

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
07.01.2011	19:00	0,00	439,90	442,61	443,45	444,12	439,90
07.01.2011	20:00	1,00	439,90	442,61	443,45	444,12	439,90
07.01.2011	21:00	2,00	439,90	442,61	443,45	444,12	439,90
07.01.2011	22:00	3,00	439,90	442,61	443,45	444,12	439,90
07.01.2011	23:00	4,00	439,90	442,61	443,46	444,12	439,90
08.01.2011	00:00	5,00	439,91	442,63	443,47	444,14	439,91
08.01.2011	01:00	6,00	439,95	442,67	443,52	444,19	439,94
08.01.2011	02:00	7,00	440,04	442,78	443,65	444,33	440,02
08.01.2011	03:00	8,00	440,29	443,09	443,98	444,68	440,23
08.01.2011	04:00	9,00	440,83	443,77	444,74	445,51	440,70
08.01.2011	05:00	10,00	441,96	445,19	446,32	447,17	441,66
08.01.2011	06:00	11,00	444,01	447,83	449,29	450,28	443,42
08.01.2011	07:00	12,00	447,45	452,32	454,38	455,79	446,36
08.01.2011	08:00	13,00	452,86	459,38	462,35	464,32	450,99
08.01.2011	09:00	14,00	460,85	469,29	473,97	476,89	457,83
08.01.2011	10:00	15,00	471,44	483,75	489,75	493,89	466,90
08.01.2011	11:00	16,00	485,12	502,18	510,58	516,28	478,61
08.01.2011	12:00	17,00	501,62	524,62	536,12	543,87	492,73
08.01.2011	13:00	18,00	520,84	550,79	565,83	575,97	509,18
08.01.2011	14:00	19,00	542,55	580,55	599,16	612,18	527,77
08.01.2011	15:00	20,00	566,16	613,07	635,57	651,60	547,98
08.01.2011	16:00	21,00	591,60	647,78	674,54	693,51	569,75
08.01.2011	17:00	22,00	618,35	684,04	715,31	737,40	592,65
08.01.2011	18:00	23,00	645,86	721,22	757,08	782,48	616,20
08.01.2011	19:00	24,00	673,63	758,85	799,25	828,02	639,97
08.01.2011	20:00	25,00	701,21	796,14	840,98	872,98	663,58
08.01.2011	21:00	26,00	728,33	832,63	881,69	916,72	686,79
08.01.2011	22:00	27,00	754,77	867,80	920,88	958,45	709,42
08.01.2011	23:00	28,00	780,42	901,36	958,04	997,96	731,38
09.01.2011	00:00	29,00	805,33	933,19	993,07	1034,85	752,70
09.01.2011	01:00	30,00	829,44	963,31	1025,86	1068,92	773,34
09.01.2011	02:00	31,00	852,53	991,11	1055,81	1100,06	793,10
09.01.2011	03:00	32,00	874,03	1016,27	1082,72	1128,28	811,51
09.01.2011	04:00	33,00	893,81	1038,51	1106,17	1152,48	828,44
09.01.2011	05:00	34,00	911,43	1057,61	1126,48	1173,24	843,52
09.01.2011	06:00	35,00	926,80	1073,88	1143,74	1191,08	856,68
09.01.2011	07:00	36,00	940,25	1088,13	1158,86	1206,60	868,19
09.01.2011	08:00	37,00	952,05	1100,87	1172,57	1220,61	878,29
09.01.2011	09:00	38,00	962,88	1113,20	1185,77	1234,62	887,56
09.01.2011	10:00	39,00	973,39	1125,93	1199,78	1249,44	896,56
09.01.2011	11:00	40,00	984,36	1139,88	1215,31	1266,07	905,95
09.01.2011	12:00	41,00	996,38	1155,85	1233,08	1285,62	916,24
09.01.2011	13:00	42,00	1009,81	1174,04	1253,29	1307,39	927,73
09.01.2011	14:00	43,00	1024,83	1193,85	1275,42	1330,98	940,59

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
09.01.2011	15:00	44,00	1040,84	1214,27	1297,96	1354,67	954,29
09.01.2011	16:00	45,00	1056,99	1233,98	1319,28	1377,04	968,12
09.01.2011	17:00	46,00	1072,30	1251,76	1338,47	1396,60	981,22
09.01.2011	18:00	47,00	1085,94	1266,52	1354,10	1412,62	992,90
09.01.2011	19:00	48,00	1097,39	1278,45	1366,59	1425,32	1002,70
09.01.2011	20:00	49,00	1106,62	1287,64	1376,44	1435,40	1010,60
09.01.2011	21:00	50,00	1114,21	1295,63	1385,07	1444,47	1017,10
09.01.2011	22:00	51,00	1121,22	1304,02	1394,51	1454,65	1023,10
09.01.2011	23:00	52,00	1128,93	1314,83	1406,90	1468,36	1029,70
10.01.2011	00:00	53,00	1138,86	1329,79	1424,26	1487,11	1038,20
10.01.2011	01:00	54,00	1152,07	1349,30	1447,00	1511,60	1049,50
10.01.2011	02:00	55,00	1168,77	1373,75	1474,51	1541,34	1063,80
10.01.2011	03:00	56,00	1188,52	1401,04	1504,77	1573,59	1080,70
10.01.2011	04:00	57,00	1210,01	1428,84	1535,13	1605,74	1099,10
10.01.2011	05:00	58,00	1231,62	1454,91	1563,25	1635,48	1117,60
10.01.2011	06:00	59,00	1251,60	1478,36	1588,12	1661,68	1134,70
10.01.2011	07:00	60,00	1269,36	1498,58	1609,95	1684,56	1149,90
10.01.2011	08:00	61,00	1285,13	1516,67	1629,65	1705,33	1163,40
10.01.2011	09:00	62,00	1299,03	1533,55	1648,02	1724,98	1175,30
10.01.2011	10:00	63,00	1312,00	1549,72	1665,79	1744,03	1186,40
10.01.2011	11:00	64,00	1324,15	1564,98	1682,85	1762,27	1196,80
10.01.2011	12:00	65,00	1335,36	1579,13	1698,48	1779,11	1206,40
10.01.2011	13:00	66,00	1345,53	1591,36	1712,09	1793,52	1215,10
10.01.2011	14:00	67,00	1354,06	1601,36	1723,05	1805,01	1222,40
10.01.2011	15:00	68,00	1360,95	1609,15	1731,48	1813,78	1228,30
10.01.2011	16:00	69,00	1366,44	1615,11	1737,78	1820,23	1233,00
10.01.2011	17:00	70,00	1370,76	1619,86	1742,75	1825,27	1236,70
10.01.2011	18:00	71,00	1374,50	1623,80	1746,91	1829,60	1239,90
10.01.2011	19:00	72,00	1377,89	1627,64	1750,97	1833,84	1242,80
10.01.2011	20:00	73,00	1381,39	1631,79	1755,44	1838,37	1245,80
10.01.2011	21:00	74,00	1385,25	1636,74	1760,82	1844,02	1249,10
10.01.2011	22:00	75,00	1389,92	1642,60	1767,42	1850,97	1253,10
10.01.2011	23:00	76,00	1395,41	1649,68	1775,24	1859,24	1257,80
11.01.2011	00:00	77,00	1401,60	1657,36	1783,77	1868,21	1263,10
11.01.2011	01:00	78,00	1408,03	1664,84	1791,79	1876,57	1268,60
11.01.2011	02:00	79,00	1413,87	1671,00	1797,98	1882,92	1273,60
11.01.2011	03:00	80,00	1418,19	1674,44	1801,33	1886,05	1277,30
11.01.2011	04:00	81,00	1420,41	1675,04	1801,43	1885,75	1279,20
11.01.2011	05:00	82,00	1420,53	1673,02	1798,69	1882,42	1279,30
11.01.2011	06:00	83,00	1418,66	1669,08	1793,92	1877,18	1277,70
11.01.2011	07:00	84,00	1415,74	1664,43	1788,64	1871,43	1275,20
11.01.2011	08:00	85,00	1412,47	1660,19	1784,07	1866,70	1272,40
11.01.2011	09:00	86,00	1409,90	1657,46	1781,23	1863,77	1270,20
11.01.2011	10:00	87,00	1408,38	1656,75	1780,62	1863,37	1268,90

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
11.01.2011	11:00	88,00	1408,50	1657,86	1782,14	1865,18	1269,00
11.01.2011	12:00	89,00	1410,02	1660,79	1785,70	1869,01	1270,30
11.01.2011	13:00	90,00	1412,70	1664,94	1790,37	1874,05	1272,60
11.01.2011	14:00	91,00	1416,21	1669,79	1795,65	1879,80	1275,60
11.01.2011	15:00	92,00	1420,18	1674,64	1801,03	1885,44	1279,00
11.01.2011	16:00	93,00	1424,03	1679,19	1806,00	1890,69	1282,30
11.01.2011	17:00	94,00	1427,54	1683,13	1810,06	1894,92	1285,30
11.01.2011	18:00	95,00	1430,34	1686,06	1813,21	1898,14	1287,70
11.01.2011	19:00	96,00	1432,56	1688,08	1815,34	1900,16	1289,60
11.01.2011	20:00	97,00	1433,96	1689,19	1816,36	1901,17	1290,80
11.01.2011	21:00	98,00	1434,67	1689,29	1816,26	1900,97	1291,40
11.01.2011	22:00	99,00	1434,43	1688,38	1815,14	1899,66	1291,20
11.01.2011	23:00	100,00	1433,50	1686,46	1812,91	1897,14	1290,40
12.01.2011	00:00	101,00	1431,74	1683,53	1809,45	1893,31	1288,90
12.01.2011	01:00	102,00	1429,06	1679,19	1804,48	1887,86	1286,60
12.01.2011	02:00	103,00	1425,20	1673,53	1798,08	1881,01	1283,30
12.01.2011	03:00	104,00	1420,41	1666,55	1790,06	1872,34	1279,20
12.01.2011	04:00	105,00	1414,57	1658,37	1780,92	1862,46	1274,20
12.01.2011	05:00	106,00	1407,91	1649,17	1770,67	1851,48	1268,50
12.01.2011	06:00	107,00	1400,67	1639,47	1759,81	1839,89	1262,30
12.01.2011	07:00	108,00	1392,84	1629,16	1748,44	1827,79	1255,60
12.01.2011	08:00	109,00	1384,55	1618,55	1736,56	1815,19	1248,50
12.01.2011	09:00	110,00	1375,90	1607,33	1724,07	1801,79	1241,10
12.01.2011	10:00	111,00	1366,79	1595,30	1710,67	1787,47	1233,30
12.01.2011	11:00	112,00	1356,98	1582,36	1696,25	1772,15	1224,90
12.01.2011	12:00	113,00	1346,46	1568,52	1680,92	1755,62	1215,90
12.01.2011	13:00	114,00	1335,36	1554,06	1664,88	1738,59	1206,40
12.01.2011	14:00	115,00	1323,92	1539,51	1648,84	1721,45	1196,60
12.01.2011	15:00	116,00	1312,47	1525,36	1633,30	1705,12	1186,80
12.01.2011	16:00	117,00	1301,60	1512,42	1619,29	1690,31	1177,50
12.01.2011	17:00	118,00	1291,79	1501,41	1607,52	1677,81	1169,10
12.01.2011	18:00	119,00	1283,61	1492,61	1598,28	1668,54	1162,10
12.01.2011	19:00	120,00	1277,19	1486,35	1591,78	1662,09	1156,60
12.01.2011	20:00	121,00	1272,51	1482,10	1587,51	1657,85	1152,60
12.01.2011	21:00	122,00	1269,36	1479,17	1584,37	1654,93	1149,90
12.01.2011	22:00	123,00	1266,90	1476,54	1581,42	1652,01	1147,80
12.01.2011	23:00	124,00	1264,57	1473,31	1577,87	1648,08	1145,80
13.01.2011	00:00	125,00	1261,65	1469,06	1573,00	1642,73	1143,30
13.01.2011	01:00	126,00	1258,14	1463,81	1567,21	1636,38	1140,30
13.01.2011	02:00	127,00	1253,94	1458,25	1560,91	1629,53	1136,70
13.01.2011	03:00	128,00	1249,50	1452,69	1554,92	1623,08	1132,90
13.01.2011	04:00	129,00	1245,41	1448,14	1549,95	1618,04	1129,40
13.01.2011	05:00	130,00	1242,14	1445,01	1546,80	1614,81	1126,60
13.01.2011	06:00	131,00	1239,80	1443,80	1545,89	1614,21	1124,60

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
13.01.2011	07:00	132,00	1238,75	1444,60	1547,31	1615,92	1123,70
13.01.2011	08:00	133,00	1238,87	1447,43	1550,96	1620,46	1123,80
13.01.2011	09:00	134,00	1240,15	1452,08	1556,65	1626,91	1124,90
13.01.2011	10:00	135,00	1242,72	1458,35	1563,96	1635,28	1127,10
13.01.2011	11:00	136,00	1246,58	1465,63	1572,39	1644,65	1130,40
13.01.2011	12:00	137,00	1251,37	1473,51	1581,52	1654,73	1134,50
13.01.2011	13:00	138,00	1256,97	1481,80	1591,17	1665,21	1139,30
13.01.2011	14:00	139,00	1263,05	1490,79	1601,32	1676,10	1144,50
13.01.2011	15:00	140,00	1269,94	1500,90	1612,69	1687,99	1150,40
13.01.2011	16:00	141,00	1278,12	1512,83	1625,79	1702,00	1157,40
13.01.2011	17:00	142,00	1288,28	1526,98	1642,34	1719,34	1166,10
13.01.2011	18:00	143,00	1301,02	1545,07	1662,95	1742,12	1177,00
13.01.2011	19:00	144,00	1316,67	1567,10	1687,82	1769,63	1190,40
13.01.2011	20:00	145,00	1335,13	1592,98	1717,47	1801,58	1206,20
13.01.2011	21:00	146,00	1355,93	1622,08	1750,47	1837,37	1224,00
13.01.2011	22:00	147,00	1378,82	1653,92	1785,90	1875,67	1243,60
13.01.2011	23:00	148,00	1403,36	1687,07	1822,96	1915,08	1264,60
14.01.2011	00:00	149,00	1429,06	1720,93	1860,52	1955,19	1286,60
14.01.2011	01:00	150,00	1455,81	1755,39	1898,49	1995,61	1309,50
14.01.2011	02:00	151,00	1483,38	1790,36	1937,18	2036,63	1333,10
14.01.2011	03:00	152,00	1511,89	1826,04	1976,67	2078,56	1357,50
14.01.2011	04:00	153,00	1541,09	1862,53	2017,08	2121,50	1382,50
14.01.2011	05:00	154,00	1571,12	1899,72	2058,09	2165,25	1408,20
14.01.2011	06:00	155,00	1601,73	1937,42	2099,72	2209,49	1434,40
14.01.2011	07:00	156,00	1632,68	1975,42	2141,65	2253,94	1460,90
14.01.2011	08:00	157,00	1663,99	2013,83	2183,79	2298,60	1487,70
14.01.2011	09:00	158,00	1695,42	2052,54	2226,43	2343,85	1514,60
14.01.2011	10:00	159,00	1727,20	2091,75	2269,68	2389,71	1541,80
14.01.2011	11:00	160,00	1759,09	2131,58	2313,23	2435,98	1569,10
14.01.2011	12:00	161,00	1791,22	2171,50	2357,09	2482,44	1596,60
14.01.2011	13:00	162,00	1823,23	2211,52	2400,95	2528,81	1624,00
14.01.2011	14:00	163,00	1855,35	2251,55	2444,92	2575,37	1651,50
14.01.2011	15:00	164,00	1887,60	2291,97	2489,38	2622,44	1679,10
14.01.2011	16:00	165,00	1920,42	2333,41	2535,27	2671,03	1707,20
14.01.2011	17:00	166,00	1954,19	2376,37	2582,79	2721,63	1736,10
14.01.2011	18:00	167,00	1989,12	2421,34	2632,64	2774,64	1766,00
14.01.2011	19:00	168,00	2025,45	2468,24	2684,62	2829,78	1797,10
14.01.2011	20:00	169,00	2063,07	2516,75	2738,23	2886,93	1829,30
14.01.2011	21:00	170,00	2101,85	2565,77	2792,14	2944,48	1862,50
14.01.2011	22:00	171,00	2141,11	2614,18	2845,34	3000,92	1896,10
14.01.2011	23:00	172,00	2179,66	2660,98	2896,71	3055,35	1929,10
15.01.2011	00:00	173,00	2217,04	2706,16	2946,36	3107,87	1961,10
15.01.2011	01:00	174,00	2253,38	2750,12	2994,79	3159,07	1992,20
15.01.2011	02:00	175,00	2289,01	2793,58	3042,51	3209,87	2022,70

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
15.01.2011	03:00	176,00	2324,17	2836,54	3090,02	3260,26	2052,80
15.01.2011	04:00	177,00	2358,99	2878,78	3136,83	3309,86	2082,60
15.01.2011	05:00	178,00	2393,22	2920,42	3182,51	3358,64	2111,90
15.01.2011	06:00	179,00	2426,74	2961,36	3226,88	3406,01	2140,60
15.01.2011	07:00	180,00	2459,69	3001,89	3270,64	3452,58	2168,80
15.01.2011	08:00	181,00	2492,05	3042,01	3314,19	3498,34	2196,50
15.01.2011	09:00	182,00	2523,94	3081,43	3357,14	3543,19	2223,80
15.01.2011	10:00	183,00	2554,78	3119,43	3398,56	3586,43	2250,20
15.01.2011	11:00	184,00	2584,34	3154,91	3437,14	3626,65	2275,50
15.01.2011	12:00	185,00	2611,91	3187,25	3471,87	3663,03	2299,10
15.01.2011	13:00	186,00	2636,91	3216,05	3502,83	3695,59	2320,50
15.01.2011	14:00	187,00	2659,23	3241,52	3530,45	3724,32	2339,60
15.01.2011	15:00	188,00	2679,32	3264,67	3555,12	3750,02	2356,80
15.01.2011	16:00	189,00	2697,54	3285,49	3577,76	3773,50	2372,40
15.01.2011	17:00	190,00	2714,13	3304,79	3598,68	3795,38	2386,60
15.01.2011	18:00	191,00	2729,44	3322,78	3618,17	3815,74	2399,70
15.01.2011	19:00	192,00	2743,46	3339,46	3636,04	3834,48	2411,70
15.01.2011	20:00	193,00	2756,19	3354,32	3652,18	3851,32	2422,60
15.01.2011	21:00	194,00	2767,64	3367,35	3666,19	3865,93	2432,40
15.01.2011	22:00	195,00	2777,45	3378,37	3677,97	3878,13	2440,80
15.01.2011	23:00	196,00	2785,51	3387,06	3687,11	3887,40	2447,70
16.01.2011	00:00	197,00	2791,59	3393,43	3693,71	3894,05	2452,90
16.01.2011	01:00	198,00	2796,03	3397,47	3697,87	3898,19	2456,70
16.01.2011	02:00	199,00	2798,71	3399,60	3699,90	3900,00	2459,00
16.01.2011	03:00	200,00	2800,00	3400,00	3700,00	3899,90	2460,10
16.01.2011	04:00	201,00	2799,88	3398,79	3698,38	3897,98	2460,00
16.01.2011	05:00	202,00	2798,48	3395,86	3694,92	3894,15	2458,80
16.01.2011	06:00	203,00	2795,79	3391,11	3689,44	3888,11	2456,50
16.01.2011	07:00	204,00	2791,59	3384,44	3681,83	3879,74	2452,90
16.01.2011	08:00	205,00	2785,98	3375,84	3671,98	3869,06	2448,10
16.01.2011	09:00	206,00	2778,85	3365,33	3660,20	3856,15	2442,00
16.01.2011	10:00	207,00	2770,09	3353,20	3646,39	3841,24	2434,50
16.01.2011	11:00	208,00	2760,05	3339,56	3630,96	3824,51	2425,90
16.01.2011	12:00	209,00	2748,71	3324,30	3613,80	3806,06	2416,20
16.01.2011	13:00	210,00	2736,33	3307,72	3595,22	3786,10	2405,60
16.01.2011	14:00	211,00	2722,66	3289,53	3574,92	3764,43	2393,90
16.01.2011	15:00	212,00	2707,83	3270,02	3552,99	3740,95	2381,20
16.01.2011	16:00	213,00	2691,70	3248,90	3529,33	3715,75	2367,40
16.01.2011	17:00	214,00	2674,30	3226,16	3504,15	3688,64	2352,50
16.01.2011	18:00	215,00	2655,84	3202,11	3477,35	3660,11	2336,70
16.01.2011	19:00	216,00	2636,44	3177,14	3449,63	3630,58	2320,10
16.01.2011	20:00	217,00	2616,35	3151,37	3421,21	3600,34	2302,90
16.01.2011	21:00	218,00	2595,67	3125,19	3392,27	3569,50	2285,20
16.01.2011	22:00	219,00	2574,64	3098,61	3362,83	3538,15	2267,20

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
16.01.2011	23:00	220,00	2553,03	3071,32	3332,67	3506,00	2248,70
17.01.2011	00:00	221,00	2531,07	3043,22	3301,71	3472,94	2229,90
17.01.2011	01:00	222,00	2508,29	3014,12	3269,52	3438,47	2210,40
17.01.2011	02:00	223,00	2484,69	2983,69	3235,92	3402,79	2190,20
17.01.2011	03:00	224,00	2460,04	2951,96	3200,79	3365,19	2169,10
17.01.2011	04:00	225,00	2434,45	2918,91	3164,24	3326,28	2147,20
17.01.2011	05:00	226,00	2407,82	2884,95	3126,67	3286,07	2124,40
17.01.2011	06:00	227,00	2380,48	2850,38	3088,50	3245,55	2101,00
17.01.2011	07:00	228,00	2352,91	2815,72	3050,22	3205,03	2077,40
17.01.2011	08:00	229,00	2325,22	2781,15	3012,35	3164,91	2053,70
17.01.2011	09:00	230,00	2297,77	2747,09	2974,89	3125,30	2030,20
17.01.2011	10:00	231,00	2270,78	2713,53	2937,93	3086,19	2007,10
17.01.2011	11:00	232,00	2244,03	2680,48	2901,59	3047,79	1984,20
17.01.2011	12:00	233,00	2217,74	2647,94	2865,95	3010,00	1961,70
17.01.2011	13:00	234,00	2191,81	2615,90	2830,92	2972,90	1939,50
17.01.2011	14:00	235,00	2166,34	2584,57	2796,40	2936,42	1917,70
17.01.2011	15:00	236,00	2141,34	2553,44	2762,29	2900,33	1896,30
17.01.2011	16:00	237,00	2116,46	2522,61	2728,28	2864,35	1875,00
17.01.2011	17:00	238,00	2091,92	2491,99	2694,57	2828,77	1854,00
17.01.2011	18:00	239,00	2067,51	2461,77	2661,17	2793,49	1833,10
17.01.2011	19:00	240,00	2043,32	2431,95	2628,27	2758,82	1812,40
17.01.2011	20:00	241,00	2019,73	2402,75	2596,29	2724,95	1792,20
17.01.2011	21:00	242,00	1996,48	2374,24	2564,92	2691,69	1772,30
17.01.2011	22:00	243,00	1973,81	2346,45	2534,46	2659,44	1752,90
17.01.2011	23:00	244,00	1951,73	2319,36	2504,72	2627,89	1734,00
18.01.2011	00:00	245,00	1930,12	2292,88	2475,68	2597,05	1715,50
18.01.2011	01:00	246,00	1909,09	2267,01	2447,35	2566,91	1697,50
18.01.2011	02:00	247,00	1888,53	2241,74	2419,63	2537,48	1679,90
18.01.2011	03:00	248,00	1868,44	2216,88	2392,43	2508,65	1662,70
18.01.2011	04:00	249,00	1848,69	2192,52	2365,62	2480,33	1645,80
18.01.2011	05:00	250,00	1829,30	2168,47	2339,12	2452,20	1629,20
18.01.2011	06:00	251,00	1810,14	2144,41	2312,83	2424,29	1612,80
18.01.2011	07:00	252,00	1790,98	2120,46	2286,43	2396,37	1596,40
18.01.2011	08:00	253,00	1771,82	2096,50	2260,03	2368,34	1580,00
18.01.2011	09:00	254,00	1752,66	2072,55	2233,74	2340,63	1563,60
18.01.2011	10:00	255,00	1733,74	2049,10	2208,05	2313,41	1547,40
18.01.2011	11:00	256,00	1715,28	2026,46	2183,28	2287,41	1531,60
18.01.2011	12:00	257,00	1697,64	2004,94	2159,93	2262,81	1516,50
18.01.2011	13:00	258,00	1681,05	1984,82	2138,20	2239,93	1502,30
18.01.2011	14:00	259,00	1665,63	1966,43	2118,20	2218,97	1489,10
18.01.2011	15:00	260,00	1651,49	1949,75	2100,03	2199,92	1477,00
18.01.2011	16:00	261,00	1638,53	1934,49	2083,48	2182,58	1465,90
18.01.2011	17:00	262,00	1626,73	1920,44	2068,25	2166,56	1455,80
18.01.2011	18:00	263,00	1615,86	1907,50	2054,14	2151,74	1446,50

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
18.01.2011	19:00	264,00	1605,70	1895,27	2040,84	2137,73	1437,80
18.01.2011	20:00	265,00	1596,23	1883,75	2028,35	2124,43	1429,70
18.01.2011	21:00	266,00	1587,24	1872,84	2016,37	2111,83	1422,00
18.01.2011	22:00	267,00	1578,59	1862,12	2004,59	2099,53	1414,60
18.01.2011	23:00	268,00	1569,95	1851,31	1992,61	2086,83	1407,20
19.01.2011	00:00	269,00	1561,07	1839,69	1979,82	2073,22	1399,60
19.01.2011	01:00	270,00	1551,49	1826,85	1965,40	2058,00	1391,40
19.01.2011	02:00	271,00	1540,74	1812,40	1949,26	2040,77	1382,20
19.01.2011	03:00	272,00	1528,94	1796,53	1931,59	2021,82	1372,10
19.01.2011	04:00	273,00	1515,98	1779,55	1912,81	2001,66	1361,00
19.01.2011	05:00	274,00	1502,31	1762,06	1893,62	1981,10	1349,30
19.01.2011	06:00	275,00	1488,64	1744,78	1874,63	1960,84	1337,60
19.01.2011	07:00	276,00	1474,97	1728,00	1856,26	1941,49	1325,90
19.01.2011	08:00	277,00	1461,89	1712,04	1838,90	1923,14	1314,70
19.01.2011	09:00	278,00	1449,39	1696,98	1822,45	1905,60	1304,00
19.01.2011	10:00	279,00	1437,47	1682,32	1806,51	1888,77	1293,80
19.01.2011	11:00	280,00	1425,90	1668,07	1790,87	1872,24	1283,90
19.01.2011	12:00	281,00	1414,45	1653,92	1775,14	1855,71	1274,10
19.01.2011	13:00	282,00	1403,01	1639,67	1759,40	1838,98	1264,30
19.01.2011	14:00	283,00	1391,67	1625,42	1743,77	1822,45	1254,60
19.01.2011	15:00	284,00	1380,46	1611,57	1728,64	1806,52	1245,00
19.01.2011	16:00	285,00	1369,48	1598,43	1714,22	1791,30	1235,60
19.01.2011	17:00	286,00	1359,20	1586,10	1700,82	1777,09	1226,80
19.01.2011	18:00	287,00	1349,50	1574,48	1688,23	1763,99	1218,50
19.01.2011	19:00	288,00	1340,50	1563,66	1676,45	1751,49	1210,80
19.01.2011	20:00	289,00	1331,86	1553,25	1665,08	1739,50	1203,40
19.01.2011	21:00	290,00	1323,56	1542,95	1653,71	1727,40	1196,30
19.01.2011	22:00	291,00	1315,15	1532,13	1641,73	1714,70	1189,10
19.01.2011	23:00	292,00	1306,16	1520,41	1628,43	1700,39	1181,40
20.01.2011	00:00	293,00	1296,46	1507,17	1613,61	1684,46	1173,10
20.01.2011	01:00	294,00	1285,71	1492,61	1597,46	1667,13	1163,90
20.01.2011	02:00	295,00	1274,03	1477,35	1580,61	1649,18	1153,90
20.01.2011	03:00	296,00	1262,23	1462,39	1564,26	1631,75	1143,80
20.01.2011	04:00	297,00	1250,90	1448,65	1549,54	1616,23	1134,10
20.01.2011	05:00	298,00	1240,50	1436,82	1536,85	1603,02	1125,20
20.01.2011	06:00	299,00	1231,74	1427,32	1526,60	1592,44	1117,70
20.01.2011	07:00	300,00	1224,38	1419,74	1518,58	1584,17	1111,40
20.01.2011	08:00	301,00	1218,66	1413,88	1512,38	1577,82	1106,50
20.01.2011	09:00	302,00	1214,33	1409,53	1507,82	1573,19	1102,80
20.01.2011	10:00	303,00	1211,06	1406,40	1504,57	1569,86	1100,00
20.01.2011	11:00	304,00	1208,73	1404,28	1502,23	1567,54	1098,00
20.01.2011	12:00	305,00	1207,09	1402,76	1500,71	1565,93	1096,60
20.01.2011	13:00	306,00	1205,92	1401,75	1499,69	1564,92	1095,60
20.01.2011	14:00	307,00	1205,22	1401,14	1498,98	1564,22	1095,00

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
20.01.2011	15:00	308,00	1204,75	1400,74	1498,47	1563,71	1094,60
20.01.2011	16:00	309,00	1204,40	1400,34	1498,07	1563,21	1094,30
20.01.2011	17:00	310,00	1204,05	1399,93	1497,56	1562,70	1094,00
20.01.2011	18:00	311,00	1203,70	1399,22	1496,85	1561,90	1093,70
20.01.2011	19:00	312,00	1203,12	1398,01	1495,33	1560,28	1093,20
20.01.2011	20:00	313,00	1201,83	1395,69	1492,48	1557,26	1092,10
20.01.2011	21:00	314,00	1199,50	1391,44	1487,51	1551,92	1090,10
20.01.2011	22:00	315,00	1195,64	1384,87	1480,00	1543,65	1086,80
20.01.2011	23:00	316,00	1189,92	1376,18	1469,84	1532,57	1081,90
21.01.2011	00:00	317,00	1182,67	1365,47	1457,76	1519,56	1075,70
21.01.2011	01:00	318,00	1174,15	1353,95	1444,97	1505,76	1068,40
21.01.2011	02:00	319,00	1165,38	1342,93	1432,99	1492,96	1060,90
21.01.2011	03:00	320,00	1157,09	1333,23	1422,73	1482,17	1053,80
21.01.2011	04:00	321,00	1149,85	1325,65	1414,71	1473,91	1047,60
21.01.2011	05:00	322,00	1144,12	1319,99	1408,72	1467,66	1042,70
21.01.2011	06:00	323,00	1139,68	1315,64	1404,26	1463,22	1038,90
21.01.2011	07:00	324,00	1136,29	1312,10	1400,50	1459,19	1036,00
21.01.2011	08:00	325,00	1133,26	1308,56	1396,54	1454,96	1033,40
21.01.2011	09:00	326,00	1130,22	1304,52	1391,97	1449,92	1030,80
21.01.2011	10:00	327,00	1126,71	1299,57	1386,39	1443,87	1027,80
21.01.2011	11:00	328,00	1122,51	1293,91	1379,89	1436,81	1024,20
21.01.2011	12:00	329,00	1117,84	1287,44	1372,68	1429,15	1020,20
21.01.2011	13:00	330,00	1112,70	1280,67	1365,07	1421,09	1015,80
21.01.2011	14:00	331,00	1107,44	1273,90	1357,66	1413,13	1011,30
21.01.2011	15:00	332,00	1102,18	1267,43	1350,65	1405,77	1006,80
21.01.2011	16:00	333,00	1097,16	1261,47	1344,05	1398,81	1002,50
21.01.2011	17:00	334,00	1092,37	1255,81	1337,76	1392,16	998,40
21.01.2011	18:00	335,00	1087,69	1249,74	1331,06	1384,90	994,40
21.01.2011	19:00	336,00	1082,66	1242,97	1323,34	1376,54	990,09
21.01.2011	20:00	337,00	1076,84	1234,68	1314,00	1366,26	985,11
21.01.2011	21:00	338,00	1069,94	1224,88	1302,83	1354,26	979,20
21.01.2011	22:00	339,00	1061,89	1213,66	1290,24	1340,56	972,31
21.01.2011	23:00	340,00	1052,99	1201,73	1276,84	1326,34	964,69
22.01.2011	00:00	341,00	1043,70	1189,91	1263,95	1312,53	956,74
22.01.2011	01:00	342,00	1034,62	1179,09	1252,17	1300,24	948,97
22.01.2011	02:00	343,00	1026,37	1169,70	1242,12	1289,96	941,91
22.01.2011	03:00	344,00	1019,28	1162,01	1234,10	1281,79	935,84
22.01.2011	04:00	345,00	1013,62	1156,15	1227,90	1275,64	930,99
22.01.2011	05:00	346,00	1009,14	1151,70	1223,23	1270,91	927,16
22.01.2011	06:00	347,00	1005,72	1148,27	1219,68	1267,28	924,23
22.01.2011	07:00	348,00	1003,03	1145,44	1216,74	1264,25	921,93
22.01.2011	08:00	349,00	1000,80	1142,91	1214,10	1261,43	920,02
22.01.2011	09:00	350,00	998,70	1140,28	1211,15	1258,21	918,22
22.01.2011	10:00	351,00	996,43	1137,15	1207,60	1254,38	916,28



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

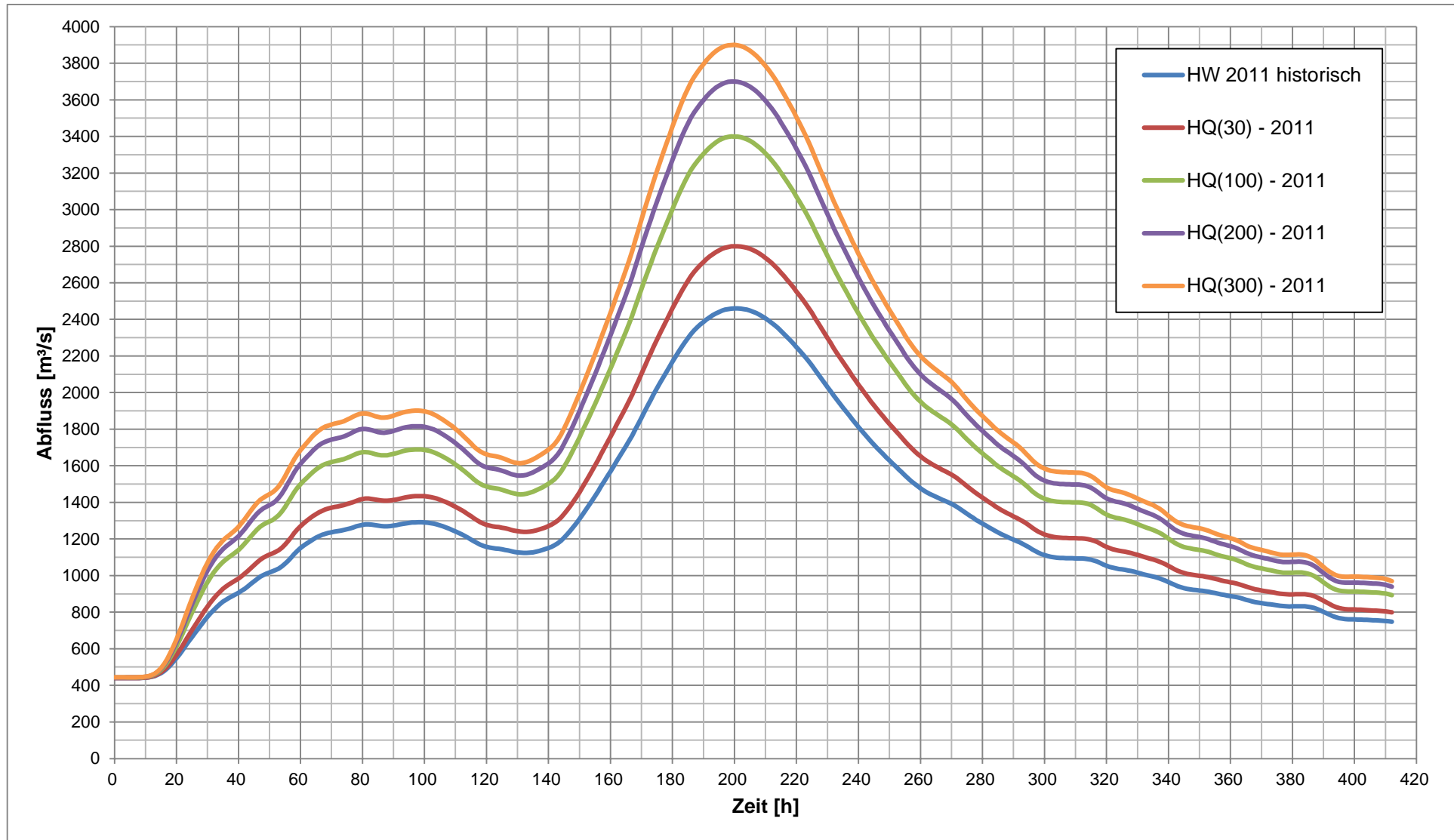
Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
22.01.2011	11:00	352,00	993,74	1133,31	1203,13	1249,44	913,98
22.01.2011	12:00	353,00	990,48	1128,56	1197,75	1243,69	911,19
22.01.2011	13:00	354,00	986,64	1123,20	1191,76	1237,14	907,90
22.01.2011	14:00	355,00	982,37	1117,54	1185,46	1230,49	904,24
22.01.2011	15:00	356,00	977,96	1112,09	1179,47	1224,24	900,47
22.01.2011	16:00	357,00	973,76	1107,13	1174,09	1218,70	896,87
22.01.2011	17:00	358,00	969,94	1102,79	1169,42	1213,86	893,60
22.01.2011	18:00	359,00	966,54	1098,85	1165,16	1209,42	890,69
22.01.2011	19:00	360,00	963,32	1094,90	1160,69	1204,69	887,94
22.01.2011	20:00	361,00	959,94	1090,25	1155,51	1198,94	885,04
22.01.2011	21:00	362,00	956,00	1084,59	1149,12	1192,09	881,67
22.01.2011	22:00	363,00	951,33	1078,03	1141,60	1183,92	877,67
22.01.2011	23:00	364,00	945,96	1070,75	1133,38	1175,05	873,08
23.01.2011	00:00	365,00	940,19	1063,37	1125,26	1166,49	868,14
23.01.2011	01:00	366,00	934,50	1056,50	1117,95	1158,72	863,27
23.01.2011	02:00	367,00	929,34	1050,64	1111,76	1152,37	858,85
23.01.2011	03:00	368,00	924,90	1045,88	1106,78	1147,23	855,05
23.01.2011	04:00	369,00	921,22	1042,04	1102,72	1143,10	851,90
23.01.2011	05:00	370,00	918,15	1038,71	1099,06	1139,27	849,27
23.01.2011	06:00	371,00	915,38	1035,37	1095,41	1135,34	846,90
23.01.2011	07:00	372,00	912,63	1031,94	1091,55	1131,21	844,55
23.01.2011	08:00	373,00	909,76	1028,20	1087,29	1126,67	842,09
23.01.2011	09:00	374,00	906,77	1024,36	1083,12	1122,24	839,53
23.01.2011	10:00	375,00	903,81	1020,72	1079,27	1118,21	837,00
23.01.2011	11:00	376,00	901,17	1017,89	1076,22	1115,08	834,74
23.01.2011	12:00	377,00	899,10	1015,87	1074,29	1113,27	832,97
23.01.2011	13:00	378,00	897,78	1015,06	1073,58	1112,66	831,84
23.01.2011	14:00	379,00	897,25	1015,06	1073,89	1113,17	831,38
23.01.2011	15:00	380,00	897,35	1015,77	1074,70	1114,07	831,47
23.01.2011	16:00	381,00	897,82	1016,57	1075,61	1115,08	831,87
23.01.2011	17:00	382,00	898,27	1016,98	1075,92	1115,38	832,26
23.01.2011	18:00	383,00	898,31	1016,37	1075,21	1114,38	832,29
23.01.2011	19:00	384,00	897,52	1014,45	1072,77	1111,65	831,61
23.01.2011	20:00	385,00	895,54	1010,71	1068,30	1106,61	829,92
23.01.2011	21:00	386,00	892,15	1005,05	1061,50	1099,05	827,02
23.01.2011	22:00	387,00	887,01	996,97	1052,26	1088,98	822,62
23.01.2011	23:00	388,00	880,20	986,96	1040,89	1076,38	816,79
24.01.2011	00:00	389,00	871,92	975,44	1027,89	1062,16	809,70
24.01.2011	01:00	390,00	862,57	963,11	1013,98	1047,35	801,70
24.01.2011	02:00	391,00	852,89	950,78	1000,48	1033,14	793,41
24.01.2011	03:00	392,00	843,53	939,56	988,30	1020,44	785,40
24.01.2011	04:00	393,00	835,04	930,16	978,35	1010,16	778,13
24.01.2011	05:00	394,00	827,95	922,88	970,73	1002,49	772,06
24.01.2011	06:00	395,00	822,56	917,83	965,66	997,46	767,45

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinie für HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2011 Unskaliert
24.01.2011	07:00	396,00	818,87	914,76	962,78	994,77	764,29
24.01.2011	08:00	397,00	816,66	913,29	961,53	993,76	762,40
24.01.2011	09:00	398,00	815,47	912,84	961,28	993,73	761,38
24.01.2011	10:00	399,00	814,87	912,81	961,42	994,01	760,87
24.01.2011	11:00	400,00	814,45	912,75	961,47	994,15	760,51
24.01.2011	12:00	401,00	813,92	912,40	961,17	993,92	760,05
24.01.2011	13:00	402,00	813,13	911,70	960,50	993,28	759,38
24.01.2011	14:00	403,00	812,10	910,74	959,57	992,41	758,50
24.01.2011	15:00	404,00	810,96	909,69	958,55	991,42	757,52
24.01.2011	16:00	405,00	809,83	908,68	957,58	990,47	756,55
24.01.2011	17:00	406,00	808,80	907,76	956,66	989,55	755,67
24.01.2011	18:00	407,00	807,86	906,82	955,68	988,50	754,87
24.01.2011	19:00	408,00	806,94	905,65	954,36	987,02	754,08
24.01.2011	20:00	409,00	805,81	903,94	952,34	984,71	753,11
24.01.2011	21:00	410,00	804,21	901,37	949,25	981,23	751,74
24.01.2011	22:00	411,00	801,89	897,68	944,83	976,31	749,76
24.01.2011	23:00	412,00	798,70	892,70	939,04	969,86	747,03

