242	W2	0.21	0.35	0.07
P 243	M2	0.59	0.35	0.21
P 244	W2	1.01	0.35	0.35
P 245	M3	0.24	0.40	0.10
P 246	W3	0.50	0.40	0.20
P 247	K	0.43	0.50	0.22
P 248	K	0.74	0.50	0.37
P 249	M3	0.56	0.40	0.22
P 250	K	0.37	0.50	0.19
P 251	M3	0.48	0.40	0.19
P 252	M4+	0.42	0.45	0.19
P 253	W4+	0.83	0.40	0.33
P 254	W2	2.54	0.35	0.89
P 255	M2	1.37	0.35	0.48
P 256	W2	0.51	0.35	0.18
P 257	W2	2.06	0.35	0.72
P 258	W2	3.16	0.35	1.11
P 259	W1	0.90	0.30	0.27
P 260	W1	1.44	0.30	0.43
P 261	W1	0.45	0.30	0.14
P 262	W2	0.13	0.35	0.05
P 263	W2	1.06	0.35	0.37
P 264	M2	0.69	0.35	0.24
P 265	W2	1.14	0.35	0.40
P 266	M2	0.47	0.35	0.16
P 267	W2	0.81	0.35	0.28
P 268	W2	1.96	0.35	0.69
P 269	W2	0.74	0.35	0.26
P 270	W2	0.20	0.35	0.07
P 271	M2	0.21	0.35	0.07
P 272	W2	2.54	0.35	0.89
P 273	W3	2.08	0.40	0.83
P 274	M3	0.92	0.40	0.37
P 275	M3	2.07	0.40	0.83
P 276	W2	1.15	0.35	0.40
P 277	W3	0.54	0.40	0.21

Einzugsgebiete Gemeinde Pieterlen

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
P 278	W2	0.76	0.35	0.27
P 279	W3	1.39	0.40	0.56
P 280	K	0.26	0.50	0.13
P 281	ZOEN	0.21	0.45	0.10
P 282	ZOEN	0.27	0.35	0.10
P 283	ZOEN	2.55	0.05	0.13
P 284	ZOEN	0.19	0.45	0.08
P 285	A	1.17	0.60	0.70
P 286	A	3.76	0.70	2.63
P 287	A	0.77	0.60	0.46
P 288	A	2.37	0.60	1.42
P 289	A	0.56	0.60	0.34
P 290	ZOEN	0.70	0.02	0.01
P 291	ZOEN	0.37	0.30	0.11
P 292	A	2.14	0.50	1.07
P 293	ZOEN	0.33	0.40	0.13
P 294	ZSF	4.30	0.14	0.60
P 295	A	1.04	0.60	0.62
P 296	ZOEN	2.54	0.40	1.02
P 297	A	4.68	0.50	2.34
P 298	A	0.58	0.60	0.35
P 299	A	1.79	0.60	1.08
P 300	A	0.84	0.50	0.42
P 301	A	1.32	0.70	0.92
P 302	A	1.20	0.70	0.84
P 303	A	3.50	0.70	2.45
P 304	ZOEN	0.21	0.35	0.08
P 305	ZSF	4.07	0.05	0.20
P 306	ZSF	2.14	0.05	0.11
P 307	ZSF	2.96	0.05	0.15
P 308	ZOEN	0.27	0.35	0.10
P 309	ZOEN	1.72	0.40	0.69
P 310	ZOEN	3.11	0.40	1.25
P 311	A	14.37	0.70	10.06
P 312	ZOEN	0.49	0.05	0.02
Ausserhalb Nutzungszoneplan	LWZ	293.00	0.05	14.65
Total Fläche Pieterlen		447.66		78.82