Maximum	2800	3400	3700	3900	2460,1
Minimum	439,9	442,61	443,45	444,12	439,9



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
11.03.1988	00:00	0,00	415,48	415,48	415,48	415,48	415,48
11.03.1988	01:00	1,00	414,86	414,71	414,63	414,58	414,90
11.03.1988	02:00	2,00	414,25	413,94	413,79	413,68	414,32
11.03.1988	03:00	3,00	413,64	413,17	412,94	412,78	413,74
11.03.1988	04:00	4,00	413,02	412,40	412,09	411,89	413,16
11.03.1988	05:00	5,00	412,41	411,63	411,25	410,99	412,58
11.03.1988	06:00	6,00	411,79	410,87	410,40	410,09	412,00
11.03.1988	07:00	7,00	411,35	410,31	409,79	409,45	411,58
11.03.1988	08:00	8,00	411,89	410,99	410,54	410,24	412,09
11.03.1988	09:00	9,00	412,43	411,66	411,28	411,02	412,60
11.03.1988	10:00	10,00	412,97	412,34	412,02	411,81	413,11
11.03.1988	11:00	11,00	413,51	413,01	412,77	412,60	413,62
11.03.1988	12:00	12,00	414,05	413,69	413,51	413,39	414,13
11.03.1988	13:00	13,00	414,59	414,36	414,25	414,18	414,64
11.03.1988	14:00	14,00	415,13	415,04	415,00	414,97	415,15
11.03.1988	15:00	15,00	415,67	415,71	415,74	415,75	415,66
11.03.1988	16:00	16,00	416,21	416,39	416,48	416,54	416,17
11.03.1988	17:00	17,00	416,75	417,07	417,22	417,33	416,68
11.03.1988	18:00	18,00	417,29	417,74	417,97	418,12	417,18
11.03.1988	19:00	19,00	417,82	418,41	418,71	418,91	417,69
11.03.1988	20:00	20,00	418,36	419,09	419,45	419,70	418,20
11.03.1988	21:00	21,00	418,90	419,77	420,20	420,48	418,71
11.03.1988	22:00	22,00	419,44	420,44	420,94	421,27	419,22
11.03.1988	23:00	23,00	419,98	421,12	421,68	422,06	419,73
12.03.1988	00:00	24,00	420,52	421,79	422,43	422,85	420,24
12.03.1988	01:00	25,00	421,06	422,47	423,17	423,64	420,75
12.03.1988	02:00	26,00	421,60	423,14	423,91	424,43	421,26
12.03.1988	03:00	27,00	422,14	423,82	424,66	425,21	421,77
12.03.1988	04:00	28,00	422,68	424,49	425,40	426,00	422,28
12.03.1988	05:00	29,00	423,22	425,17	426,14	426,79	422,79
12.03.1988	06:00	30,00	423,76	425,84	426,88	427,58	423,30
12.03.1988	07:00	31,00	424,30	426,52	427,63	428,37	423,81
12.03.1988	08:00	32,00	424,84	427,19	428,37	429,16	424,32
12.03.1988	09:00	33,00	425,38	427,87	429,11	429,94	424,82
12.03.1988	10:00	34,00	425,92	428,54	429,86	430,73	425,33
12.03.1988	11:00	35,00	426,46	429,22	430,60	431,52	425,84
12.03.1988	12:00	36,00	427,79	430,88	432,43	433,46	427,10
12.03.1988	13:00	37,00	433,42	437,93	440,19	441,69	432,41
12.03.1988	14:00	38,00	438,64	444,47	447,39	449,33	437,35
12.03.1988	15:00	39,00	442,91	449,81	453,26	455,56	441,38
12.03.1988	16:00	40,00	447,18	455,15	459,14	461,80	445,41
12.03.1988	17:00	41,00	451,44	460,49	465,02	468,03	449,43
12.03.1988	18:00	42,00	455,71	465,83	470,89	474,27	453,46
12.03.1988	19:00	43,00	457,07	467,53	472,76	476,25	454,74

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
12.03.1988	20:00	44,00	458,09	468,82	474,18	477,75	455,71
12.03.1988	21:00	45,00	459,57	470,67	476,22	479,91	457,11
12.03.1988	22:00	46,00	463,50	475,58	481,62	485,65	460,81
12.03.1988	23:00	47,00	467,42	480,49	487,02	491,38	464,52
13.03.1988	00:00	48,00	471,34	485,40	492,43	497,11	468,22
13.03.1988	01:00	49,00	476,73	492,14	499,85	504,99	473,31
13.03.1988	02:00	50,00	483,28	500,34	508,87	514,55	479,49
13.03.1988	03:00	51,00	489,83	508,54	517,89	524,13	485,67
13.03.1988	04:00	52,00	496,38	516,74	526,91	533,70	491,86
13.03.1988	05:00	53,00	503,43	525,56	536,63	544,01	498,52
13.03.1988	06:00	54,00	510,74	534,71	546,69	554,68	505,42
13.03.1988	07:00	55,00	518,05	543,86	556,76	565,36	512,31
13.03.1988	08:00	56,00	525,35	553,00	566,82	576,04	519,21
13.03.1988	09:00	57,00	533,16	562,77	577,58	587,45	526,58
13.03.1988	10:00	58,00	541,13	572,74	588,55	599,09	534,10
13.03.1988	11:00	59,00	549,09	582,71	599,52	610,72	541,62
13.03.1988	12:00	60,00	557,05	592,68	610,49	622,36	549,14
13.03.1988	13:00	61,00	567,72	606,03	625,18	637,95	559,21
13.03.1988	14:00	62,00	578,86	619,97	640,53	654,23	569,73
13.03.1988	15:00	63,00	590,00	633,92	655,87	670,51	580,25
13.03.1988	16:00	64,00	602,56	649,64	673,17	688,86	592,11
13.03.1988	17:00	65,00	615,20	665,45	690,58	707,33	604,03
13.03.1988	18:00	66,00	627,89	681,34	708,06	725,88	616,02
13.03.1988	19:00	67,00	641,94	698,92	727,41	746,40	629,28
13.03.1988	20:00	68,00	655,97	716,49	746,75	766,92	642,53
13.03.1988	21:00	69,00	669,76	733,74	765,73	787,06	655,54
13.03.1988	22:00	70,00	681,64	748,62	782,10	804,43	666,77
13.03.1988	23:00	71,00	693,53	763,49	798,47	821,80	677,99
14.03.1988	00:00	72,00	703,77	776,31	812,58	836,76	687,65
14.03.1988	01:00	73,00	714,00	789,12	826,68	851,72	697,32
14.03.1988	02:00	74,00	724,24	801,93	840,78	866,67	706,98
14.03.1988	03:00	75,00	732,36	812,10	851,97	878,54	714,65
14.03.1988	04:00	76,00	737,65	818,71	859,25	886,27	719,64
14.03.1988	05:00	77,00	742,93	825,32	866,52	893,99	724,63
14.03.1988	06:00	78,00	748,21	831,94	873,80	901,71	729,62
14.03.1988	07:00	79,00	753,50	838,55	881,08	909,43	734,61
14.03.1988	08:00	80,00	758,78	845,16	888,35	917,15	739,59
14.03.1988	09:00	81,00	764,06	851,78	895,63	924,87	744,58
14.03.1988	10:00	82,00	769,59	858,69	903,24	932,94	749,79
14.03.1988	11:00	83,00	775,45	866,03	911,32	941,51	755,33
14.03.1988	12:00	84,00	781,32	873,37	919,40	950,08	760,87
14.03.1988	13:00	85,00	787,19	880,72	927,48	958,66	766,41
14.03.1988	14:00	86,00	793,05	888,06	935,56	967,23	771,95
14.03.1988	15:00	87,00	798,92	895,40	943,65	975,81	777,49

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
14.03.1988	16:00	88,00	804,79	902,75	951,73	984,38	783,03
14.03.1988	17:00	89,00	810,94	910,44	960,19	993,36	788,83
14.03.1988	18:00	90,00	817,55	918,72	969,31	1003,03	795,08
14.03.1988	19:00	91,00	824,17	927,00	978,42	1012,70	801,33
14.03.1988	20:00	92,00	830,78	935,28	987,53	1022,37	807,57
14.03.1988	21:00	93,00	837,40	943,56	996,65	1032,04	813,82
14.03.1988	22:00	94,00	844,02	951,85	1005,76	1041,70	820,06
14.03.1988	23:00	95,00	850,63	960,12	1014,87	1051,37	826,31
15.03.1988	00:00	96,00	857,64	968,90	1024,53	1061,61	832,93
15.03.1988	01:00	97,00	865,40	978,61	1035,21	1072,95	840,25
15.03.1988	02:00	98,00	873,15	988,31	1045,89	1084,28	847,57
15.03.1988	03:00	99,00	880,91	998,02	1056,58	1095,61	854,90
15.03.1988	04:00	100,00	888,67	1007,73	1067,26	1106,95	862,22
15.03.1988	05:00	101,00	896,42	1017,44	1077,94	1118,28	869,54
15.03.1988	06:00	102,00	904,18	1027,14	1088,63	1129,62	876,86
15.03.1988	07:00	103,00	912,08	1037,03	1099,51	1141,16	884,32
15.03.1988	08:00	104,00	920,09	1047,06	1110,55	1152,87	891,89
15.03.1988	09:00	105,00	928,11	1057,10	1121,59	1164,59	899,46
15.03.1988	10:00	106,00	936,13	1067,13	1132,64	1176,31	907,03
15.03.1988	11:00	107,00	944,14	1077,17	1143,68	1188,02	914,59
15.03.1988	12:00	108,00	952,16	1087,20	1154,72	1199,73	922,16
15.03.1988	13:00	109,00	960,18	1097,24	1165,77	1211,45	929,73
15.03.1988	14:00	110,00	968,82	1108,05	1177,67	1224,08	937,89
15.03.1988	15:00	111,00	977,67	1119,13	1189,86	1237,01	946,25
15.03.1988	16:00	112,00	986,52	1130,20	1202,05	1249,94	954,60
15.03.1988	17:00	113,00	995,36	1141,28	1214,23	1262,87	962,95
15.03.1988	18:00	114,00	1004,76	1153,03	1227,17	1276,60	971,82
15.03.1988	19:00	115,00	1014,92	1165,76	1241,17	1291,45	981,42
15.03.1988	20:00	116,00	1025,08	1178,47	1255,17	1306,30	991,01
15.03.1988	21:00	117,00	1035,25	1191,19	1269,17	1321,15	1000,61
15.03.1988	22:00	118,00	1045,42	1203,93	1283,18	1336,02	1010,21
15.03.1988	23:00	119,00	1055,77	1216,88	1297,43	1351,13	1019,98
16.03.1988	00:00	120,00	1066,11	1229,83	1311,68	1366,26	1029,75
16.03.1988	01:00	121,00	1076,46	1242,78	1325,94	1381,37	1039,52
16.03.1988	02:00	122,00	1086,80	1255,72	1340,18	1396,49	1049,28
16.03.1988	03:00	123,00	1095,56	1266,69	1352,25	1409,29	1057,55
16.03.1988	04:00	124,00	1103,70	1276,87	1363,46	1421,18	1065,24
16.03.1988	05:00	125,00	1111,84	1287,06	1374,67	1433,07	1072,92
16.03.1988	06:00	126,00	1119,97	1297,24	1385,87	1444,96	1080,60
16.03.1988	07:00	127,00	1128,11	1307,43	1397,09	1456,86	1088,28
16.03.1988	08:00	128,00	1136,47	1317,89	1408,59	1469,07	1096,17
16.03.1988	09:00	129,00	1146,47	1330,40	1422,37	1483,68	1105,61
16.03.1988	10:00	130,00	1156,47	1342,92	1436,15	1498,30	1115,06
16.03.1988	11:00	131,00	1166,47	1355,44	1449,92	1512,91	1124,50

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
16.03.1988	12:00	132,00	1176,47	1367,95	1463,70	1527,52	1133,94
16.03.1988	13:00	133,00	1187,23	1381,42	1478,52	1543,25	1144,10
16.03.1988	14:00	134,00	1198,44	1395,45	1493,95	1559,62	1154,68
16.03.1988	15:00	135,00	1209,65	1409,48	1509,39	1576,00	1165,26
16.03.1988	16:00	136,00	1220,85	1423,50	1524,83	1592,38	1175,84
16.03.1988	17:00	137,00	1232,07	1437,54	1540,28	1608,77	1186,43
16.03.1988	18:00	138,00	1243,39	1451,71	1555,87	1625,31	1197,12
16.03.1988	19:00	139,00	1254,71	1465,88	1571,47	1641,86	1207,81
16.03.1988	20:00	140,00	1266,03	1480,05	1587,06	1658,39	1218,49
16.03.1988	21:00	141,00	1277,35	1494,22	1602,65	1674,94	1229,18
16.03.1988	22:00	142,00	1288,49	1508,16	1617,99	1691,22	1239,70
16.03.1988	23:00	143,00	1299,52	1521,96	1633,18	1707,33	1250,11
17.03.1988	00:00	144,00	1310,55	1535,77	1648,38	1723,45	1260,52
17.03.1988	01:00	145,00	1321,58	1549,58	1663,57	1739,57	1270,94
17.03.1988	02:00	146,00	1333,12	1564,02	1679,47	1756,44	1281,84
17.03.1988	03:00	147,00	1348,12	1582,79	1700,13	1778,35	1295,99
17.03.1988	04:00	148,00	1363,11	1601,56	1720,78	1800,26	1310,15
17.03.1988	05:00	149,00	1378,10	1620,32	1741,43	1822,17	1324,30
17.03.1988	06:00	150,00	1393,19	1639,21	1762,22	1844,22	1338,55
17.03.1988	07:00	151,00	1408,69	1658,61	1783,57	1866,87	1353,18
17.03.1988	08:00	152,00	1424,19	1678,00	1804,91	1889,51	1367,81
17.03.1988	09:00	153,00	1439,69	1697,40	1826,26	1912,16	1382,44
17.03.1988	10:00	154,00	1455,59	1717,31	1848,16	1935,40	1397,46
17.03.1988	11:00	155,00	1472,68	1738,70	1871,71	1960,38	1413,59
17.03.1988	12:00	156,00	1489,78	1760,10	1895,26	1985,36	1429,74
17.03.1988	13:00	157,00	1506,88	1781,50	1918,81	2010,35	1445,88
17.03.1988	14:00	158,00	1524,09	1803,04	1942,52	2035,50	1462,13
17.03.1988	15:00	159,00	1541,55	1824,90	1966,57	2061,02	1478,62
17.03.1988	16:00	160,00	1559,02	1846,76	1990,63	2086,54	1495,10
17.03.1988	17:00	161,00	1576,48	1868,61	2014,68	2112,05	1511,59
17.03.1988	18:00	162,00	1595,08	1891,89	2040,30	2139,24	1529,15
17.03.1988	19:00	163,00	1615,55	1917,51	2068,49	2169,15	1548,47
17.03.1988	20:00	164,00	1636,01	1943,12	2096,68	2199,05	1567,79
17.03.1988	21:00	165,00	1656,48	1968,74	2124,87	2228,96	1587,12
17.03.1988	22:00	166,00	1677,78	1995,40	2154,21	2260,09	1607,23
17.03.1988	23:00	167,00	1700,12	2023,36	2184,98	2292,73	1628,32
18.03.1988	00:00	168,00	1722,46	2051,33	2215,76	2325,38	1649,41
18.03.1988	01:00	169,00	1744,81	2079,30	2246,54	2358,04	1670,51
18.03.1988	02:00	170,00	1763,36	2102,52	2272,10	2385,15	1688,03
18.03.1988	03:00	171,00	1778,02	2120,86	2292,28	2406,56	1701,86
18.03.1988	04:00	172,00	1792,67	2139,20	2312,47	2427,98	1715,70
18.03.1988	05:00	173,00	1807,32	2157,53	2332,64	2449,38	1729,53
18.03.1988	06:00	174,00	1821,97	2175,87	2352,82	2470,79	1743,36
18.03.1988	07:00	175,00	1840,30	2198,81	2378,07	2497,57	1760,66

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
18.03.1988	08:00	176,00	1859,26	2222,55	2404,19	2525,29	1778,57
18.03.1988	09:00	177,00	1878,23	2246,30	2430,33	2553,02	1796,48
18.03.1988	10:00	178,00	1897,54	2270,46	2456,92	2581,22	1814,70
18.03.1988	11:00	179,00	1920,17	2298,78	2488,09	2614,29	1836,07
18.03.1988	12:00	180,00	1942,81	2327,12	2519,28	2647,38	1857,45
18.03.1988	13:00	181,00	1965,45	2355,46	2550,46	2680,46	1878,82
18.03.1988	14:00	182,00	1986,35	2381,62	2579,25	2711,01	1898,55
18.03.1988	15:00	183,00	2003,53	2403,12	2602,91	2736,11	1914,77
18.03.1988	16:00	184,00	2020,71	2424,62	2626,58	2761,21	1930,99
18.03.1988	17:00	185,00	2037,88	2446,11	2650,23	2786,31	1947,20
18.03.1988	18:00	186,00	2055,06	2467,61	2673,89	2811,41	1963,42
18.03.1988	19:00	187,00	2072,12	2488,97	2697,40	2836,35	1979,53
18.03.1988	20:00	188,00	2083,70	2503,46	2713,34	2853,26	1990,46
18.03.1988	21:00	189,00	2095,28	2517,96	2729,29	2870,19	2001,40
18.03.1988	22:00	190,00	2106,86	2532,45	2745,25	2887,11	2012,33
18.03.1988	23:00	191,00	2118,44	2546,94	2761,19	2904,02	2023,26
19.03.1988	00:00	192,00	2130,02	2561,43	2777,14	2920,95	2034,19
19.03.1988	01:00	193,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	02:00	194,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	03:00	195,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	04:00	196,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	05:00	197,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	06:00	198,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	07:00	199,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	08:00	200,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	09:00	201,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	10:00	202,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	11:00	203,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	12:00	204,00	2140,83	2574,97	2792,04	2936,76	2044,40
19.03.1988	13:00	205,00	2140,02	2573,96	2790,93	2935,57	2043,64
19.03.1988	14:00	206,00	2137,62	2570,94	2787,61	2932,05	2041,36
19.03.1988	15:00	207,00	2135,21	2567,93	2784,29	2928,53	2039,09
19.03.1988	16:00	208,00	2132,80	2564,92	2780,97	2925,01	2036,82
19.03.1988	17:00	209,00	2130,39	2561,90	2777,66	2921,50	2034,54
19.03.1988	18:00	210,00	2127,98	2558,89	2774,34	2917,98	2032,27
19.03.1988	19:00	211,00	2125,57	2555,87	2771,02	2914,46	2030,00
19.03.1988	20:00	212,00	2123,17	2552,86	2767,71	2910,94	2027,72
19.03.1988	21:00	213,00	2120,76	2549,85	2764,39	2907,42	2025,45
19.03.1988	22:00	214,00	2118,35	2546,83	2761,07	2903,90	2023,18
19.03.1988	23:00	215,00	2115,94	2543,82	2757,76	2900,38	2020,90
20.03.1988	00:00	216,00	2112,06	2538,96	2752,41	2894,71	2017,24
20.03.1988	01:00	217,00	2103,75	2528,56	2740,96	2882,56	2009,39
20.03.1988	02:00	218,00	2095,44	2518,16	2729,52	2870,42	2001,55
20.03.1988	03:00	219,00	2087,13	2507,75	2718,07	2858,27	1993,70



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
20.03.1988	04:00	220,00	2078,11	2496,46	2705,64	2845,09	1985,18
20.03.1988	05:00	221,00	2065,93	2481,22	2688,87	2827,30	1973,69
20.03.1988	06:00	222,00	2053,75	2465,98	2672,09	2809,50	1962,19
20.03.1988	07:00	223,00	2041,58	2450,74	2655,32	2791,71	1950,69
20.03.1988	08:00	224,00	2029,40	2435,50	2638,55	2773,92	1939,20
20.03.1988	09:00	225,00	2017,22	2420,26	2621,78	2756,12	1927,70
20.03.1988	10:00	226,00	2005,05	2405,02	2605,00	2738,32	1916,20
20.03.1988	11:00	227,00	1991,62	2388,22	2586,51	2718,71	1903,53
20.03.1988	12:00	228,00	1975,19	2367,65	2563,87	2694,69	1888,01
20.03.1988	13:00	229,00	1958,75	2347,07	2541,23	2670,67	1872,50
20.03.1988	14:00	230,00	1942,32	2326,51	2518,60	2646,66	1856,98
20.03.1988	15:00	231,00	1925,88	2305,94	2495,96	2622,65	1841,47
20.03.1988	16:00	232,00	1909,45	2285,36	2473,32	2598,63	1825,95
20.03.1988	17:00	233,00	1893,40	2265,28	2451,22	2575,18	1810,80
20.03.1988	18:00	234,00	1879,49	2247,87	2432,06	2554,85	1797,66
20.03.1988	19:00	235,00	1865,58	2230,46	2412,90	2534,52	1784,53
20.03.1988	20:00	236,00	1851,67	2213,05	2393,74	2514,20	1771,40
20.03.1988	21:00	237,00	1837,76	2195,64	2374,58	2493,87	1758,27
20.03.1988	22:00	238,00	1823,85	2178,23	2355,42	2473,54	1745,14
20.03.1988	23:00	239,00	1809,94	2160,82	2336,26	2453,22	1732,01
21.03.1988	00:00	240,00	1793,50	2140,24	2313,61	2429,19	1716,48
21.03.1988	01:00	241,00	1777,05	2119,65	2290,95	2405,15	1700,95
21.03.1988	02:00	242,00	1760,60	2099,07	2268,30	2381,12	1685,42
21.03.1988	03:00	243,00	1744,37	2078,75	2245,94	2357,40	1670,10
21.03.1988	04:00	244,00	1728,59	2058,99	2224,20	2334,33	1655,20
21.03.1988	05:00	245,00	1712,80	2039,24	2202,46	2311,27	1640,29
21.03.1988	06:00	246,00	1697,01	2019,48	2180,71	2288,20	1625,39
21.03.1988	07:00	247,00	1673,89	1990,53	2148,86	2254,40	1603,56
21.03.1988	08:00	248,00	1661,67	1975,25	2132,03	2236,56	1592,02
21.03.1988	09:00	249,00	1649,51	1960,02	2115,28	2218,78	1580,54
21.03.1988	10:00	250,00	1637,35	1944,80	2098,52	2201,01	1569,06
21.03.1988	11:00	251,00	1625,19	1929,58	2081,77	2183,24	1557,58
21.03.1988	12:00	252,00	1614,31	1915,96	2066,79	2167,34	1547,30
21.03.1988	13:00	253,00	1604,19	1903,30	2052,86	2152,56	1537,76
21.03.1988	14:00	254,00	1594,09	1890,65	2038,93	2137,79	1528,21
21.03.1988	15:00	255,00	1583,97	1877,99	2025,00	2123,01	1518,67
21.03.1988	16:00	256,00	1574,76	1866,46	2012,31	2109,54	1509,97
21.03.1988	17:00	257,00	1568,20	1858,25	2003,27	2099,95	1503,77
21.03.1988	18:00	258,00	1561,63	1850,03	1994,23	2090,36	1497,57
21.03.1988	19:00	259,00	1555,07	1841,81	1985,19	2080,77	1491,37
21.03.1988	20:00	260,00	1548,50	1833,60	1976,15	2071,18	1485,18
21.03.1988	21:00	261,00	1541,94	1825,38	1967,10	2061,58	1478,98
21.03.1988	22:00	262,00	1535,38	1817,17	1958,06	2051,99	1472,78
21.03.1988	23:00	263,00	1531,18	1811,92	1952,28	2045,86	1468,82

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
22.03.1988	00:00	264,00	1528,28	1808,29	1948,29	2041,63	1466,09
22.03.1988	01:00	265,00	1525,38	1804,66	1944,30	2037,39	1463,35
22.03.1988	02:00	266,00	1522,49	1801,04	1940,31	2033,16	1460,62
22.03.1988	03:00	267,00	1519,59	1797,41	1936,32	2028,92	1457,88
22.03.1988	04:00	268,00	1516,69	1793,78	1932,33	2024,69	1455,14
22.03.1988	05:00	269,00	1513,79	1790,15	1928,34	2020,46	1452,41
22.03.1988	06:00	270,00	1514,42	1790,93	1929,19	2021,37	1453,00
22.03.1988	07:00	271,00	1515,13	1791,82	1930,17	2022,40	1453,67
22.03.1988	08:00	272,00	1515,84	1792,71	1931,15	2023,44	1454,34
22.03.1988	09:00	273,00	1516,55	1793,60	1932,13	2024,48	1455,01
22.03.1988	10:00	274,00	1517,26	1794,49	1933,10	2025,51	1455,68
22.03.1988	11:00	275,00	1517,96	1795,38	1934,08	2026,55	1456,35
22.03.1988	12:00	276,00	1518,93	1796,59	1935,41	2027,97	1457,26
22.03.1988	13:00	277,00	1521,19	1799,41	1938,52	2031,26	1459,39
22.03.1988	14:00	278,00	1523,44	1802,23	1941,62	2034,55	1461,52
22.03.1988	15:00	279,00	1525,69	1805,05	1944,73	2037,84	1463,64
22.03.1988	16:00	280,00	1527,95	1807,87	1947,83	2041,14	1465,77
22.03.1988	17:00	281,00	1530,20	1810,69	1950,93	2044,43	1467,90
22.03.1988	18:00	282,00	1532,45	1813,51	1954,04	2047,72	1470,03
22.03.1988	19:00	283,00	1536,77	1818,91	1959,98	2054,03	1474,10
22.03.1988	20:00	284,00	1541,82	1825,24	1966,94	2061,42	1478,87
22.03.1988	21:00	285,00	1546,88	1831,57	1973,91	2068,80	1483,65
22.03.1988	22:00	286,00	1551,94	1837,90	1980,88	2076,20	1488,42
22.03.1988	23:00	287,00	1556,99	1844,22	1987,84	2083,58	1493,19
23.03.1988	00:00	288,00	1562,05	1850,55	1994,81	2090,97	1497,97
23.03.1988	01:00	289,00	1567,11	1856,88	2001,77	2098,36	1502,74
23.03.1988	02:00	290,00	1572,16	1863,21	2008,73	2105,75	1507,51
23.03.1988	03:00	291,00	1577,22	1869,54	2015,70	2113,14	1512,29
23.03.1988	04:00	292,00	1582,28	1875,87	2022,67	2120,53	1517,06
23.03.1988	05:00	293,00	1587,33	1882,20	2029,63	2127,92	1521,84
23.03.1988	06:00	294,00	1592,39	1888,52	2036,59	2135,30	1526,61
23.03.1988	07:00	295,00	1597,45	1894,85	2043,56	2142,70	1531,38
23.03.1988	08:00	296,00	1603,02	1901,83	2051,23	2150,84	1536,64
23.03.1988	09:00	297,00	1610,08	1910,67	2060,97	2161,16	1543,31
23.03.1988	10:00	298,00	1617,15	1919,51	2070,70	2171,49	1549,99
23.03.1988	11:00	299,00	1624,21	1928,35	2080,43	2181,81	1556,65
23.03.1988	12:00	300,00	1631,28	1937,20	2090,16	2192,13	1563,32
23.03.1988	13:00	301,00	1638,34	1946,04	2099,89	2202,46	1570,00
23.03.1988	14:00	302,00	1645,40	1954,88	2109,62	2212,78	1576,66
23.03.1988	15:00	303,00	1653,55	1965,08	2120,84	2224,69	1584,36
23.03.1988	16:00	304,00	1661,73	1975,31	2132,11	2236,63	1592,08
23.03.1988	17:00	305,00	1669,90	1985,54	2143,36	2248,58	1599,79
23.03.1988	18:00	306,00	1678,08	1995,78	2154,63	2260,52	1607,51
23.03.1988	19:00	307,00	1686,25	2006,01	2165,89	2272,47	1615,23

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
23.03.1988	20:00	308,00	1694,43	2016,24	2177,15	2284,42	1622,95
23.03.1988	21:00	309,00	1705,47	2030,06	2192,35	2300,55	1633,37
23.03.1988	22:00	310,00	1717,76	2045,45	2209,29	2318,52	1644,98
23.03.1988	23:00	311,00	1730,05	2060,83	2226,22	2336,48	1656,58
24.03.1988	00:00	312,00	1742,35	2076,22	2243,16	2354,45	1668,19
24.03.1988	01:00	313,00	1755,77	2093,02	2261,64	2374,06	1680,86
24.03.1988	02:00	314,00	1769,81	2110,59	2280,98	2394,57	1694,12
24.03.1988	03:00	315,00	1783,85	2128,17	2300,33	2415,10	1707,38
24.03.1988	04:00	316,00	1797,90	2145,75	2319,67	2435,62	1720,64
24.03.1988	05:00	317,00	1809,08	2159,74	2335,07	2451,95	1731,19
24.03.1988	06:00	318,00	1818,23	2171,20	2347,68	2465,33	1739,83
24.03.1988	07:00	319,00	1827,38	2182,65	2360,29	2478,71	1748,47
24.03.1988	08:00	320,00	1836,54	2194,11	2372,89	2492,08	1757,11
24.03.1988	09:00	321,00	1845,69	2205,56	2385,50	2505,46	1765,76
24.03.1988	10:00	322,00	1854,84	2217,02	2398,11	2518,84	1774,40
24.03.1988	11:00	323,00	1863,99	2228,47	2410,71	2532,21	1783,04
24.03.1988	12:00	324,00	1873,15	2239,93	2423,32	2545,58	1791,68
24.03.1988	13:00	325,00	1882,30	2251,39	2435,93	2558,96	1800,32
24.03.1988	14:00	326,00	1891,45	2262,84	2448,54	2572,33	1808,96
24.03.1988	15:00	327,00	1897,30	2270,16	2456,59	2580,88	1814,48
24.03.1988	16:00	328,00	1900,73	2274,46	2461,32	2585,89	1817,72
24.03.1988	17:00	329,00	1904,16	2278,75	2466,04	2590,90	1820,96
24.03.1988	18:00	330,00	1907,59	2283,04	2470,77	2595,92	1824,20
24.03.1988	19:00	331,00	1911,03	2287,34	2475,50	2600,93	1827,44
24.03.1988	20:00	332,00	1914,45	2291,63	2480,22	2605,94	1830,68
24.03.1988	21:00	333,00	1917,89	2295,93	2484,95	2610,96	1833,92
24.03.1988	22:00	334,00	1921,32	2300,22	2489,67	2615,97	1837,16
24.03.1988	23:00	335,00	1924,75	2304,51	2494,40	2620,99	1840,39
25.03.1988	00:00	336,00	1928,18	2308,81	2499,12	2626,00	1843,63
25.03.1988	01:00	337,00	1931,61	2313,10	2503,85	2631,01	1846,87
25.03.1988	02:00	338,00	1933,60	2315,60	2506,59	2633,92	1848,75
25.03.1988	03:00	339,00	1935,48	2317,95	2509,18	2636,67	1850,53
25.03.1988	04:00	340,00	1937,36	2320,30	2511,77	2639,42	1852,30
25.03.1988	05:00	341,00	1939,24	2322,65	2514,36	2642,16	1854,07
25.03.1988	06:00	342,00	1941,12	2325,00	2516,95	2644,91	1855,85
25.03.1988	07:00	343,00	1943,00	2327,35	2519,53	2647,65	1857,62
25.03.1988	08:00	344,00	1944,87	2329,70	2522,12	2650,40	1859,40
25.03.1988	09:00	345,00	1946,75	2332,06	2524,71	2653,14	1861,17
25.03.1988	10:00	346,00	1948,63	2334,41	2527,30	2655,89	1862,94
25.03.1988	11:00	347,00	1957,75	2345,83	2539,86	2669,22	1871,56
25.03.1988	12:00	348,00	1968,46	2359,22	2554,61	2684,86	1881,66
25.03.1988	13:00	349,00	1979,17	2372,62	2569,35	2700,51	1891,77
25.03.1988	14:00	350,00	1989,87	2386,02	2584,10	2716,15	1901,87
25.03.1988	15:00	351,00	2003,20	2402,70	2602,45	2735,62	1914,46

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
25.03.1988	16:00	352,00	2018,64	2422,03	2623,73	2758,19	1929,04
25.03.1988	17:00	353,00	2034,08	2441,35	2644,99	2780,75	1943,61
25.03.1988	18:00	354,00	2049,52	2460,68	2666,26	2803,32	1958,19
25.03.1988	19:00	355,00	2064,96	2480,01	2687,54	2825,88	1972,77
25.03.1988	20:00	356,00	2081,49	2500,70	2710,30	2850,04	1988,38
25.03.1988	21:00	357,00	2098,11	2521,50	2733,19	2874,32	2004,07
25.03.1988	22:00	358,00	2114,73	2542,30	2756,08	2898,61	2019,76
25.03.1988	23:00	359,00	2131,34	2563,09	2778,97	2922,88	2035,44
26.03.1988	00:00	360,00	2146,35	2581,87	2799,63	2944,81	2049,61
26.03.1988	01:00	361,00	2157,53	2595,87	2815,03	2961,15	2060,16
26.03.1988	02:00	362,00	2168,70	2609,85	2830,43	2977,48	2070,71
26.03.1988	03:00	363,00	2179,88	2623,85	2845,83	2993,82	2081,27
26.03.1988	04:00	364,00	2191,06	2637,84	2861,23	3010,16	2091,83
26.03.1988	05:00	365,00	2202,24	2651,83	2876,63	3026,49	2102,38
26.03.1988	06:00	366,00	2213,42	2665,83	2892,03	3042,83	2112,93
26.03.1988	07:00	367,00	2224,60	2679,82	2907,43	3059,17	2123,49
26.03.1988	08:00	368,00	2235,78	2693,81	2922,82	3075,50	2134,04
26.03.1988	09:00	369,00	2246,96	2707,80	2938,22	3091,84	2144,60
26.03.1988	10:00	370,00	2258,14	2721,80	2953,63	3108,18	2155,15
26.03.1988	11:00	371,00	2269,91	2736,53	2969,84	3125,37	2166,26
26.03.1988	12:00	372,00	2281,72	2751,31	2986,10	3142,63	2177,42
26.03.1988	13:00	373,00	2293,53	2766,09	3002,37	3159,89	2188,57
26.03.1988	14:00	374,00	2305,34	2780,87	3018,63	3177,14	2199,71
26.03.1988	15:00	375,00	2317,15	2795,65	3034,90	3194,40	2210,86
26.03.1988	16:00	376,00	2328,96	2810,44	3051,17	3211,66	2222,01
26.03.1988	17:00	377,00	2340,77	2825,21	3067,44	3228,92	2233,16
26.03.1988	18:00	378,00	2352,58	2840,00	3083,71	3246,18	2244,31
26.03.1988	19:00	379,00	2364,39	2854,78	3099,97	3263,44	2255,46
26.03.1988	20:00	380,00	2376,19	2869,56	3116,24	3280,69	2266,61
26.03.1988	21:00	381,00	2392,28	2889,69	3138,40	3304,20	2281,80
26.03.1988	22:00	382,00	2411,50	2913,74	3164,87	3332,28	2299,94
26.03.1988	23:00	383,00	2429,18	2935,88	3189,22	3358,12	2316,64
27.03.1988	00:00	384,00	2437,64	2946,47	3200,88	3370,48	2324,62
27.03.1988	01:00	385,00	2446,10	2957,06	3212,53	3382,85	2332,61
27.03.1988	02:00	386,00	2455,85	2969,25	3225,95	3397,09	2341,81
27.03.1988	03:00	387,00	2471,66	2989,04	3247,73	3420,19	2356,74
27.03.1988	04:00	388,00	2487,47	3008,83	3269,51	3443,29	2371,66
27.03.1988	05:00	389,00	2503,27	3028,61	3291,28	3466,39	2386,58
27.03.1988	06:00	390,00	2522,44	3052,60	3317,68	3494,40	2404,68
27.03.1988	07:00	391,00	2543,53	3078,99	3346,73	3525,21	2424,59
27.03.1988	08:00	392,00	2564,60	3105,37	3375,75	3556,01	2444,49
27.03.1988	09:00	393,00	2585,69	3131,76	3404,80	3586,82	2464,39
27.03.1988	10:00	394,00	2606,87	3158,28	3433,98	3617,78	2484,39
27.03.1988	11:00	395,00	2631,19	3188,71	3467,47	3653,31	2507,35

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
27.03.1988	12:00	396,00	2655,51	3219,15	3500,98	3688,86	2530,31
27.03.1988	13:00	397,00	2679,84	3249,60	3534,48	3724,40	2553,28
27.03.1988	14:00	398,00	2704,15	3280,03	3567,97	3759,93	2576,24
27.03.1988	15:00	399,00	2726,35	3307,82	3598,55	3792,38	2597,20
27.03.1988	16:00	400,00	2745,70	3332,03	3625,20	3820,64	2615,46
27.03.1988	17:00	401,00	2765,04	3356,24	3651,84	3848,91	2633,72
27.03.1988	18:00	402,00	2784,38	3380,45	3678,49	3877,18	2651,98
27.03.1988	19:00	403,00	2790,64	3388,28	3687,10	3886,32	2657,89
27.03.1988	20:00	404,00	2788,79	3385,97	3684,56	3883,62	2656,15
27.03.1988	21:00	405,00	2786,95	3383,66	3682,02	3880,93	2654,41
27.03.1988	22:00	406,00	2785,10	3381,35	3679,48	3878,23	2652,66
27.03.1988	23:00	407,00	2783,26	3379,04	3676,94	3875,53	2650,92
28.03.1988	00:00	408,00	2779,90	3374,84	3672,31	3870,63	2647,75
28.03.1988	01:00	409,00	2776,54	3370,64	3667,69	3865,72	2644,58
28.03.1988	02:00	410,00	2773,19	3366,44	3663,07	3860,82	2641,41
28.03.1988	03:00	411,00	2769,83	3362,23	3658,44	3855,91	2638,24
28.03.1988	04:00	412,00	2772,89	3366,07	3662,66	3860,39	2641,14
28.03.1988	05:00	413,00	2789,29	3386,59	3685,25	3884,35	2656,62
28.03.1988	06:00	414,00	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2666,73
28.03.1988	07:00	415,00	2798,67	3398,33	3698,16	3898,05	2665,47
28.03.1988	08:00	416,00	2797,33	3396,66	3696,33	3896,10	2664,21
28.03.1988	09:00	417,00	2796,00	3394,99	3694,49	3894,15	2662,95
28.03.1988	10:00	418,00	2794,66	3393,32	3692,65	3892,20	2661,69
28.03.1988	11:00	419,00	2793,33	3391,65	3690,81	3890,25	2660,43
28.03.1988	12:00	420,00	2792,00	3389,98	3688,98	3888,30	2659,17
28.03.1988	13:00	421,00	2790,66	3388,31	3687,14	3886,35	2657,91
28.03.1988	14:00	422,00	2789,33	3386,64	3685,30	3884,41	2656,65
28.03.1988	15:00	423,00	2788,00	3384,97	3683,46	3882,46	2655,39
28.03.1988	16:00	424,00	2786,66	3383,30	3681,63	3880,51	2654,13
28.03.1988	17:00	425,00	2785,33	3381,64	3679,79	3878,56	2652,88
28.03.1988	18:00	426,00	2783,99	3379,96	3677,95	3876,61	2651,62
28.03.1988	19:00	427,00	2782,66	3378,30	3676,11	3874,66	2650,36
28.03.1988	20:00	428,00	2781,33	3376,63	3674,28	3872,71	2649,10
28.03.1988	21:00	429,00	2779,99	3374,96	3672,44	3870,76	2647,84
28.03.1988	22:00	430,00	2778,66	3373,29	3670,60	3868,81	2646,58
28.03.1988	23:00	431,00	2777,32	3371,62	3668,77	3866,86	2645,32
29.03.1988	00:00	432,00	2775,99	3369,95	3666,93	3864,91	2644,06
29.03.1988	01:00	433,00	2774,66	3368,28	3665,09	3862,96	2642,80
29.03.1988	02:00	434,00	2760,90	3351,06	3646,15	3842,87	2629,82
29.03.1988	03:00	435,00	2739,90	3324,78	3617,22	3812,17	2609,99
29.03.1988	04:00	436,00	2740,14	3325,08	3617,55	3812,53	2610,21
29.03.1988	05:00	437,00	2740,38	3325,38	3617,88	3812,88	2610,44
29.03.1988	06:00	438,00	2740,62	3325,68	3618,21	3813,23	2610,67
29.03.1988	07:00	439,00	2740,86	3325,98	3618,54	3813,58	2610,90

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
29.03.1988	08:00	440,00	2741,10	3326,28	3618,87	3813,93	2611,12
29.03.1988	09:00	441,00	2741,34	3326,58	3619,21	3814,29	2611,35
29.03.1988	10:00	442,00	2741,59	3326,89	3619,54	3814,64	2611,58
29.03.1988	11:00	443,00	2741,83	3327,19	3619,87	3814,99	2611,81
29.03.1988	12:00	444,00	2742,07	3327,49	3620,20	3815,34	2612,03
29.03.1988	13:00	445,00	2733,37	3316,60	3608,22	3802,63	2603,82
29.03.1988	14:00	446,00	2718,56	3298,06	3587,82	3780,99	2589,84
29.03.1988	15:00	447,00	2703,74	3279,52	3567,41	3759,34	2575,85
29.03.1988	16:00	448,00	2688,93	3260,98	3547,00	3737,69	2561,86
29.03.1988	17:00	449,00	2674,38	3242,77	3526,96	3716,43	2548,13
29.03.1988	18:00	450,00	2664,09	3229,89	3512,79	3701,39	2538,41
29.03.1988	19:00	451,00	2653,80	3217,01	3498,62	3686,35	2528,70
29.03.1988	20:00	452,00	2643,51	3204,14	3484,45	3671,32	2518,99
29.03.1988	21:00	453,00	2633,22	3191,26	3470,28	3656,29	2509,27
29.03.1988	22:00	454,00	2622,93	3178,38	3456,10	3641,25	2499,56
29.03.1988	23:00	455,00	2612,65	3165,50	3441,93	3626,22	2489,85
30.03.1988	00:00	456,00	2602,36	3152,63	3427,76	3611,18	2480,13
30.03.1988	01:00	457,00	2592,07	3139,75	3413,59	3596,15	2470,42
30.03.1988	02:00	458,00	2581,78	3126,87	3399,42	3581,12	2460,71
30.03.1988	03:00	459,00	2571,49	3114,00	3385,25	3566,08	2450,99
30.03.1988	04:00	460,00	2560,96	3100,81	3370,73	3550,68	2441,04
30.03.1988	05:00	461,00	2546,08	3082,19	3350,25	3528,95	2427,00
30.03.1988	06:00	462,00	2531,20	3063,57	3329,75	3507,21	2412,96
30.03.1988	07:00	463,00	2516,32	3044,95	3309,26	3485,46	2398,91
30.03.1988	08:00	464,00	2501,45	3026,33	3288,77	3463,73	2384,87
30.03.1988	09:00	465,00	2486,57	3007,71	3268,27	3441,99	2370,82
30.03.1988	10:00	466,00	2471,69	2989,09	3247,78	3420,24	2356,77
30.03.1988	11:00	467,00	2456,82	2970,47	3227,29	3398,51	2342,73
30.03.1988	12:00	468,00	2441,94	2951,85	3206,80	3376,77	2328,68
30.03.1988	13:00	469,00	2427,06	2933,22	3186,30	3355,02	2314,64
30.03.1988	14:00	470,00	2403,98	2904,33	3154,51	3321,29	2292,84
30.03.1988	15:00	471,00	2380,24	2874,61	3121,80	3286,60	2270,43
30.03.1988	16:00	472,00	2357,31	2845,92	3090,23	3253,09	2248,78
30.03.1988	17:00	473,00	2345,98	2831,74	3074,61	3236,53	2238,08
30.03.1988	18:00	474,00	2334,64	2817,54	3059,00	3219,96	2227,38
30.03.1988	19:00	475,00	2323,30	2803,35	3043,38	3203,39	2216,67
30.03.1988	20:00	476,00	2311,97	2789,17	3027,77	3186,83	2205,97
30.03.1988	21:00	477,00	2300,63	2774,97	3012,15	3170,26	2195,27
30.03.1988	22:00	478,00	2289,29	2760,78	2996,53	3153,69	2184,56
30.03.1988	23:00	479,00	2277,95	2746,60	2980,92	3137,13	2173,86
31.03.1988	00:00	480,00	2266,62	2732,40	2965,30	3120,56	2163,15
31.03.1988	01:00	481,00	2252,59	2714,85	2945,98	3100,07	2149,92
31.03.1988	02:00	482,00	2234,02	2691,60	2920,39	3072,92	2132,38
31.03.1988	03:00	483,00	2215,43	2668,34	2894,80	3045,77	2114,83

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
31.03.1988	04:00	484,00	2196,85	2645,09	2869,20	3018,61	2097,29
31.03.1988	05:00	485,00	2178,27	2621,83	2843,61	2991,47	2079,75
31.03.1988	06:00	486,00	2159,69	2598,58	2818,02	2964,31	2062,21
31.03.1988	07:00	487,00	2141,11	2575,32	2792,42	2937,16	2044,66
31.03.1988	08:00	488,00	2124,61	2554,66	2769,69	2913,04	2029,08
31.03.1988	09:00	489,00	2108,42	2534,40	2747,40	2889,39	2013,80
31.03.1988	10:00	490,00	2092,24	2514,15	2725,10	2865,74	1998,52
31.03.1988	11:00	491,00	2076,05	2493,89	2702,81	2842,09	1983,24
31.03.1988	12:00	492,00	2059,87	2473,63	2680,52	2818,44	1967,96
31.03.1988	13:00	493,00	2043,68	2453,37	2658,22	2794,78	1952,68
31.03.1988	14:00	494,00	2027,58	2433,22	2636,04	2771,25	1937,47
31.03.1988	15:00	495,00	2011,60	2413,22	2614,03	2747,91	1922,39
31.03.1988	16:00	496,00	1995,63	2393,23	2592,03	2724,56	1907,31
31.03.1988	17:00	497,00	1979,66	2373,24	2570,04	2701,23	1892,24
31.03.1988	18:00	498,00	1963,69	2353,25	2548,03	2677,89	1877,16
31.03.1988	19:00	499,00	1947,71	2333,26	2526,03	2654,55	1862,08
31.03.1988	20:00	500,00	1931,75	2313,27	2504,04	2631,21	1847,00
31.03.1988	21:00	501,00	1917,90	2295,95	2484,97	2610,99	1833,93
31.03.1988	22:00	502,00	1904,44	2279,10	2466,43	2591,32	1821,23
31.03.1988	23:00	503,00	1890,99	2262,26	2447,90	2571,65	1808,52
01.04.1988	00:00	504,00	1877,53	2245,41	2429,36	2551,98	1795,81
01.04.1988	01:00	505,00	1864,07	2228,56	2410,81	2532,31	1783,10
01.04.1988	02:00	506,00	1850,61	2211,72	2392,28	2512,65	1770,40
01.04.1988	03:00	507,00	1837,47	2195,28	2374,18	2493,45	1757,99
01.04.1988	04:00	508,00	1824,97	2179,63	2356,96	2475,18	1746,19
01.04.1988	05:00	509,00	1812,48	2163,99	2339,75	2456,92	1734,40
01.04.1988	06:00	510,00	1799,97	2148,35	2322,53	2438,65	1722,59
01.04.1988	07:00	511,00	1787,47	2132,70	2305,31	2420,39	1710,79
01.04.1988	08:00	512,00	1774,98	2117,06	2288,10	2402,13	1699,00
01.04.1988	09:00	513,00	1762,48	2101,42	2270,88	2383,86	1687,20
01.04.1988	10:00	514,00	1753,47	2090,13	2258,47	2370,69	1678,69
01.04.1988	11:00	515,00	1745,24	2079,83	2247,13	2358,67	1670,92
01.04.1988	12:00	516,00	1737,01	2069,53	2235,79	2346,64	1663,14
01.04.1988	13:00	517,00	1728,77	2059,23	2224,46	2334,61	1655,37
01.04.1988	14:00	518,00	1720,54	2048,93	2213,12	2322,58	1647,60
01.04.1988	15:00	519,00	1712,31	2038,62	2201,78	2310,55	1639,83
01.04.1988	16:00	520,00	1704,08	2028,32	2190,44	2298,52	1632,06
01.04.1988	17:00	521,00	1695,85	2018,02	2179,11	2286,50	1624,29
01.04.1988	18:00	522,00	1687,62	2007,72	2167,77	2274,47	1616,52
01.04.1988	19:00	523,00	1679,68	1997,78	2156,83	2262,87	1609,02
01.04.1988	20:00	524,00	1672,52	1988,82	2146,97	2252,40	1602,26
01.04.1988	21:00	525,00	1665,35	1979,84	2137,09	2241,92	1595,49
01.04.1988	22:00	526,00	1658,18	1970,87	2127,22	2231,45	1588,73
01.04.1988	23:00	527,00	1651,02	1961,90	2117,35	2220,98	1581,96

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
02.04.1988	00:00	528,00	1643,85	1952,93	2107,48	2210,50	1575,19
02.04.1988	01:00	529,00	1636,68	1943,96	2097,60	2200,03	1568,43
02.04.1988	02:00	530,00	1629,51	1934,99	2087,73	2189,56	1561,66
02.04.1988	03:00	531,00	1622,35	1926,02	2077,86	2179,08	1554,89
02.04.1988	04:00	532,00	1615,18	1917,05	2067,99	2168,61	1548,13
02.04.1988	05:00	533,00	1610,68	1911,41	2061,78	2162,03	1543,88
02.04.1988	06:00	534,00	1607,17	1907,02	2056,95	2156,90	1540,56
02.04.1988	07:00	535,00	1603,66	1902,63	2052,12	2151,78	1537,25
02.04.1988	08:00	536,00	1600,15	1898,24	2047,29	2146,65	1533,94
02.04.1988	09:00	537,00	1596,64	1893,85	2042,46	2141,53	1530,63
02.04.1988	10:00	538,00	1593,14	1889,46	2037,62	2136,40	1527,32
02.04.1988	11:00	539,00	1593,50	1889,92	2038,13	2136,94	1527,66
02.04.1988	12:00	540,00	1593,98	1890,52	2038,79	2137,64	1528,12
02.04.1988	13:00	541,00	1594,46	1891,12	2039,45	2138,34	1528,57
02.04.1988	14:00	542,00	1594,94	1891,72	2040,11	2139,04	1529,02
02.04.1988	15:00	543,00	1595,42	1892,32	2040,77	2139,73	1529,47
02.04.1988	16:00	544,00	1595,90	1892,92	2041,43	2140,43	1529,92
02.04.1988	17:00	545,00	1596,38	1893,52	2042,09	2141,13	1530,37
02.04.1988	18:00	546,00	1596,85	1894,12	2042,75	2141,83	1530,83
02.04.1988	19:00	547,00	1597,33	1894,71	2043,41	2142,53	1531,28
02.04.1988	20:00	548,00	1597,81	1895,31	2044,06	2143,23	1531,73
02.04.1988	21:00	549,00	1598,29	1895,91	2044,72	2143,93	1532,18
02.04.1988	22:00	550,00	1598,77	1896,51	2045,38	2144,63	1532,63
02.04.1988	23:00	551,00	1599,25	1897,11	2046,04	2145,33	1533,09
03.04.1988	00:00	552,00	1599,73	1897,71	2046,70	2146,03	1533,54
03.04.1988	01:00	553,00	1600,21	1898,31	2047,36	2146,73	1533,99
03.04.1988	02:00	554,00	1600,68	1898,91	2048,02	2147,43	1534,44
03.04.1988	03:00	555,00	1601,16	1899,51	2048,68	2148,13	1534,89
03.04.1988	04:00	556,00	1601,64	1900,11	2049,34	2148,83	1535,35
03.04.1988	05:00	557,00	1602,12	1900,71	2050,00	2149,53	1535,80
03.04.1988	06:00	558,00	1602,60	1901,30	2050,66	2150,23	1536,25
03.04.1988	07:00	559,00	1603,08	1901,90	2051,32	2150,93	1536,70
03.04.1988	08:00	560,00	1603,55	1902,50	2051,98	2151,62	1537,15
03.04.1988	09:00	561,00	1604,03	1903,10	2052,63	2152,32	1537,60
03.04.1988	10:00	562,00	1604,51	1903,70	2053,29	2153,02	1538,06
03.04.1988	11:00	563,00	1604,75	1904,00	2053,62	2153,37	1538,28
03.04.1988	12:00	564,00	1601,01	1899,31	2048,46	2147,90	1534,75
03.04.1988	13:00	565,00	1597,26	1894,63	2043,31	2142,43	1531,21
03.04.1988	14:00	566,00	1593,52	1889,94	2038,16	2136,96	1527,68
03.04.1988	15:00	567,00	1589,78	1885,26	2033,00	2131,49	1524,15
03.04.1988	16:00	568,00	1586,04	1880,58	2027,85	2126,02	1520,61
03.04.1988	17:00	569,00	1582,30	1875,89	2022,69	2120,56	1517,08
03.04.1988	18:00	570,00	1578,55	1871,21	2017,54	2115,09	1513,55
03.04.1988	19:00	571,00	1578,97	1871,73	2018,11	2115,69	1513,94



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
03.04.1988	20:00	572,00	1580,11	1873,16	2019,69	2117,37	1515,02
03.04.1988	21:00	573,00	1581,26	1874,59	2021,26	2119,04	1516,10
03.04.1988	22:00	574,00	1582,40	1876,03	2022,84	2120,71	1517,18
03.04.1988	23:00	575,00	1583,55	1877,46	2024,42	2122,39	1518,26
04.04.1988	00:00	576,00	1582,44	1876,07	2022,89	2120,77	1517,22
04.04.1988	01:00	577,00	1581,33	1874,69	2021,37	2119,15	1516,17
04.04.1988	02:00	578,00	1580,23	1873,31	2019,84	2117,54	1515,13
04.04.1988	03:00	579,00	1579,12	1871,92	2018,32	2115,92	1514,08
04.04.1988	04:00	580,00	1572,96	1864,21	2009,84	2106,92	1508,27
04.04.1988	05:00	581,00	1565,92	1855,40	2000,13	2096,63	1501,62
04.04.1988	06:00	582,00	1558,87	1846,58	1990,43	2086,33	1494,97
04.04.1988	07:00	583,00	1551,83	1837,76	1980,72	2076,03	1488,32
04.04.1988	08:00	584,00	1544,78	1828,94	1971,02	2065,74	1481,67
04.04.1988	09:00	585,00	1537,74	1820,12	1961,31	2055,44	1475,01
04.04.1988	10:00	586,00	1530,69	1811,30	1951,61	2045,15	1468,36
04.04.1988	11:00	587,00	1523,65	1802,49	1941,91	2034,85	1461,71
04.04.1988	12:00	588,00	1516,54	1793,59	1932,11	2024,46	1455,00
04.04.1988	13:00	589,00	1508,21	1783,17	1920,65	2012,30	1447,14
04.04.1988	14:00	590,00	1499,89	1772,75	1909,18	2000,14	1439,28
04.04.1988	15:00	591,00	1491,56	1762,33	1897,71	1987,97	1431,42
04.04.1988	16:00	592,00	1485,30	1754,49	1889,08	1978,81	1425,50
04.04.1988	17:00	593,00	1480,14	1748,03	1881,98	1971,27	1420,63
04.04.1988	18:00	594,00	1474,97	1741,57	1874,86	1963,73	1415,76
04.04.1988	19:00	595,00	1469,81	1735,11	1867,75	1956,18	1410,88
04.04.1988	20:00	596,00	1464,65	1728,65	1860,64	1948,64	1406,01
04.04.1988	21:00	597,00	1459,49	1722,19	1853,53	1941,10	1401,14
04.04.1988	22:00	598,00	1454,33	1715,73	1846,42	1933,56	1396,27
04.04.1988	23:00	599,00	1449,17	1709,26	1839,31	1926,01	1391,39
05.04.1988	00:00	600,00	1444,00	1702,80	1832,20	1918,47	1386,52
05.04.1988	01:00	601,00	1438,84	1696,34	1825,09	1910,93	1381,65
05.04.1988	02:00	602,00	1433,68	1689,88	1817,99	1903,39	1376,77
05.04.1988	03:00	603,00	1428,52	1683,42	1810,87	1895,84	1371,90
05.04.1988	04:00	604,00	1423,86	1677,59	1804,46	1889,03	1367,50
05.04.1988	05:00	605,00	1420,68	1673,62	1800,08	1884,39	1364,50
05.04.1988	06:00	606,00	1417,51	1669,64	1795,70	1879,75	1361,50
05.04.1988	07:00	607,00	1414,33	1665,66	1791,33	1875,10	1358,50
05.04.1988	08:00	608,00	1411,15	1661,69	1786,95	1870,46	1355,50
05.04.1988	09:00	609,00	1407,97	1657,71	1782,58	1865,82	1352,50
05.04.1988	10:00	610,00	1404,80	1653,73	1778,20	1861,18	1349,50
05.04.1988	11:00	611,00	1401,62	1649,76	1773,83	1856,54	1346,51
05.04.1988	12:00	612,00	1398,29	1645,59	1769,24	1851,67	1343,36
05.04.1988	13:00	613,00	1393,54	1639,65	1762,70	1844,73	1338,88
05.04.1988	14:00	614,00	1388,80	1633,71	1756,16	1837,80	1334,40
05.04.1988	15:00	615,00	1384,05	1627,77	1749,63	1830,86	1329,92

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
05.04.1988	16:00	616,00	1379,31	1621,83	1743,09	1823,93	1325,44
05.04.1988	17:00	617,00	1374,56	1615,89	1736,55	1816,99	1320,96
05.04.1988	18:00	618,00	1369,81	1609,95	1730,01	1810,06	1316,48
05.04.1988	19:00	619,00	1365,07	1604,01	1723,47	1803,12	1311,99
05.04.1988	20:00	620,00	1360,79	1598,65	1717,58	1796,87	1307,96
05.04.1988	21:00	621,00	1356,60	1593,40	1711,81	1790,74	1304,00
05.04.1988	22:00	622,00	1352,40	1588,16	1706,03	1784,61	1300,04
05.04.1988	23:00	623,00	1348,21	1582,91	1700,26	1778,49	1296,08
06.04.1988	00:00	624,00	1344,02	1577,66	1694,48	1772,36	1292,12
06.04.1988	01:00	625,00	1339,83	1572,41	1688,71	1766,23	1288,16
06.04.1988	02:00	626,00	1335,63	1567,17	1682,93	1760,11	1284,21
06.04.1988	03:00	627,00	1332,06	1562,69	1678,01	1754,88	1280,83
06.04.1988	04:00	628,00	1328,91	1558,75	1673,67	1750,28	1277,86
06.04.1988	05:00	629,00	1325,76	1554,81	1669,34	1745,68	1274,89
06.04.1988	06:00	630,00	1322,61	1550,87	1665,00	1741,08	1271,91
06.04.1988	07:00	631,00	1319,47	1546,93	1660,66	1736,48	1268,94
06.04.1988	08:00	632,00	1316,32	1542,99	1656,33	1731,89	1265,97
06.04.1988	09:00	633,00	1313,17	1539,05	1651,99	1727,29	1263,00
06.04.1988	10:00	634,00	1310,02	1535,11	1647,66	1722,68	1260,03
06.04.1988	11:00	635,00	1306,88	1531,17	1643,32	1718,09	1257,06
06.04.1988	12:00	636,00	1303,73	1527,23	1638,99	1713,49	1254,08
06.04.1988	13:00	637,00	1300,58	1523,29	1634,65	1708,89	1251,11
06.04.1988	14:00	638,00	1297,43	1519,35	1630,31	1704,29	1248,14
06.04.1988	15:00	639,00	1294,29	1515,41	1625,98	1699,69	1245,17
06.04.1988	16:00	640,00	1289,36	1509,24	1619,19	1692,48	1240,52
06.04.1988	17:00	641,00	1284,42	1503,06	1612,38	1685,26	1235,85
06.04.1988	18:00	642,00	1279,47	1496,87	1605,57	1678,04	1231,18
06.04.1988	19:00	643,00	1274,53	1490,68	1598,76	1670,81	1226,52
06.04.1988	20:00	644,00	1269,59	1484,50	1591,96	1663,59	1221,85
06.04.1988	21:00	645,00	1266,51	1480,65	1587,72	1659,10	1218,95
06.04.1988	22:00	646,00	1264,74	1478,43	1585,28	1656,51	1217,27
06.04.1988	23:00	647,00	1262,96	1476,21	1582,83	1653,92	1215,60
07.04.1988	00:00	648,00	1261,19	1473,99	1580,39	1651,32	1213,92
07.04.1988	01:00	649,00	1259,41	1471,77	1577,94	1648,73	1212,25
07.04.1988	02:00	650,00	1257,64	1469,55	1575,50	1646,14	1210,57
07.04.1988	03:00	651,00	1255,87	1467,33	1573,06	1643,54	1208,90
07.04.1988	04:00	652,00	1254,09	1465,11	1570,61	1640,95	1207,22
07.04.1988	05:00	653,00	1252,32	1462,89	1568,17	1638,36	1205,55
07.04.1988	06:00	654,00	1250,54	1460,67	1565,73	1635,77	1203,87
07.04.1988	07:00	655,00	1248,77	1458,44	1563,28	1633,17	1202,20
07.04.1988	08:00	656,00	1247,00	1456,23	1560,84	1630,58	1200,52
07.04.1988	09:00	657,00	1245,22	1454,00	1558,39	1627,99	1198,85
07.04.1988	10:00	658,00	1243,45	1451,78	1555,95	1625,40	1197,17
07.04.1988	11:00	659,00	1241,67	1449,56	1553,51	1622,80	1195,50

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
07.04.1988	12:00	660,00	1239,90	1447,34	1551,06	1620,21	1193,82
07.04.1988	13:00	661,00	1238,12	1445,12	1548,62	1617,62	1192,15
07.04.1988	14:00	662,00	1236,35	1442,90	1546,18	1615,03	1190,47
07.04.1988	15:00	663,00	1234,58	1440,68	1543,73	1612,43	1188,80
07.04.1988	16:00	664,00	1232,80	1438,46	1541,29	1609,84	1187,12
07.04.1988	17:00	665,00	1231,03	1436,24	1538,85	1607,25	1185,45
07.04.1988	18:00	666,00	1229,25	1434,02	1536,40	1604,66	1183,77
07.04.1988	19:00	667,00	1227,48	1431,80	1533,96	1602,06	1182,10
07.04.1988	20:00	668,00	1225,71	1429,58	1531,51	1599,47	1180,42
07.04.1988	21:00	669,00	1223,93	1427,36	1529,07	1596,88	1178,75
07.04.1988	22:00	670,00	1222,35	1425,38	1526,89	1594,57	1177,25
07.04.1988	23:00	671,00	1223,04	1426,24	1527,84	1595,57	1177,90
08.04.1988	00:00	672,00	1223,72	1427,10	1528,78	1596,58	1178,55
08.04.1988	01:00	673,00	1224,41	1427,96	1529,73	1597,58	1179,20
08.04.1988	02:00	674,00	1225,10	1428,82	1530,68	1598,59	1179,85
08.04.1988	03:00	675,00	1225,79	1429,68	1531,63	1599,59	1180,50
08.04.1988	04:00	676,00	1226,48	1430,54	1532,57	1600,60	1181,15
08.04.1988	05:00	677,00	1227,16	1431,40	1533,52	1601,60	1181,80
08.04.1988	06:00	678,00	1227,85	1432,26	1534,47	1602,61	1182,45
08.04.1988	07:00	679,00	1228,54	1433,12	1535,42	1603,61	1183,10
08.04.1988	08:00	680,00	1229,23	1433,98	1536,36	1604,62	1183,75
08.04.1988	09:00	681,00	1229,92	1434,85	1537,31	1605,62	1184,40
08.04.1988	10:00	682,00	1230,60	1435,71	1538,26	1606,63	1185,05
08.04.1988	11:00	683,00	1231,29	1436,57	1539,21	1607,63	1185,70
08.04.1988	12:00	684,00	1231,99	1436,94	1539,62	1608,07	1185,98
08.04.1988	13:00	685,00	1230,85	1436,01	1538,59	1606,98	1185,28
08.04.1988	14:00	686,00	1230,10	1435,08	1537,57	1605,90	1184,57
08.04.1988	15:00	687,00	1229,36	1434,15	1536,55	1604,81	1183,87
08.04.1988	16:00	688,00	1228,62	1433,22	1535,53	1603,73	1183,17
08.04.1988	17:00	689,00	1227,88	1432,29	1534,50	1602,64	1182,47
08.04.1988	18:00	690,00	1227,32	1431,59	1533,73	1601,83	1181,94
08.04.1988	19:00	691,00	1231,13	1436,36	1538,98	1607,39	1185,54
08.04.1988	20:00	692,00	1234,93	1441,13	1544,22	1612,95	1189,13
08.04.1988	21:00	693,00	1238,74	1445,89	1549,47	1618,52	1192,73
08.04.1988	22:00	694,00	1242,55	1450,66	1554,72	1624,09	1196,33
08.04.1988	23:00	695,00	1246,36	1455,43	1559,96	1629,65	1199,92
09.04.1988	00:00	696,00	1250,17	1460,19	1565,21	1635,22	1203,52
09.04.1988	01:00	697,00	1253,98	1464,96	1570,45	1640,78	1207,11
09.04.1988	02:00	698,00	1255,86	1467,32	1573,05	1643,54	1208,89
09.04.1988	03:00	699,00	1257,02	1468,78	1574,65	1645,24	1209,99
09.04.1988	04:00	700,00	1258,19	1470,24	1576,26	1646,94	1211,09
09.04.1988	05:00	701,00	1259,36	1471,69	1577,86	1648,64	1212,19
09.04.1988	06:00	702,00	1260,52	1473,15	1579,47	1650,34	1213,29
09.04.1988	07:00	703,00	1261,68	1474,61	1581,07	1652,05	1214,39

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
09.04.1988	08:00	704,00	1262,85	1476,07	1582,67	1653,75	1215,49
09.04.1988	09:00	705,00	1263,67	1477,09	1583,80	1654,94	1216,26
09.04.1988	10:00	706,00	1263,79	1477,25	1583,97	1655,13	1216,38
09.04.1988	11:00	707,00	1263,92	1477,40	1584,15	1655,31	1216,50
09.04.1988	12:00	708,00	1264,04	1477,56	1584,32	1655,49	1216,62
09.04.1988	13:00	709,00	1264,17	1477,72	1584,49	1655,67	1216,73
09.04.1988	14:00	710,00	1264,29	1477,87	1584,66	1655,86	1216,85
09.04.1988	15:00	711,00	1264,42	1478,03	1584,84	1656,04	1216,97
09.04.1988	16:00	712,00	1264,54	1478,19	1585,01	1656,22	1217,09
09.04.1988	17:00	713,00	1264,67	1478,34	1585,18	1656,40	1217,21
09.04.1988	18:00	714,00	1264,79	1478,50	1585,35	1656,59	1217,32
09.04.1988	19:00	715,00	1264,92	1478,66	1585,52	1656,77	1217,44
09.04.1988	20:00	716,00	1265,04	1478,81	1585,70	1656,95	1217,56
09.04.1988	21:00	717,00	1265,17	1478,97	1585,87	1657,13	1217,68
09.04.1988	22:00	718,00	1265,29	1479,12	1586,04	1657,32	1217,80
09.04.1988	23:00	719,00	1265,42	1479,28	1586,21	1657,50	1217,91
10.04.1988	00:00	720,00	1265,54	1479,44	1586,38	1657,68	1218,03
10.04.1988	01:00	721,00	1265,67	1479,59	1586,56	1657,87	1218,15
10.04.1988	02:00	722,00	1265,79	1479,75	1586,73	1658,05	1218,27
10.04.1988	03:00	723,00	1265,92	1479,91	1586,90	1658,23	1218,39
10.04.1988	04:00	724,00	1266,04	1480,06	1587,07	1658,41	1218,50
10.04.1988	05:00	725,00	1266,17	1480,22	1587,25	1658,60	1218,62
10.04.1988	06:00	726,00	1266,29	1480,38	1587,42	1658,78	1218,74
10.04.1988	07:00	727,00	1266,42	1480,53	1587,59	1658,96	1218,86
10.04.1988	08:00	728,00	1267,03	1481,30	1588,44	1659,86	1219,44
10.04.1988	09:00	729,00	1269,06	1483,84	1591,23	1662,83	1221,36
10.04.1988	10:00	730,00	1271,09	1486,39	1594,03	1665,80	1223,27
10.04.1988	11:00	731,00	1273,12	1488,93	1596,83	1668,76	1225,19
10.04.1988	12:00	732,00	1275,16	1491,47	1599,63	1671,73	1227,11
10.04.1988	13:00	733,00	1277,19	1494,01	1602,42	1674,70	1229,03
10.04.1988	14:00	734,00	1279,22	1496,55	1605,22	1677,67	1230,94
10.04.1988	15:00	735,00	1281,25	1499,10	1608,02	1680,64	1232,86
10.04.1988	16:00	736,00	1283,28	1501,64	1610,82	1683,60	1234,78
10.04.1988	17:00	737,00	1285,31	1504,18	1613,62	1686,57	1236,70
10.04.1988	18:00	738,00	1287,34	1506,72	1616,41	1689,54	1238,61
10.04.1988	19:00	739,00	1289,37	1509,26	1619,21	1692,51	1240,53
10.04.1988	20:00	740,00	1291,40	1511,81	1622,01	1695,47	1242,45
10.04.1988	21:00	741,00	1293,43	1514,35	1624,81	1698,44	1244,37
10.04.1988	22:00	742,00	1295,47	1516,89	1627,60	1701,41	1246,28
10.04.1988	23:00	743,00	1297,50	1519,43	1630,40	1704,38	1248,20
11.04.1988	00:00	744,00	1299,74	1522,24	1633,49	1707,66	1250,32
11.04.1988	01:00	745,00	1301,98	1525,05	1636,58	1710,94	1252,44
11.04.1988	02:00	746,00	1304,23	1527,86	1639,67	1714,21	1254,55
11.04.1988	03:00	747,00	1306,47	1530,66	1642,76	1717,49	1256,67

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
11.04.1988	04:00	748,00	1308,71	1533,47	1645,85	1720,77	1258,79
11.04.1988	05:00	749,00	1310,96	1536,28	1648,94	1724,05	1260,91
11.04.1988	06:00	750,00	1313,20	1539,09	1652,03	1727,32	1263,02
11.04.1988	07:00	751,00	1315,44	1541,89	1655,12	1730,60	1265,14
11.04.1988	08:00	752,00	1317,68	1544,70	1658,21	1733,88	1267,26
11.04.1988	09:00	753,00	1319,93	1547,51	1661,30	1737,16	1269,38
11.04.1988	10:00	754,00	1322,17	1550,31	1664,39	1740,43	1271,49
11.04.1988	11:00	755,00	1324,41	1553,12	1667,47	1743,71	1273,61
11.04.1988	12:00	756,00	1326,66	1555,93	1670,56	1746,99	1275,73
11.04.1988	13:00	757,00	1328,90	1558,74	1673,66	1750,27	1277,85
11.04.1988	14:00	758,00	1331,14	1561,54	1676,74	1753,54	1279,96
11.04.1988	15:00	759,00	1333,38	1564,35	1679,83	1756,82	1282,08
11.04.1988	16:00	760,00	1335,63	1567,16	1682,92	1760,10	1284,20
11.04.1988	17:00	761,00	1337,87	1569,97	1686,01	1763,38	1286,32
11.04.1988	18:00	762,00	1339,66	1572,21	1688,48	1765,99	1288,01
11.04.1988	19:00	763,00	1338,51	1570,77	1686,90	1764,31	1286,92
11.04.1988	20:00	764,00	1337,36	1569,33	1685,32	1762,64	1285,84
11.04.1988	21:00	765,00	1336,22	1567,89	1683,73	1760,96	1284,76
11.04.1988	22:00	766,00	1335,07	1566,46	1682,15	1759,28	1283,67
11.04.1988	23:00	767,00	1333,92	1565,02	1680,57	1757,61	1282,59
12.04.1988	00:00	768,00	1332,77	1563,58	1678,99	1755,93	1281,50
12.04.1988	01:00	769,00	1331,62	1562,15	1677,41	1754,25	1280,42
12.04.1988	02:00	770,00	1330,48	1560,71	1675,83	1752,57	1279,34
12.04.1988	03:00	771,00	1328,74	1558,54	1673,44	1750,04	1277,70
12.04.1988	04:00	772,00	1325,45	1554,42	1668,91	1745,23	1274,59
12.04.1988	05:00	773,00	1322,16	1550,30	1664,37	1740,42	1271,49
12.04.1988	06:00	774,00	1318,87	1546,18	1659,84	1735,61	1268,38
12.04.1988	07:00	775,00	1315,58	1542,06	1655,30	1730,80	1265,27
12.04.1988	08:00	776,00	1312,29	1537,94	1650,77	1725,99	1262,16
12.04.1988	09:00	777,00	1308,99	1533,82	1646,24	1721,18	1259,05
12.04.1988	10:00	778,00	1305,70	1529,70	1641,70	1716,37	1255,95
12.04.1988	11:00	779,00	1302,41	1525,58	1637,17	1711,56	1252,84
12.04.1988	12:00	780,00	1295,92	1517,46	1628,23	1702,08	1246,71
12.04.1988	13:00	781,00	1288,81	1508,56	1618,43	1691,68	1240,00
12.04.1988	14:00	782,00	1281,70	1499,66	1608,64	1681,29	1233,29
12.04.1988	15:00	783,00	1274,59	1490,76	1598,84	1670,90	1226,57
12.04.1988	16:00	784,00	1267,47	1481,86	1589,05	1660,51	1219,86
12.04.1988	17:00	785,00	1260,35	1472,94	1579,24	1650,10	1213,13
12.04.1988	18:00	786,00	1253,03	1463,77	1569,15	1639,40	1206,22
12.04.1988	19:00	787,00	1245,70	1454,60	1559,06	1628,69	1199,30
12.04.1988	20:00	788,00	1238,38	1445,44	1548,97	1617,99	1192,38
12.04.1988	21:00	789,00	1231,05	1436,27	1538,88	1607,28	1185,47
12.04.1988	22:00	790,00	1223,72	1427,10	1528,78	1596,58	1178,55
12.04.1988	23:00	791,00	1216,80	1418,43	1519,24	1586,45	1172,01

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
13.04.1988	00:00	792,00	1210,88	1411,02	1511,09	1577,80	1166,42
13.04.1988	01:00	793,00	1204,96	1403,61	1502,94	1569,15	1160,83
13.04.1988	02:00	794,00	1199,04	1396,21	1494,79	1560,51	1155,25
13.04.1988	03:00	795,00	1193,12	1388,80	1486,63	1551,86	1149,66
13.04.1988	04:00	796,00	1187,21	1381,39	1478,48	1543,21	1144,07
13.04.1988	05:00	797,00	1181,29	1373,98	1470,33	1534,56	1138,49
13.04.1988	06:00	798,00	1175,37	1366,58	1462,18	1525,92	1132,90
13.04.1988	07:00	799,00	1169,45	1359,17	1454,03	1517,27	1127,31
13.04.1988	08:00	800,00	1163,54	1351,76	1445,88	1508,62	1121,73
13.04.1988	09:00	801,00	1157,76	1344,53	1437,92	1500,17	1116,27
13.04.1988	10:00	802,00	1152,34	1337,76	1430,46	1492,26	1111,16
13.04.1988	11:00	803,00	1146,93	1330,98	1423,01	1484,36	1106,05
13.04.1988	12:00	804,00	1141,52	1324,21	1415,55	1476,45	1100,94
13.04.1988	13:00	805,00	1136,11	1317,44	1408,10	1468,54	1095,83
13.04.1988	14:00	806,00	1130,70	1310,66	1400,65	1460,63	1090,72
13.04.1988	15:00	807,00	1125,29	1303,89	1393,19	1452,73	1085,61
13.04.1988	16:00	808,00	1119,87	1297,12	1385,74	1444,82	1080,51
13.04.1988	17:00	809,00	1114,46	1290,34	1378,29	1436,91	1075,40
13.04.1988	18:00	810,00	1109,05	1283,57	1370,83	1429,00	1070,29
13.04.1988	19:00	811,00	1104,00	1277,25	1363,88	1421,63	1065,52
13.04.1988	20:00	812,00	1100,04	1272,29	1358,41	1415,83	1061,78
13.04.1988	21:00	813,00	1096,07	1267,32	1352,94	1410,03	1058,03
13.04.1988	22:00	814,00	1092,10	1262,35	1347,48	1404,23	1054,28
13.04.1988	23:00	815,00	1088,13	1257,38	1342,01	1398,43	1050,53
14.04.1988	00:00	816,00	1084,16	1252,42	1336,54	1392,63	1046,79
14.04.1988	01:00	817,00	1080,19	1247,45	1331,08	1386,83	1043,04
14.04.1988	02:00	818,00	1076,22	1242,48	1325,61	1381,03	1039,29
14.04.1988	03:00	819,00	1072,25	1237,51	1320,14	1375,23	1035,55
14.04.1988	04:00	820,00	1068,28	1232,54	1314,68	1369,43	1031,80
14.04.1988	05:00	821,00	1064,32	1227,58	1309,21	1363,63	1028,05
14.04.1988	06:00	822,00	1060,35	1222,61	1303,74	1357,83	1024,30
14.04.1988	07:00	823,00	1060,46	1222,75	1303,89	1357,99	1024,41
14.04.1988	08:00	824,00	1061,48	1224,03	1305,30	1359,48	1025,37
14.04.1988	09:00	825,00	1062,50	1225,31	1306,71	1360,98	1026,34
14.04.1988	10:00	826,00	1063,52	1226,59	1308,12	1362,47	1027,30
14.04.1988	11:00	827,00	1065,97	1229,65	1311,49	1366,05	1029,61
14.04.1988	12:00	828,00	1069,75	1234,38	1316,70	1371,57	1033,18
14.04.1988	13:00	829,00	1073,53	1239,12	1321,91	1377,10	1036,75
14.04.1988	14:00	830,00	1077,31	1243,85	1327,11	1382,62	1040,32
14.04.1988	15:00	831,00	1081,10	1248,58	1332,32	1388,15	1043,89
14.04.1988	16:00	832,00	1084,88	1253,31	1337,53	1393,68	1047,46
14.04.1988	17:00	833,00	1088,66	1258,05	1342,74	1399,20	1051,03
14.04.1988	18:00	834,00	1092,44	1262,78	1347,95	1404,73	1054,60
14.04.1988	19:00	835,00	1096,22	1267,51	1353,16	1410,25	1058,17

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
14.04.1988	20:00	836,00	1100,00	1272,24	1358,36	1415,78	1061,74
14.04.1988	21:00	837,00	1103,78	1276,98	1363,57	1421,30	1065,31
14.04.1988	22:00	838,00	1107,56	1281,71	1368,78	1426,83	1068,88
14.04.1988	23:00	839,00	1112,59	1288,00	1375,70	1434,17	1073,63
15.04.1988	00:00	840,00	1118,58	1295,50	1383,95	1442,93	1079,28
15.04.1988	01:00	841,00	1124,57	1303,00	1392,21	1451,68	1084,94
15.04.1988	02:00	842,00	1130,56	1310,50	1400,46	1460,44	1090,60
15.04.1988	03:00	843,00	1136,56	1318,00	1408,72	1469,20	1096,26
15.04.1988	04:00	844,00	1142,78	1325,79	1417,29	1478,29	1102,13
15.04.1988	05:00	845,00	1149,55	1334,26	1426,61	1488,18	1108,52
15.04.1988	06:00	846,00	1156,31	1342,72	1435,93	1498,07	1114,91
15.04.1988	07:00	847,00	1163,08	1351,19	1445,25	1507,95	1121,30
15.04.1988	08:00	848,00	1169,84	1359,66	1454,57	1517,84	1127,68
15.04.1988	09:00	849,00	1176,52	1368,02	1463,77	1527,60	1133,99
15.04.1988	10:00	850,00	1180,19	1372,61	1468,82	1532,96	1137,45
15.04.1988	11:00	851,00	1183,86	1377,20	1473,87	1538,32	1140,91
15.04.1988	12:00	852,00	1187,53	1381,79	1478,92	1543,68	1144,38
15.04.1988	13:00	853,00	1191,19	1386,38	1483,97	1549,04	1147,84
15.04.1988	14:00	854,00	1194,86	1390,97	1489,02	1554,39	1151,30
15.04.1988	15:00	855,00	1198,53	1395,56	1494,08	1559,75	1154,76
15.04.1988	16:00	856,00	1202,20	1400,15	1499,13	1565,11	1158,23
15.04.1988	17:00	857,00	1205,86	1404,74	1504,18	1570,47	1161,69
15.04.1988	18:00	858,00	1209,53	1409,33	1509,23	1575,83	1165,15
15.04.1988	19:00	859,00	1213,20	1413,92	1514,28	1581,19	1168,61
15.04.1988	20:00	860,00	1216,86	1418,51	1519,33	1586,55	1172,07
15.04.1988	21:00	861,00	1220,53	1423,10	1524,39	1591,91	1175,54
15.04.1988	22:00	862,00	1224,20	1427,69	1529,44	1597,27	1179,00
15.04.1988	23:00	863,00	1226,61	1430,71	1532,76	1600,80	1181,28
16.04.1988	00:00	864,00	1226,61	1430,71	1532,76	1600,79	1181,28
16.04.1988	01:00	865,00	1226,61	1430,70	1532,75	1600,79	1181,27
16.04.1988	02:00	866,00	1223,09	1426,31	1527,91	1595,65	1177,96
16.04.1988	03:00	867,00	1217,92	1419,84	1520,79	1588,10	1173,07
16.04.1988	04:00	868,00	1212,75	1413,36	1513,67	1580,54	1168,19
16.04.1988	05:00	869,00	1207,58	1406,90	1506,55	1572,99	1163,31
16.04.1988	06:00	870,00	1202,41	1400,43	1499,43	1565,43	1158,43
16.04.1988	07:00	871,00	1197,24	1393,95	1492,31	1557,88	1153,55
16.04.1988	08:00	872,00	1190,44	1385,43	1482,93	1547,93	1147,12
16.04.1988	09:00	873,00	1181,02	1373,64	1469,96	1534,17	1138,23
16.04.1988	10:00	874,00	1171,60	1361,86	1456,99	1520,41	1129,34
16.04.1988	11:00	875,00	1162,19	1350,08	1444,02	1506,65	1120,45
16.04.1988	12:00	876,00	1154,45	1340,40	1433,37	1495,35	1113,15
16.04.1988	13:00	877,00	1147,90	1332,19	1424,33	1485,77	1106,96
16.04.1988	14:00	878,00	1141,34	1323,98	1415,31	1476,19	1100,77
16.04.1988	15:00	879,00	1134,78	1315,77	1406,27	1466,60	1094,58

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
16.04.1988	16:00	880,00	1128,22	1307,57	1397,24	1457,02	1088,39
16.04.1988	17:00	881,00	1121,67	1299,36	1388,21	1447,44	1082,20
16.04.1988	18:00	882,00	1115,11	1291,15	1379,17	1437,85	1076,01
16.04.1988	19:00	883,00	1108,57	1282,97	1370,17	1428,31	1069,84
16.04.1988	20:00	884,00	1102,56	1275,45	1361,89	1419,52	1064,16
16.04.1988	21:00	885,00	1096,55	1267,92	1353,61	1410,73	1058,49
16.04.1988	22:00	886,00	1090,54	1260,40	1345,33	1401,95	1052,81
16.04.1988	23:00	887,00	1084,53	1252,87	1337,05	1393,16	1047,13
17.04.1988	00:00	888,00	1078,51	1245,35	1328,77	1384,38	1041,46
17.04.1988	01:00	889,00	1072,50	1237,82	1320,48	1375,59	1035,78
17.04.1988	02:00	890,00	1066,49	1230,30	1312,20	1366,81	1030,10
17.04.1988	03:00	891,00	1061,16	1223,63	1304,86	1359,01	1025,07
17.04.1988	04:00	892,00	1056,52	1217,82	1298,47	1352,23	1020,69
17.04.1988	05:00	893,00	1051,88	1212,01	1292,08	1345,46	1016,31
17.04.1988	06:00	894,00	1047,24	1206,20	1285,69	1338,67	1011,93
17.04.1988	07:00	895,00	1042,60	1200,40	1279,30	1331,89	1007,55
17.04.1988	08:00	896,00	1037,96	1194,59	1272,91	1325,12	1003,17
17.04.1988	09:00	897,00	1033,32	1188,78	1266,51	1318,33	998,79
17.04.1988	10:00	898,00	1028,68	1182,98	1260,12	1311,56	994,41
17.04.1988	11:00	899,00	1024,04	1177,17	1253,74	1304,78	990,03
17.04.1988	12:00	900,00	1019,89	1171,98	1248,02	1298,71	986,11
17.04.1988	13:00	901,00	1015,83	1166,89	1242,42	1292,78	982,28
17.04.1988	14:00	902,00	1011,77	1161,81	1236,83	1286,84	978,44
17.04.1988	15:00	903,00	1007,71	1156,73	1231,23	1280,91	974,61
17.04.1988	16:00	904,00	1003,65	1151,64	1225,64	1274,97	970,77
17.04.1988	17:00	905,00	999,58	1146,56	1220,05	1269,04	966,94
17.04.1988	18:00	906,00	995,52	1141,47	1214,45	1263,10	963,10
17.04.1988	19:00	907,00	991,46	1136,39	1208,86	1257,17	959,27
17.04.1988	20:00	908,00	987,41	1131,32	1203,27	1251,24	955,44
17.04.1988	21:00	909,00	983,39	1126,29	1197,74	1245,37	951,65
17.04.1988	22:00	910,00	979,37	1121,25	1192,20	1239,49	947,85
17.04.1988	23:00	911,00	975,35	1116,22	1186,66	1233,62	944,06
18.04.1988	00:00	912,00	972,86	1113,11	1183,24	1229,99	941,71
18.04.1988	01:00	913,00	970,37	1110,00	1179,81	1226,35	939,36
18.04.1988	02:00	914,00	967,89	1106,89	1176,38	1222,72	937,01
18.04.1988	03:00	915,00	965,40	1103,77	1172,96	1219,08	934,66
18.04.1988	04:00	916,00	962,91	1100,66	1169,53	1215,45	932,32
18.04.1988	05:00	917,00	960,43	1097,55	1166,11	1211,81	929,97
18.04.1988	06:00	918,00	957,94	1094,43	1162,68	1208,18	927,62
18.04.1988	07:00	919,00	955,45	1091,32	1159,26	1204,55	925,27
18.04.1988	08:00	920,00	952,96	1088,21	1155,83	1200,91	922,92
18.04.1988	09:00	921,00	950,48	1085,10	1152,40	1197,28	920,58
18.04.1988	10:00	922,00	949,64	1084,04	1151,25	1196,05	919,78
18.04.1988	11:00	923,00	949,63	1084,03	1151,24	1196,04	919,78