Einzugsgebiete Gemeinde Lengnau

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
L 313	W2	0.49	0.35	0.17
L 314	W2	0.92	0.35	0.32
L 315	W2	0.47	0.35	0.16
L 316	W2	1.50	0.35	0.53
L 317	W2	0.69	0.35	0.24
L 318	W2	2.96	0.35	1.03
L 319	W2	0.58	0.35	0.20
L 320	W2	1.15	0.35	0.40
L 321	W2	1.08	0.35	0.38
L 322	W2	0.25	0.35	0.09
L 323	W2	1.07	0.35	0.37
L 324	W2	0.70	0.35	0.24
L 325	W2	1.50	0.35	0.53
L 326	W2	0.56	0.35	0.20
L 327	W2	2.43	0.35	0.85
L 328	W2	0.10	0.35	0.03
L 329	W2	1.66	0.35	0.58
L 330	W2	2.66	0.35	0.93
L 331	GR	0.17	0.05	0.01
L 332	W2	1.75	0.35	0.61
L 333	M3	0.19	0.40	0.08
L 334	W2	2.48	0.35	0.87
L 335	W2	3.08	0.35	1.08
L 336	W2	2.56	0.35	0.90
L 337	W2	3.03	0.35	1.06
L 338	BH	0.19	0.40	0.07
L 339	BH	0.23	0.40	0.09
L 340	K	0.95	0.50	0.47
L 341	K	0.08	0.50	0.04
L 342	K	1.00	0.50	0.50
L 343	GR	0.54	0.05	0.03
L 344	GR	2.28	0.05	0.11
L 345	W3	0.86	0.40	0.34
L 346	W3	0.59	0.40	0.24
L 347	W3	0.96	0.40	0.38
L 348	W3	1.06	0.40	0.43
L 349	W3	1.77	0.40	0.71
L 350	W3	0.99	0.40	0.39
L 351	W2	1.19	0.35	0.42
L 352	W3	1.20	0.40	0.48
L 353	K	0.35	0.50	0.17
L 354	K	0.35	0.50	0.18
L 355	K	0.53	0.50	0.26
L 356	K	0.11	0.50	0.05
L 357	K	1.10	0.50	0.55
L 358	K	1.41	0.50	0.71
L 359	K	1.99	0.50	1.00
L 360	K	0.27	0.50	0.14

Einzugsgebiete Gemeinde Lengnau

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
L 361	K	0.97	0.50	0.49
L 362	M2	0.27	0.35	0.10
L 363	M2	0.21	0.35	0.07
L 364	M2	0.85	0.35	0.30
L 365	M2	1.30	0.35	0.46
L 366	M2	0.58	0.35	0.20
L 367	M3	0.28	0.40	0.11
L 368	M3	0.56	0.40	0.22
L 369	M3	0.32	0.40	0.13
L 370	M3	1.17	0.40	0.47
L 371	M3	1.30	0.40	0.52
L 372	M3	0.66	0.40	0.26
L 373	M3	2.04	0.40	0.82
L 374	M3	1.45	0.40	0.58
L 375	M3	0.36	0.40	0.14
L 376	M3	0.22	0.40	0.09
L 377	M3	0.31	0.40	0.12
L 378	W2	1.48	0.35	0.52
L 379	W2	1.17	0.35	0.41
L 380	W2	0.14	0.35	0.05
L 381	W2	3.54	0.35	1.24
L 382	W2	0.72	0.35	0.25
L 383	W2	1.17	0.35	0.41
L 384	W2	0.54	0.35	0.19
L 385	W2	0.85	0.35	0.30
L 386	W2	0.74	0.35	0.26
L 387	W2	0.70	0.35	0.25
L 388	W2	0.93	0.35	0.32
L 389	W2	0.85	0.35	0.30
L 390	M3	1.53	0.40	0.61
L 391	W3	1.49	0.40	0.60
L 392	M3	0.22	0.40	0.09
L 393	W3	1.83	0.40	0.73
L 394	W3	1.30	0.40	0.52
L 395	M2	0.94	0.35	0.33
L 396	W2	0.43	0.35	0.15
L 397	M2	3.58	0.35	1.25
L 398	M3	4.06	0.40	1.62
L 399	W3	0.81	0.40	0.32
L 400	W3	0.32	0.40	0.13
L 401	M2	0.48	0.35	0.17
L 402	M3	1.49	0.40	0.59
L 403	W2	1.51	0.35	0.53
L 404	W2	1.20	0.35	0.42
L 405	W2	2.99	0.35	1.05
L 406	M2	1.19	0.35	0.42