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
18.04.1988	12:00	924,00	949,62	1084,02	1151,23	1196,03	919,77
18.04.1988	13:00	925,00	949,62	1084,02	1151,22	1196,02	919,76
18.04.1988	14:00	926,00	949,61	1084,01	1151,21	1196,01	919,76
18.04.1988	15:00	927,00	949,60	1084,00	1151,20	1196,00	919,75
18.04.1988	16:00	928,00	949,59	1083,99	1151,19	1195,99	919,74
18.04.1988	17:00	929,00	949,59	1083,98	1151,18	1195,98	919,74
18.04.1988	18:00	930,00	949,58	1083,97	1151,17	1195,97	919,73
18.04.1988	19:00	931,00	949,57	1083,96	1151,16	1195,96	919,72
18.04.1988	20:00	932,00	949,57	1083,95	1151,15	1195,94	919,72
18.04.1988	21:00	933,00	949,56	1083,95	1151,14	1195,94	919,71
18.04.1988	22:00	934,00	949,55	1083,94	1151,13	1195,92	919,70
18.04.1988	23:00	935,00	949,55	1083,93	1151,12	1195,91	919,70
19.04.1988	00:00	936,00	949,54	1083,92	1151,11	1195,90	919,69
19.04.1988	01:00	937,00	949,53	1083,91	1151,10	1195,89	919,68
19.04.1988	02:00	938,00	949,52	1083,90	1151,09	1195,88	919,68
19.04.1988	03:00	939,00	949,52	1083,89	1151,08	1195,87	919,67
19.04.1988	04:00	940,00	949,51	1083,89	1151,07	1195,86	919,66
19.04.1988	05:00	941,00	949,50	1083,88	1151,06	1195,85	919,66
19.04.1988	06:00	942,00	949,50	1083,87	1151,05	1195,84	919,65
19.04.1988	07:00	943,00	948,57	1082,71	1149,78	1194,50	918,78
19.04.1988	08:00	944,00	947,14	1080,92	1147,81	1192,40	917,43
19.04.1988	09:00	945,00	945,71	1079,13	1145,84	1190,31	916,08
19.04.1988	10:00	946,00	944,28	1077,34	1143,87	1188,22	914,72
19.04.1988	11:00	947,00	942,85	1075,54	1141,89	1186,13	913,37
19.04.1988	12:00	948,00	941,41	1073,75	1139,92	1184,03	912,02
19.04.1988	13:00	949,00	939,98	1071,96	1137,95	1181,94	910,67
19.04.1988	14:00	950,00	938,55	1070,17	1135,97	1179,85	909,31
19.04.1988	15:00	951,00	937,12	1068,37	1134,00	1177,75	907,96
19.04.1988	16:00	952,00	935,69	1066,58	1132,03	1175,66	906,61
19.04.1988	17:00	953,00	934,25	1064,79	1130,06	1173,57	905,26
19.04.1988	18:00	954,00	932,82	1063,00	1128,08	1171,47	903,91
19.04.1988	19:00	955,00	931,39	1061,20	1126,11	1169,38	902,55
19.04.1988	20:00	956,00	929,96	1059,41	1124,14	1167,29	901,20
19.04.1988	21:00	957,00	928,52	1057,62	1122,16	1165,20	899,85
19.04.1988	22:00	958,00	927,09	1055,83	1120,19	1163,10	898,50
19.04.1988	23:00	959,00	925,66	1054,03	1118,22	1161,01	897,15
20.04.1988	00:00	960,00	924,08	1052,06	1116,04	1158,70	895,65
20.04.1988	01:00	961,00	919,68	1046,55	1109,98	1152,27	891,50
20.04.1988	02:00	962,00	915,28	1041,04	1103,92	1145,84	887,35
20.04.1988	03:00	963,00	911,76	1036,64	1099,07	1140,70	884,02
20.04.1988	04:00	964,00	911,45	1036,25	1098,65	1140,25	883,73
20.04.1988	05:00	965,00	911,14	1035,86	1098,22	1139,79	883,44
20.04.1988	06:00	966,00	910,83	1035,47	1097,79	1139,34	883,14
20.04.1988	07:00	967,00	910,52	1035,08	1097,37	1138,89	882,85

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
20.04.1988	08:00	968,00	910,21	1034,70	1096,94	1138,43	882,56
20.04.1988	09:00	969,00	909,90	1034,31	1096,51	1137,98	882,27
20.04.1988	10:00	970,00	909,59	1033,92	1096,08	1137,53	881,97
20.04.1988	11:00	971,00	909,28	1033,53	1095,66	1137,07	881,68
20.04.1988	12:00	972,00	908,97	1033,14	1095,23	1136,62	881,39
20.04.1988	13:00	973,00	908,66	1032,76	1094,80	1136,17	881,10
20.04.1988	14:00	974,00	908,35	1032,37	1094,38	1135,71	880,80
20.04.1988	15:00	975,00	908,04	1031,98	1093,95	1135,26	880,51
20.04.1988	16:00	976,00	907,73	1031,59	1093,52	1134,81	880,22
20.04.1988	17:00	977,00	907,42	1031,20	1093,09	1134,35	879,92
20.04.1988	18:00	978,00	907,11	1030,81	1092,67	1133,90	879,63
20.04.1988	19:00	979,00	906,80	1030,43	1092,24	1133,45	879,34
20.04.1988	20:00	980,00	906,49	1030,04	1091,81	1132,99	879,05
20.04.1988	21:00	981,00	906,18	1029,65	1091,38	1132,54	878,75
20.04.1988	22:00	982,00	905,87	1029,26	1090,96	1132,09	878,46
20.04.1988	23:00	983,00	905,56	1028,87	1090,53	1131,63	878,17
21.04.1988	00:00	984,00	905,25	1028,48	1090,10	1131,18	877,87
21.04.1988	01:00	985,00	904,94	1028,10	1089,68	1130,73	877,58
21.04.1988	02:00	986,00	904,63	1027,71	1089,25	1130,28	877,29
21.04.1988	03:00	987,00	904,32	1027,32	1088,82	1129,82	877,00
21.04.1988	04:00	988,00	904,01	1026,93	1088,39	1129,37	876,70
21.04.1988	05:00	989,00	903,70	1026,54	1087,97	1128,91	876,41
21.04.1988	06:00	990,00	903,54	1026,35	1087,75	1128,68	876,26
21.04.1988	07:00	991,00	904,07	1027,01	1088,49	1129,47	876,77
21.04.1988	08:00	992,00	904,61	1027,69	1089,22	1130,25	877,27
21.04.1988	09:00	993,00	905,15	1028,36	1089,96	1131,03	877,78
21.04.1988	10:00	994,00	905,68	1029,03	1090,70	1131,81	878,28
21.04.1988	11:00	995,00	906,22	1029,70	1091,44	1132,60	878,79
21.04.1988	12:00	996,00	906,75	1030,37	1092,17	1133,38	879,29
21.04.1988	13:00	997,00	907,29	1031,04	1092,91	1134,16	879,80
21.04.1988	14:00	998,00	907,82	1031,71	1093,65	1134,94	880,31
21.04.1988	15:00	999,00	908,36	1032,38	1094,39	1135,73	880,81
21.04.1988	16:00	1000,00	908,89	1033,05	1095,13	1136,51	881,32
21.04.1988	17:00	1001,00	909,43	1033,72	1095,86	1137,29	881,82
21.04.1988	18:00	1002,00	909,96	1034,39	1096,60	1138,07	882,33
21.04.1988	19:00	1003,00	910,50	1035,06	1097,34	1138,86	882,83
21.04.1988	20:00	1004,00	911,04	1035,73	1098,08	1139,64	883,34
21.04.1988	21:00	1005,00	911,57	1036,40	1098,81	1140,42	883,84
21.04.1988	22:00	1006,00	910,98	1035,65	1097,99	1139,55	883,28
21.04.1988	23:00	1007,00	909,87	1034,27	1096,47	1137,93	882,24
22.04.1988	00:00	1008,00	908,76	1032,88	1094,94	1136,31	881,19
22.04.1988	01:00	1009,00	907,65	1031,49	1093,41	1134,69	880,14
22.04.1988	02:00	1010,00	906,54	1030,10	1091,88	1133,07	879,09
22.04.1988	03:00	1011,00	905,43	1028,71	1090,35	1131,45	878,05

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
22.04.1988	04:00	1012,00	904,32	1027,32	1088,83	1129,83	877,00
22.04.1988	05:00	1013,00	903,48	1026,28	1087,67	1128,61	876,21
22.04.1988	06:00	1014,00	903,74	1026,60	1088,03	1128,98	876,45
22.04.1988	07:00	1015,00	904,00	1026,93	1088,39	1129,37	876,70
22.04.1988	08:00	1016,00	904,26	1027,25	1088,75	1129,74	876,95
22.04.1988	09:00	1017,00	904,52	1027,58	1089,11	1130,13	877,19
22.04.1988	10:00	1018,00	904,78	1027,90	1089,46	1130,50	877,44
22.04.1988	11:00	1019,00	905,04	1028,23	1089,82	1130,88	877,68
22.04.1988	12:00	1020,00	905,30	1028,56	1090,18	1131,26	877,93
22.04.1988	13:00	1021,00	905,56	1028,88	1090,54	1131,64	878,17
22.04.1988	14:00	1022,00	905,82	1029,21	1090,90	1132,02	878,42
22.04.1988	15:00	1023,00	906,08	1029,53	1091,26	1132,40	878,66
22.04.1988	16:00	1024,00	906,34	1029,86	1091,61	1132,78	878,91
22.04.1988	17:00	1025,00	906,60	1030,18	1091,97	1133,16	879,16
22.04.1988	18:00	1026,00	906,86	1030,51	1092,33	1133,54	879,40
22.04.1988	19:00	1027,00	907,12	1030,83	1092,69	1133,92	879,65
22.04.1988	20:00	1028,00	907,38	1031,16	1093,05	1134,30	879,89
22.04.1988	21:00	1029,00	907,18	1030,91	1092,77	1134,01	879,70
22.04.1988	22:00	1030,00	905,42	1028,70	1090,34	1131,43	878,04
22.04.1988	23:00	1031,00	903,66	1026,49	1087,91	1128,86	876,37
23.04.1988	00:00	1032,00	901,89	1024,29	1085,48	1126,28	874,71
23.04.1988	01:00	1033,00	900,13	1022,08	1083,05	1123,70	873,04
23.04.1988	02:00	1034,00	898,36	1019,87	1080,62	1121,12	871,38
23.04.1988	03:00	1035,00	896,60	1017,66	1078,19	1118,55	869,71
23.04.1988	04:00	1036,00	894,84	1015,45	1075,76	1115,97	868,04
23.04.1988	05:00	1037,00	893,07	1013,25	1073,33	1113,39	866,38
23.04.1988	06:00	1038,00	891,31	1011,04	1070,90	1110,81	864,71
23.04.1988	07:00	1039,00	889,54	1008,83	1068,47	1108,23	863,05
23.04.1988	08:00	1040,00	887,78	1006,62	1066,04	1105,66	861,38
23.04.1988	09:00	1041,00	886,02	1004,41	1063,61	1103,08	859,72
23.04.1988	10:00	1042,00	884,25	1002,21	1061,18	1100,50	858,05
23.04.1988	11:00	1043,00	882,49	1000,00	1058,75	1097,92	856,39
23.04.1988	12:00	1044,00	880,72	997,79	1056,32	1095,35	854,72
23.04.1988	13:00	1045,00	878,96	995,58	1053,89	1092,77	853,06
23.04.1988	14:00	1046,00	875,39	991,11	1048,98	1087,55	849,69
23.04.1988	15:00	1047,00	871,29	985,98	1043,33	1081,56	845,81
23.04.1988	16:00	1048,00	867,19	980,85	1037,68	1075,56	841,94
23.04.1988	17:00	1049,00	863,08	975,71	1032,03	1069,57	838,07
23.04.1988	18:00	1050,00	862,60	975,11	1031,36	1068,86	837,61
23.04.1988	19:00	1051,00	862,60	975,10	1031,35	1068,85	837,61
23.04.1988	20:00	1052,00	862,59	975,10	1031,35	1068,85	837,60
23.04.1988	21:00	1053,00	862,59	975,09	1031,34	1068,84	837,60
23.04.1988	22:00	1054,00	859,75	971,54	1027,43	1064,70	834,92
23.04.1988	23:00	1055,00	856,76	967,79	1023,31	1060,32	832,09

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
24.04.1988	00:00	1056,00	853,76	964,04	1019,18	1055,94	829,26
24.04.1988	01:00	1057,00	850,76	960,29	1015,05	1051,56	826,43
24.04.1988	02:00	1058,00	847,77	956,54	1010,93	1047,19	823,61
24.04.1988	03:00	1059,00	844,77	952,79	1006,80	1042,81	820,78
24.04.1988	04:00	1060,00	841,77	949,04	1002,67	1038,43	817,95
24.04.1988	05:00	1061,00	838,78	945,29	998,55	1034,05	815,12
24.04.1988	06:00	1062,00	837,71	943,96	997,08	1032,49	814,12
24.04.1988	07:00	1063,00	836,75	942,75	995,75	1031,08	813,20
24.04.1988	08:00	1064,00	835,78	941,54	994,42	1029,67	812,29
24.04.1988	09:00	1065,00	834,82	940,33	993,09	1028,26	811,38
24.04.1988	10:00	1066,00	833,85	939,12	991,76	1026,85	810,47
24.04.1988	11:00	1067,00	832,88	937,91	990,43	1025,44	809,55
24.04.1988	12:00	1068,00	831,92	936,70	989,10	1024,02	808,64
24.04.1988	13:00	1069,00	830,95	935,49	987,76	1022,61	807,73
24.04.1988	14:00	1070,00	830,61	935,07	987,30	1022,12	807,41
24.04.1988	15:00	1071,00	830,61	935,06	987,29	1022,11	807,41
24.04.1988	16:00	1072,00	830,60	935,06	987,29	1022,10	807,40
24.04.1988	17:00	1073,00	830,60	935,05	987,28	1022,10	807,40
24.04.1988	18:00	1074,00	830,59	935,04	987,27	1022,09	807,39
24.04.1988	19:00	1075,00	830,59	935,04	987,26	1022,08	807,39
24.04.1988	20:00	1076,00	830,58	935,03	987,25	1022,07	807,38
24.04.1988	21:00	1077,00	830,58	935,02	987,25	1022,06	807,38
24.04.1988	22:00	1078,00	830,57	935,02	987,24	1022,05	807,37
24.04.1988	23:00	1079,00	830,56	935,01	987,23	1022,05	807,36
25.04.1988	00:00	1080,00	829,00	933,05	985,07	1019,76	805,89
25.04.1988	01:00	1081,00	827,43	931,09	982,92	1017,47	804,41
25.04.1988	02:00	1082,00	825,86	929,13	980,76	1015,18	802,93
25.04.1988	03:00	1083,00	824,30	927,17	978,60	1012,89	801,45
25.04.1988	04:00	1084,00	822,73	925,21	976,44	1010,60	799,97
25.04.1988	05:00	1085,00	821,17	923,25	974,29	1008,31	798,49
25.04.1988	06:00	1086,00	819,60	921,28	972,13	1006,02	797,01
25.04.1988	07:00	1087,00	818,03	919,32	969,97	1003,73	795,53
25.04.1988	08:00	1088,00	816,47	917,36	967,81	1001,44	794,05
25.04.1988	09:00	1089,00	814,90	915,40	965,65	999,15	792,58
25.04.1988	10:00	1090,00	813,33	913,44	963,50	996,87	791,10
25.04.1988	11:00	1091,00	811,77	911,48	961,34	994,58	789,62
25.04.1988	12:00	1092,00	810,20	909,52	959,18	992,29	788,14
25.04.1988	13:00	1093,00	808,63	907,56	957,02	990,00	786,66
25.04.1988	14:00	1094,00	807,07	905,60	954,87	987,71	785,18
25.04.1988	15:00	1095,00	805,50	903,64	952,71	985,42	783,70
25.04.1988	16:00	1096,00	803,93	901,68	950,55	983,13	782,22
25.04.1988	17:00	1097,00	802,37	899,72	948,39	980,84	780,75
25.04.1988	18:00	1098,00	800,80	897,76	946,24	978,56	779,27
25.04.1988	19:00	1099,00	799,24	895,80	944,08	976,27	777,79

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
25.04.1988	20:00	1100,00	797,67	893,84	941,92	973,98	776,31
25.04.1988	21:00	1101,00	796,10	891,88	939,76	971,69	774,83
25.04.1988	22:00	1102,00	794,54	889,92	937,61	969,40	773,35
25.04.1988	23:00	1103,00	792,97	887,96	935,45	967,11	771,87
26.04.1988	00:00	1104,00	791,40	886,00	933,29	964,82	770,39
26.04.1988	01:00	1105,00	789,84	884,03	931,13	962,53	768,91
26.04.1988	02:00	1106,00	788,27	882,07	928,98	960,24	767,44
26.04.1988	03:00	1107,00	786,70	880,11	926,82	957,95	765,96
26.04.1988	04:00	1108,00	785,14	878,15	924,66	955,66	764,48
26.04.1988	05:00	1109,00	781,43	873,51	919,56	950,25	760,98
26.04.1988	06:00	1110,00	777,58	868,70	914,25	944,63	757,35
26.04.1988	07:00	1111,00	773,73	863,88	908,95	939,00	753,71
26.04.1988	08:00	1112,00	769,89	859,07	903,66	933,38	750,08
26.04.1988	09:00	1113,00	766,04	854,25	898,35	927,76	746,45
26.04.1988	10:00	1114,00	762,19	849,43	893,05	922,13	742,81
26.04.1988	11:00	1115,00	758,35	844,62	887,76	916,51	739,18
26.04.1988	12:00	1116,00	754,50	839,80	882,45	910,89	735,55
26.04.1988	13:00	1117,00	751,34	835,85	878,11	906,28	732,57
26.04.1988	14:00	1118,00	750,50	834,80	876,94	905,04	731,77
26.04.1988	15:00	1119,00	749,65	833,74	875,78	903,81	730,97
26.04.1988	16:00	1120,00	748,80	832,68	874,61	902,57	730,17
26.04.1988	17:00	1121,00	747,96	831,62	873,45	901,33	729,38
26.04.1988	18:00	1122,00	747,11	830,56	872,28	900,10	728,58
26.04.1988	19:00	1123,00	746,27	829,50	871,12	898,86	727,78
26.04.1988	20:00	1124,00	745,42	828,44	869,95	897,62	726,98
26.04.1988	21:00	1125,00	744,57	827,38	868,78	896,39	726,18
26.04.1988	22:00	1126,00	743,73	826,32	867,62	895,15	725,38
26.04.1988	23:00	1127,00	742,88	825,26	866,45	893,91	724,58
27.04.1988	00:00	1128,00	742,03	824,20	865,29	892,67	723,78
27.04.1988	01:00	1129,00	741,19	823,14	864,12	891,44	722,98
27.04.1988	02:00	1130,00	740,24	821,96	862,81	890,05	722,09
27.04.1988	03:00	1131,00	737,92	819,05	859,62	886,66	719,90
27.04.1988	04:00	1132,00	735,60	816,15	856,42	883,27	717,71
27.04.1988	05:00	1133,00	733,28	813,25	853,23	879,88	715,52
27.04.1988	06:00	1134,00	730,96	810,34	850,04	876,50	713,33
27.04.1988	07:00	1135,00	728,64	807,44	846,84	873,11	711,14
27.04.1988	08:00	1136,00	726,32	804,54	843,65	869,72	708,95
27.04.1988	09:00	1137,00	725,20	803,13	842,09	868,07	707,89
27.04.1988	10:00	1138,00	724,59	802,37	841,26	867,19	707,31
27.04.1988	11:00	1139,00	723,98	801,61	840,42	866,30	706,74
27.04.1988	12:00	1140,00	723,38	800,85	839,59	865,41	706,17
27.04.1988	13:00	1141,00	722,77	800,09	838,75	864,53	705,60
27.04.1988	14:00	1142,00	722,17	799,33	837,92	863,64	705,02
27.04.1988	15:00	1143,00	720,92	797,78	836,21	861,82	703,85

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

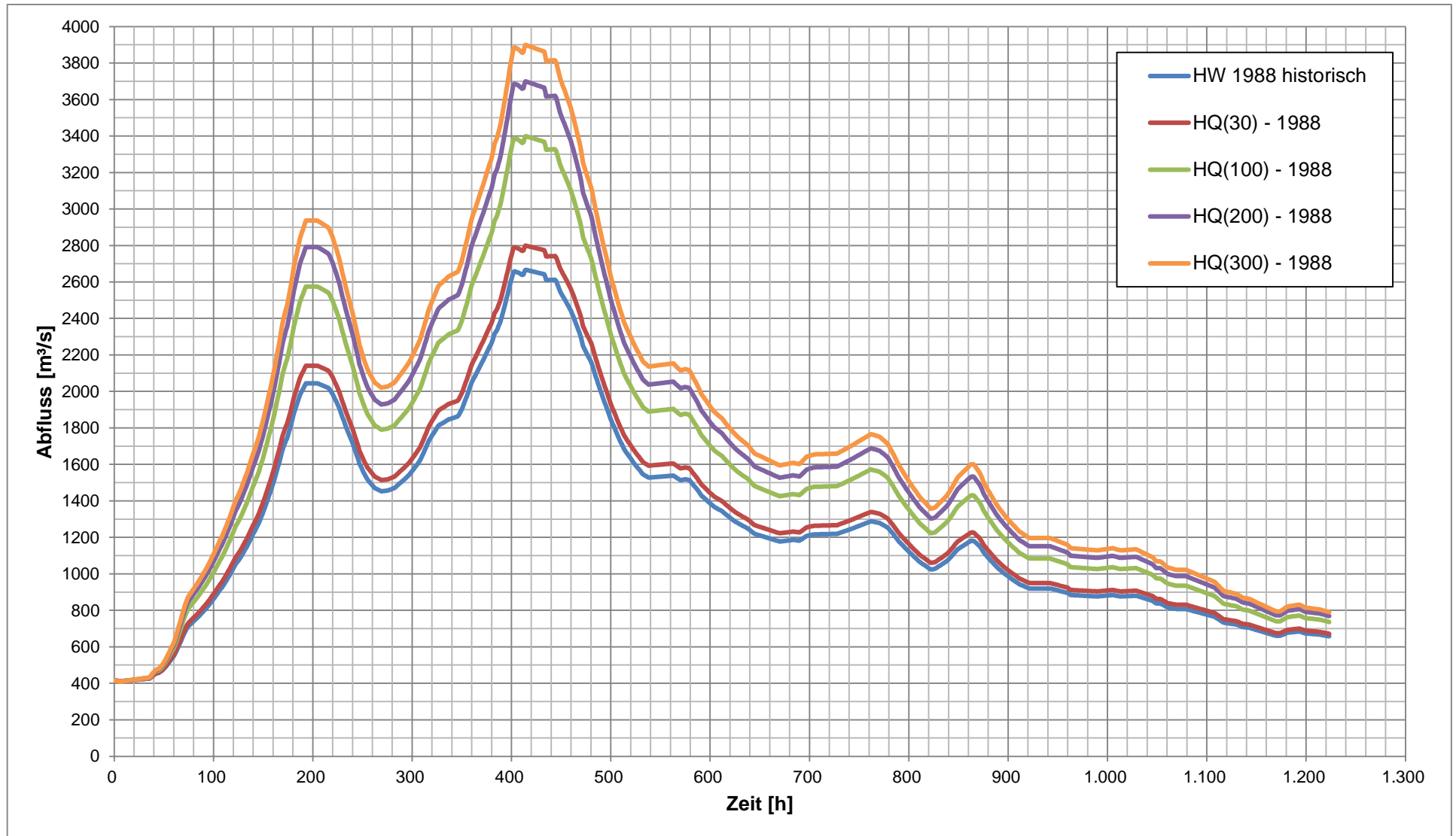
Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
27.04.1988	16:00	1144,00	719,19	795,61	833,82	859,30	702,22
27.04.1988	17:00	1145,00	717,46	793,44	831,44	856,77	700,58
27.04.1988	18:00	1146,00	715,73	791,28	829,05	854,24	698,95
27.04.1988	19:00	1147,00	714,00	789,11	826,67	851,71	697,31
27.04.1988	20:00	1148,00	712,27	786,94	824,28	849,18	695,68
27.04.1988	21:00	1149,00	710,53	784,78	821,90	846,65	694,04
27.04.1988	22:00	1150,00	708,80	782,61	819,51	844,12	692,41
27.04.1988	23:00	1151,00	707,07	780,44	817,13	841,59	690,77
28.04.1988	00:00	1152,00	705,34	778,28	814,75	839,06	689,14
28.04.1988	01:00	1153,00	703,61	776,11	812,36	836,53	687,51
28.04.1988	02:00	1154,00	701,88	773,94	809,98	834,00	685,87
28.04.1988	03:00	1155,00	700,15	771,78	807,59	831,47	684,24
28.04.1988	04:00	1156,00	698,42	769,61	805,21	828,94	682,60
28.04.1988	05:00	1157,00	696,69	767,44	802,82	826,41	680,97
28.04.1988	06:00	1158,00	694,95	765,28	800,44	823,88	679,33
28.04.1988	07:00	1159,00	693,22	763,11	798,05	821,35	677,70
28.04.1988	08:00	1160,00	691,49	760,94	795,67	818,82	676,06
28.04.1988	09:00	1161,00	689,76	758,77	793,28	816,29	674,43
28.04.1988	10:00	1162,00	688,03	756,61	790,90	813,76	672,80
28.04.1988	11:00	1163,00	686,30	754,44	788,51	811,23	671,16
28.04.1988	12:00	1164,00	684,57	752,27	786,13	808,70	669,53
28.04.1988	13:00	1165,00	682,83	750,11	783,74	806,17	667,89
28.04.1988	14:00	1166,00	681,10	747,94	781,36	803,64	666,26
28.04.1988	15:00	1167,00	679,37	745,77	778,97	801,11	664,62
28.04.1988	16:00	1168,00	677,64	743,61	776,59	798,58	662,99
28.04.1988	17:00	1169,00	675,91	741,44	774,21	796,05	661,35
28.04.1988	18:00	1170,00	674,61	739,81	772,41	794,15	660,13
28.04.1988	19:00	1171,00	674,60	739,81	772,41	794,14	660,12
28.04.1988	20:00	1172,00	674,60	739,80	772,40	794,13	660,12
28.04.1988	21:00	1173,00	674,60	739,80	772,40	794,13	660,11
28.04.1988	22:00	1174,00	674,88	740,15	772,79	794,54	660,38
28.04.1988	23:00	1175,00	677,40	743,31	776,26	798,23	662,76
29.04.1988	00:00	1176,00	679,93	746,47	779,74	801,92	665,15
29.04.1988	01:00	1177,00	682,45	749,63	783,22	805,61	667,53
29.04.1988	02:00	1178,00	684,98	752,79	786,69	809,30	669,91
29.04.1988	03:00	1179,00	687,50	755,95	790,17	812,99	672,30
29.04.1988	04:00	1180,00	690,03	759,11	793,65	816,68	674,68
29.04.1988	05:00	1181,00	692,55	762,27	797,13	820,37	677,06
29.04.1988	06:00	1182,00	693,25	763,15	798,10	821,39	677,73
29.04.1988	07:00	1183,00	693,85	763,89	798,91	822,26	678,29
29.04.1988	08:00	1184,00	694,44	764,64	799,73	823,13	678,85
29.04.1988	09:00	1185,00	695,04	765,38	800,55	824,00	679,41
29.04.1988	10:00	1186,00	695,63	766,12	801,37	824,86	679,97
29.04.1988	11:00	1187,00	696,22	766,86	802,18	825,73	680,53

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 1988 Unskaliert
29.04.1988	12:00	1188,00	696,82	767,61	803,00	826,60	681,09
29.04.1988	13:00	1189,00	697,41	768,35	803,82	827,46	681,65
29.04.1988	14:00	1190,00	698,00	769,09	804,64	828,33	682,21
29.04.1988	15:00	1191,00	698,60	769,83	805,45	829,20	682,77
29.04.1988	16:00	1192,00	699,19	770,58	806,27	830,07	683,33
29.04.1988	17:00	1193,00	699,78	771,32	807,09	830,93	683,89
29.04.1988	18:00	1194,00	698,52	769,74	805,35	829,09	682,70
29.04.1988	19:00	1195,00	696,62	767,36	802,73	826,31	680,91
29.04.1988	20:00	1196,00	694,72	764,99	800,12	823,54	679,11
29.04.1988	21:00	1197,00	692,82	762,61	797,50	820,76	677,32
29.04.1988	22:00	1198,00	690,92	760,23	794,88	817,98	675,53
29.04.1988	23:00	1199,00	689,05	757,89	792,31	815,26	673,76
30.04.1988	00:00	1200,00	688,56	757,27	791,63	814,53	673,30
30.04.1988	01:00	1201,00	688,07	756,65	790,95	813,81	672,83
30.04.1988	02:00	1202,00	687,57	756,04	790,27	813,09	672,36
30.04.1988	03:00	1203,00	687,08	755,42	789,59	812,37	671,90
30.04.1988	04:00	1204,00	686,58	754,80	788,91	811,64	671,43
30.04.1988	05:00	1205,00	686,09	754,18	788,23	810,92	670,96
30.04.1988	06:00	1206,00	685,59	753,56	787,55	810,20	670,50
30.04.1988	07:00	1207,00	685,10	752,94	786,86	809,48	670,03
30.04.1988	08:00	1208,00	684,61	752,32	786,18	808,76	669,56
30.04.1988	09:00	1209,00	684,11	751,71	785,50	808,03	669,10
30.04.1988	10:00	1210,00	683,62	751,09	784,82	807,31	668,63
30.04.1988	11:00	1211,00	683,12	750,47	784,14	806,59	668,16
30.04.1988	12:00	1212,00	682,63	749,85	783,46	805,87	667,70
30.04.1988	13:00	1213,00	682,14	749,23	782,78	805,15	667,23
30.04.1988	14:00	1214,00	681,46	748,39	781,85	804,16	666,60
30.04.1988	15:00	1215,00	680,42	747,09	780,42	802,64	665,61
30.04.1988	16:00	1216,00	679,38	745,79	778,99	801,12	664,63
30.04.1988	17:00	1217,00	678,34	744,49	777,56	799,61	663,65
30.04.1988	18:00	1218,00	677,30	743,19	776,13	798,09	662,67
30.04.1988	19:00	1219,00	676,26	741,88	774,69	796,57	661,69
30.04.1988	20:00	1220,00	675,23	740,58	773,26	795,05	660,71
30.04.1988	21:00	1221,00	674,19	739,28	771,83	793,53	659,73
30.04.1988	22:00	1222,00	673,15	737,98	770,40	792,01	658,75
30.04.1988	23:00	1223,00	671,44	735,84	768,04	789,51	657,13

Maximum	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2666,73
Minimum	411,35	410,31	409,79	409,45	411,58





### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
11.03.1988	00:00	0,00				415,48
11.03.1988	01:00	1,00				414,90
11.03.1988	02:00	2,00				414,32
11.03.1988	03:00	3,00				413,74
11.03.1988	04:00	4,00				413,16
11.03.1988	05:00	5,00				412,58
11.03.1988	06:00	6,00				412,00
11.03.1988	07:00	7,00				411,58
11.03.1988	08:00	8,00				412,09
11.03.1988	09:00	9,00				412,60
11.03.1988	10:00	10,00				413,11
11.03.1988	11:00	11,00				413,62
11.03.1988	12:00	12,00				414,13
11.03.1988	13:00	13,00	408,82	408,90	408,94	414,64
11.03.1988	14:00	14,00	408,82	408,90	408,94	415,15
11.03.1988	15:00	15,00	408,82	408,90	408,95	415,66
11.03.1988	16:00	16,00	408,82	408,90	408,95	416,17
11.03.1988	17:00	17,00	408,83	408,90	408,95	416,68
11.03.1988	18:00	18,00	408,83	408,91	408,96	417,18
11.03.1988	19:00	19,00	408,84	408,92	408,97	417,69
11.03.1988	20:00	20,00	408,87	408,94	409,00	418,20
11.03.1988	21:00	21,00	408,90	408,98	409,03	418,71
11.03.1988	22:00	22,00	408,94	409,02	409,08	419,22
11.03.1988	23:00	23,00	408,99	409,08	409,14	419,73
12.03.1988	00:00	24,00	409,05	409,15	409,21	420,24
12.03.1988	01:00	25,00	409,14	409,24	409,31	420,75
12.03.1988	02:00	26,00	409,26	409,38	409,45	421,26
12.03.1988	03:00	27,00	409,44	409,58	409,67	421,77
12.03.1988	04:00	28,00	409,73	409,90	410,01	422,28
12.03.1988	05:00	29,00	410,17	410,39	410,54	422,79
12.03.1988	06:00	30,00	410,86	411,15	411,34	423,30
12.03.1988	07:00	31,00	411,86	412,26	412,53	423,81
12.03.1988	08:00	32,00	413,26	413,82	414,19	424,32
12.03.1988	09:00	33,00	415,18	415,97	416,50	424,82
12.03.1988	10:00	34,00	417,66	418,75	419,49	425,33
12.03.1988	11:00	35,00	420,72	422,21	423,21	425,84
12.03.1988	12:00	36,00	424,42	426,43	427,78	427,10
12.03.1988	13:00	37,00	428,85	431,57	433,36	432,41
12.03.1988	14:00	38,00	434,07	437,55	439,90	437,35
12.03.1988	15:00	39,00	440,03	444,31	447,37	441,38
12.03.1988	16:00	40,00	446,65	451,55	455,37	445,41
12.03.1988	17:00	41,00	453,57	459,18	463,83	449,43
12.03.1988	18:00	42,00	460,67	467,63	473,13	453,46
12.03.1988	19:00	43,00	468,31	476,88	483,10	454,74
12.03.1988	20:00	44,00	476,41	486,39	493,35	455,71

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
12.03.1988	21:00	45,00	484,53	495,54	503,16	457,11
12.03.1988	22:00	46,00	492,36	503,86	512,12	460,81
12.03.1988	23:00	47,00	499,46	511,54	520,29	464,52
13.03.1988	00:00	48,00	505,84	518,83	528,11	468,22
13.03.1988	01:00	49,00	511,98	526,04	535,80	473,31
13.03.1988	02:00	50,00	518,44	533,53	543,78	479,49
13.03.1988	03:00	51,00	525,64	541,73	552,39	485,67
13.03.1988	04:00	52,00	533,85	550,93	560,81	491,86
13.03.1988	05:00	53,00	543,09	561,05	569,99	498,52
13.03.1988	06:00	54,00	553,18	570,77	580,56	505,42
13.03.1988	07:00	55,00	562,65	580,82	592,57	512,31
13.03.1988	08:00	56,00	572,26	592,18	605,43	519,21
13.03.1988	09:00	57,00	582,76	604,41	618,65	526,58
13.03.1988	10:00	58,00	593,76	616,96	631,66	534,10
13.03.1988	11:00	59,00	604,68	629,04	643,91	541,62
13.03.1988	12:00	60,00	615,28	640,60	655,17	549,14
13.03.1988	13:00	61,00	625,24	651,14	666,26	559,21
13.03.1988	14:00	62,00	634,99	661,10	676,00	569,73
13.03.1988	15:00	63,00	644,52	671,55	687,04	580,25
13.03.1988	16:00	64,00	654,45	681,49	699,90	592,11
13.03.1988	17:00	65,00	666,12	693,71	713,97	604,03
13.03.1988	18:00	66,00	678,05	708,84	729,94	616,02
13.03.1988	19:00	67,00	693,05	726,47	748,50	629,28
13.03.1988	20:00	68,00	711,43	746,45	769,85	642,53
13.03.1988	21:00	69,00	731,87	769,28	792,95	655,54
13.03.1988	22:00	70,00	753,96	793,18	817,60	666,77
13.03.1988	23:00	71,00	777,48	817,71	844,76	677,99
14.03.1988	00:00	72,00	800,41	843,73	868,06	687,65
14.03.1988	01:00	73,00	822,49	865,30	897,00	697,32
14.03.1988	02:00	74,00	844,44	891,20	925,60	706,98
14.03.1988	03:00	75,00	861,62	915,90	952,00	714,65
14.03.1988	04:00	76,00	881,26	938,40	975,40	719,64
14.03.1988	05:00	77,00	899,26	958,10	995,50	724,63
14.03.1988	06:00	78,00	914,66	974,50	1012,10	729,62
14.03.1988	07:00	79,00	927,79	988,10	1025,70	734,61
14.03.1988	08:00	80,00	938,45	999,00	1036,60	739,59
14.03.1988	09:00	81,00	947,08	1007,70	1045,40	744,58
14.03.1988	10:00	82,00	954,26	1014,70	1052,70	749,79
14.03.1988	11:00	83,00	960,33	1020,90	1059,10	755,33
14.03.1988	12:00	84,00	965,97	1026,70	1065,40	760,87
14.03.1988	13:00	85,00	971,80	1032,80	1072,10	766,41
14.03.1988	14:00	86,00	978,30	1039,80	1079,70	771,95
14.03.1988	15:00	87,00	985,80	1047,80	1088,70	777,49
14.03.1988	16:00	88,00	994,10	1057,10	1098,60	783,03
14.03.1988	17:00	89,00	1003,30	1067,30	1109,30	788,83

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
14.03.1988	18:00	90,00	1013,00	1078,20	1120,80	795,08
14.03.1988	19:00	91,00	1023,10	1089,50	1132,50	801,33
14.03.1988	20:00	92,00	1033,10	1100,70	1144,30	807,57
14.03.1988	21:00	93,00	1043,10	1111,90	1156,30	813,82
14.03.1988	22:00	94,00	1053,50	1123,50	1168,50	820,06
14.03.1988	23:00	95,00	1064,30	1135,50	1181,30	826,31
15.03.1988	00:00	96,00	1075,90	1148,40	1195,00	832,93
15.03.1988	01:00	97,00	1088,80	1162,70	1209,90	840,25
15.03.1988	02:00	98,00	1102,70	1178,40	1226,40	847,57
15.03.1988	03:00	99,00	1118,10	1195,70	1244,50	854,90
15.03.1988	04:00	100,00	1135,00	1214,20	1263,90	862,22
15.03.1988	05:00	101,00	1153,00	1233,80	1284,40	869,54
15.03.1988	06:00	102,00	1172,20	1254,00	1305,70	876,86
15.03.1988	07:00	103,00	1191,90	1274,90	1327,70	884,32
15.03.1988	08:00	104,00	1212,10	1296,10	1350,40	891,89
15.03.1988	09:00	105,00	1232,20	1317,50	1373,50	899,46
15.03.1988	10:00	106,00	1251,90	1338,60	1397,20	907,03
15.03.1988	11:00	107,00	1270,90	1359,70	1420,80	914,59
15.03.1988	12:00	108,00	1289,00	1380,50	1444,00	922,16
15.03.1988	13:00	109,00	1306,40	1401,30	1466,40	929,73
15.03.1988	14:00	110,00	1323,10	1421,80	1487,90	937,89
15.03.1988	15:00	111,00	1339,60	1442,20	1508,80	946,25
15.03.1988	16:00	112,00	1356,40	1462,30	1529,20	954,60
15.03.1988	17:00	113,00	1373,80	1482,30	1549,50	962,95
15.03.1988	18:00	114,00	1391,80	1502,00	1569,70	971,82
15.03.1988	19:00	115,00	1410,30	1521,70	1590,30	981,42
15.03.1988	20:00	116,00	1429,30	1541,40	1611,50	991,01
15.03.1988	21:00	117,00	1448,20	1561,20	1633,30	1000,61
15.03.1988	22:00	118,00	1467,30	1581,30	1655,80	1010,21
15.03.1988	23:00	119,00	1486,20	1601,90	1678,80	1019,98
16.03.1988	00:00	120,00	1505,00	1622,80	1702,00	1029,75
16.03.1988	01:00	121,00	1523,70	1644,00	1725,10	1039,52
16.03.1988	02:00	122,00	1541,80	1664,90	1747,30	1049,28
16.03.1988	03:00	123,00	1559,30	1685,30	1768,50	1057,55
16.03.1988	04:00	124,00	1576,00	1704,60	1788,20	1065,24
16.03.1988	05:00	125,00	1591,90	1722,80	1806,50	1072,92
16.03.1988	06:00	126,00	1607,00	1739,80	1823,80	1080,60
16.03.1988	07:00	127,00	1621,60	1756,00	1840,50	1088,28
16.03.1988	08:00	128,00	1636,00	1771,80	1857,30	1096,17
16.03.1988	09:00	129,00	1650,50	1787,40	1874,40	1105,61
16.03.1988	10:00	130,00	1665,50	1803,50	1892,20	1115,06
16.03.1988	11:00	131,00	1681,20	1820,40	1910,80	1124,50
16.03.1988	12:00	132,00	1697,50	1838,20	1930,30	1133,94
16.03.1988	13:00	133,00	1714,40	1856,90	1950,50	1144,10
16.03.1988	14:00	134,00	1732,00	1876,60	1971,70	1154,68