Einzugsgebiete Gemeinde Lengnau

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abflussbeiwert	Fläche reduziert [ha]
L 407	W2	1.53	0.35	0.53
L 408	W2	1.46	0.35	0.51
L 409	W2	1.60	0.35	0.56
L 410	W2	1.16	0.35	0.41
L 411	W2	1.67	0.35	0.58
L 412	W2	0.10	0.35	0.03
L 413	W2	0.98	0.35	0.34
L 414	W2	0.20	0.35	0.07
L 415	K	3.95	0.50	1.98
L 416	W2	7.74	0.35	2.71
L 417	W2	0.63	0.35	0.22
L 418	W2	4.51	0.35	1.58
L 419	ZOEN	4.62	0.70	3.24
L 420	ZOEN	1.35	0.70	0.94
L 421	ZOEN	1.98	0.70	1.38
L 422	ZOEN	0.80	0.70	0.56
L 423	ZOEN	0.59	0.70	0.41
L 424	ZOEN	0.19	0.70	0.13
L 425	ZOEN	2.73	0.70	1.91
L 426	ZSF	2.00	0.05	0.10
L 427	ZSF	0.60	0.05	0.03
L 428	ZSF	0.28	0.30	0.09
L 429	ZSF	0.20	0.05	0.01
L 430	A	13.88	0.65	9.02
L 431	A	1.25	0.50	0.63
L 432	A	0.98	0.50	0.49
L 433	A	0.56	0.50	0.28
L 434	A	0.46	0.50	0.23
L 435	ZOEN	0.11	0.70	0.08
L 436	A	8.92	0.50	4.46
L 437	A	0.88	0.50	0.44
L 438	A	1.58	0.50	0.79
L 439	ZOEN	0.14	0.70	0.09
L 440	A	4.45	0.50	2.23
L 441	Arbeitszone	0.39	0.35	0.14
L 442	ZOEN	0.07	0.70	0.05
L 443	ZOEN	0.48	0.70	0.34
Ausserhalb Nutzungszoneplan	LWZ	286.06	0.05	14.30
Total Fläche Lengnau		466.12		90.62

Einzugsgebiet Gemeinde Büren a.A.

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abfluss-beiwert	Fläche reduziert [ha]
Ausserhalb Nutzungszonenplan	LWZ	14.85	0.05	0.74
Total Fläche Büren a.A.		14.85		0.74

Einzugsgebiet Gemeinde Meinisberg

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abfluss-beiwert	Fläche reduziert [ha]
Ausserhalb Nutzungszonenplan	LWZ	60.89	0.05	3.04
Total Fläche Meinisberg		60.89		3.04

Einzugsgebiet Stadt Grenchen

Fläche Nr.	Zone	Fläche [ha]	Abfluss-beiwert	Fläche reduziert [ha]
Ausserhalb Nutzungszonenplan	LWZ	45.50	0.05	2.27
Total Fläche Grenchen		45.50		2.27

Kostenteiler in %

Verbandsgemeinde	Fläche des wirksamen Einzugsgebiets		Kostenanteil
	total [ha]	reduziert [ha]	in %
Biel	198.38	70.85	28.80
Büren a.A.	14.85	0.74	0.30
Grenchen	45.50	2.27	0.92
Lengnau	466.12	90.62	36.71
Meinisberg	60.89	3.04	1.24
Pieterlen	447.66	78.80	32.03
Total	1'233.40	246.34	100.00

Stand: 29.4.2019