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
16.03.1988	15:00	135,00	1750,00	1897,10	1993,70	1165,26
16.03.1988	16:00	136,00	1768,70	1918,50	2016,60	1175,84
16.03.1988	17:00	137,00	1787,70	1940,50	2039,90	1186,43
16.03.1988	18:00	138,00	1807,20	1963,00	2063,90	1197,12
16.03.1988	19:00	139,00	1827,40	1986,10	2088,50	1207,81
16.03.1988	20:00	140,00	1848,20	2009,90	2113,60	1218,49
16.03.1988	21:00	141,00	1869,80	2034,30	2139,20	1229,18
16.03.1988	22:00	142,00	1892,30	2059,40	2165,30	1239,70
16.03.1988	23:00	143,00	1915,70	2085,40	2192,30	1250,11
17.03.1988	00:00	144,00	1940,20	2112,50	2220,40	1260,52
17.03.1988	01:00	145,00	1966,00	2140,70	2249,80	1270,94
17.03.1988	02:00	146,00	1993,10	2170,10	2280,90	1281,84
17.03.1988	03:00	147,00	2021,60	2200,40	2313,50	1295,99
17.03.1988	04:00	148,00	2051,10	2231,70	2347,70	1310,15
17.03.1988	05:00	149,00	2081,30	2263,80	2383,60	1324,30
17.03.1988	06:00	150,00	2112,00	2296,90	2420,40	1338,55
17.03.1988	07:00	151,00	2143,00	2331,20	2457,70	1353,18
17.03.1988	08:00	152,00	2174,20	2366,40	2495,50	1367,81
17.03.1988	09:00	153,00	2205,40	2402,20	2533,50	1382,44
17.03.1988	10:00	154,00	2236,60	2438,50	2571,60	1397,46
17.03.1988	11:00	155,00	2268,10	2475,00	2610,20	1413,59
17.03.1988	12:00	156,00	2300,00	2511,80	2649,70	1429,74
17.03.1988	13:00	157,00	2332,90	2549,20	2690,10	1445,88
17.03.1988	14:00	158,00	2366,90	2587,20	2730,90	1462,13
17.03.1988	15:00	159,00	2401,80	2625,90	2772,20	1478,62
17.03.1988	16:00	160,00	2437,40	2665,10	2813,50	1495,10
17.03.1988	17:00	161,00	2473,00	2704,30	2854,10	1511,59
17.03.1988	18:00	162,00	2508,00	2743,20	2893,80	1529,15
17.03.1988	19:00	163,00	2542,70	2781,30	2932,70	1548,47
17.03.1988	20:00	164,00	2577,00	2818,70	2971,30	1567,79
17.03.1988	21:00	165,00	2611,10	2855,50	3009,90	1587,12
17.03.1988	22:00	166,00	2645,30	2891,90	3048,90	1607,23
17.03.1988	23:00	167,00	2679,70	2928,20	3088,20	1628,32
18.03.1988	00:00	168,00	2714,10	2964,90	3127,90	1649,41
18.03.1988	01:00	169,00	2748,80	3002,00	3168,30	1670,51
18.03.1988	02:00	170,00	2783,90	3040,60	3209,80	1688,03
18.03.1988	03:00	171,00	2819,90	3081,00	3253,00	1701,86
18.03.1988	04:00	172,00	2857,10	3123,30	3298,20	1715,70
18.03.1988	05:00	173,00	2895,30	3167,20	3344,90	1729,53
18.03.1988	06:00	174,00	2934,20	3211,50	3391,70	1743,36
18.03.1988	07:00	175,00	2972,40	3254,50	3436,70	1760,66
18.03.1988	08:00	176,00	3008,50	3294,50	3478,30	1778,57
18.03.1988	09:00	177,00	3041,60	3330,30	3515,00	1796,48
18.03.1988	10:00	178,00	3070,80	3361,10	3546,60	1814,70
18.03.1988	11:00	179,00	3096,00	3387,30	3573,20	1836,07

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
18.03.1988	12:00	180,00	3117,30	3409,40	3595,70	1857,45
18.03.1988	13:00	181,00	3135,60	3428,50	3615,20	1878,82
18.03.1988	14:00	182,00	3151,30	3445,10	3632,40	1898,55
18.03.1988	15:00	183,00	3165,20	3460,10	3648,30	1914,77
18.03.1988	16:00	184,00	3177,90	3474,20	3663,30	1930,99
18.03.1988	17:00	185,00	3190,00	3487,60	3677,60	1947,20
18.03.1988	18:00	186,00	3201,70	3500,30	3691,30	1963,42
18.03.1988	19:00	187,00	3213,10	3512,20	3704,10	1979,53
18.03.1988	20:00	188,00	3223,90	3523,20	3715,60	1990,46
18.03.1988	21:00	189,00	3233,70	3532,90	3725,40	2001,40
18.03.1988	22:00	190,00	3242,30	3541,30	3733,70	2012,33
18.03.1988	23:00	191,00	3249,30	3548,20	3740,30	2023,26
19.03.1988	00:00	192,00	3255,00	3553,80	3745,70	2034,19
19.03.1988	01:00	193,00	3259,50	3558,30	3750,20	2044,40
19.03.1988	02:00	194,00	3263,20	3562,10	3754,20	2044,40
19.03.1988	03:00	195,00	3266,60	3565,70	3758,00	2044,40
19.03.1988	04:00	196,00	3269,80	3569,20	3761,80	2044,40
19.03.1988	05:00	197,00	3273,00	3572,80	3765,70	2044,40
19.03.1988	06:00	198,00	3276,30	3576,50	3769,60	2044,40
19.03.1988	07:00	199,00	3279,50	3580,00	3773,30	2044,40
19.03.1988	08:00	200,00	3282,50	3583,20	3776,50	2044,40
19.03.1988	09:00	201,00	3285,00	3585,70	3779,00	2044,40
19.03.1988	10:00	202,00	3286,80	3587,30	3780,60	2044,40
19.03.1988	11:00	203,00	3287,60	3588,00	3781,00	2044,40
19.03.1988	12:00	204,00	3287,60	3587,60	3780,30	2044,40
19.03.1988	13:00	205,00	3286,70	3586,30	3778,70	2043,64
19.03.1988	14:00	206,00	3285,00	3584,20	3776,30	2041,36
19.03.1988	15:00	207,00	3282,70	3581,40	3773,10	2039,09
19.03.1988	16:00	208,00	3279,80	3577,80	3769,20	2036,82
19.03.1988	17:00	209,00	3276,20	3573,60	3764,50	2034,54
19.03.1988	18:00	210,00	3271,80	3568,40	3758,80	2032,27
19.03.1988	19:00	211,00	3266,60	3562,30	3752,10	2030,00
19.03.1988	20:00	212,00	3260,50	3555,30	3744,50	2027,72
19.03.1988	21:00	213,00	3253,70	3547,30	3736,10	2025,45
19.03.1988	22:00	214,00	3246,10	3538,60	3726,90	2023,18
19.03.1988	23:00	215,00	3237,90	3529,40	3717,10	2020,90
20.03.1988	00:00	216,00	3229,20	3519,50	3706,50	2017,24
20.03.1988	01:00	217,00	3219,70	3508,70	3694,90	2009,39
20.03.1988	02:00	218,00	3209,30	3496,70	3682,10	2001,55
20.03.1988	03:00	219,00	3197,60	3483,30	3667,60	1993,70
20.03.1988	04:00	220,00	3184,60	3468,40	3651,50	1985,18
20.03.1988	05:00	221,00	3170,10	3451,70	3633,50	1973,69
20.03.1988	06:00	222,00	3154,20	3433,40	3613,90	1962,19
20.03.1988	07:00	223,00	3137,10	3414,00	3593,10	1950,69
20.03.1988	08:00	224,00	3119,10	3393,80	3571,40	1939,20

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
20.03.1988	09:00	225,00	3100,60	3373,10	3549,00	1927,70
20.03.1988	10:00	226,00	3081,60	3352,00	3526,30	1916,20
20.03.1988	11:00	227,00	3062,50	3330,80	3503,40	1903,53
20.03.1988	12:00	228,00	3043,20	3309,20	3480,20	1888,01
20.03.1988	13:00	229,00	3023,30	3287,00	3456,30	1872,50
20.03.1988	14:00	230,00	3002,50	3263,70	3431,10	1856,98
20.03.1988	15:00	231,00	2980,60	3238,70	3404,20	1841,47
20.03.1988	16:00	232,00	2957,00	3212,00	3375,30	1825,95
20.03.1988	17:00	233,00	2931,80	3183,30	3344,40	1810,80
20.03.1988	18:00	234,00	2904,80	3153,20	3312,00	1797,66
20.03.1988	19:00	235,00	2876,40	3121,80	3278,50	1784,53
20.03.1988	20:00	236,00	2847,40	3090,20	3244,80	1771,40
20.03.1988	21:00	237,00	2818,10	3058,60	3211,50	1758,27
20.03.1988	22:00	238,00	2789,20	3027,80	3178,80	1745,14
20.03.1988	23:00	239,00	2761,00	2997,70	3147,10	1732,01
21.03.1988	00:00	240,00	2733,70	2968,50	3116,30	1716,48
21.03.1988	01:00	241,00	2707,30	2940,20	3086,50	1700,95
21.03.1988	02:00	242,00	2681,80	2912,50	3057,40	1685,42
21.03.1988	03:00	243,00	2657,00	2885,20	3028,90	1670,10
21.03.1988	04:00	244,00	2632,80	2858,20	3000,90	1655,20
21.03.1988	05:00	245,00	2609,00	2831,50	2973,30	1640,29
21.03.1988	06:00	246,00	2585,70	2805,10	2946,20	1625,39
21.03.1988	07:00	247,00	2562,80	2779,20	2919,50	1603,56
21.03.1988	08:00	248,00	2540,30	2753,90	2893,10	1592,02
21.03.1988	09:00	249,00	2518,40	2729,30	2867,30	1580,54
21.03.1988	10:00	250,00	2497,00	2705,60	2842,10	1569,06
21.03.1988	11:00	251,00	2476,30	2683,00	2817,90	1557,58
21.03.1988	12:00	252,00	2456,40	2661,70	2794,90	1547,30
21.03.1988	13:00	253,00	2437,50	2641,70	2773,50	1537,76
21.03.1988	14:00	254,00	2420,00	2623,30	2753,80	1528,21
21.03.1988	15:00	255,00	2404,00	2606,60	2736,30	1518,67
21.03.1988	16:00	256,00	2389,80	2591,90	2721,00	1509,97
21.03.1988	17:00	257,00	2377,60	2579,30	2708,20	1503,77
21.03.1988	18:00	258,00	2367,40	2568,90	2698,00	1497,57
21.03.1988	19:00	259,00	2359,30	2560,80	2690,10	1491,37
21.03.1988	20:00	260,00	2353,20	2554,90	2684,40	1485,18
21.03.1988	21:00	261,00	2349,00	2551,00	2680,50	1478,98
21.03.1988	22:00	262,00	2346,30	2548,50	2678,30	1472,78
21.03.1988	23:00	263,00	2344,90	2547,10	2677,30	1468,82
22.03.1988	00:00	264,00	2344,30	2546,60	2677,10	1466,09
22.03.1988	01:00	265,00	2344,20	2546,70	2677,40	1463,35
22.03.1988	02:00	266,00	2344,50	2547,10	2677,90	1460,62
22.03.1988	03:00	267,00	2345,00	2547,70	2678,60	1457,88
22.03.1988	04:00	268,00	2345,60	2548,50	2679,40	1455,14
22.03.1988	05:00	269,00	2346,50	2549,50	2680,50	1452,41

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
22.03.1988	06:00	270,00	2347,60	2550,80	2681,90	1453,00
22.03.1988	07:00	271,00	2349,00	2552,60	2683,90	1453,67
22.03.1988	08:00	272,00	2351,00	2555,00	2686,40	1454,34
22.03.1988	09:00	273,00	2353,50	2557,90	2689,60	1455,01
22.03.1988	10:00	274,00	2356,50	2561,30	2693,40	1455,68
22.03.1988	11:00	275,00	2359,80	2565,10	2697,40	1456,35
22.03.1988	12:00	276,00	2363,40	2568,90	2701,50	1457,26
22.03.1988	13:00	277,00	2366,90	2572,60	2705,40	1459,39
22.03.1988	14:00	278,00	2370,20	2576,20	2709,00	1461,52
22.03.1988	15:00	279,00	2373,50	2579,70	2712,60	1463,64
22.03.1988	16:00	280,00	2376,80	2583,30	2716,50	1465,77
22.03.1988	17:00	281,00	2380,30	2587,40	2720,90	1467,90
22.03.1988	18:00	282,00	2384,30	2592,00	2725,90	1470,03
22.03.1988	19:00	283,00	2388,70	2597,00	2731,20	1474,10
22.03.1988	20:00	284,00	2393,20	2602,10	2736,60	1478,87
22.03.1988	21:00	285,00	2397,80	2607,10	2741,90	1483,65
22.03.1988	22:00	286,00	2402,40	2612,10	2747,30	1488,42
22.03.1988	23:00	287,00	2407,00	2617,30	2752,80	1493,19
23.03.1988	00:00	288,00	2412,00	2622,80	2758,80	1497,97
23.03.1988	01:00	289,00	2417,50	2629,00	2765,40	1502,74
23.03.1988	02:00	290,00	2423,50	2636,00	2772,80	1507,51
23.03.1988	03:00	291,00	2430,30	2643,70	2781,00	1512,29
23.03.1988	04:00	292,00	2437,50	2652,00	2789,80	1517,06
23.03.1988	05:00	293,00	2445,10	2660,80	2799,00	1521,84
23.03.1988	06:00	294,00	2453,00	2669,80	2808,50	1526,61
23.03.1988	07:00	295,00	2461,00	2678,80	2818,10	1531,38
23.03.1988	08:00	296,00	2469,00	2687,80	2827,50	1536,64
23.03.1988	09:00	297,00	2476,90	2696,40	2836,60	1543,31
23.03.1988	10:00	298,00	2484,50	2704,60	2845,30	1549,99
23.03.1988	11:00	299,00	2491,70	2712,50	2853,50	1556,65
23.03.1988	12:00	300,00	2498,80	2720,20	2861,50	1563,32
23.03.1988	13:00	301,00	2505,80	2728,10	2869,60	1570,00
23.03.1988	14:00	302,00	2513,20	2736,50	2878,40	1576,66
23.03.1988	15:00	303,00	2521,40	2745,80	2888,40	1584,36
23.03.1988	16:00	304,00	2530,70	2756,50	2899,90	1592,08
23.03.1988	17:00	305,00	2541,40	2768,70	2913,20	1599,79
23.03.1988	18:00	306,00	2553,50	2782,40	2928,10	1607,51
23.03.1988	19:00	307,00	2567,10	2797,60	2944,80	1615,23
23.03.1988	20:00	308,00	2581,80	2814,00	2962,50	1622,95
23.03.1988	21:00	309,00	2597,10	2830,80	2980,70	1633,37
23.03.1988	22:00	310,00	2612,50	2847,50	2998,70	1644,98
23.03.1988	23:00	311,00	2627,50	2863,50	3015,90	1656,58
24.03.1988	00:00	312,00	2641,60	2878,30	3031,70	1668,19
24.03.1988	01:00	313,00	2654,40	2891,80	3045,90	1680,86
24.03.1988	02:00	314,00	2665,80	2904,20	3058,90	1694,12

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
24.03.1988	03:00	315,00	2676,30	2915,70	3071,10	1707,38
24.03.1988	04:00	316,00	2686,00	2926,40	3082,30	1720,64
24.03.1988	05:00	317,00	2695,00	2936,40	3092,70	1731,19
24.03.1988	06:00	318,00	2703,50	2945,70	3102,30	1739,83
24.03.1988	07:00	319,00	2711,40	2954,30	3111,40	1748,47
24.03.1988	08:00	320,00	2718,90	2962,50	3120,00	1757,11
24.03.1988	09:00	321,00	2726,00	2970,20	3128,20	1765,76
24.03.1988	10:00	322,00	2732,40	2977,30	3135,60	1774,40
24.03.1988	11:00	323,00	2738,10	2983,60	3142,10	1783,04
24.03.1988	12:00	324,00	2742,90	2988,70	3147,30	1791,68
24.03.1988	13:00	325,00	2746,40	2992,30	3150,80	1800,32
24.03.1988	14:00	326,00	2748,50	2994,30	3152,50	1808,96
24.03.1988	15:00	327,00	2749,10	2994,70	3152,50	1814,48
24.03.1988	16:00	328,00	2748,40	2993,60	3151,00	1817,72
24.03.1988	17:00	329,00	2746,60	2991,30	3148,30	1820,96
24.03.1988	18:00	330,00	2743,90	2988,10	3144,70	1824,20
24.03.1988	19:00	331,00	2740,60	2984,20	3140,50	1827,44
24.03.1988	20:00	332,00	2737,00	2980,00	3135,80	1830,68
24.03.1988	21:00	333,00	2733,20	2975,70	3131,10	1833,92
24.03.1988	22:00	334,00	2729,40	2971,30	3126,40	1837,16
24.03.1988	23:00	335,00	2725,60	2967,10	3121,80	1840,39
25.03.1988	00:00	336,00	2721,90	2963,10	3117,60	1843,63
25.03.1988	01:00	337,00	2718,60	2959,40	3113,80	1846,87
25.03.1988	02:00	338,00	2715,80	2956,40	3110,70	1848,75
25.03.1988	03:00	339,00	2713,50	2954,10	3108,40	1850,53
25.03.1988	04:00	340,00	2711,90	2952,40	3106,90	1852,30
25.03.1988	05:00	341,00	2710,80	2951,40	3105,90	1854,07
25.03.1988	06:00	342,00	2710,10	2950,70	3105,30	1855,85
25.03.1988	07:00	343,00	2709,60	2950,30	3104,90	1857,62
25.03.1988	08:00	344,00	2709,40	2950,00	3104,70	1859,40
25.03.1988	09:00	345,00	2709,40	2950,10	3104,80	1861,17
25.03.1988	10:00	346,00	2709,80	2950,60	3105,50	1862,94
25.03.1988	11:00	347,00	2710,80	2951,70	3106,90	1871,56
25.03.1988	12:00	348,00	2712,60	2953,80	3109,30	1881,66
25.03.1988	13:00	349,00	2715,30	2957,00	3112,80	1891,77
25.03.1988	14:00	350,00	2719,20	2961,50	3117,80	1901,87
25.03.1988	15:00	351,00	2724,10	2967,50	3124,30	1914,46
25.03.1988	16:00	352,00	2730,80	2975,30	3133,10	1929,04
25.03.1988	17:00	353,00	2739,60	2985,50	3144,20	1943,61
25.03.1988	18:00	354,00	2750,60	2998,00	3157,70	1958,19
25.03.1988	19:00	355,00	2763,60	3012,80	3173,90	1972,77
25.03.1988	20:00	356,00	2778,40	3029,90	3192,90	1988,38
25.03.1988	21:00	357,00	2794,90	3048,90	3213,90	2004,07
25.03.1988	22:00	358,00	2812,40	3069,00	3236,00	2019,76
25.03.1988	23:00	359,00	2830,40	3089,50	3258,40	2035,44



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
26.03.1988	00:00	360,00	2848,10	3109,70	3280,00	2049,61
26.03.1988	01:00	361,00	2864,90	3128,50	3299,70	2060,16
26.03.1988	02:00	362,00	2880,30	3145,20	3316,90	2070,71
26.03.1988	03:00	363,00	2893,80	3159,50	3331,50	2081,27
26.03.1988	04:00	364,00	2905,40	3171,60	3343,80	2091,83
26.03.1988	05:00	365,00	2915,10	3181,90	3354,50	2102,38
26.03.1988	06:00	366,00	2923,40	3190,80	3363,80	2112,93
26.03.1988	07:00	367,00	2930,50	3198,60	3372,00	2123,49
26.03.1988	08:00	368,00	2936,90	3205,50	3379,40	2134,04
26.03.1988	09:00	369,00	2942,80	3212,00	3386,10	2144,60
26.03.1988	10:00	370,00	2948,30	3218,20	3392,60	2155,15
26.03.1988	11:00	371,00	2953,40	3224,40	3399,20	2166,26
26.03.1988	12:00	372,00	2958,10	3230,30	3405,60	2177,42
26.03.1988	13:00	373,00	2963,10	3236,00	3411,90	2188,57
26.03.1988	14:00	374,00	2968,50	3242,00	3418,20	2199,71
26.03.1988	15:00	375,00	2974,40	3248,40	3424,90	2210,86
26.03.1988	16:00	376,00	2980,80	3255,20	3432,10	2222,01
26.03.1988	17:00	377,00	2987,80	3262,80	3440,00	2233,16
26.03.1988	18:00	378,00	2995,40	3271,00	3448,70	2244,31
26.03.1988	19:00	379,00	3003,60	3280,10	3458,30	2255,46
26.03.1988	20:00	380,00	3012,50	3290,10	3469,00	2266,61
26.03.1988	21:00	381,00	3022,10	3301,20	3480,80	2281,80
26.03.1988	22:00	382,00	3032,50	3313,10	3493,60	2299,94
26.03.1988	23:00	383,00	3043,60	3325,90	3507,40	2316,64
27.03.1988	00:00	384,00	3055,30	3339,30	3522,00	2324,62
27.03.1988	01:00	385,00	3067,60	3353,30	3537,10	2332,61
27.03.1988	02:00	386,00	3080,50	3367,80	3552,70	2341,81
27.03.1988	03:00	387,00	3093,70	3382,60	3568,50	2356,74
27.03.1988	04:00	388,00	3107,10	3397,70	3584,40	2371,66
27.03.1988	05:00	389,00	3120,90	3413,10	3600,50	2386,58
27.03.1988	06:00	390,00	3135,20	3429,10	3617,20	2404,68
27.03.1988	07:00	391,00	3150,10	3445,60	3634,80	2424,59
27.03.1988	08:00	392,00	3165,80	3463,10	3653,30	2444,49
27.03.1988	09:00	393,00	3182,10	3481,40	3672,90	2464,39
27.03.1988	10:00	394,00	3199,20	3500,40	3693,30	2484,39
27.03.1988	11:00	395,00	3216,70	3520,00	3714,20	2507,35
27.03.1988	12:00	396,00	3234,50	3539,90	3735,30	2530,31
27.03.1988	13:00	397,00	3252,50	3559,80	3756,40	2553,28
27.03.1988	14:00	398,00	3270,50	3579,40	3777,20	2576,24
27.03.1988	15:00	399,00	3288,10	3598,40	3797,40	2597,20
27.03.1988	16:00	400,00	3305,10	3616,30	3816,40	2615,46
27.03.1988	17:00	401,00	3320,80	3632,80	3833,70	2633,72
27.03.1988	18:00	402,00	3334,90	3647,70	3849,00	2651,98
27.03.1988	19:00	403,00	3347,20	3660,60	3862,20	2657,89
27.03.1988	20:00	404,00	3357,80	3671,70	3873,50	2656,15

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
27.03.1988	21:00	405,00	3366,90	3681,20	3883,00	2654,41
27.03.1988	22:00	406,00	3374,90	3689,30	3891,40	2652,66
27.03.1988	23:00	407,00	3382,10	3696,50	3898,80	2650,92
28.03.1988	00:00	408,00	3388,60	3703,00	3905,50	2647,75
28.03.1988	01:00	409,00	3394,50	3708,80	3911,50	2644,58
28.03.1988	02:00	410,00	3399,80	3713,80	3916,70	2641,41
28.03.1988	03:00	411,00	3404,40	3718,20	3920,90	2638,24
28.03.1988	04:00	412,00	3408,10	3721,60	3924,00	2641,14
28.03.1988	05:00	413,00	3410,90	3724,10	3926,10	2656,62
28.03.1988	06:00	414,00	3412,70	3725,60	3927,10	2666,73
28.03.1988	07:00	415,00	3413,30	3725,80	3926,80	2665,47
28.03.1988	08:00	416,00	3412,80	3724,70	3925,20	2664,21
28.03.1988	09:00	417,00	3410,90	3722,30	3922,20	2662,95
28.03.1988	10:00	418,00	3407,90	3718,60	3917,90	2661,69
28.03.1988	11:00	419,00	3403,90	3713,80	3912,60	2660,43
28.03.1988	12:00	420,00	3399,00	3708,10	3906,40	2659,17
28.03.1988	13:00	421,00	3393,40	3701,90	3899,70	2657,91
28.03.1988	14:00	422,00	3387,50	3695,30	3892,60	2656,65
28.03.1988	15:00	423,00	3381,30	3688,40	3885,40	2655,39
28.03.1988	16:00	424,00	3375,10	3681,50	3878,00	2654,13
28.03.1988	17:00	425,00	3368,80	3674,60	3870,70	2652,88
28.03.1988	18:00	426,00	3362,50	3667,60	3863,30	2651,62
28.03.1988	19:00	427,00	3356,20	3660,70	3855,90	2650,36
28.03.1988	20:00	428,00	3349,90	3653,70	3848,50	2649,10
28.03.1988	21:00	429,00	3343,50	3646,60	3841,00	2647,84
28.03.1988	22:00	430,00	3337,00	3639,40	3833,30	2646,58
28.03.1988	23:00	431,00	3330,30	3631,90	3825,40	2645,32
29.03.1988	00:00	432,00	3323,30	3624,10	3817,10	2644,06
29.03.1988	01:00	433,00	3316,00	3615,90	3808,30	2642,80
29.03.1988	02:00	434,00	3308,30	3607,30	3798,90	2629,82
29.03.1988	03:00	435,00	3300,20	3598,10	3789,10	2609,99
29.03.1988	04:00	436,00	3291,70	3588,60	3778,90	2610,21
29.03.1988	05:00	437,00	3282,80	3578,60	3768,40	2610,44
29.03.1988	06:00	438,00	3273,80	3568,30	3757,70	2610,67
29.03.1988	07:00	439,00	3264,60	3558,00	3746,90	2610,90
29.03.1988	08:00	440,00	3255,50	3547,80	3736,10	2611,12
29.03.1988	09:00	441,00	3246,40	3537,70	3725,50	2611,35
29.03.1988	10:00	442,00	3237,30	3527,70	3714,80	2611,58
29.03.1988	11:00	443,00	3228,20	3517,50	3704,10	2611,81
29.03.1988	12:00	444,00	3218,80	3507,10	3693,00	2612,03
29.03.1988	13:00	445,00	3209,20	3496,30	3681,40	2603,82
29.03.1988	14:00	446,00	3199,10	3485,00	3669,30	2589,84
29.03.1988	15:00	447,00	3188,40	3473,10	3656,60	2575,85
29.03.1988	16:00	448,00	3177,20	3460,70	3643,40	2561,86
29.03.1988	17:00	449,00	3165,70	3447,90	3629,80	2548,13

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
29.03.1988	18:00	450,00	3153,90	3434,70	3615,80	2538,41
29.03.1988	19:00	451,00	3141,80	3421,40	3601,70	2528,70
29.03.1988	20:00	452,00	3129,70	3408,00	3587,40	2518,99
29.03.1988	21:00	453,00	3117,40	3394,50	3572,90	2509,27
29.03.1988	22:00	454,00	3105,10	3380,90	3558,20	2499,56
29.03.1988	23:00	455,00	3092,70	3367,10	3543,40	2489,85
30.03.1988	00:00	456,00	3080,10	3353,00	3528,40	2480,13
30.03.1988	01:00	457,00	3067,30	3338,70	3513,00	2470,42
30.03.1988	02:00	458,00	3054,10	3324,00	3497,20	2460,71
30.03.1988	03:00	459,00	3040,60	3308,90	3481,10	2450,99
30.03.1988	04:00	460,00	3026,90	3293,60	3464,80	2441,04
30.03.1988	05:00	461,00	3013,00	3278,20	3448,40	2427,00
30.03.1988	06:00	462,00	2999,20	3262,90	3432,20	2412,96
30.03.1988	07:00	463,00	2985,50	3247,80	3416,20	2398,91
30.03.1988	08:00	464,00	2972,00	3233,00	3400,60	2384,87
30.03.1988	09:00	465,00	2958,80	3218,50	3385,40	2370,82
30.03.1988	10:00	466,00	2945,90	3204,30	3370,40	2356,77
30.03.1988	11:00	467,00	2933,30	3190,40	3355,60	2342,73
30.03.1988	12:00	468,00	2920,80	3176,70	3341,20	2328,68
30.03.1988	13:00	469,00	2908,50	3163,10	3326,70	2314,64
30.03.1988	14:00	470,00	2896,10	3149,60	3312,30	2292,84
30.03.1988	15:00	471,00	2883,70	3135,90	3297,80	2270,43
30.03.1988	16:00	472,00	2871,00	3122,10	3283,10	2248,78
30.03.1988	17:00	473,00	2857,90	3107,80	3267,80	2238,08
30.03.1988	18:00	474,00	2844,40	3092,90	3251,80	2227,38
30.03.1988	19:00	475,00	2830,30	3077,30	3235,00	2216,67
30.03.1988	20:00	476,00	2815,50	3060,80	3217,40	2205,97
30.03.1988	21:00	477,00	2800,00	3043,70	3199,00	2195,27
30.03.1988	22:00	478,00	2783,80	3025,90	3180,00	2184,56
30.03.1988	23:00	479,00	2767,10	3007,70	3160,60	2173,86
31.03.1988	00:00	480,00	2750,20	2989,30	3140,90	2163,15
31.03.1988	01:00	481,00	2733,10	2970,60	3121,10	2149,92
31.03.1988	02:00	482,00	2716,10	2951,90	3101,20	2132,38
31.03.1988	03:00	483,00	2699,10	2933,20	3081,30	2114,83
31.03.1988	04:00	484,00	2682,00	2914,30	3061,20	2097,29
31.03.1988	05:00	485,00	2664,70	2895,00	3040,80	2079,75
31.03.1988	06:00	486,00	2647,00	2875,10	3019,70	2062,21
31.03.1988	07:00	487,00	2628,60	2854,40	2997,80	2044,66
31.03.1988	08:00	488,00	2609,60	2832,70	2975,30	2029,08
31.03.1988	09:00	489,00	2590,00	2810,30	2952,00	2013,80
31.03.1988	10:00	490,00	2569,90	2787,40	2928,30	1998,52
31.03.1988	11:00	491,00	2549,70	2764,40	2904,40	1983,24
31.03.1988	12:00	492,00	2529,50	2741,60	2880,60	1967,96
31.03.1988	13:00	493,00	2509,50	2719,20	2856,80	1952,68
31.03.1988	14:00	494,00	2489,40	2697,10	2833,00	1937,47

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
31.03.1988	15:00	495,00	2469,40	2675,10	2809,10	1922,39
31.03.1988	16:00	496,00	2449,20	2653,00	2785,10	1907,31
31.03.1988	17:00	497,00	2428,90	2631,00	2761,10	1892,24
31.03.1988	18:00	498,00	2408,70	2609,00	2737,30	1877,16
31.03.1988	19:00	499,00	2388,70	2587,40	2714,00	1862,08
31.03.1988	20:00	500,00	2369,20	2566,20	2691,50	1847,00
31.03.1988	21:00	501,00	2350,40	2545,80	2670,00	1833,93
31.03.1988	22:00	502,00	2332,40	2526,20	2649,40	1821,23
31.03.1988	23:00	503,00	2315,10	2507,40	2629,60	1808,52
01.04.1988	00:00	504,00	2298,60	2489,30	2610,60	1795,81
01.04.1988	01:00	505,00	2282,70	2471,70	2592,30	1783,10
01.04.1988	02:00	506,00	2267,30	2454,50	2574,40	1770,40
01.04.1988	03:00	507,00	2252,20	2437,60	2557,00	1757,99
01.04.1988	04:00	508,00	2237,40	2421,00	2539,80	1746,19
01.04.1988	05:00	509,00	2222,90	2404,70	2522,80	1734,40
01.04.1988	06:00	510,00	2208,50	2388,70	2506,00	1722,59
01.04.1988	07:00	511,00	2194,20	2372,90	2489,30	1710,79
01.04.1988	08:00	512,00	2179,80	2357,30	2472,60	1699,00
01.04.1988	09:00	513,00	2165,40	2341,90	2456,00	1687,20
01.04.1988	10:00	514,00	2151,00	2326,70	2439,60	1678,69
01.04.1988	11:00	515,00	2136,70	2311,80	2423,50	1670,92
01.04.1988	12:00	516,00	2122,90	2297,30	2408,00	1663,14
01.04.1988	13:00	517,00	2109,60	2283,20	2393,00	1655,37
01.04.1988	14:00	518,00	2097,00	2269,80	2378,80	1647,60
01.04.1988	15:00	519,00	2085,10	2257,10	2365,40	1639,83
01.04.1988	16:00	520,00	2074,00	2245,20	2353,10	1632,06
01.04.1988	17:00	521,00	2063,70	2234,30	2341,80	1624,29
01.04.1988	18:00	522,00	2054,30	2224,50	2331,70	1616,52
01.04.1988	19:00	523,00	2045,70	2215,60	2322,40	1609,02
01.04.1988	20:00	524,00	2038,10	2207,50	2314,10	1602,26
01.04.1988	21:00	525,00	2031,20	2200,10	2306,60	1595,49
01.04.1988	22:00	526,00	2025,20	2193,60	2300,10	1588,73
01.04.1988	23:00	527,00	2020,00	2188,00	2294,50	1581,96
02.04.1988	00:00	528,00	2015,60	2183,30	2290,00	1575,19
02.04.1988	01:00	529,00	2012,40	2179,90	2286,80	1568,43
02.04.1988	02:00	530,00	2010,30	2177,80	2284,90	1561,66
02.04.1988	03:00	531,00	2009,50	2176,90	2284,50	1554,89
02.04.1988	04:00	532,00	2009,70	2177,30	2285,20	1548,13
02.04.1988	05:00	533,00	2010,90	2178,70	2286,90	1543,88
02.04.1988	06:00	534,00	2012,80	2180,70	2289,30	1540,56
02.04.1988	07:00	535,00	2015,10	2183,30	2292,10	1537,25
02.04.1988	08:00	536,00	2017,70	2186,10	2295,20	1533,94
02.04.1988	09:00	537,00	2020,30	2189,00	2298,30	1530,63
02.04.1988	10:00	538,00	2023,00	2192,00	2301,40	1527,32
02.04.1988	11:00	539,00	2025,60	2194,90	2304,50	1527,66

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
02.04.1988	12:00	540,00	2028,20	2197,80	2307,50	1528,12
02.04.1988	13:00	541,00	2030,80	2200,50	2310,50	1528,57
02.04.1988	14:00	542,00	2033,40	2203,30	2313,50	1529,02
02.04.1988	15:00	543,00	2035,90	2206,00	2316,30	1529,47
02.04.1988	16:00	544,00	2038,50	2208,80	2319,20	1529,92
02.04.1988	17:00	545,00	2041,10	2211,60	2322,10	1530,37
02.04.1988	18:00	546,00	2043,70	2214,40	2325,10	1530,83
02.04.1988	19:00	547,00	2046,30	2217,30	2328,10	1531,28
02.04.1988	20:00	548,00	2048,90	2220,10	2331,10	1531,73
02.04.1988	21:00	549,00	2051,40	2223,00	2334,10	1532,18
02.04.1988	22:00	550,00	2053,90	2225,80	2337,00	1532,63
02.04.1988	23:00	551,00	2056,30	2228,50	2339,90	1533,09
03.04.1988	00:00	552,00	2058,60	2231,10	2342,60	1533,54
03.04.1988	01:00	553,00	2060,80	2233,50	2345,00	1533,99
03.04.1988	02:00	554,00	2062,60	2235,40	2346,90	1534,44
03.04.1988	03:00	555,00	2064,00	2236,90	2348,40	1534,89
03.04.1988	04:00	556,00	2065,00	2237,90	2349,20	1535,35
03.04.1988	05:00	557,00	2065,40	2238,20	2349,40	1535,80
03.04.1988	06:00	558,00	2065,30	2238,00	2349,00	1536,25
03.04.1988	07:00	559,00	2064,80	2237,30	2348,10	1536,70
03.04.1988	08:00	560,00	2063,90	2236,20	2346,90	1537,15
03.04.1988	09:00	561,00	2062,70	2234,90	2345,40	1537,60
03.04.1988	10:00	562,00	2061,40	2233,30	2343,70	1538,06
03.04.1988	11:00	563,00	2059,80	2231,60	2341,70	1538,28
03.04.1988	12:00	564,00	2058,00	2229,50	2339,50	1534,75
03.04.1988	13:00	565,00	2055,90	2227,10	2336,80	1531,21
03.04.1988	14:00	566,00	2053,30	2224,20	2333,50	1527,68
03.04.1988	15:00	567,00	2050,20	2220,70	2329,60	1524,15
03.04.1988	16:00	568,00	2046,50	2216,60	2325,10	1520,61
03.04.1988	17:00	569,00	2042,20	2211,90	2319,90	1517,08
03.04.1988	18:00	570,00	2037,40	2206,70	2314,20	1513,55
03.04.1988	19:00	571,00	2032,20	2201,00	2308,00	1513,94
03.04.1988	20:00	572,00	2026,70	2194,90	2301,50	1515,02
03.04.1988	21:00	573,00	2020,80	2188,40	2294,50	1516,10
03.04.1988	22:00	574,00	2014,60	2181,60	2287,10	1517,18
03.04.1988	23:00	575,00	2008,00	2174,30	2279,30	1518,26
04.04.1988	00:00	576,00	2001,00	2166,40	2270,80	1517,22
04.04.1988	01:00	577,00	1993,40	2157,70	2261,70	1516,17
04.04.1988	02:00	578,00	1985,30	2148,40	2252,00	1515,13
04.04.1988	03:00	579,00	1976,70	2138,40	2241,80	1514,08
04.04.1988	04:00	580,00	1967,70	2128,00	2231,10	1508,27
04.04.1988	05:00	581,00	1958,40	2117,40	2220,20	1501,62
04.04.1988	06:00	582,00	1948,90	2106,50	2209,00	1494,97
04.04.1988	07:00	583,00	1939,20	2095,60	2197,50	1488,32
04.04.1988	08:00	584,00	1929,30	2084,50	2185,90	1481,67

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
04.04.1988	09:00	585,00	1919,20	2073,20	2173,90	1475,01
04.04.1988	10:00	586,00	1909,00	2061,70	2161,50	1468,36
04.04.1988	11:00	587,00	1898,50	2049,80	2148,70	1461,71
04.04.1988	12:00	588,00	1887,90	2037,60	2135,60	1455,00
04.04.1988	13:00	589,00	1877,10	2025,40	2122,40	1447,14
04.04.1988	14:00	590,00	1866,30	2013,20	2109,20	1439,28
04.04.1988	15:00	591,00	1855,50	2001,10	2096,30	1431,42
04.04.1988	16:00	592,00	1844,80	1989,20	2083,60	1425,50
04.04.1988	17:00	593,00	1834,30	1977,70	2071,30	1420,63
04.04.1988	18:00	594,00	1824,00	1966,30	2059,20	1415,76
04.04.1988	19:00	595,00	1813,90	1955,20	2047,10	1410,88
04.04.1988	20:00	596,00	1803,90	1944,20	2035,20	1406,01
04.04.1988	21:00	597,00	1794,00	1933,40	2023,40	1401,14
04.04.1988	22:00	598,00	1784,30	1922,70	2011,90	1396,27
04.04.1988	23:00	599,00	1774,80	1912,30	2000,70	1391,39
05.04.1988	00:00	600,00	1765,60	1902,30	1990,20	1386,52
05.04.1988	01:00	601,00	1756,90	1893,00	1980,50	1381,65
05.04.1988	02:00	602,00	1748,90	1884,50	1971,80	1376,77
05.04.1988	03:00	603,00	1741,60	1877,00	1964,00	1371,90
05.04.1988	04:00	604,00	1735,10	1870,20	1957,00	1367,50
05.04.1988	05:00	605,00	1729,20	1863,90	1950,40	1364,50
05.04.1988	06:00	606,00	1723,50	1857,70	1943,90	1361,50
05.04.1988	07:00	607,00	1717,80	1851,40	1937,20	1358,50
05.04.1988	08:00	608,00	1711,70	1844,80	1930,10	1355,50
05.04.1988	09:00	609,00	1705,40	1837,80	1922,60	1352,50
05.04.1988	10:00	610,00	1698,60	1830,50	1914,70	1349,50
05.04.1988	11:00	611,00	1691,60	1823,00	1906,60	1346,51
05.04.1988	12:00	612,00	1684,60	1815,30	1898,40	1343,36
05.04.1988	13:00	613,00	1677,40	1807,50	1890,10	1338,88
05.04.1988	14:00	614,00	1670,20	1799,70	1881,80	1334,40
05.04.1988	15:00	615,00	1663,10	1791,90	1873,50	1329,92
05.04.1988	16:00	616,00	1656,10	1784,10	1865,20	1325,44
05.04.1988	17:00	617,00	1649,00	1776,30	1857,00	1320,96
05.04.1988	18:00	618,00	1642,10	1768,70	1848,90	1316,48
05.04.1988	19:00	619,00	1635,20	1761,10	1840,90	1311,99
05.04.1988	20:00	620,00	1628,50	1753,80	1833,10	1307,96
05.04.1988	21:00	621,00	1621,90	1746,60	1825,50	1304,00
05.04.1988	22:00	622,00	1615,60	1739,70	1818,30	1300,04
05.04.1988	23:00	623,00	1609,60	1733,00	1811,40	1296,08
06.04.1988	00:00	624,00	1603,80	1726,70	1804,80	1292,12
06.04.1988	01:00	625,00	1598,30	1720,70	1798,60	1288,16
06.04.1988	02:00	626,00	1593,10	1714,80	1792,60	1284,21
06.04.1988	03:00	627,00	1588,00	1709,10	1786,80	1280,83
06.04.1988	04:00	628,00	1583,10	1703,60	1781,10	1277,86
06.04.1988	05:00	629,00	1578,30	1698,10	1775,50	1274,89

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
06.04.1988	06:00	630,00	1573,50	1692,60	1769,90	1271,91
06.04.1988	07:00	631,00	1568,70	1687,10	1764,20	1268,94
06.04.1988	08:00	632,00	1563,70	1681,50	1758,30	1265,97
06.04.1988	09:00	633,00	1558,60	1675,60	1752,10	1263,00
06.04.1988	10:00	634,00	1553,10	1669,30	1745,40	1260,03
06.04.1988	11:00	635,00	1547,30	1662,70	1738,30	1257,06
06.04.1988	12:00	636,00	1541,00	1655,50	1730,70	1254,08
06.04.1988	13:00	637,00	1534,50	1648,00	1722,60	1251,11
06.04.1988	14:00	638,00	1527,50	1640,20	1714,00	1248,14
06.04.1988	15:00	639,00	1520,30	1632,10	1705,20	1245,17
06.04.1988	16:00	640,00	1513,10	1624,00	1696,20	1240,52
06.04.1988	17:00	641,00	1505,80	1616,00	1687,40	1235,85
06.04.1988	18:00	642,00	1498,60	1608,10	1678,90	1231,18
06.04.1988	19:00	643,00	1491,80	1600,70	1670,90	1226,52
06.04.1988	20:00	644,00	1485,30	1593,80	1663,70	1221,85
06.04.1988	21:00	645,00	1479,40	1587,80	1657,60	1218,95
06.04.1988	22:00	646,00	1474,50	1582,90	1652,80	1217,27
06.04.1988	23:00	647,00	1470,70	1579,40	1649,60	1215,60
07.04.1988	00:00	648,00	1468,10	1577,50	1648,00	1213,92
07.04.1988	01:00	649,00	1466,90	1576,90	1647,80	1212,25
07.04.1988	02:00	650,00	1466,80	1577,50	1648,80	1210,57
07.04.1988	03:00	651,00	1467,50	1578,70	1650,30	1208,90
07.04.1988	04:00	652,00	1468,70	1580,10	1651,70	1207,22
07.04.1988	05:00	653,00	1469,70	1581,10	1652,70	1205,55
07.04.1988	06:00	654,00	1470,40	1581,50	1652,80	1203,87
07.04.1988	07:00	655,00	1470,40	1581,20	1652,20	1202,20
07.04.1988	08:00	656,00	1469,90	1580,10	1650,90	1200,52
07.04.1988	09:00	657,00	1468,80	1578,70	1649,20	1198,85
07.04.1988	10:00	658,00	1467,40	1576,90	1647,40	1197,17
07.04.1988	11:00	659,00	1465,80	1575,20	1645,50	1195,50
07.04.1988	12:00	660,00	1464,20	1573,40	1643,60	1193,82
07.04.1988	13:00	661,00	1462,60	1571,70	1641,80	1192,15
07.04.1988	14:00	662,00	1461,00	1569,90	1639,90	1190,47
07.04.1988	15:00	663,00	1459,40	1568,10	1637,90	1188,80
07.04.1988	16:00	664,00	1457,60	1566,00	1635,60	1187,12
07.04.1988	17:00	665,00	1455,40	1563,60	1632,90	1185,45
07.04.1988	18:00	666,00	1453,00	1560,70	1629,80	1183,77
07.04.1988	19:00	667,00	1450,20	1557,70	1626,40	1182,10
07.04.1988	20:00	668,00	1447,40	1554,70	1623,30	1180,42
07.04.1988	21:00	669,00	1445,00	1552,30	1621,00	1178,75
07.04.1988	22:00	670,00	1443,40	1550,90	1620,00	1177,25
07.04.1988	23:00	671,00	1443,00	1551,20	1620,90	1177,90
08.04.1988	00:00	672,00	1444,20	1553,20	1623,60	1178,55
08.04.1988	01:00	673,00	1446,90	1556,80	1628,00	1179,20
08.04.1988	02:00	674,00	1450,70	1561,60	1633,30	1179,85

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
08.04.1988	03:00	675,00	1455,10	1566,70	1638,80	1180,50
08.04.1988	04:00	676,00	1459,50	1571,50	1643,70	1181,15
08.04.1988	05:00	677,00	1463,50	1575,50	1647,60	1181,80
08.04.1988	06:00	678,00	1466,50	1578,40	1650,30	1182,45
08.04.1988	07:00	679,00	1468,60	1580,20	1651,90	1183,10
08.04.1988	08:00	680,00	1469,80	1581,00	1652,50	1183,75
08.04.1988	09:00	681,00	1470,30	1581,30	1652,50	1184,40
08.04.1988	10:00	682,00	1470,30	1581,00	1652,20	1185,05
08.04.1988	11:00	683,00	1470,00	1580,60	1651,60	1185,70
08.04.1988	12:00	684,00	1469,60	1580,00	1651,00	1185,98
08.04.1988	13:00	685,00	1469,00	1579,30	1650,30	1185,28
08.04.1988	14:00	686,00	1468,40	1578,60	1649,40	1184,57
08.04.1988	15:00	687,00	1467,60	1577,70	1648,40	1183,87
08.04.1988	16:00	688,00	1466,80	1576,60	1647,20	1183,17
08.04.1988	17:00	689,00	1465,60	1575,20	1645,60	1182,47
08.04.1988	18:00	690,00	1464,30	1573,50	1643,70	1181,94
08.04.1988	19:00	691,00	1462,80	1571,70	1641,80	1185,54
08.04.1988	20:00	692,00	1461,20	1570,00	1640,00	1189,13
08.04.1988	21:00	693,00	1459,90	1568,80	1639,00	1192,73
08.04.1988	22:00	694,00	1459,20	1568,50	1639,00	1196,33
08.04.1988	23:00	695,00	1459,50	1569,40	1640,20	1199,92
09.04.1988	00:00	696,00	1460,80	1571,50	1642,90	1203,52
09.04.1988	01:00	697,00	1463,10	1574,60	1646,60	1207,11
09.04.1988	02:00	698,00	1466,30	1578,50	1650,90	1208,89
09.04.1988	03:00	699,00	1470,00	1582,80	1655,50	1209,99
09.04.1988	04:00	700,00	1473,80	1587,10	1660,00	1211,09
09.04.1988	05:00	701,00	1477,50	1591,10	1664,20	1212,19
09.04.1988	06:00	702,00	1480,90	1594,80	1668,20	1213,29
09.04.1988	07:00	703,00	1484,00	1598,30	1671,90	1214,39
09.04.1988	08:00	704,00	1487,10	1601,90	1675,70	1215,49
09.04.1988	09:00	705,00	1490,30	1605,70	1680,20	1216,26
09.04.1988	10:00	706,00	1493,80	1610,30	1685,50	1216,38
09.04.1988	11:00	707,00	1497,80	1615,30	1691,30	1216,50
09.04.1988	12:00	708,00	1502,20	1620,50	1697,00	1216,62
09.04.1988	13:00	709,00	1506,50	1625,40	1702,20	1216,73
09.04.1988	14:00	710,00	1510,50	1629,60	1706,40	1216,85
09.04.1988	15:00	711,00	1513,80	1632,90	1709,60	1216,97
09.04.1988	16:00	712,00	1516,40	1635,20	1711,70	1217,09
09.04.1988	17:00	713,00	1518,20	1636,80	1713,10	1217,21
09.04.1988	18:00	714,00	1519,60	1637,90	1714,10	1217,32
09.04.1988	19:00	715,00	1520,70	1638,90	1715,00	1217,44
09.04.1988	20:00	716,00	1521,80	1640,00	1716,10	1217,56
09.04.1988	21:00	717,00	1523,00	1641,30	1717,50	1217,68
09.04.1988	22:00	718,00	1524,40	1642,90	1719,00	1217,80
09.04.1988	23:00	719,00	1526,00	1644,50	1720,70	1217,91



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
10.04.1988	00:00	720,00	1527,50	1646,10	1722,20	1218,03
10.04.1988	01:00	721,00	1529,00	1647,60	1723,70	1218,15
10.04.1988	02:00	722,00	1530,40	1649,10	1725,10	1218,27
10.04.1988	03:00	723,00	1531,90	1650,70	1726,60	1218,39
10.04.1988	04:00	724,00	1533,50	1652,60	1728,60	1218,50
10.04.1988	05:00	725,00	1535,60	1655,00	1731,10	1218,62
10.04.1988	06:00	726,00	1538,20	1658,00	1734,40	1218,74
10.04.1988	07:00	727,00	1541,30	1661,70	1738,40	1218,86
10.04.1988	08:00	728,00	1544,90	1665,90	1742,70	1219,44
10.04.1988	09:00	729,00	1548,80	1670,30	1747,30	1221,36
10.04.1988	10:00	730,00	1552,80	1674,70	1752,00	1223,27
10.04.1988	11:00	731,00	1556,80	1679,00	1756,50	1225,19
10.04.1988	12:00	732,00	1560,50	1683,00	1760,70	1227,11
10.04.1988	13:00	733,00	1564,10	1686,80	1764,70	1229,03
10.04.1988	14:00	734,00	1567,40	1690,30	1768,40	1230,94
10.04.1988	15:00	735,00	1570,60	1693,70	1771,90	1232,86
10.04.1988	16:00	736,00	1573,60	1697,00	1775,40	1234,78
10.04.1988	17:00	737,00	1576,60	1700,30	1779,00	1236,70
10.04.1988	18:00	738,00	1579,80	1703,80	1782,70	1238,61
10.04.1988	19:00	739,00	1583,10	1707,50	1786,70	1240,53
10.04.1988	20:00	740,00	1586,70	1711,50	1791,10	1242,45
10.04.1988	21:00	741,00	1590,60	1715,80	1796,00	1244,37
10.04.1988	22:00	742,00	1594,90	1720,60	1801,30	1246,28
10.04.1988	23:00	743,00	1599,60	1725,70	1807,00	1248,20
11.04.1988	00:00	744,00	1604,60	1731,10	1813,00	1250,32
11.04.1988	01:00	745,00	1609,80	1736,90	1819,30	1252,44
11.04.1988	02:00	746,00	1615,20	1742,80	1825,60	1254,55
11.04.1988	03:00	747,00	1620,60	1748,70	1831,90	1256,67
11.04.1988	04:00	748,00	1625,90	1754,40	1838,00	1258,79
11.04.1988	05:00	749,00	1631,00	1760,00	1843,80	1260,91
11.04.1988	06:00	750,00	1635,90	1765,30	1849,40	1263,02
11.04.1988	07:00	751,00	1640,50	1770,30	1854,60	1265,14
11.04.1988	08:00	752,00	1644,80	1775,00	1859,40	1267,26
11.04.1988	09:00	753,00	1648,70	1779,20	1863,70	1269,38
11.04.1988	10:00	754,00	1652,20	1783,00	1867,50	1271,49
11.04.1988	11:00	755,00	1655,20	1786,10	1870,70	1273,61
11.04.1988	12:00	756,00	1657,60	1788,50	1873,00	1275,73
11.04.1988	13:00	757,00	1659,30	1790,10	1874,40	1277,85
11.04.1988	14:00	758,00	1660,20	1790,90	1875,00	1279,96
11.04.1988	15:00	759,00	1660,30	1790,90	1874,70	1282,08
11.04.1988	16:00	760,00	1659,90	1790,20	1873,80	1284,20
11.04.1988	17:00	761,00	1659,00	1789,10	1872,50	1286,32
11.04.1988	18:00	762,00	1657,70	1787,60	1870,90	1288,01
11.04.1988	19:00	763,00	1656,30	1786,00	1869,10	1286,92
11.04.1988	20:00	764,00	1654,70	1784,20	1867,10	1285,84

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
11.04.1988	21:00	765,00	1653,00	1782,20	1865,00	1284,76
11.04.1988	22:00	766,00	1651,10	1780,10	1862,70	1283,67
11.04.1988	23:00	767,00	1648,90	1777,60	1859,90	1282,59
12.04.1988	00:00	768,00	1646,50	1774,80	1856,80	1281,50
12.04.1988	01:00	769,00	1643,60	1771,50	1853,10	1280,42
12.04.1988	02:00	770,00	1640,20	1767,60	1848,80	1279,34
12.04.1988	03:00	771,00	1636,30	1763,20	1844,00	1277,70
12.04.1988	04:00	772,00	1632,00	1758,20	1838,60	1274,59
12.04.1988	05:00	773,00	1627,20	1752,80	1832,70	1271,49
12.04.1988	06:00	774,00	1622,00	1747,10	1826,50	1268,38
12.04.1988	07:00	775,00	1616,60	1741,00	1819,90	1265,27
12.04.1988	08:00	776,00	1610,90	1734,60	1813,10	1262,16
12.04.1988	09:00	777,00	1605,00	1727,90	1806,00	1259,05
12.04.1988	10:00	778,00	1598,70	1720,50	1798,30	1255,95
12.04.1988	11:00	779,00	1591,90	1712,50	1790,00	1252,84
12.04.1988	12:00	780,00	1584,50	1703,70	1780,80	1246,71
12.04.1988	13:00	781,00	1576,40	1693,90	1770,80	1240,00
12.04.1988	14:00	782,00	1567,40	1683,40	1759,70	1233,29
12.04.1988	15:00	783,00	1557,70	1672,00	1747,70	1226,57
12.04.1988	16:00	784,00	1547,30	1660,00	1734,80	1219,86
12.04.1988	17:00	785,00	1536,20	1647,40	1721,00	1213,13
12.04.1988	18:00	786,00	1524,60	1634,30	1706,60	1206,22
12.04.1988	19:00	787,00	1512,60	1620,90	1691,90	1199,30
12.04.1988	20:00	788,00	1500,20	1607,20	1676,80	1192,38
12.04.1988	21:00	789,00	1487,60	1593,50	1661,70	1185,47
12.04.1988	22:00	790,00	1474,80	1579,80	1646,90	1178,55
12.04.1988	23:00	791,00	1462,20	1566,50	1632,70	1172,01
13.04.1988	00:00	792,00	1450,10	1553,90	1619,40	1166,42
13.04.1988	01:00	793,00	1438,90	1542,30	1607,50	1160,83
13.04.1988	02:00	794,00	1428,80	1532,20	1597,10	1155,25
13.04.1988	03:00	795,00	1420,00	1523,40	1588,20	1149,66
13.04.1988	04:00	796,00	1412,50	1515,90	1580,60	1144,07
13.04.1988	05:00	797,00	1405,90	1509,30	1573,90	1138,49
13.04.1988	06:00	798,00	1399,80	1503,20	1567,60	1132,90
13.04.1988	07:00	799,00	1394,00	1497,30	1561,20	1127,31
13.04.1988	08:00	800,00	1388,30	1491,20	1554,70	1121,73
13.04.1988	09:00	801,00	1382,40	1484,80	1548,00	1116,27
13.04.1988	10:00	802,00	1376,40	1478,30	1541,00	1111,16
13.04.1988	11:00	803,00	1370,30	1471,60	1534,00	1106,05
13.04.1988	12:00	804,00	1364,30	1464,80	1526,90	1100,94
13.04.1988	13:00	805,00	1358,30	1458,00	1520,00	1095,83
13.04.1988	14:00	806,00	1352,50	1451,30	1513,20	1090,72
13.04.1988	15:00	807,00	1346,80	1444,70	1506,60	1085,61
13.04.1988	16:00	808,00	1341,20	1438,20	1500,20	1080,51
13.04.1988	17:00	809,00	1335,80	1431,80	1493,90	1075,40

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
13.04.1988	18:00	810,00	1330,60	1425,70	1487,80	1070,29
13.04.1988	19:00	811,00	1325,50	1419,70	1481,80	1065,52
13.04.1988	20:00	812,00	1320,60	1414,10	1476,10	1061,78
13.04.1988	21:00	813,00	1316,00	1408,70	1470,60	1058,03
13.04.1988	22:00	814,00	1311,60	1403,60	1465,40	1054,28
13.04.1988	23:00	815,00	1307,40	1399,00	1460,50	1050,53
14.04.1988	00:00	816,00	1303,50	1394,70	1455,80	1046,79
14.04.1988	01:00	817,00	1299,90	1390,80	1451,60	1043,04
14.04.1988	02:00	818,00	1296,50	1387,20	1447,50	1039,29
14.04.1988	03:00	819,00	1293,30	1383,80	1443,70	1035,55
14.04.1988	04:00	820,00	1290,20	1380,50	1440,10	1031,80
14.04.1988	05:00	821,00	1287,30	1377,50	1436,80	1028,05
14.04.1988	06:00	822,00	1284,50	1374,70	1433,70	1024,30
14.04.1988	07:00	823,00	1282,00	1372,30	1431,00	1024,41
14.04.1988	08:00	824,00	1280,10	1370,40	1429,00	1025,37
14.04.1988	09:00	825,00	1278,90	1369,30	1427,70	1026,34
14.04.1988	10:00	826,00	1278,50	1369,20	1427,40	1027,30
14.04.1988	11:00	827,00	1279,10	1370,10	1428,40	1029,61
14.04.1988	12:00	828,00	1280,70	1372,30	1430,50	1033,18
14.04.1988	13:00	829,00	1283,30	1375,70	1433,90	1036,75
14.04.1988	14:00	830,00	1286,80	1380,20	1438,40	1040,32
14.04.1988	15:00	831,00	1291,10	1385,50	1443,90	1043,89
14.04.1988	16:00	832,00	1296,20	1391,60	1450,00	1047,46
14.04.1988	17:00	833,00	1301,90	1398,20	1456,80	1051,03
14.04.1988	18:00	834,00	1308,10	1405,10	1464,00	1054,60
14.04.1988	19:00	835,00	1314,50	1412,00	1471,40	1058,17
14.04.1988	20:00	836,00	1321,20	1419,00	1479,10	1061,74
14.04.1988	21:00	837,00	1328,10	1426,10	1487,00	1065,31
14.04.1988	22:00	838,00	1335,20	1433,40	1495,30	1068,88
14.04.1988	23:00	839,00	1342,70	1441,10	1504,10	1073,63
15.04.1988	00:00	840,00	1350,80	1449,40	1513,70	1079,28
15.04.1988	01:00	841,00	1359,70	1458,60	1524,30	1084,94
15.04.1988	02:00	842,00	1369,20	1468,80	1535,80	1090,60
15.04.1988	03:00	843,00	1379,40	1479,80	1548,20	1096,26
15.04.1988	04:00	844,00	1390,00	1491,50	1561,00	1102,13
15.04.1988	05:00	845,00	1400,50	1503,40	1573,90	1108,52
15.04.1988	06:00	846,00	1410,70	1515,30	1586,40	1114,91
15.04.1988	07:00	847,00	1420,60	1526,80	1598,60	1121,30
15.04.1988	08:00	848,00	1429,90	1537,90	1610,20	1127,68
15.04.1988	09:00	849,00	1438,80	1548,60	1621,40	1133,99
15.04.1988	10:00	850,00	1447,50	1558,90	1632,20	1137,45
15.04.1988	11:00	851,00	1455,90	1568,80	1642,50	1140,91
15.04.1988	12:00	852,00	1464,20	1578,30	1652,50	1144,38
15.04.1988	13:00	853,00	1472,20	1587,40	1661,90	1147,84
15.04.1988	14:00	854,00	1479,90	1596,10	1670,90	1151,30

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
15.04.1988	15:00	855,00	1487,40	1604,30	1679,50	1154,76
15.04.1988	16:00	856,00	1494,50	1612,10	1687,60	1158,23
15.04.1988	17:00	857,00	1501,50	1619,70	1695,30	1161,69
15.04.1988	18:00	858,00	1508,20	1626,90	1702,70	1165,15
15.04.1988	19:00	859,00	1514,60	1633,90	1709,70	1168,61
15.04.1988	20:00	860,00	1520,70	1640,30	1716,20	1172,07
15.04.1988	21:00	861,00	1526,30	1646,10	1722,00	1175,54
15.04.1988	22:00	862,00	1531,00	1650,80	1726,70	1179,00
15.04.1988	23:00	863,00	1534,50	1653,90	1729,90	1181,28
16.04.1988	00:00	864,00	1536,50	1655,20	1731,00	1181,28
16.04.1988	01:00	865,00	1536,70	1654,20	1729,80	1181,27
16.04.1988	02:00	866,00	1534,90	1651,00	1726,20	1177,96
16.04.1988	03:00	867,00	1531,00	1645,50	1720,00	1173,07
16.04.1988	04:00	868,00	1525,20	1638,00	1711,50	1168,19
16.04.1988	05:00	869,00	1517,60	1628,70	1701,00	1163,31
16.04.1988	06:00	870,00	1508,50	1617,90	1688,80	1158,43
16.04.1988	07:00	871,00	1498,00	1605,80	1675,40	1153,55
16.04.1988	08:00	872,00	1486,50	1592,80	1661,10	1147,12
16.04.1988	09:00	873,00	1474,20	1579,20	1646,30	1138,23
16.04.1988	10:00	874,00	1461,20	1565,40	1631,30	1129,34
16.04.1988	11:00	875,00	1448,10	1551,60	1616,60	1120,45
16.04.1988	12:00	876,00	1435,00	1538,10	1602,40	1113,15
16.04.1988	13:00	877,00	1422,30	1525,20	1588,80	1106,96
16.04.1988	14:00	878,00	1410,30	1513,00	1576,10	1100,77
16.04.1988	15:00	879,00	1399,00	1501,50	1564,10	1094,58
16.04.1988	16:00	880,00	1388,60	1490,70	1552,90	1088,39
16.04.1988	17:00	881,00	1378,90	1480,60	1542,50	1082,20
16.04.1988	18:00	882,00	1370,00	1470,90	1532,70	1076,01
16.04.1988	19:00	883,00	1361,70	1461,70	1523,30	1069,84
16.04.1988	20:00	884,00	1353,70	1452,80	1514,30	1064,16
16.04.1988	21:00	885,00	1346,20	1444,10	1505,60	1058,49
16.04.1988	22:00	886,00	1338,80	1435,50	1497,10	1052,81
16.04.1988	23:00	887,00	1331,70	1427,10	1488,80	1047,13
17.04.1988	00:00	888,00	1324,70	1418,90	1480,60	1041,46
17.04.1988	01:00	889,00	1317,90	1410,80	1472,60	1035,78
17.04.1988	02:00	890,00	1311,30	1403,00	1464,70	1030,10
17.04.1988	03:00	891,00	1304,80	1395,50	1456,90	1025,07
17.04.1988	04:00	892,00	1298,50	1388,50	1449,50	1020,69
17.04.1988	05:00	893,00	1292,50	1381,90	1442,30	1016,31
17.04.1988	06:00	894,00	1286,60	1375,70	1435,40	1011,93
17.04.1988	07:00	895,00	1280,90	1369,80	1428,90	1007,55
17.04.1988	08:00	896,00	1275,40	1364,20	1422,60	1003,17
17.04.1988	09:00	897,00	1270,10	1358,70	1416,40	998,79
17.04.1988	10:00	898,00	1264,90	1353,20	1410,20	994,41
17.04.1988	11:00	899,00	1259,80	1347,80	1404,10	990,03

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
17.04.1988	12:00	900,00	1254,80	1342,50	1398,20	986,11
17.04.1988	13:00	901,00	1250,10	1337,30	1392,50	982,28
17.04.1988	14:00	902,00	1245,60	1332,40	1387,30	978,44
17.04.1988	15:00	903,00	1241,40	1327,90	1382,50	974,61
17.04.1988	16:00	904,00	1237,50	1323,60	1378,00	970,77
17.04.1988	17:00	905,00	1233,90	1319,60	1373,80	966,94
17.04.1988	18:00	906,00	1230,30	1315,70	1369,60	963,10
17.04.1988	19:00	907,00	1226,70	1311,70	1365,30	959,27
17.04.1988	20:00	908,00	1222,90	1307,60	1360,80	955,44
17.04.1988	21:00	909,00	1218,90	1303,20	1356,00	951,65
17.04.1988	22:00	910,00	1214,70	1298,50	1351,00	947,85
17.04.1988	23:00	911,00	1210,30	1293,50	1345,80	944,06
18.04.1988	00:00	912,00	1205,70	1288,20	1340,40	941,71
18.04.1988	01:00	913,00	1201,00	1282,80	1335,00	939,36
18.04.1988	02:00	914,00	1196,10	1277,30	1329,50	937,01
18.04.1988	03:00	915,00	1191,20	1271,80	1323,90	934,66
18.04.1988	04:00	916,00	1186,30	1266,30	1318,40	932,32
18.04.1988	05:00	917,00	1181,60	1261,20	1313,20	929,97
18.04.1988	06:00	918,00	1177,20	1256,50	1308,30	927,62
18.04.1988	07:00	919,00	1173,40	1252,50	1304,10	925,27
18.04.1988	08:00	920,00	1170,40	1249,40	1300,80	922,92
18.04.1988	09:00	921,00	1168,30	1247,30	1298,40	920,58
18.04.1988	10:00	922,00	1167,10	1246,10	1297,10	919,78
18.04.1988	11:00	923,00	1166,70	1245,80	1296,70	919,78
18.04.1988	12:00	924,00	1167,00	1246,40	1297,20	919,77
18.04.1988	13:00	925,00	1168,00	1247,60	1298,40	919,76
18.04.1988	14:00	926,00	1169,40	1249,20	1300,10	919,76
18.04.1988	15:00	927,00	1171,00	1251,00	1302,00	919,75
18.04.1988	16:00	928,00	1172,70	1252,80	1303,90	919,74
18.04.1988	17:00	929,00	1174,10	1254,30	1305,50	919,74
18.04.1988	18:00	930,00	1175,00	1255,30	1306,60	919,73
18.04.1988	19:00	931,00	1175,40	1255,60	1307,00	919,72
18.04.1988	20:00	932,00	1175,20	1255,20	1306,70	919,72
18.04.1988	21:00	933,00	1174,50	1254,30	1305,80	919,71
18.04.1988	22:00	934,00	1173,30	1252,90	1304,40	919,70
18.04.1988	23:00	935,00	1171,90	1251,30	1302,70	919,70
19.04.1988	00:00	936,00	1170,20	1249,50	1300,80	919,69
19.04.1988	01:00	937,00	1168,30	1247,40	1298,70	919,68
19.04.1988	02:00	938,00	1166,10	1245,10	1296,30	919,68
19.04.1988	03:00	939,00	1163,50	1242,30	1293,40	919,67
19.04.1988	04:00	940,00	1160,30	1239,10	1289,90	919,66
19.04.1988	05:00	941,00	1156,70	1235,40	1285,80	919,66
19.04.1988	06:00	942,00	1152,70	1231,30	1281,20	919,65
19.04.1988	07:00	943,00	1148,70	1227,00	1276,40	918,78
19.04.1988	08:00	944,00	1144,70	1222,70	1271,50	917,43

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
19.04.1988	09:00	945,00	1140,80	1218,40	1266,90	916,08
19.04.1988	10:00	946,00	1137,20	1214,40	1262,50	914,72
19.04.1988	11:00	947,00	1133,90	1210,70	1258,60	913,37
19.04.1988	12:00	948,00	1130,90	1207,30	1255,10	912,02
19.04.1988	13:00	949,00	1128,40	1204,40	1252,00	910,67
19.04.1988	14:00	950,00	1126,40	1202,00	1249,60	909,31
19.04.1988	15:00	951,00	1124,90	1200,20	1247,90	907,96
19.04.1988	16:00	952,00	1123,90	1199,00	1246,70	906,61
19.04.1988	17:00	953,00	1123,50	1198,30	1246,20	905,26
19.04.1988	18:00	954,00	1123,30	1198,00	1246,00	903,91
19.04.1988	19:00	955,00	1123,10	1197,80	1245,80	902,55
19.04.1988	20:00	956,00	1122,70	1197,40	1245,30	901,20
19.04.1988	21:00	957,00	1121,80	1196,50	1244,20	899,85
19.04.1988	22:00	958,00	1120,00	1194,70	1242,20	898,50
19.04.1988	23:00	959,00	1117,30	1191,80	1239,10	897,15
20.04.1988	00:00	960,00	1113,70	1187,90	1234,90	895,65
20.04.1988	01:00	961,00	1109,20	1183,00	1229,80	891,50
20.04.1988	02:00	962,00	1104,20	1177,40	1224,10	887,35
20.04.1988	03:00	963,00	1099,10	1171,70	1218,30	884,02
20.04.1988	04:00	964,00	1094,50	1166,50	1212,80	883,73
20.04.1988	05:00	965,00	1090,80	1162,40	1208,40	883,44
20.04.1988	06:00	966,00	1088,50	1159,80	1205,50	883,14
20.04.1988	07:00	967,00	1087,60	1158,90	1204,20	882,85
20.04.1988	08:00	968,00	1088,30	1159,60	1204,80	882,56
20.04.1988	09:00	969,00	1090,30	1161,80	1206,90	882,27
20.04.1988	10:00	970,00	1093,20	1164,90	1210,20	881,97
20.04.1988	11:00	971,00	1096,60	1168,60	1214,10	881,68
20.04.1988	12:00	972,00	1100,00	1172,30	1218,20	881,39
20.04.1988	13:00	973,00	1103,10	1175,70	1222,00	881,10
20.04.1988	14:00	974,00	1105,70	1178,50	1225,10	880,80
20.04.1988	15:00	975,00	1107,60	1180,60	1227,50	880,51
20.04.1988	16:00	976,00	1108,90	1182,10	1229,00	880,22
20.04.1988	17:00	977,00	1109,70	1182,90	1230,00	879,92
20.04.1988	18:00	978,00	1110,10	1183,30	1230,40	879,63
20.04.1988	19:00	979,00	1110,20	1183,50	1230,60	879,34
20.04.1988	20:00	980,00	1110,00	1183,30	1230,40	879,05
20.04.1988	21:00	981,00	1109,70	1182,90	1230,00	878,75
20.04.1988	22:00	982,00	1109,10	1182,30	1229,30	878,46
20.04.1988	23:00	983,00	1108,20	1181,30	1228,30	878,17
21.04.1988	00:00	984,00	1107,10	1180,20	1227,10	877,87
21.04.1988	01:00	985,00	1105,80	1178,80	1225,60	877,58
21.04.1988	02:00	986,00	1104,40	1177,20	1224,00	877,29
21.04.1988	03:00	987,00	1102,90	1175,50	1222,20	877,00
21.04.1988	04:00	988,00	1101,30	1173,80	1220,50	876,70
21.04.1988	05:00	989,00	1099,70	1172,20	1218,70	876,41

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
21.04.1988	06:00	990,00	1098,20	1170,60	1217,10	876,26
21.04.1988	07:00	991,00	1096,90	1169,30	1215,70	876,77
21.04.1988	08:00	992,00	1095,90	1168,30	1214,70	877,27
21.04.1988	09:00	993,00	1095,50	1167,80	1214,30	877,78
21.04.1988	10:00	994,00	1095,60	1168,00	1214,60	878,28
21.04.1988	11:00	995,00	1096,40	1168,90	1215,50	878,79
21.04.1988	12:00	996,00	1097,80	1170,40	1217,20	879,29
21.04.1988	13:00	997,00	1099,70	1172,50	1219,40	879,80
21.04.1988	14:00	998,00	1102,00	1175,00	1222,10	880,31
21.04.1988	15:00	999,00	1104,50	1177,80	1225,00	880,81
21.04.1988	16:00	1000,00	1107,10	1180,70	1228,10	881,32
21.04.1988	17:00	1001,00	1109,70	1183,50	1231,00	881,82
21.04.1988	18:00	1002,00	1112,00	1186,00	1233,70	882,33
21.04.1988	19:00	1003,00	1114,00	1188,20	1235,90	882,83
21.04.1988	20:00	1004,00	1115,50	1189,80	1237,50	883,34
21.04.1988	21:00	1005,00	1116,30	1190,60	1238,40	883,84
21.04.1988	22:00	1006,00	1116,50	1190,70	1238,40	883,28
21.04.1988	23:00	1007,00	1115,90	1190,10	1237,70	882,24
22.04.1988	00:00	1008,00	1114,80	1188,70	1236,30	881,19
22.04.1988	01:00	1009,00	1113,20	1186,90	1234,40	880,14
22.04.1988	02:00	1010,00	1111,30	1184,80	1232,10	879,09
22.04.1988	03:00	1011,00	1109,10	1182,40	1229,50	878,05
22.04.1988	04:00	1012,00	1106,90	1179,90	1226,90	877,00
22.04.1988	05:00	1013,00	1104,50	1177,30	1224,20	876,21
22.04.1988	06:00	1014,00	1102,20	1174,70	1221,50	876,45
22.04.1988	07:00	1015,00	1099,90	1172,10	1218,80	876,70
22.04.1988	08:00	1016,00	1097,80	1169,70	1216,30	876,95
22.04.1988	09:00	1017,00	1095,90	1167,70	1214,10	877,19
22.04.1988	10:00	1018,00	1094,50	1166,10	1212,30	877,44
22.04.1988	11:00	1019,00	1093,60	1165,10	1211,20	877,68
22.04.1988	12:00	1020,00	1093,30	1164,70	1210,60	877,93
22.04.1988	13:00	1021,00	1093,50	1165,00	1210,80	878,17
22.04.1988	14:00	1022,00	1094,20	1165,70	1211,50	878,42
22.04.1988	15:00	1023,00	1095,20	1166,80	1212,60	878,66
22.04.1988	16:00	1024,00	1096,20	1167,90	1213,80	878,91
22.04.1988	17:00	1025,00	1097,10	1168,80	1214,80	879,16
22.04.1988	18:00	1026,00	1097,60	1169,40	1215,50	879,40
22.04.1988	19:00	1027,00	1097,60	1169,50	1215,70	879,65
22.04.1988	20:00	1028,00	1097,20	1169,10	1215,30	879,89
22.04.1988	21:00	1029,00	1096,40	1168,20	1214,50	879,70
22.04.1988	22:00	1030,00	1095,10	1166,60	1213,00	878,04
22.04.1988	23:00	1031,00	1093,20	1164,40	1210,90	876,37
23.04.1988	00:00	1032,00	1090,70	1161,40	1208,00	874,71
23.04.1988	01:00	1033,00	1087,40	1157,50	1204,40	873,04
23.04.1988	02:00	1034,00	1083,60	1153,10	1199,90	871,38

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
23.04.1988	03:00	1035,00	1079,40	1148,30	1194,90	869,71
23.04.1988	04:00	1036,00	1075,10	1143,40	1189,70	868,04
23.04.1988	05:00	1037,00	1070,90	1138,80	1184,60	866,38
23.04.1988	06:00	1038,00	1067,00	1134,60	1179,90	864,71
23.04.1988	07:00	1039,00	1063,60	1130,90	1175,70	863,05
23.04.1988	08:00	1040,00	1060,60	1127,70	1172,10	861,38
23.04.1988	09:00	1041,00	1057,90	1124,90	1168,80	859,72
23.04.1988	10:00	1042,00	1055,40	1122,20	1165,70	858,05
23.04.1988	11:00	1043,00	1053,00	1119,60	1162,70	856,39
23.04.1988	12:00	1044,00	1050,70	1117,00	1159,80	854,72
23.04.1988	13:00	1045,00	1048,20	1114,30	1156,70	853,06
23.04.1988	14:00	1046,00	1045,70	1111,60	1153,70	849,69
23.04.1988	15:00	1047,00	1043,20	1108,90	1150,70	845,81
23.04.1988	16:00	1048,00	1040,70	1106,20	1147,90	841,94
23.04.1988	17:00	1049,00	1038,40	1103,70	1145,30	838,07
23.04.1988	18:00	1050,00	1036,30	1101,50	1143,00	837,61
23.04.1988	19:00	1051,00	1034,50	1099,50	1141,00	837,61
23.04.1988	20:00	1052,00	1033,00	1098,00	1139,50	837,60
23.04.1988	21:00	1053,00	1031,80	1096,70	1138,20	837,60
23.04.1988	22:00	1054,00	1030,80	1095,50	1137,10	834,92
23.04.1988	23:00	1055,00	1029,70	1094,40	1135,90	832,09
24.04.1988	00:00	1056,00	1028,50	1092,90	1134,30	829,26
24.04.1988	01:00	1057,00	1026,70	1090,80	1132,10	826,43
24.04.1988	02:00	1058,00	1024,50	1088,20	1129,20	823,61
24.04.1988	03:00	1059,00	1021,60	1084,90	1125,70	820,78
24.04.1988	04:00	1060,00	1018,20	1081,00	1121,50	817,95
24.04.1988	05:00	1061,00	1014,50	1076,80	1116,90	815,12
24.04.1988	06:00	1062,00	1010,50	1072,30	1112,20	814,12
24.04.1988	07:00	1063,00	1006,50	1067,90	1107,40	813,20
24.04.1988	08:00	1064,00	1002,70	1063,70	1103,00	812,29
24.04.1988	09:00	1065,00	999,20	1060,00	1099,00	811,38
24.04.1988	10:00	1066,00	996,20	1056,80	1095,60	810,47
24.04.1988	11:00	1067,00	993,70	1054,20	1092,90	809,55
24.04.1988	12:00	1068,00	991,80	1052,20	1090,90	808,64
24.04.1988	13:00	1069,00	990,46	1050,90	1089,70	807,73
24.04.1988	14:00	1070,00	989,83	1050,40	1089,30	807,41
24.04.1988	15:00	1071,00	989,89	1050,60	1089,80	807,41
24.04.1988	16:00	1072,00	990,61	1051,60	1090,90	807,40
24.04.1988	17:00	1073,00	991,91	1053,20	1092,70	807,40
24.04.1988	18:00	1074,00	993,59	1055,10	1094,80	807,39
24.04.1988	19:00	1075,00	995,42	1057,20	1097,00	807,39
24.04.1988	20:00	1076,00	997,09	1059,00	1098,80	807,38
24.04.1988	21:00	1077,00	998,31	1060,20	1100,00	807,38
24.04.1988	22:00	1078,00	998,84	1060,60	1100,20	807,37
24.04.1988	23:00	1079,00	998,51	1060,00	1099,40	807,36



### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
25.04.1988	00:00	1080,00	997,28	1058,40	1097,50	805,89
25.04.1988	01:00	1081,00	995,20	1055,90	1094,70	804,41
25.04.1988	02:00	1082,00	992,41	1052,70	1091,10	802,93
25.04.1988	03:00	1083,00	989,14	1049,00	1087,10	801,45
25.04.1988	04:00	1084,00	985,62	1045,10	1082,90	799,97
25.04.1988	05:00	1085,00	982,12	1041,20	1078,90	798,49
25.04.1988	06:00	1086,00	978,81	1037,50	1075,20	797,01
25.04.1988	07:00	1087,00	975,69	1034,10	1071,70	795,53
25.04.1988	08:00	1088,00	972,81	1031,00	1068,50	794,05
25.04.1988	09:00	1089,00	970,10	1028,00	1065,40	792,58
25.04.1988	10:00	1090,00	967,47	1025,10	1062,40	791,10
25.04.1988	11:00	1091,00	964,85	1022,20	1059,30	789,62
25.04.1988	12:00	1092,00	962,22	1019,30	1056,30	788,14
25.04.1988	13:00	1093,00	959,66	1016,50	1053,30	786,66
25.04.1988	14:00	1094,00	957,28	1013,90	1050,60	785,18
25.04.1988	15:00	1095,00	955,21	1011,80	1048,30	783,70
25.04.1988	16:00	1096,00	953,52	1010,00	1046,50	782,22
25.04.1988	17:00	1097,00	952,22	1008,70	1045,10	780,75
25.04.1988	18:00	1098,00	951,21	1007,60	1044,00	779,27
25.04.1988	19:00	1099,00	950,37	1006,80	1043,10	777,79
25.04.1988	20:00	1100,00	949,56	1005,90	1042,10	776,31
25.04.1988	21:00	1101,00	948,63	1004,80	1040,90	774,83
25.04.1988	22:00	1102,00	947,53	1003,60	1039,50	773,35
25.04.1988	23:00	1103,00	946,25	1002,10	1037,90	771,87
26.04.1988	00:00	1104,00	944,81	1000,50	1036,20	770,39
26.04.1988	01:00	1105,00	943,26	998,85	1034,30	768,91
26.04.1988	02:00	1106,00	941,65	997,10	1032,40	767,44
26.04.1988	03:00	1107,00	939,99	995,29	1030,50	765,96
26.04.1988	04:00	1108,00	938,25	993,39	1028,40	764,48
26.04.1988	05:00	1109,00	936,39	991,33	1026,20	760,98
26.04.1988	06:00	1110,00	934,35	989,03	1023,80	757,35
26.04.1988	07:00	1111,00	932,05	986,43	1021,00	753,71
26.04.1988	08:00	1112,00	929,45	983,46	1017,90	750,08
26.04.1988	09:00	1113,00	926,51	980,13	1014,30	746,45
26.04.1988	10:00	1114,00	923,20	976,36	1010,40	742,81
26.04.1988	11:00	1115,00	919,54	972,16	1006,00	739,18
26.04.1988	12:00	1116,00	915,55	967,57	1001,10	735,55
26.04.1988	13:00	1117,00	911,17	962,63	995,82	732,57
26.04.1988	14:00	1118,00	906,55	957,41	990,25	731,77
26.04.1988	15:00	1119,00	901,83	952,07	984,56	730,97
26.04.1988	16:00	1120,00	897,15	946,89	979,04	730,17
26.04.1988	17:00	1121,00	892,68	941,96	973,82	729,38
26.04.1988	18:00	1122,00	888,61	937,51	969,14	728,58
26.04.1988	19:00	1123,00	885,08	933,67	965,15	727,78
26.04.1988	20:00	1124,00	882,05	930,48	961,85	726,98

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
26.04.1988	21:00	1125,00	879,56	927,90	959,20	726,18
26.04.1988	22:00	1126,00	877,55	925,83	957,08	725,38
26.04.1988	23:00	1127,00	875,94	924,16	955,37	724,58
27.04.1988	00:00	1128,00	874,62	922,78	953,95	723,78
27.04.1988	01:00	1129,00	873,48	921,58	952,70	722,98
27.04.1988	02:00	1130,00	872,45	920,48	951,55	722,09
27.04.1988	03:00	1131,00	871,50	919,44	950,46	719,90
27.04.1988	04:00	1132,00	870,58	918,47	949,44	717,71
27.04.1988	05:00	1133,00	869,72	917,55	948,46	715,52
27.04.1988	06:00	1134,00	868,92	916,70	947,56	713,33
27.04.1988	07:00	1135,00	868,19	915,93	946,74	711,14
27.04.1988	08:00	1136,00	867,55	915,25	946,03	708,95
27.04.1988	09:00	1137,00	867,00	914,69	945,44	707,89
27.04.1988	10:00	1138,00	866,56	914,25	944,98	707,31
27.04.1988	11:00	1139,00	866,23	913,93	944,65	706,74
27.04.1988	12:00	1140,00	865,98	913,69	944,38	706,17
27.04.1988	13:00	1141,00	865,74	913,42	944,08	705,60
27.04.1988	14:00	1142,00	865,40	912,97	943,56	705,02
27.04.1988	15:00	1143,00	864,78	912,14	942,61	703,85
27.04.1988	16:00	1144,00	863,72	910,71	940,98	702,22
27.04.1988	17:00	1145,00	862,01	908,50	938,45	700,58
27.04.1988	18:00	1146,00	859,55	905,36	934,90	698,95
27.04.1988	19:00	1147,00	856,18	901,21	930,23	697,31
27.04.1988	20:00	1148,00	851,84	896,05	924,47	695,68
27.04.1988	21:00	1149,00	846,60	890,05	917,89	694,04
27.04.1988	22:00	1150,00	840,70	883,64	910,89	692,41
27.04.1988	23:00	1151,00	834,45	877,00	903,77	690,77
28.04.1988	00:00	1152,00	826,99	870,57	897,00	689,14
28.04.1988	01:00	1153,00	821,40	864,68	890,87	687,51
28.04.1988	02:00	1154,00	816,61	859,62	885,65	685,87
28.04.1988	03:00	1155,00	812,59	855,23	881,19	684,24
28.04.1988	04:00	1156,00	809,24	851,53	877,45	682,60
28.04.1988	05:00	1157,00	806,45	848,40	874,30	680,97
28.04.1988	06:00	1158,00	804,03	845,67	871,54	679,33
28.04.1988	07:00	1159,00	801,83	843,17	869,00	677,70
28.04.1988	08:00	1160,00	799,76	840,74	866,57	676,06
28.04.1988	09:00	1161,00	797,69	838,32	864,15	674,43
28.04.1988	10:00	1162,00	795,59	835,88	861,70	672,80
28.04.1988	11:00	1163,00	793,42	833,39	859,22	671,16
28.04.1988	12:00	1164,00	791,01	830,22	856,57	669,53
28.04.1988	13:00	1165,00	788,32	827,43	853,71	667,89
28.04.1988	14:00	1166,00	785,45	824,41	850,56	666,26
28.04.1988	15:00	1167,00	782,39	821,16	847,10	664,62
28.04.1988	16:00	1168,00	779,16	817,75	843,38	662,99
28.04.1988	17:00	1169,00	775,92	814,32	839,57	661,35

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

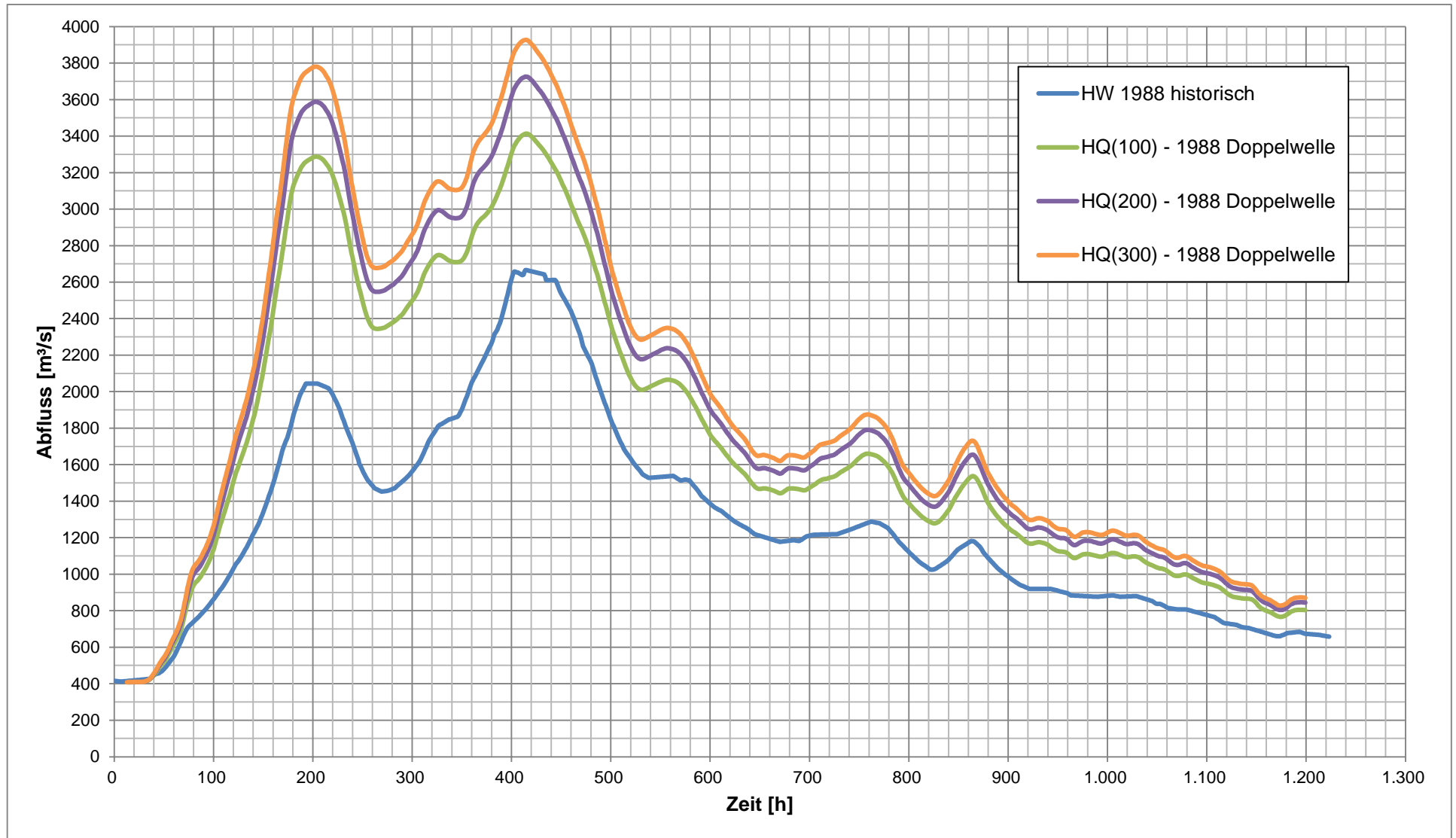
Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
28.04.1988	18:00	1170,00	772,92	811,07	835,95	660,13
28.04.1988	19:00	1171,00	770,33	808,24	832,13	660,12
28.04.1988	20:00	1172,00	768,33	806,04	829,82	660,12
28.04.1988	21:00	1173,00	767,04	804,58	828,41	660,11
28.04.1988	22:00	1174,00	766,47	803,91	827,86	660,38
28.04.1988	23:00	1175,00	766,58	803,98	828,09	662,76
29.04.1988	00:00	1176,00	767,34	804,77	829,07	665,15
29.04.1988	01:00	1177,00	768,71	806,26	830,77	667,53
29.04.1988	02:00	1178,00	770,69	808,44	833,14	669,91
29.04.1988	03:00	1179,00	773,25	811,33	835,55	672,30
29.04.1988	04:00	1180,00	776,39	814,90	838,99	674,68
29.04.1988	05:00	1181,00	779,98	819,03	843,07	677,06
29.04.1988	06:00	1182,00	783,82	823,44	847,57	677,73
29.04.1988	07:00	1183,00	787,74	827,83	852,21	678,29
29.04.1988	08:00	1184,00	791,34	831,94	856,68	678,85
29.04.1988	09:00	1185,00	794,45	835,52	860,73	679,41
29.04.1988	10:00	1186,00	797,14	837,91	864,21	679,97
29.04.1988	11:00	1187,00	799,40	840,29	866,89	680,53
29.04.1988	12:00	1188,00	801,15	842,15	868,88	681,09
29.04.1988	13:00	1189,00	802,43	843,53	870,29	681,65
29.04.1988	14:00	1190,00	803,31	844,49	871,24	682,21
29.04.1988	15:00	1191,00	803,89	845,15	871,88	682,77
29.04.1988	16:00	1192,00	804,28	845,60	872,29	683,33
29.04.1988	17:00	1193,00	804,53	845,89	872,57	683,89
29.04.1988	18:00	1194,00	804,68	846,07	872,73	682,70
29.04.1988	19:00	1195,00	804,73	846,14	872,77	680,91
29.04.1988	20:00	1196,00	804,65	846,07	872,66	679,11
29.04.1988	21:00	1197,00	804,37	845,79	872,30	677,32
29.04.1988	22:00	1198,00	803,82	845,22	871,62	675,53
29.04.1988	23:00	1199,00	802,93	844,26	870,51	673,76
30.04.1988	00:00	1200,00				673,30
30.04.1988	01:00	1201,00				672,83
30.04.1988	02:00	1202,00				672,36
30.04.1988	03:00	1203,00				671,90
30.04.1988	04:00	1204,00				671,43
30.04.1988	05:00	1205,00				670,96
30.04.1988	06:00	1206,00				670,50
30.04.1988	07:00	1207,00				670,03
30.04.1988	08:00	1208,00				669,56
30.04.1988	09:00	1209,00				669,10
30.04.1988	10:00	1210,00				668,63
30.04.1988	11:00	1211,00				668,16
30.04.1988	12:00	1212,00				667,70
30.04.1988	13:00	1213,00				667,23
30.04.1988	14:00	1214,00				666,60

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 1988 (Doppelwelle)

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ100 Doppelwelle	HQ200 Doppelwelle	HQ300 Doppelwelle	HW 1988 Unskaliert
30.04.1988	15:00	1215,00				665,61
30.04.1988	16:00	1216,00				664,63
30.04.1988	17:00	1217,00				663,65
30.04.1988	18:00	1218,00				662,67
30.04.1988	19:00	1219,00				661,69
30.04.1988	20:00	1220,00				660,71
30.04.1988	21:00	1221,00				659,73
30.04.1988	22:00	1222,00				658,75
30.04.1988	23:00	1223,00				657,13

Maximum	3413,30	3725,80	3927,10	2666,73
Minimum	408,82	408,90	408,94	411,58



## Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
10.08.2002	01:00	0,00	731,69	731,69	731,69	731,69	731,69
10.08.2002	02:00	1,00	716,01	711,46	709,18	707,67	719,04
10.08.2002	03:00	2,00	701,88	693,24	688,91	686,03	707,65
10.08.2002	04:00	3,00	687,28	674,40	667,95	663,66	695,87
10.08.2002	05:00	4,00	670,83	653,18	644,35	638,46	682,60
10.08.2002	06:00	5,00	655,45	633,34	622,28	614,91	670,20
10.08.2002	07:00	6,00	637,99	610,80	597,21	588,15	656,11
10.08.2002	08:00	7,00	617,68	584,61	568,07	557,05	639,73
10.08.2002	09:00	8,00	603,07	565,76	547,11	534,67	627,95
10.08.2002	10:00	9,00	588,19	546,56	525,75	511,87	615,94
10.08.2002	11:00	10,00	577,03	532,17	509,74	494,78	606,94
10.08.2002	12:00	11,00	566,15	518,12	494,11	478,10	598,16
10.08.2002	13:00	12,00	559,94	510,12	485,21	468,60	593,16
10.08.2002	14:00	13,00	556,36	505,50	480,07	463,11	590,27
10.08.2002	15:00	14,00	555,26	504,08	478,49	461,42	589,38
10.08.2002	16:00	15,00	552,23	500,16	474,13	456,78	586,93
10.08.2002	17:00	16,00	551,95	499,80	473,73	456,35	586,71
10.08.2002	18:00	17,00	548,09	494,83	468,20	450,44	583,60
10.08.2002	19:00	18,00	548,09	494,83	468,20	450,44	583,60
10.08.2002	20:00	19,00	551,74	499,54	473,44	456,04	586,54
10.08.2002	21:00	20,00	559,53	509,59	484,62	467,97	592,82
10.08.2002	22:00	21,00	565,78	517,65	493,59	477,54	597,87
10.08.2002	23:00	22,00	579,56	535,43	513,36	498,65	608,98
11.08.2002	00:00	23,00	591,82	551,25	530,96	517,44	618,87
11.08.2002	01:00	24,00	604,38	567,44	548,98	536,66	629,00
11.08.2002	02:00	25,00	621,83	589,96	574,03	563,41	643,08
11.08.2002	03:00	26,00	638,13	610,98	597,41	588,36	656,22
11.08.2002	04:00	27,00	652,44	629,46	617,96	610,30	667,77
11.08.2002	05:00	28,00	669,98	652,08	643,13	637,16	681,92
11.08.2002	06:00	29,00	690,37	678,38	672,39	668,39	698,36
11.08.2002	07:00	30,00	712,42	706,82	704,03	702,16	716,14
11.08.2002	08:00	31,00	730,77	730,50	730,37	730,28	730,95
11.08.2002	09:00	32,00	743,84	747,37	749,13	750,31	741,49
11.08.2002	10:00	33,00	757,73	765,29	769,06	771,58	752,70
11.08.2002	11:00	34,00	762,33	771,21	775,66	778,62	756,40
11.08.2002	12:00	35,00	771,21	782,68	788,41	792,23	763,57
11.08.2002	13:00	36,00	778,67	792,30	799,11	803,65	769,58
11.08.2002	14:00	37,00	775,50	788,21	794,56	798,80	767,03
11.08.2002	15:00	38,00	771,98	783,66	789,51	793,40	764,19
11.08.2002	16:00	39,00	762,78	771,80	776,31	779,31	756,77
11.08.2002	17:00	40,00	757,11	764,49	768,18	770,63	752,20
11.08.2002	18:00	41,00	757,11	764,49	768,18	770,63	752,20
11.08.2002	19:00	42,00	768,44	779,10	784,43	787,99	761,34
11.08.2002	20:00	43,00	786,03	801,80	809,68	814,93	775,52

## Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
11.08.2002	21:00	44,00	815,18	839,40	851,51	859,59	799,04
11.08.2002	22:00	45,00	843,99	876,56	892,85	903,71	822,27
11.08.2002	23:00	46,00	870,72	911,05	931,21	944,65	843,83
12.08.2002	00:00	47,00	898,20	946,50	970,65	986,75	866,00
12.08.2002	01:00	48,00	923,88	979,63	1007,51	1026,09	886,71
12.08.2002	02:00	49,00	948,01	1010,76	1042,14	1063,05	906,18
12.08.2002	03:00	50,00	968,82	1037,61	1072,00	1094,93	922,96
12.08.2002	04:00	51,00	978,61	1050,23	1086,05	1109,92	930,86
12.08.2002	05:00	52,00	992,42	1068,05	1105,87	1131,08	942,00
12.08.2002	06:00	53,00	1004,58	1083,74	1123,32	1149,71	951,81
12.08.2002	07:00	54,00	1021,18	1105,16	1147,14	1175,14	965,20
12.08.2002	08:00	55,00	1037,79	1126,59	1170,98	1200,58	978,59
12.08.2002	09:00	56,00	1057,59	1152,13	1199,40	1230,91	994,56
12.08.2002	10:00	57,00	1078,87	1179,59	1229,95	1263,52	1011,73
12.08.2002	11:00	58,00	1104,66	1212,86	1266,95	1303,02	1032,53
12.08.2002	12:00	59,00	1133,06	1249,49	1307,71	1346,52	1055,44
12.08.2002	13:00	60,00	1165,18	1290,93	1353,81	1395,73	1081,35
12.08.2002	14:00	61,00	1193,36	1327,29	1394,25	1438,89	1104,08
12.08.2002	15:00	62,00	1223,83	1366,59	1437,98	1485,56	1128,66
12.08.2002	16:00	63,00	1247,86	1397,60	1472,46	1522,37	1148,04
12.08.2002	17:00	64,00	1269,19	1425,11	1503,07	1555,05	1165,24
12.08.2002	18:00	65,00	1295,42	1458,95	1540,72	1595,23	1186,40
12.08.2002	19:00	66,00	1324,51	1496,48	1582,46	1639,78	1209,86
12.08.2002	20:00	67,00	1350,47	1529,98	1619,73	1679,56	1230,81
12.08.2002	21:00	68,00	1378,11	1565,63	1659,39	1721,90	1253,10
12.08.2002	22:00	69,00	1407,77	1603,89	1701,95	1767,33	1277,02
12.08.2002	23:00	70,00	1434,39	1638,24	1740,16	1808,11	1298,50
13.08.2002	00:00	71,00	1464,86	1677,54	1783,88	1854,78	1323,07
13.08.2002	01:00	72,00	1489,38	1709,18	1819,07	1892,34	1342,85
13.08.2002	02:00	73,00	1515,37	1742,71	1856,38	1932,15	1363,82
13.08.2002	03:00	74,00	1536,18	1769,55	1886,24	1964,03	1380,60
13.08.2002	04:00	75,00	1561,04	1801,62	1921,92	2002,11	1400,65
13.08.2002	05:00	76,00	1587,36	1835,58	1959,69	2042,43	1421,88
13.08.2002	06:00	77,00	1609,80	1864,53	1991,90	2076,81	1439,99
13.08.2002	07:00	78,00	1634,88	1896,89	2027,89	2115,23	1460,21
13.08.2002	08:00	79,00	1658,47	1927,32	2061,75	2151,36	1479,24
13.08.2002	09:00	80,00	1681,65	1957,23	2095,02	2186,87	1497,94
13.08.2002	10:00	81,00	1701,22	1982,48	2123,11	2216,86	1513,73
13.08.2002	11:00	82,00	1720,47	2007,31	2150,73	2246,34	1529,25
13.08.2002	12:00	83,00	1740,74	2033,45	2179,81	2277,38	1545,60
13.08.2002	13:00	84,00	1758,89	2056,88	2205,87	2305,19	1560,25
13.08.2002	14:00	85,00	1776,09	2079,06	2230,54	2331,53	1574,11
13.08.2002	15:00	86,00	1788,80	2095,46	2248,79	2351,01	1584,37
13.08.2002	16:00	87,00	1805,12	2116,52	2272,22	2376,01	1597,54

## Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
13.08.2002	17:00	88,00	1819,35	2134,88	2292,64	2397,81	1609,01
13.08.2002	18:00	89,00	1830,25	2148,93	2308,27	2414,50	1617,80
13.08.2002	19:00	90,00	1843,47	2165,98	2327,24	2434,75	1628,46
13.08.2002	20:00	91,00	1858,08	2184,83	2348,21	2457,13	1640,25
13.08.2002	21:00	92,00	1868,96	2198,87	2363,83	2473,80	1649,03
13.08.2002	22:00	93,00	1879,85	2212,92	2379,46	2490,48	1657,81
13.08.2002	23:00	94,00	1892,55	2229,30	2397,68	2509,93	1668,05
14.08.2002	00:00	95,00	1902,51	2242,15	2411,97	2525,19	1676,09
14.08.2002	01:00	96,00	1920,88	2265,85	2438,34	2553,33	1690,91
14.08.2002	02:00	97,00	1951,34	2305,15	2482,05	2599,99	1715,47
14.08.2002	03:00	98,00	1979,49	2341,46	2522,45	2643,11	1738,18
14.08.2002	04:00	99,00	2013,22	2384,98	2570,86	2694,78	1765,39
14.08.2002	05:00	100,00	2048,14	2430,03	2620,98	2748,28	1793,56
14.08.2002	06:00	101,00	2083,07	2475,09	2671,10	2801,78	1821,73
14.08.2002	07:00	102,00	2118,02	2520,18	2721,26	2855,32	1849,92
14.08.2002	08:00	103,00	2150,90	2562,60	2768,46	2905,69	1876,45
14.08.2002	09:00	104,00	2182,50	2603,37	2813,80	2954,09	1901,93
14.08.2002	10:00	105,00	2215,70	2646,19	2861,44	3004,94	1928,71
14.08.2002	11:00	106,00	2259,63	2702,88	2924,50	3072,24	1964,15
14.08.2002	12:00	107,00	2293,11	2746,06	2972,54	3123,52	1991,15
14.08.2002	13:00	108,00	2330,98	2794,93	3026,90	3181,54	2021,70
14.08.2002	14:00	109,00	2376,39	2853,50	3092,06	3251,10	2058,33
14.08.2002	15:00	110,00	2420,94	2910,98	3156,00	3319,35	2094,26
14.08.2002	16:00	111,00	2461,46	2963,26	3214,15	3381,42	2126,95
14.08.2002	17:00	112,00	2510,74	3026,83	3284,87	3456,90	2166,69
14.08.2002	18:00	113,00	2554,40	3083,16	3347,53	3523,78	2201,91
14.08.2002	19:00	114,00	2592,84	3132,74	3402,70	3582,66	2232,92
14.08.2002	20:00	115,00	2631,01	3181,99	3457,48	3641,13	2263,71
14.08.2002	21:00	116,00	2672,28	3235,23	3516,70	3704,35	2296,99
14.08.2002	22:00	117,00	2702,49	3274,21	3560,06	3750,63	2321,36
14.08.2002	23:00	118,00	2732,68	3313,15	3603,39	3796,88	2345,72
15.08.2002	00:00	119,00	2748,18	3333,14	3625,63	3820,61	2358,21
15.08.2002	01:00	120,00	2778,55	3372,32	3669,21	3867,13	2382,71
15.08.2002	02:00	121,00	2791,57	3389,13	3687,90	3887,09	2393,22
15.08.2002	03:00	122,00	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2400,02
15.08.2002	04:00	123,00	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2400,02
15.08.2002	05:00	124,00	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2400,02
15.08.2002	06:00	125,00	2798,47	3398,02	3697,80	3897,65	2398,78
15.08.2002	07:00	126,00	2787,48	3383,84	3682,03	3880,81	2389,91
15.08.2002	08:00	127,00	2779,81	3373,96	3671,03	3869,08	2383,73
15.08.2002	09:00	128,00	2764,14	3353,73	3648,53	3845,06	2371,09
15.08.2002	10:00	129,00	2743,82	3327,52	3619,37	3813,94	2354,70
15.08.2002	11:00	130,00	2723,51	3301,33	3590,23	3782,84	2338,32
15.08.2002	12:00	131,00	2703,21	3275,13	3561,09	3751,73	2321,94



## Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
15.08.2002	13:00	132,00	2682,89	3248,92	3531,93	3720,61	2305,55
15.08.2002	14:00	133,00	2662,59	3222,72	3502,79	3689,50	2289,17
15.08.2002	15:00	134,00	2633,02	3184,58	3460,36	3644,22	2265,33
15.08.2002	16:00	135,00	2611,93	3157,37	3430,09	3611,90	2248,31
15.08.2002	17:00	136,00	2593,51	3133,60	3403,65	3583,68	2233,45
15.08.2002	18:00	137,00	2566,34	3098,56	3364,67	3542,08	2211,54
15.08.2002	19:00	138,00	2538,29	3062,36	3324,40	3499,10	2188,91
15.08.2002	20:00	139,00	2519,11	3037,63	3296,89	3469,72	2173,45
15.08.2002	21:00	140,00	2493,42	3004,48	3260,01	3430,36	2152,72
15.08.2002	22:00	141,00	2466,37	2969,59	3221,19	3388,93	2130,90
15.08.2002	23:00	142,00	2439,23	2934,57	3182,24	3347,36	2109,01
16.08.2002	00:00	143,00	2398,32	2881,80	3123,54	3284,70	2076,02
16.08.2002	01:00	144,00	2368,32	2843,09	3080,48	3238,74	2051,82
16.08.2002	02:00	145,00	2328,62	2791,88	3023,51	3177,92	2019,80
16.08.2002	03:00	146,00	2288,92	2740,66	2966,53	3117,11	1987,77
16.08.2002	04:00	147,00	2247,30	2686,96	2906,79	3053,35	1954,20
16.08.2002	05:00	148,00	2207,96	2636,22	2850,35	2993,10	1922,47
16.08.2002	06:00	149,00	2165,76	2581,78	2789,78	2928,45	1888,43
16.08.2002	07:00	150,00	2118,65	2521,00	2722,17	2856,29	1850,43
16.08.2002	08:00	151,00	2070,14	2458,42	2652,55	2781,98	1811,30
16.08.2002	09:00	152,00	2026,38	2401,95	2589,74	2714,93	1776,00
16.08.2002	10:00	153,00	1983,40	2346,51	2528,07	2649,10	1741,34
16.08.2002	11:00	154,00	1932,17	2280,42	2454,55	2570,63	1700,02
16.08.2002	12:00	155,00	1876,86	2209,07	2375,17	2485,91	1655,40
16.08.2002	13:00	156,00	1829,27	2147,67	2306,87	2413,00	1617,01
16.08.2002	14:00	157,00	1779,74	2083,77	2235,78	2337,13	1577,06
16.08.2002	15:00	158,00	1746,68	2041,12	2188,34	2286,49	1550,40
16.08.2002	16:00	159,00	1696,98	1977,01	2117,02	2210,36	1510,31
16.08.2002	17:00	160,00	1642,11	1906,21	2038,26	2126,30	1466,04
16.08.2002	18:00	161,00	1600,56	1852,61	1978,64	2062,66	1432,53
16.08.2002	19:00	162,00	1586,18	1834,07	1958,01	2040,63	1420,94
16.08.2002	20:00	163,00	1564,91	1806,62	1927,48	2008,05	1403,78
16.08.2002	21:00	164,00	1520,39	1749,19	1863,59	1939,85	1367,87
16.08.2002	22:00	165,00	1485,71	1704,44	1813,81	1886,72	1339,89
16.08.2002	23:00	166,00	1455,34	1665,27	1770,23	1840,20	1315,40
17.08.2002	00:00	167,00	1429,02	1631,32	1732,46	1799,89	1294,17
17.08.2002	01:00	168,00	1399,23	1592,88	1689,70	1754,25	1270,14
17.08.2002	02:00	169,00	1359,26	1541,31	1632,33	1693,01	1237,89
17.08.2002	03:00	170,00	1328,86	1502,09	1588,71	1646,45	1213,37
17.08.2002	04:00	171,00	1302,05	1467,50	1550,23	1605,38	1191,75
17.08.2002	05:00	172,00	1276,18	1434,13	1513,10	1565,75	1170,88
17.08.2002	06:00	173,00	1249,24	1399,38	1474,45	1524,50	1149,16
17.08.2002	07:00	174,00	1225,92	1369,29	1440,98	1488,77	1130,34
17.08.2002	08:00	175,00	1209,78	1348,47	1417,81	1464,04	1117,32

## Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

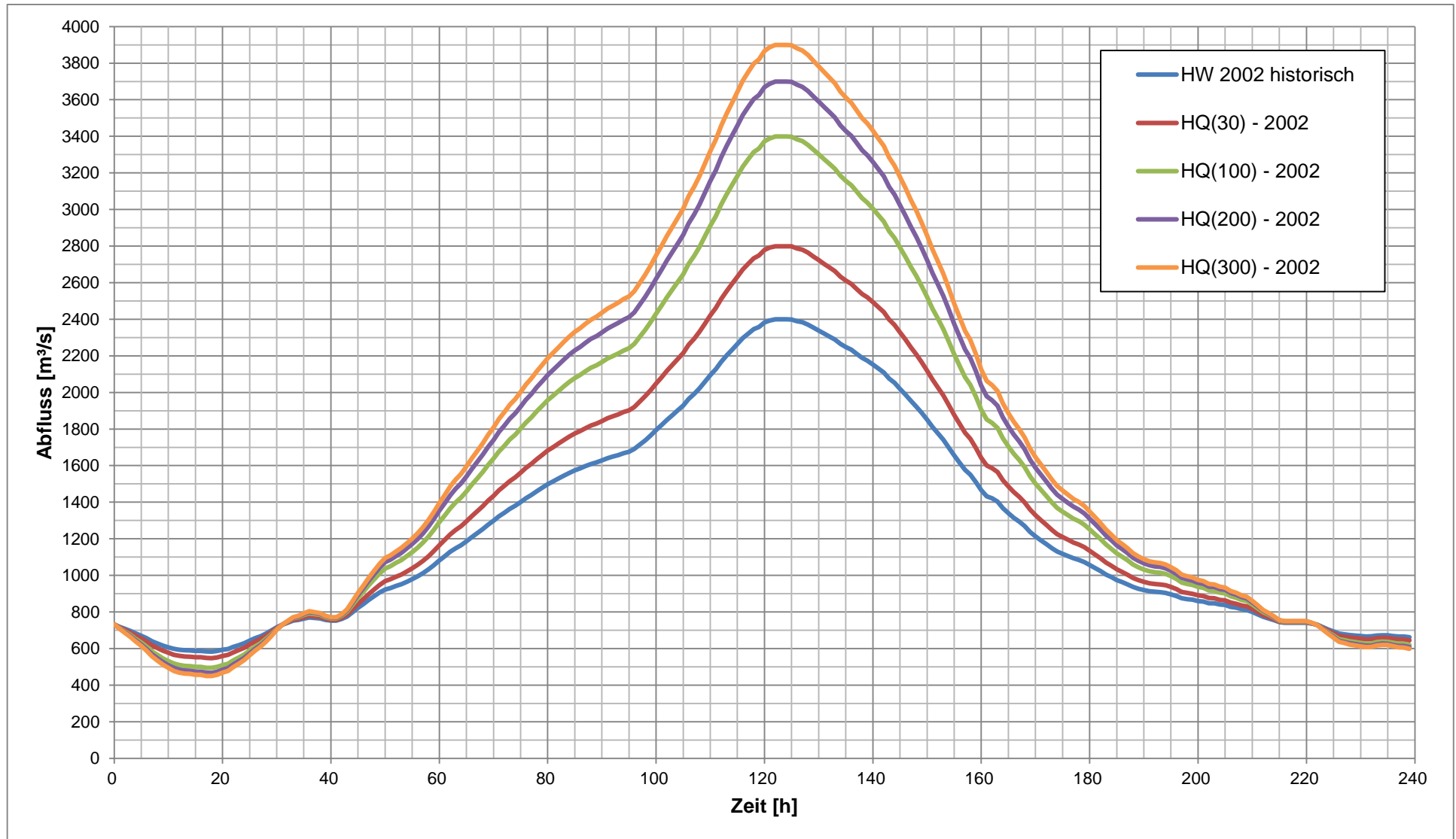
Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
17.08.2002	09:00	176,00	1194,81	1329,16	1396,34	1441,12	1105,25
17.08.2002	10:00	177,00	1179,84	1309,84	1374,84	1418,18	1093,17
17.08.2002	11:00	178,00	1169,38	1296,35	1359,83	1402,15	1084,73
17.08.2002	12:00	179,00	1154,19	1276,76	1338,04	1378,89	1072,49
17.08.2002	13:00	180,00	1134,66	1251,56	1310,01	1348,98	1056,73
17.08.2002	14:00	181,00	1113,85	1224,71	1280,14	1317,09	1039,94
17.08.2002	15:00	182,00	1093,58	1198,56	1251,05	1286,04	1023,59
17.08.2002	16:00	183,00	1070,00	1168,15	1217,22	1249,93	1004,58
17.08.2002	17:00	184,00	1052,49	1145,55	1192,07	1223,09	990,45
17.08.2002	18:00	185,00	1032,66	1119,97	1163,62	1192,73	974,46
17.08.2002	19:00	186,00	1018,71	1101,97	1143,61	1171,36	963,21
17.08.2002	20:00	187,00	1002,99	1081,70	1121,05	1147,28	950,53
17.08.2002	21:00	188,00	986,17	1059,99	1096,90	1121,50	936,95
17.08.2002	22:00	189,00	973,92	1044,19	1079,32	1102,75	927,08
17.08.2002	23:00	190,00	964,55	1032,10	1065,87	1088,39	919,52
18.08.2002	00:00	191,00	956,97	1022,32	1055,00	1076,78	913,40
18.08.2002	01:00	192,00	953,18	1017,43	1049,56	1070,97	910,35
18.08.2002	02:00	193,00	950,84	1014,41	1046,20	1067,39	908,46
18.08.2002	03:00	194,00	945,80	1007,91	1038,97	1059,67	904,39
18.08.2002	04:00	195,00	936,42	995,80	1025,50	1045,29	896,82
18.08.2002	05:00	196,00	924,74	980,74	1008,74	1027,41	887,41
18.08.2002	06:00	197,00	909,37	960,92	986,69	1003,87	875,01
18.08.2002	07:00	198,00	903,57	953,44	978,37	994,99	870,33
18.08.2002	08:00	199,00	899,04	947,59	971,86	988,04	866,68
18.08.2002	09:00	200,00	890,49	936,56	959,60	974,95	859,78
18.08.2002	10:00	201,00	886,77	931,75	954,24	969,24	856,78
18.08.2002	11:00	202,00	875,83	917,64	938,55	952,48	847,95
18.08.2002	12:00	203,00	874,62	916,08	936,81	950,63	846,98
18.08.2002	13:00	204,00	866,35	905,41	924,94	937,97	840,31
18.08.2002	14:00	205,00	863,33	901,51	920,61	933,34	837,87
18.08.2002	15:00	206,00	851,39	886,12	903,48	915,05	828,25
18.08.2002	16:00	207,00	845,09	877,98	894,43	905,39	823,16
18.08.2002	17:00	208,00	835,97	866,23	881,35	891,43	815,81
18.08.2002	18:00	209,00	830,36	858,98	873,29	882,83	811,28
18.08.2002	19:00	210,00	816,25	840,79	853,05	861,23	799,90
18.08.2002	20:00	211,00	800,31	820,21	830,16	836,80	787,04
18.08.2002	21:00	212,00	783,51	798,55	806,06	811,07	773,49
18.08.2002	22:00	213,00	773,09	785,09	791,10	795,10	765,08
18.08.2002	23:00	214,00	760,53	768,90	773,08	775,87	754,96
19.08.2002	00:00	215,00	747,36	751,91	754,18	755,70	744,33
19.08.2002	01:00	216,00	743,38	746,77	748,47	749,60	741,12
19.08.2002	02:00	217,00	743,38	746,78	748,47	749,60	741,12
19.08.2002	03:00	218,00	743,39	746,78	748,47	749,60	741,12
19.08.2002	04:00	219,00	743,39	746,78	748,48	749,61	741,13

### Bemessungsganglinien Donau auf Grundlage Hochwasser 2002

Die Ganglinien wurden durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ30	HQ100	HQ200	HQ300	HW 2002 Unskaliert
19.08.2002	05:00	220,00	743,39	746,78	748,48	749,61	741,13
19.08.2002	06:00	221,00	737,57	739,27	740,13	740,69	736,43
19.08.2002	07:00	222,00	729,28	728,58	728,23	728,00	729,75
19.08.2002	08:00	223,00	713,78	708,59	705,99	704,26	717,25
19.08.2002	09:00	224,00	697,85	688,03	683,12	679,85	704,40
19.08.2002	10:00	225,00	684,62	670,96	664,13	659,58	693,72
19.08.2002	11:00	226,00	669,71	651,73	642,74	636,74	681,70
19.08.2002	12:00	227,00	665,06	645,73	636,07	629,62	677,95
19.08.2002	13:00	228,00	659,89	639,06	628,64	621,70	673,78
19.08.2002	14:00	229,00	657,31	635,73	624,94	617,75	671,70
19.08.2002	15:00	230,00	653,48	630,79	619,45	611,88	668,61
19.08.2002	16:00	231,00	650,64	627,13	615,37	607,53	666,32
19.08.2002	17:00	232,00	651,30	627,98	616,32	608,54	666,85
19.08.2002	18:00	233,00	656,83	635,12	624,26	617,02	671,31
19.08.2002	19:00	234,00	658,87	637,74	627,18	620,14	672,95
19.08.2002	20:00	235,00	658,29	637,00	626,35	619,25	672,49
19.08.2002	21:00	236,00	653,93	631,37	620,08	612,56	668,96
19.08.2002	22:00	237,00	650,14	626,49	614,66	606,77	665,91
19.08.2002	23:00	238,00	649,56	625,74	613,82	605,88	665,45
20.08.2002	00:00	239,00	645,20	620,11	607,56	599,19	661,92

Maximum	2800,00	3400,00	3700,00	3900,00	2400,02
Minimum	548,09	494,83	468,20	450,44	583,60



### Bemessungsganglinien Donau für HQ1000

Datum		Zeit [h]	HQ1000 Pegel SWWE	HQ1000 Oberauer Schleife
		0,00	0,00	0,00
		1,00	35,00	0,00
		2,00	162,00	0,00
		3,00	325,00	0,00
		4,00	388,00	0,00
		5,00	429,00	0,00
		6,00	486,00	0,00
		7,00	621,00	0,00
		8,00	748,00	0,00
		9,00	829,00	0,00
		10,00	867,00	0,00
		11,00	871,00	0,00
		12,00	847,00	0,00
		13,00	882,00	0,00
		14,00	893,00	0,00
		15,00	891,00	616,00
		16,00	886,00	474,00
		17,00	882,00	268,00
		18,00	882,00	460,00
		19,00	920,00	860,00
		20,00	1050,00	907,00
		21,00	1171,00	964,00
		22,00	1286,00	1063,00
		23,00	1391,00	1150,00
		24,00	1486,00	1233,00
		25,00	1563,00	1300,00
		26,00	1635,00	1354,00
		27,00	1698,00	1415,00
		28,00	1764,00	1483,00
		29,00	1824,00	1572,00
		30,00	1881,00	1658,00
		31,00	1944,00	1746,00
		32,00	2021,00	1834,00
		33,00	2096,00	1922,00
		34,00	2170,00	1994,00
		35,00	2248,00	2065,00
		36,00	2337,00	2138,00
		37,00	2433,00	2217,00
		38,00	2531,00	2290,00
		39,00	2621,00	2368,00
		40,00	2707,00	2448,00
		41,00	2787,00	2528,00
		42,00	2866,00	2610,00
		43,00	2937,00	2691,00
		44,00	3012,00	2768,00
		45,00	3085,00	2840,00

### Bemessungsganglinien Donau für HQ1000

Datum		Zeit [h]	HQ1000	HQ1000
		46,00	3160,00	2911,00
		47,00	3244,00	2983,00
		48,00	3323,00	3052,00
		49,00	3404,00	3124,00
		50,00	3487,00	3197,00
		51,00	3569,00	3265,00
		52,00	3646,00	3333,00
		53,00	3731,00	3399,00
		54,00	3821,00	3453,00
		55,00	3899,00	3491,00
		56,00	3977,00	3519,00
		57,00	4040,00	3539,00
		58,00	4093,00	3552,00
		59,00	4135,00	3563,00
		60,00	4175,00	3574,00
		61,00	4216,00	3589,00
		62,00	4254,00	3604,00
		63,00	4292,00	3621,00
		64,00	4327,00	3637,00
		65,00	4356,00	3660,00
		66,00	4383,00	3694,00
		67,00	4406,00	3719,00
		68,00	4424,00	3741,00
		69,00	4439,00	3760,00
		70,00	4451,00	3779,00
		71,00	4461,00	3804,00
		72,00	4440,00	3849,00
		73,00	4430,00	3903,00
		74,00	4422,00	3949,00
		75,00	4432,00	3984,00
		76,00	4436,00	4005,00
		77,00	4433,00	4018,00
		78,00	4425,00	4025,00
		79,00	4414,00	4029,00
		80,00	4399,00	4031,00
		81,00	4381,00	4031,00
		82,00	4361,00	4029,00
		83,00	4335,00	4027,00
		84,00	4305,00	4023,00
		85,00	4270,00	4017,00
		86,00	4233,00	4010,00
		87,00	4191,00	4002,00
		88,00	4148,00	3991,00
		89,00	4102,00	3980,00
		90,00	4054,00	3966,00
		91,00	4006,00	3952,00
		92,00	3958,00	3938,00

### Bemessungsganglinien Donau für HQ1000

Datum		Zeit [h]	HQ1000	HQ1000
		93,00	3906,00	3921,00
		94,00	3858,00	3901,00
		95,00	3806,00	3881,00
		96,00	3753,00	3860,00
		97,00	3697,00	3835,00
		98,00	3643,00	3811,00
		99,00	3590,00	3788,00
		100,00	3538,00	3761,00
		101,00	3481,00	3734,00
		102,00	3433,00	3707,00
		103,00	3374,00	3681,00
		104,00	3318,00	3654,00
		105,00	3264,00	3620,00
		106,00	3211,00	3588,00
		107,00	3158,00	3557,00
		108,00	3107,00	3515,00
		109,00	3059,00	3469,00
		110,00	3011,00	3417,00
		111,00	2967,00	3368,00
		112,00	2924,00	3318,00
		113,00	2879,00	3266,00
		114,00	2837,00	3216,00
		115,00	2796,00	3167,00
		116,00	2759,00	3119,00
		117,00	2721,00	3070,00
		118,00	2683,00	3023,00
		119,00	2646,00	2979,00
		120,00	2609,00	2937,00
		121,00	2573,00	2895,00
		122,00	2540,00	2854,00
		123,00	2507,00	2811,00
		124,00	2475,00	2770,00
		125,00	2441,00	2731,00
		126,00	2412,00	2694,00
		127,00	2384,00	2655,00
		128,00	2351,00	2619,00
		129,00	2319,00	2584,00
		130,00	2286,00	2550,00
		131,00	2250,00	2516,00
		132,00	2212,00	2481,00
		133,00	2175,00	2445,00
		134,00	2141,00	2406,00
		135,00	2108,00	2367,00
		136,00	2075,00	2329,00
		137,00	2048,00	2296,00
		138,00	2025,00	2264,00
		139,00	2006,00	2234,00

### Bemessungsganglinien Donau für HQ1000

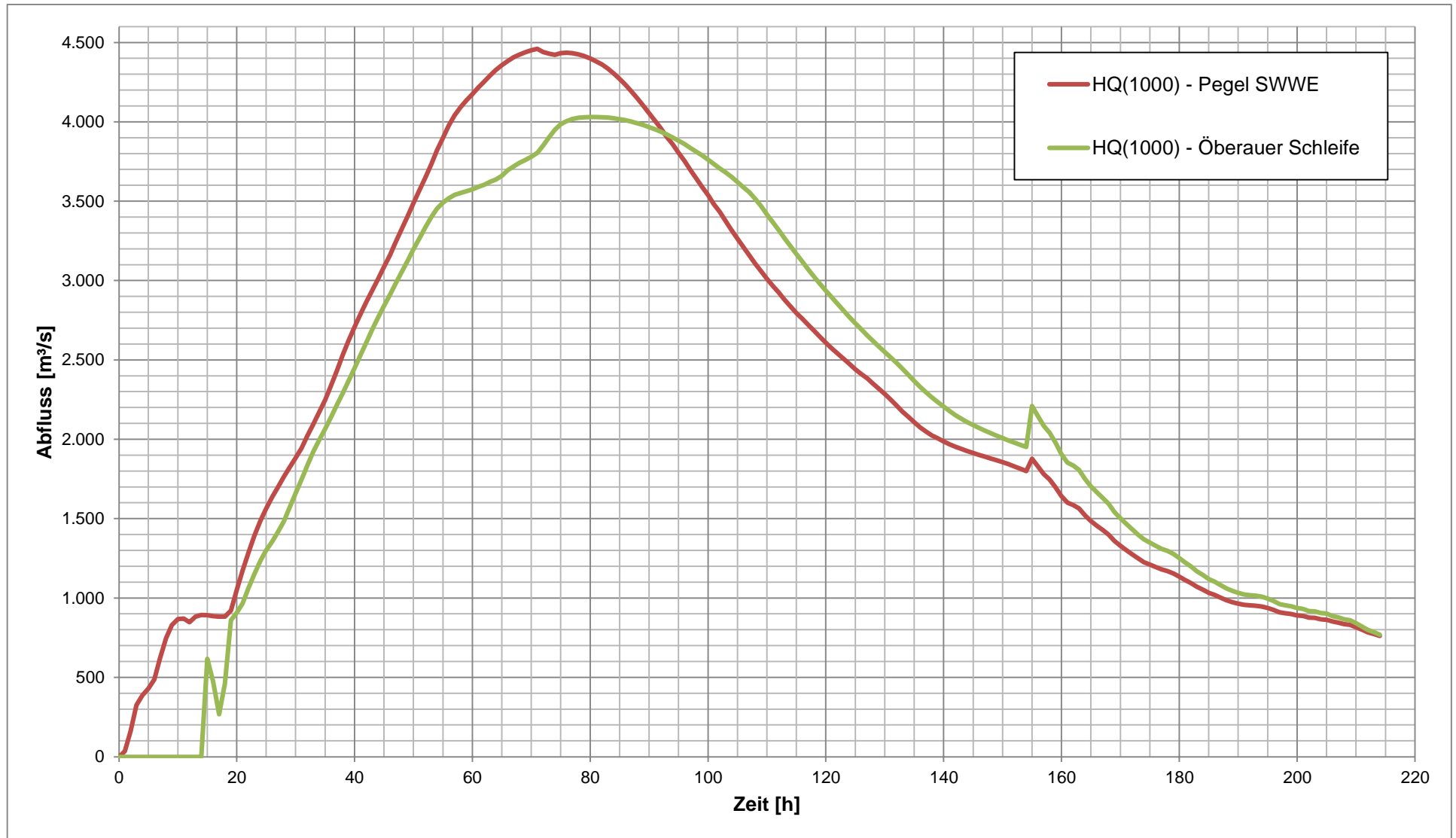
Datum		Zeit [h]	HQ1000	HQ1000
		140,00	1986,00	2206,00
		141,00	1968,00	2178,00
		142,00	1953,00	2152,00
		143,00	1939,00	2129,00
		144,00	1926,00	2108,00
		145,00	1913,00	2089,00
		146,00	1902,00	2071,00
		147,00	1890,00	2054,00
		148,00	1879,00	2038,00
		149,00	1868,00	2023,00
		150,00	1856,00	2008,00
		151,00	1843,00	1992,00
		152,00	1829,00	1979,00
		153,00	1814,00	1965,00
		154,00	1800,00	1951,00
		155,00	1876,86	2209,07
		156,00	1829,27	2147,67
		157,00	1779,74	2083,77
		158,00	1746,68	2041,12
		159,00	1696,98	1977,01
		160,00	1642,11	1906,21
		161,00	1600,56	1852,61
		162,00	1586,18	1834,07
		163,00	1564,91	1806,62
		164,00	1520,39	1749,19
		165,00	1485,71	1704,44
		166,00	1455,34	1665,27
		167,00	1429,02	1631,32
		168,00	1399,23	1592,88
		169,00	1359,26	1541,31
		170,00	1328,86	1502,09
		171,00	1302,05	1467,50
		172,00	1276,18	1434,13
		173,00	1249,24	1399,38
		174,00	1225,92	1369,29
		175,00	1209,78	1348,47
		176,00	1194,81	1329,16
		177,00	1179,84	1309,84
		178,00	1169,38	1296,35
		179,00	1154,19	1276,76
		180,00	1134,66	1251,56
		181,00	1113,85	1224,71
		182,00	1093,58	1198,56
		183,00	1070,00	1168,15
		184,00	1052,49	1145,55
		185,00	1032,66	1119,97
		186,00	1018,71	1101,97



### Bemessungsganglinien Donau für HQ1000

Datum		Zeit [h]	HQ1000	HQ1000
		187,00	1002,99	1081,70
		188,00	986,17	1059,99
		189,00	973,92	1044,19
		190,00	964,55	1032,10
		191,00	956,97	1022,32
		192,00	953,18	1017,43
		193,00	950,84	1014,41
		194,00	945,80	1007,91
		195,00	936,42	995,80
		196,00	924,74	980,74
		197,00	909,37	960,92
		198,00	903,57	953,44
		199,00	899,04	947,59
		200,00	890,49	936,56
		201,00	886,77	931,75
		202,00	875,83	917,64
		203,00	874,62	916,08
		204,00	866,35	905,41
		205,00	863,33	901,51
		206,00	851,39	886,12
		207,00	845,09	877,98
		208,00	835,97	866,23
		209,00	830,36	858,98
		210,00	816,25	840,79
		211,00	800,31	820,21
		212,00	783,51	798,55
		213,00	773,09	785,09
		214,00	760,53	768,90

Maximum	4461,00	4031,00
Minimum	-	-



### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
07.01.2011	19:00	0,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
07.01.2011	20:00	1,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
07.01.2011	21:00	2,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
07.01.2011	22:00	3,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
07.01.2011	23:00	4,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
08.01.2011	00:00	5,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
08.01.2011	01:00	6,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
08.01.2011	02:00	7,00	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
08.01.2011	03:00	8,00	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,34
08.01.2011	04:00	9,00	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35
08.01.2011	05:00	10,00	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35
08.01.2011	06:00	11,00	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
08.01.2011	07:00	12,00	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
08.01.2011	08:00	13,00	0,35	0,35	0,35	0,36	0,36	0,35
08.01.2011	09:00	14,00	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,35
08.01.2011	10:00	15,00	0,35	0,35	0,37	0,37	0,38	0,36
08.01.2011	11:00	16,00	0,36	0,36	0,39	0,41	0,42	0,38
08.01.2011	12:00	17,00	0,37	0,38	0,46	0,50	0,52	0,42
08.01.2011	13:00	18,00	0,40	0,42	0,56	0,65	0,68	0,50
08.01.2011	14:00	19,00	0,43	0,45	0,67	0,82	0,88	0,58
08.01.2011	15:00	20,00	0,46	0,49	0,79	1,04	1,19	0,66
08.01.2011	16:00	21,00	0,50	0,54	0,94	1,68	2,03	0,77
08.01.2011	17:00	22,00	0,58	0,66	1,27	3,43	4,49	1,00
08.01.2011	18:00	23,00	0,81	0,96	2,17	6,87	8,74	1,65
08.01.2011	19:00	24,00	1,30	1,60	4,07	10,69	12,85	3,00
08.01.2011	20:00	25,00	1,91	2,40	6,46	13,31	15,34	4,71
08.01.2011	21:00	26,00	2,40	3,04	8,36	14,40	16,20	6,06
08.01.2011	22:00	27,00	2,65	3,36	9,32	14,39	16,06	6,75
08.01.2011	23:00	28,00	2,69	3,42	9,50	13,71	15,21	6,87
09.01.2011	00:00	29,00	2,62	3,32	9,21	12,68	13,94	6,66
09.01.2011	01:00	30,00	2,48	3,15	8,69	11,53	12,58	6,29
09.01.2011	02:00	31,00	2,32	2,93	8,04	10,38	11,27	5,83
09.01.2011	03:00	32,00	2,15	2,71	7,37	9,32	10,07	5,35
09.01.2011	04:00	33,00	1,99	2,50	6,75	8,35	9,01	4,91
09.01.2011	05:00	34,00	1,85	2,31	6,20	7,53	8,08	4,52
09.01.2011	06:00	35,00	1,72	2,14	5,69	6,81	7,29	4,16
09.01.2011	07:00	36,00	1,60	1,99	5,24	6,17	6,59	3,84
09.01.2011	08:00	37,00	1,50	1,86	4,86	5,66	5,99	3,57
09.01.2011	09:00	38,00	1,41	1,75	4,51	5,20	5,50	3,32
09.01.2011	10:00	39,00	1,33	1,64	4,19	4,80	5,07	3,09
09.01.2011	11:00	40,00	1,26	1,54	3,91	4,45	4,69	2,89
09.01.2011	12:00	41,00	1,20	1,46	3,67	4,16	4,37	2,72

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
09.01.2011	13:00	42,00	1,14	1,39	3,47	3,88	4,09	2,57
09.01.2011	14:00	43,00	1,10	1,33	3,29	3,63	3,82	2,44
09.01.2011	15:00	44,00	1,05	1,27	3,11	3,42	3,58	2,32
09.01.2011	16:00	45,00	1,01	1,22	2,94	3,23	3,37	2,19
09.01.2011	17:00	46,00	0,97	1,16	2,78	3,07	3,20	2,08
09.01.2011	18:00	47,00	0,93	1,12	2,64	2,92	3,04	1,98
09.01.2011	19:00	48,00	0,90	1,07	2,51	2,78	2,90	1,89
09.01.2011	20:00	49,00	0,87	1,03	2,40	2,64	2,76	1,81
09.01.2011	21:00	50,00	0,85	1,00	2,30	2,52	2,63	1,74
09.01.2011	22:00	51,00	0,83	0,97	2,22	2,40	2,50	1,68
09.01.2011	23:00	52,00	0,81	0,95	2,15	2,29	2,39	1,63
10.01.2011	00:00	53,00	0,79	0,93	2,08	2,20	2,29	1,58
10.01.2011	01:00	54,00	0,78	0,91	2,02	2,12	2,20	1,54
10.01.2011	02:00	55,00	0,76	0,89	1,97	2,05	2,12	1,50
10.01.2011	03:00	56,00	0,75	0,87	1,92	2,01	2,08	1,47
10.01.2011	04:00	57,00	0,74	0,86	1,89	2,01	2,08	1,44
10.01.2011	05:00	58,00	0,74	0,86	1,88	2,05	2,14	1,44
10.01.2011	06:00	59,00	0,74	0,86	1,89	2,12	2,23	1,44
10.01.2011	07:00	60,00	0,74	0,87	1,90	2,25	2,40	1,45
10.01.2011	08:00	61,00	0,75	0,88	1,94	2,49	2,72	1,48
10.01.2011	09:00	62,00	0,77	0,91	2,02	2,93	3,38	1,54
10.01.2011	10:00	63,00	0,82	0,96	2,18	3,75	4,47	1,65
10.01.2011	11:00	64,00	0,89	1,06	2,48	4,83	5,84	1,86
10.01.2011	12:00	65,00	0,98	1,18	2,84	5,89	7,06	2,12
10.01.2011	13:00	66,00	1,09	1,32	3,24	6,68	7,80	2,41
10.01.2011	14:00	67,00	1,19	1,46	3,66	7,06	8,10	2,71
10.01.2011	15:00	68,00	1,28	1,58	4,01	7,10	8,00	2,96
10.01.2011	16:00	69,00	1,34	1,64	4,21	6,90	7,70	3,10
10.01.2011	17:00	70,00	1,36	1,67	4,29	6,57	7,26	3,16
10.01.2011	18:00	71,00	1,35	1,66	4,27	6,17	6,76	3,14
10.01.2011	19:00	72,00	1,33	1,63	4,18	5,79	6,26	3,08
10.01.2011	20:00	73,00	1,30	1,59	4,06	5,40	5,81	2,99
10.01.2011	21:00	74,00	1,26	1,54	3,91	5,04	5,40	2,89
10.01.2011	22:00	75,00	1,22	1,49	3,77	4,71	5,03	2,78
10.01.2011	23:00	76,00	1,19	1,45	3,62	4,42	4,69	2,68
11.01.2011	00:00	77,00	1,15	1,40	3,49	4,17	4,40	2,58
11.01.2011	01:00	78,00	1,12	1,36	3,37	3,93	4,15	2,50
11.01.2011	02:00	79,00	1,09	1,32	3,24	3,71	3,92	2,41
11.01.2011	03:00	80,00	1,06	1,28	3,12	3,52	3,71	2,32
11.01.2011	04:00	81,00	1,03	1,24	3,00	3,36	3,51	2,24
11.01.2011	05:00	82,00	1,00	1,20	2,90	3,21	3,35	2,16
11.01.2011	06:00	83,00	0,97	1,17	2,79	3,08	3,21	2,09

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
11.01.2011	07:00	84,00	0,95	1,14	2,70	2,98	3,08	2,02
11.01.2011	08:00	85,00	0,93	1,11	2,61	2,87	2,97	1,96
11.01.2011	09:00	86,00	0,90	1,08	2,53	2,76	2,87	1,90
11.01.2011	10:00	87,00	0,89	1,05	2,46	2,66	2,76	1,85
11.01.2011	11:00	88,00	0,87	1,03	2,39	2,57	2,67	1,80
11.01.2011	12:00	89,00	0,85	1,01	2,33	2,48	2,58	1,76
11.01.2011	13:00	90,00	0,84	0,99	2,28	2,41	2,49	1,72
11.01.2011	14:00	91,00	0,83	0,98	2,24	2,33	2,41	1,69
11.01.2011	15:00	92,00	0,82	0,97	2,19	2,27	2,34	1,66
11.01.2011	16:00	93,00	0,81	0,95	2,16	2,21	2,28	1,64
11.01.2011	17:00	94,00	0,80	0,94	2,12	2,16	2,22	1,61
11.01.2011	18:00	95,00	0,79	0,93	2,09	2,11	2,17	1,59
11.01.2011	19:00	96,00	0,78	0,92	2,05	2,07	2,12	1,56
11.01.2011	20:00	97,00	0,77	0,91	2,02	2,03	2,08	1,54
11.01.2011	21:00	98,00	0,77	0,90	1,99	2,00	2,04	1,52
11.01.2011	22:00	99,00	0,76	0,89	1,96	1,97	2,01	1,49
11.01.2011	23:00	100,00	0,75	0,88	1,93	1,94	1,98	1,47
12.01.2011	00:00	101,00	0,74	0,87	1,90	1,91	1,94	1,45
12.01.2011	01:00	102,00	0,73	0,86	1,87	1,88	1,91	1,43
12.01.2011	02:00	103,00	0,73	0,85	1,84	1,85	1,88	1,41
12.01.2011	03:00	104,00	0,72	0,84	1,81	1,82	1,86	1,39
12.01.2011	04:00	105,00	0,71	0,83	1,79	1,79	1,83	1,37
12.01.2011	05:00	106,00	0,71	0,82	1,76	1,77	1,80	1,35
12.01.2011	06:00	107,00	0,70	0,81	1,74	1,74	1,77	1,34
12.01.2011	07:00	108,00	0,69	0,80	1,71	1,71	1,75	1,32
12.01.2011	08:00	109,00	0,69	0,80	1,69	1,69	1,73	1,30
12.01.2011	09:00	110,00	0,68	0,79	1,67	1,67	1,71	1,29
12.01.2011	10:00	111,00	0,68	0,78	1,65	1,66	1,69	1,28
12.01.2011	11:00	112,00	0,68	0,78	1,64	1,65	1,68	1,27
12.01.2011	12:00	113,00	0,67	0,77	1,62	1,64	1,67	1,26
12.01.2011	13:00	114,00	0,67	0,77	1,62	1,64	1,67	1,25
12.01.2011	14:00	115,00	0,67	0,77	1,62	1,64	1,68	1,25
12.01.2011	15:00	116,00	0,67	0,77	1,62	1,65	1,70	1,25
12.01.2011	16:00	117,00	0,67	0,77	1,63	1,67	1,71	1,26
12.01.2011	17:00	118,00	0,68	0,78	1,63	1,69	1,74	1,26
12.01.2011	18:00	119,00	0,68	0,78	1,65	1,71	1,76	1,27
12.01.2011	19:00	120,00	0,68	0,79	1,66	1,73	1,79	1,28
12.01.2011	20:00	121,00	0,68	0,79	1,67	1,76	1,82	1,29
12.01.2011	21:00	122,00	0,69	0,80	1,69	1,78	1,84	1,30
12.01.2011	22:00	123,00	0,69	0,80	1,70	1,81	1,88	1,31
12.01.2011	23:00	124,00	0,70	0,81	1,72	1,85	1,93	1,33
13.01.2011	00:00	125,00	0,70	0,81	1,74	1,88	1,97	1,34

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
13.01.2011	01:00	126,00	0,71	0,83	1,78	1,97	2,07	1,37
13.01.2011	02:00	127,00	0,73	0,85	1,85	2,12	2,26	1,42
13.01.2011	03:00	128,00	0,76	0,90	1,98	2,43	2,63	1,51
13.01.2011	04:00	129,00	0,84	0,99	2,27	3,06	3,48	1,72
13.01.2011	05:00	130,00	0,98	1,18	2,83	4,52	5,43	2,12
13.01.2011	06:00	131,00	1,26	1,55	3,92	7,55	9,27	2,90
13.01.2011	07:00	132,00	1,83	2,30	6,15	12,66	15,19	4,49
13.01.2011	08:00	133,00	2,78	3,54	9,85	18,71	21,68	7,12
13.01.2011	09:00	134,00	3,99	5,12	14,55	24,60	28,23	10,47
13.01.2011	10:00	135,00	5,09	6,56	18,84	29,65	33,81	13,53
13.01.2011	11:00	136,00	5,89	7,62	21,99	33,10	37,40	15,78
13.01.2011	12:00	137,00	6,41	8,29	23,99	35,01	39,25	17,21
13.01.2011	13:00	138,00	6,71	8,68	25,15	35,83	39,86	18,03
13.01.2011	14:00	139,00	6,90	8,94	25,93	36,49	40,43	18,59
13.01.2011	15:00	140,00	7,15	9,26	26,89	37,78	41,88	19,27
13.01.2011	16:00	141,00	7,52	9,75	28,33	39,89	44,42	20,30
13.01.2011	17:00	142,00	8,02	10,40	30,27	42,98	47,82	21,68
13.01.2011	18:00	143,00	8,59	11,15	32,49	46,26	51,46	23,26
13.01.2011	19:00	144,00	9,16	11,90	34,71	49,27	54,73	24,85
13.01.2011	20:00	145,00	9,63	12,51	36,54	51,46	57,02	26,15
13.01.2011	21:00	146,00	9,92	12,90	37,71	52,50	58,00	26,98
13.01.2011	22:00	147,00	10,00	13,00	38,00	52,24	57,52	27,19
13.01.2011	23:00	148,00	9,83	12,78	37,36	50,75	55,72	26,73
14.01.2011	00:00	149,00	9,47	12,31	35,95	48,37	52,97	25,73
14.01.2011	01:00	150,00	8,99	11,67	34,04	45,51	49,76	24,37
14.01.2011	02:00	151,00	8,44	10,95	31,91	42,45	46,38	22,85
14.01.2011	03:00	152,00	7,87	10,21	29,71	39,43	43,11	21,28
14.01.2011	04:00	153,00	7,32	9,49	27,57	36,59	39,97	19,75
14.01.2011	05:00	154,00	6,81	8,82	25,58	33,85	37,01	18,34
14.01.2011	06:00	155,00	6,34	8,20	23,73	31,29	34,16	17,02
14.01.2011	07:00	156,00	5,90	7,63	22,02	28,84	31,47	15,80
14.01.2011	08:00	157,00	5,50	7,10	20,44	26,55	28,91	14,68
14.01.2011	09:00	158,00	5,13	6,61	18,99	24,40	26,53	13,64
14.01.2011	10:00	159,00	4,78	6,16	17,66	22,46	24,35	12,69
14.01.2011	11:00	160,00	4,47	5,75	16,43	20,71	22,40	11,82
14.01.2011	12:00	161,00	4,20	5,40	15,38	19,15	20,68	11,07
14.01.2011	13:00	162,00	3,97	5,09	14,47	17,76	19,15	10,42
14.01.2011	14:00	163,00	3,76	4,83	13,68	16,54	17,80	9,86
14.01.2011	15:00	164,00	3,58	4,59	12,98	15,46	16,62	9,35
14.01.2011	16:00	165,00	3,42	4,38	12,36	14,50	15,58	8,91
14.01.2011	17:00	166,00	3,28	4,20	11,81	13,69	14,65	8,52
14.01.2011	18:00	167,00	3,16	4,03	11,32	12,99	13,84	8,17

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
14.01.2011	19:00	168,00	3,04	3,88	10,87	12,35	13,13	7,85
14.01.2011	20:00	169,00	2,94	3,74	10,46	11,79	12,48	7,55
14.01.2011	21:00	170,00	2,84	3,61	10,07	11,25	11,90	7,28
14.01.2011	22:00	171,00	2,75	3,50	9,73	10,77	11,35	7,03
14.01.2011	23:00	172,00	2,67	3,39	9,41	10,32	10,85	6,81
15.01.2011	00:00	173,00	2,60	3,29	9,12	9,92	10,39	6,60
15.01.2011	01:00	174,00	2,53	3,21	8,86	9,54	9,97	6,41
15.01.2011	02:00	175,00	2,46	3,12	8,59	9,19	9,60	6,23
15.01.2011	03:00	176,00	2,40	3,03	8,34	8,87	9,24	6,05
15.01.2011	04:00	177,00	2,33	2,95	8,11	8,58	8,91	5,88
15.01.2011	05:00	178,00	2,28	2,88	7,88	8,31	8,62	5,72
15.01.2011	06:00	179,00	2,22	2,81	7,68	8,07	8,36	5,57
15.01.2011	07:00	180,00	2,18	2,75	7,49	7,87	8,13	5,44
15.01.2011	08:00	181,00	2,13	2,69	7,32	7,69	7,96	5,32
15.01.2011	09:00	182,00	2,09	2,64	7,17	7,56	7,84	5,21
15.01.2011	10:00	183,00	2,06	2,60	7,04	7,48	7,78	5,12
15.01.2011	11:00	184,00	2,04	2,56	6,95	7,45	7,78	5,05
15.01.2011	12:00	185,00	2,02	2,54	6,87	7,46	7,82	4,99
15.01.2011	13:00	186,00	2,00	2,52	6,80	7,49	7,88	4,95
15.01.2011	14:00	187,00	1,99	2,50	6,75	7,51	7,93	4,91
15.01.2011	15:00	188,00	1,98	2,48	6,71	7,51	7,94	4,88
15.01.2011	16:00	189,00	1,97	2,47	6,67	7,48	7,92	4,85
15.01.2011	17:00	190,00	1,95	2,45	6,62	7,41	7,85	4,82
15.01.2011	18:00	191,00	1,94	2,43	6,56	7,32	7,74	4,77
15.01.2011	19:00	192,00	1,92	2,41	6,49	7,19	7,59	4,72
15.01.2011	20:00	193,00	1,90	2,38	6,40	7,04	7,41	4,66
15.01.2011	21:00	194,00	1,87	2,35	6,31	6,87	7,22	4,60
15.01.2011	22:00	195,00	1,85	2,32	6,21	6,70	7,02	4,53
15.01.2011	23:00	196,00	1,82	2,28	6,11	6,53	6,82	4,45
16.01.2011	00:00	197,00	1,79	2,24	6,00	6,37	6,63	4,38
16.01.2011	01:00	198,00	1,77	2,21	5,89	6,22	6,45	4,30
16.01.2011	02:00	199,00	1,74	2,17	5,77	6,07	6,28	4,21
16.01.2011	03:00	200,00	1,71	2,13	5,66	5,93	6,12	4,13
16.01.2011	04:00	201,00	1,68	2,09	5,55	5,78	5,97	4,05
16.01.2011	05:00	202,00	1,65	2,06	5,44	5,65	5,83	3,98
16.01.2011	06:00	203,00	1,62	2,02	5,33	5,52	5,69	3,90
16.01.2011	07:00	204,00	1,60	1,99	5,23	5,40	5,56	3,83
16.01.2011	08:00	205,00	1,57	1,95	5,13	5,29	5,43	3,76
16.01.2011	09:00	206,00	1,55	1,92	5,03	5,18	5,32	3,69
16.01.2011	10:00	207,00	1,52	1,89	4,94	5,07	5,20	3,62
16.01.2011	11:00	208,00	1,50	1,86	4,84	4,96	5,10	3,55
16.01.2011	12:00	209,00	1,47	1,82	4,75	4,86	4,99	3,49

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
16.01.2011	13:00	210,00	1,45	1,79	4,66	4,77	4,88	3,42
16.01.2011	14:00	211,00	1,43	1,77	4,57	4,67	4,79	3,36
16.01.2011	15:00	212,00	1,41	1,74	4,49	4,58	4,69	3,30
16.01.2011	16:00	213,00	1,39	1,71	4,41	4,50	4,60	3,24
16.01.2011	17:00	214,00	1,37	1,68	4,33	4,42	4,51	3,18
16.01.2011	18:00	215,00	1,35	1,66	4,25	4,33	4,43	3,13
16.01.2011	19:00	216,00	1,33	1,63	4,18	4,25	4,35	3,08
16.01.2011	20:00	217,00	1,31	1,61	4,11	4,17	4,27	3,03
16.01.2011	21:00	218,00	1,29	1,58	4,04	4,10	4,19	2,98
16.01.2011	22:00	219,00	1,27	1,56	3,97	4,02	4,11	2,93
16.01.2011	23:00	220,00	1,26	1,54	3,90	3,95	4,04	2,88
17.01.2011	00:00	221,00	1,24	1,52	3,84	3,88	3,96	2,83
17.01.2011	01:00	222,00	1,22	1,50	3,77	3,81	3,89	2,79
17.01.2011	02:00	223,00	1,21	1,48	3,72	3,75	3,83	2,75
17.01.2011	03:00	224,00	1,19	1,46	3,66	3,68	3,76	2,71
17.01.2011	04:00	225,00	1,18	1,44	3,60	3,62	3,69	2,67
17.01.2011	05:00	226,00	1,16	1,42	3,54	3,56	3,63	2,62
17.01.2011	06:00	227,00	1,15	1,40	3,49	3,50	3,57	2,58
17.01.2011	07:00	228,00	1,14	1,38	3,43	3,44	3,51	2,55
17.01.2011	08:00	229,00	1,12	1,36	3,38	3,39	3,46	2,51
17.01.2011	09:00	230,00	1,11	1,34	3,32	3,34	3,40	2,47
17.01.2011	10:00	231,00	1,09	1,33	3,27	3,29	3,35	2,43
17.01.2011	11:00	232,00	1,08	1,31	3,21	3,24	3,29	2,39
17.01.2011	12:00	233,00	1,07	1,29	3,16	3,19	3,24	2,35
17.01.2011	13:00	234,00	1,05	1,27	3,11	3,13	3,19	2,31
17.01.2011	14:00	235,00	1,04	1,26	3,06	3,09	3,14	2,28
17.01.2011	15:00	236,00	1,03	1,24	3,01	3,04	3,09	2,24
17.01.2011	16:00	237,00	1,01	1,22	2,96	2,99	3,05	2,21
17.01.2011	17:00	238,00	1,00	1,21	2,91	2,95	3,00	2,17
17.01.2011	18:00	239,00	0,99	1,19	2,86	2,90	2,96	2,14
17.01.2011	19:00	240,00	0,98	1,17	2,81	2,85	2,91	2,10
17.01.2011	20:00	241,00	0,97	1,16	2,77	2,81	2,86	2,07
17.01.2011	21:00	242,00	0,95	1,14	2,72	2,76	2,82	2,04
17.01.2011	22:00	243,00	0,94	1,13	2,68	2,72	2,77	2,01
17.01.2011	23:00	244,00	0,93	1,11	2,64	2,68	2,73	1,98
18.01.2011	00:00	245,00	0,92	1,10	2,60	2,63	2,69	1,95
18.01.2011	01:00	246,00	0,91	1,09	2,56	2,59	2,64	1,92
18.01.2011	02:00	247,00	0,90	1,08	2,52	2,55	2,60	1,90
18.01.2011	03:00	248,00	0,89	1,06	2,48	2,51	2,56	1,87
18.01.2011	04:00	249,00	0,88	1,05	2,45	2,47	2,52	1,84
18.01.2011	05:00	250,00	0,87	1,04	2,41	2,43	2,48	1,82
18.01.2011	06:00	251,00	0,87	1,03	2,38	2,40	2,44	1,79



### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
18.01.2011	07:00	252,00	0,86	1,02	2,35	2,36	2,41	1,77
18.01.2011	08:00	253,00	0,85	1,01	2,32	2,33	2,37	1,75
18.01.2011	09:00	254,00	0,84	1,00	2,29	2,30	2,34	1,73
18.01.2011	10:00	255,00	0,84	0,99	2,26	2,26	2,30	1,71
18.01.2011	11:00	256,00	0,83	0,98	2,23	2,23	2,27	1,69
18.01.2011	12:00	257,00	0,82	0,97	2,21	2,20	2,24	1,67
18.01.2011	13:00	258,00	0,81	0,96	2,18	2,18	2,21	1,65
18.01.2011	14:00	259,00	0,81	0,95	2,15	2,15	2,19	1,63
18.01.2011	15:00	260,00	0,80	0,94	2,13	2,12	2,16	1,61
18.01.2011	16:00	261,00	0,80	0,94	2,10	2,10	2,14	1,60
18.01.2011	17:00	262,00	0,79	0,93	2,08	2,08	2,11	1,58
18.01.2011	18:00	263,00	0,78	0,92	2,06	2,06	2,09	1,57
18.01.2011	19:00	264,00	0,78	0,91	2,04	2,04	2,08	1,55
18.01.2011	20:00	265,00	0,77	0,91	2,02	2,03	2,06	1,54
18.01.2011	21:00	266,00	0,77	0,90	2,00	2,01	2,04	1,52
18.01.2011	22:00	267,00	0,76	0,89	1,98	2,00	2,03	1,51
18.01.2011	23:00	268,00	0,76	0,89	1,96	1,99	2,02	1,50
19.01.2011	00:00	269,00	0,75	0,88	1,95	1,97	2,01	1,49
19.01.2011	01:00	270,00	0,75	0,88	1,93	1,97	2,01	1,48
19.01.2011	02:00	271,00	0,75	0,87	1,92	1,96	2,00	1,47
19.01.2011	03:00	272,00	0,75	0,87	1,91	1,96	2,01	1,46
19.01.2011	04:00	273,00	0,75	0,87	1,91	1,96	2,01	1,46
19.01.2011	05:00	274,00	0,75	0,87	1,91	1,97	2,03	1,46
19.01.2011	06:00	275,00	0,75	0,87	1,91	2,00	2,06	1,46
19.01.2011	07:00	276,00	0,75	0,87	1,92	2,03	2,12	1,47
19.01.2011	08:00	277,00	0,75	0,88	1,94	2,10	2,20	1,48
19.01.2011	09:00	278,00	0,76	0,89	1,97	2,19	2,30	1,50
19.01.2011	10:00	279,00	0,77	0,90	2,00	2,29	2,43	1,53
19.01.2011	11:00	280,00	0,78	0,92	2,05	2,41	2,56	1,56
19.01.2011	12:00	281,00	0,79	0,93	2,10	2,52	2,69	1,59
19.01.2011	13:00	282,00	0,81	0,95	2,15	2,61	2,80	1,63
19.01.2011	14:00	283,00	0,82	0,97	2,20	2,69	2,88	1,67
19.01.2011	15:00	284,00	0,83	0,98	2,24	2,74	2,94	1,70
19.01.2011	16:00	285,00	0,84	0,99	2,27	2,78	2,99	1,72
19.01.2011	17:00	286,00	0,84	1,00	2,30	2,81	3,03	1,74
19.01.2011	18:00	287,00	0,85	1,01	2,31	2,84	3,07	1,75
19.01.2011	19:00	288,00	0,85	1,01	2,32	2,86	3,10	1,76
19.01.2011	20:00	289,00	0,85	1,01	2,33	2,88	3,12	1,76
19.01.2011	21:00	290,00	0,85	1,01	2,33	2,89	3,14	1,76
19.01.2011	22:00	291,00	0,85	1,01	2,34	2,89	3,14	1,76
19.01.2011	23:00	292,00	0,85	1,01	2,33	2,89	3,13	1,76
20.01.2011	00:00	293,00	0,85	1,01	2,33	2,88	3,11	1,76

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
20.01.2011	01:00	294,00	0,85	1,01	2,33	2,86	3,08	1,76
20.01.2011	02:00	295,00	0,85	1,01	2,33	2,85	3,07	1,76
20.01.2011	03:00	296,00	0,86	1,02	2,34	2,85	3,07	1,77
20.01.2011	04:00	297,00	0,86	1,02	2,36	2,87	3,10	1,78
20.01.2011	05:00	298,00	0,87	1,03	2,39	2,92	3,16	1,80
20.01.2011	06:00	299,00	0,88	1,04	2,42	2,98	3,24	1,83
20.01.2011	07:00	300,00	0,89	1,06	2,46	3,03	3,31	1,85
20.01.2011	08:00	301,00	0,90	1,07	2,50	3,09	3,36	1,88
20.01.2011	09:00	302,00	0,90	1,08	2,52	3,12	3,37	1,90
20.01.2011	10:00	303,00	0,91	1,08	2,54	3,12	3,35	1,91
20.01.2011	11:00	304,00	0,91	1,08	2,54	3,09	3,30	1,91
20.01.2011	12:00	305,00	0,90	1,08	2,53	3,05	3,23	1,90
20.01.2011	13:00	306,00	0,90	1,07	2,51	2,99	3,15	1,89
20.01.2011	14:00	307,00	0,89	1,06	2,47	2,92	3,06	1,86
20.01.2011	15:00	308,00	0,88	1,05	2,43	2,84	2,98	1,83
20.01.2011	16:00	309,00	0,87	1,03	2,39	2,75	2,89	1,80
20.01.2011	17:00	310,00	0,86	1,02	2,35	2,67	2,80	1,77
20.01.2011	18:00	311,00	0,85	1,00	2,31	2,60	2,72	1,74
20.01.2011	19:00	312,00	0,84	0,99	2,27	2,52	2,64	1,72
20.01.2011	20:00	313,00	0,83	0,98	2,23	2,45	2,56	1,69
20.01.2011	21:00	314,00	0,82	0,97	2,20	2,38	2,49	1,67
20.01.2011	22:00	315,00	0,81	0,96	2,17	2,33	2,42	1,64
20.01.2011	23:00	316,00	0,80	0,95	2,13	2,28	2,37	1,62
21.01.2011	00:00	317,00	0,80	0,94	2,11	2,24	2,32	1,60
21.01.2011	01:00	318,00	0,79	0,93	2,08	2,20	2,29	1,58
21.01.2011	02:00	319,00	0,78	0,92	2,06	2,18	2,26	1,57
21.01.2011	03:00	320,00	0,78	0,91	2,04	2,16	2,24	1,55
21.01.2011	04:00	321,00	0,77	0,91	2,02	2,14	2,22	1,54
21.01.2011	05:00	322,00	0,77	0,90	2,01	2,13	2,21	1,53
21.01.2011	06:00	323,00	0,77	0,90	1,99	2,12	2,20	1,52
21.01.2011	07:00	324,00	0,76	0,89	1,98	2,11	2,18	1,51
21.01.2011	08:00	325,00	0,76	0,89	1,97	2,10	2,17	1,50
21.01.2011	09:00	326,00	0,76	0,89	1,96	2,09	2,16	1,49
21.01.2011	10:00	327,00	0,75	0,88	1,95	2,07	2,15	1,49
21.01.2011	11:00	328,00	0,75	0,88	1,93	2,06	2,13	1,48
21.01.2011	12:00	329,00	0,75	0,87	1,92	2,05	2,12	1,47
21.01.2011	13:00	330,00	0,74	0,87	1,90	2,03	2,10	1,46
21.01.2011	14:00	331,00	0,74	0,86	1,89	2,02	2,08	1,45
21.01.2011	15:00	332,00	0,74	0,86	1,87	2,00	2,06	1,44
21.01.2011	16:00	333,00	0,73	0,85	1,86	1,98	2,04	1,42
21.01.2011	17:00	334,00	0,73	0,85	1,84	1,96	2,02	1,41
21.01.2011	18:00	335,00	0,72	0,84	1,82	1,94	2,00	1,40

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

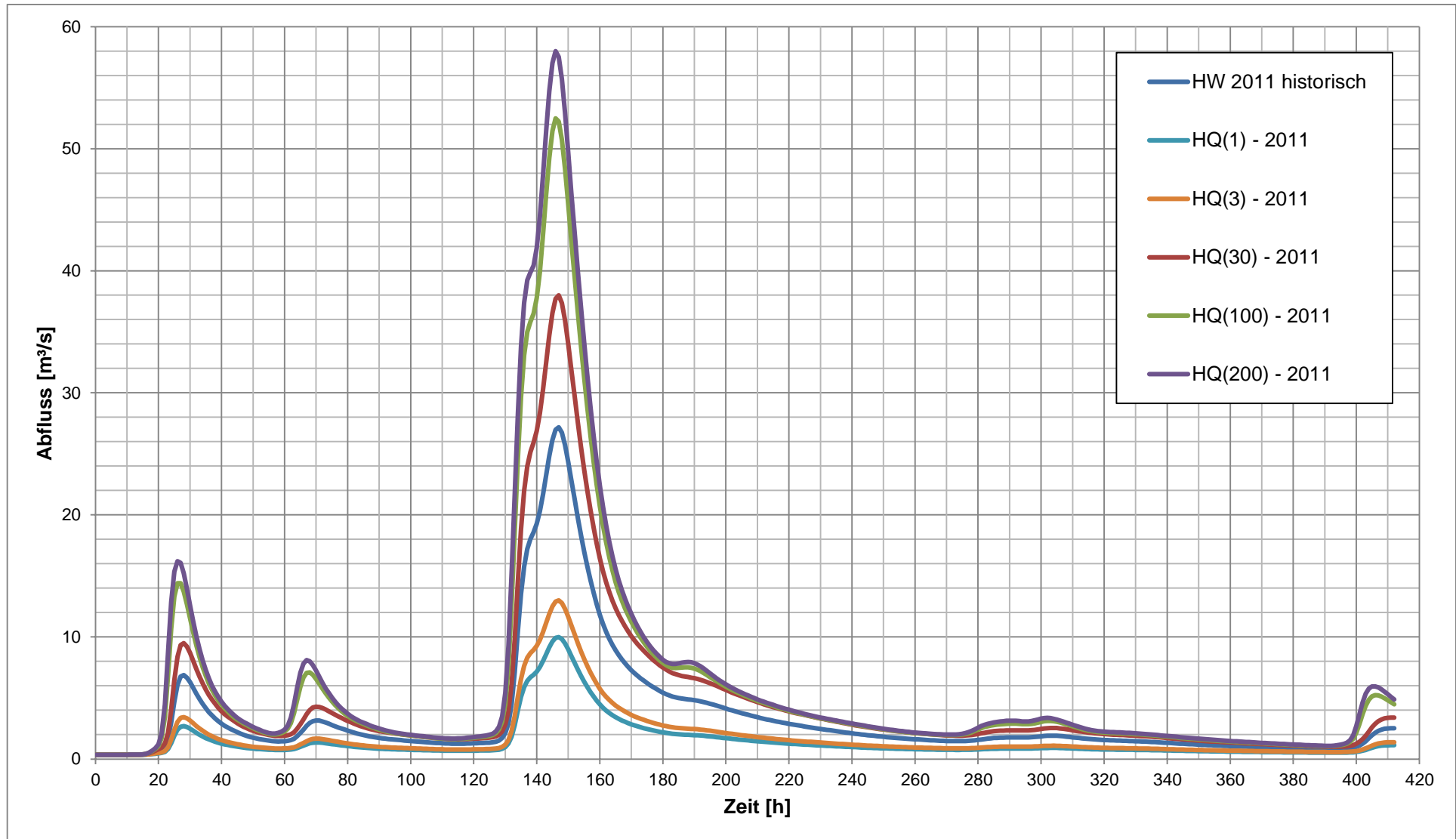
Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
21.01.2011	19:00	336,00	0,72	0,83	1,80	1,92	1,98	1,38
21.01.2011	20:00	337,00	0,71	0,83	1,78	1,89	1,95	1,37
21.01.2011	21:00	338,00	0,71	0,82	1,76	1,87	1,93	1,35
21.01.2011	22:00	339,00	0,70	0,81	1,74	1,85	1,91	1,34
21.01.2011	23:00	340,00	0,70	0,81	1,72	1,83	1,88	1,32
22.01.2011	00:00	341,00	0,69	0,80	1,69	1,81	1,86	1,31
22.01.2011	01:00	342,00	0,68	0,79	1,67	1,78	1,84	1,29
22.01.2011	02:00	343,00	0,68	0,78	1,65	1,76	1,82	1,27
22.01.2011	03:00	344,00	0,67	0,78	1,63	1,73	1,79	1,26
22.01.2011	04:00	345,00	0,67	0,77	1,61	1,71	1,77	1,24
22.01.2011	05:00	346,00	0,66	0,76	1,59	1,69	1,75	1,23
22.01.2011	06:00	347,00	0,66	0,76	1,57	1,67	1,72	1,22
22.01.2011	07:00	348,00	0,65	0,75	1,55	1,65	1,70	1,20
22.01.2011	08:00	349,00	0,65	0,74	1,53	1,63	1,68	1,19
22.01.2011	09:00	350,00	0,64	0,74	1,51	1,61	1,66	1,17
22.01.2011	10:00	351,00	0,64	0,73	1,49	1,59	1,64	1,16
22.01.2011	11:00	352,00	0,63	0,72	1,47	1,57	1,62	1,15
22.01.2011	12:00	353,00	0,63	0,72	1,46	1,55	1,60	1,14
22.01.2011	13:00	354,00	0,62	0,71	1,44	1,53	1,58	1,12
22.01.2011	14:00	355,00	0,62	0,71	1,42	1,51	1,56	1,11
22.01.2011	15:00	356,00	0,62	0,70	1,41	1,49	1,54	1,10
22.01.2011	16:00	357,00	0,61	0,70	1,39	1,48	1,52	1,09
22.01.2011	17:00	358,00	0,61	0,69	1,38	1,46	1,51	1,08
22.01.2011	18:00	359,00	0,61	0,69	1,36	1,44	1,49	1,07
22.01.2011	19:00	360,00	0,60	0,68	1,35	1,43	1,47	1,06
22.01.2011	20:00	361,00	0,60	0,68	1,33	1,41	1,46	1,05
22.01.2011	21:00	362,00	0,59	0,67	1,32	1,40	1,44	1,04
22.01.2011	22:00	363,00	0,59	0,67	1,31	1,38	1,43	1,03
22.01.2011	23:00	364,00	0,59	0,66	1,29	1,37	1,41	1,02
23.01.2011	00:00	365,00	0,58	0,66	1,28	1,35	1,40	1,01
23.01.2011	01:00	366,00	0,58	0,65	1,27	1,34	1,38	1,00
23.01.2011	02:00	367,00	0,58	0,65	1,25	1,32	1,36	0,99
23.01.2011	03:00	368,00	0,57	0,65	1,24	1,31	1,35	0,98
23.01.2011	04:00	369,00	0,57	0,64	1,23	1,30	1,34	0,97
23.01.2011	05:00	370,00	0,57	0,64	1,22	1,28	1,32	0,97
23.01.2011	06:00	371,00	0,56	0,63	1,20	1,27	1,31	0,96
23.01.2011	07:00	372,00	0,56	0,63	1,19	1,26	1,29	0,95
23.01.2011	08:00	373,00	0,56	0,62	1,18	1,24	1,28	0,94
23.01.2011	09:00	374,00	0,55	0,62	1,17	1,23	1,26	0,93
23.01.2011	10:00	375,00	0,55	0,62	1,15	1,22	1,25	0,92
23.01.2011	11:00	376,00	0,55	0,61	1,14	1,20	1,24	0,91
23.01.2011	12:00	377,00	0,55	0,61	1,13	1,19	1,23	0,90

### Bemessungsganglinien Kößnach auf Grundlage Hochwasser 2011

Die Ganglinien für HQ1, HQ3 und HQ30 wurde durch Skalierung der Simulationsdaten ermittelt.

Datum		Zeit [h]	HQ1	HQ3	HQ30	HQ100	HQ200	HW 2011 Unskaliert
23.01.2011	13:00	378,00	0,54	0,61	1,12	1,18	1,21	0,90
23.01.2011	14:00	379,00	0,54	0,60	1,11	1,17	1,20	0,89
23.01.2011	15:00	380,00	0,54	0,60	1,10	1,16	1,19	0,88
23.01.2011	16:00	381,00	0,54	0,60	1,09	1,14	1,18	0,88
23.01.2011	17:00	382,00	0,53	0,59	1,08	1,13	1,16	0,87
23.01.2011	18:00	383,00	0,53	0,59	1,07	1,12	1,15	0,86
23.01.2011	19:00	384,00	0,53	0,59	1,06	1,11	1,14	0,86
23.01.2011	20:00	385,00	0,53	0,58	1,05	1,10	1,13	0,85
23.01.2011	21:00	386,00	0,52	0,58	1,04	1,09	1,12	0,84
23.01.2011	22:00	387,00	0,52	0,58	1,03	1,08	1,11	0,84
23.01.2011	23:00	388,00	0,52	0,57	1,02	1,07	1,10	0,83
24.01.2011	00:00	389,00	0,52	0,57	1,02	1,06	1,09	0,82
24.01.2011	01:00	390,00	0,51	0,57	1,01	1,05	1,08	0,82
24.01.2011	02:00	391,00	0,51	0,57	1,00	1,04	1,07	0,81
24.01.2011	03:00	392,00	0,51	0,56	1,00	1,04	1,07	0,81
24.01.2011	04:00	393,00	0,51	0,56	1,00	1,06	1,09	0,81
24.01.2011	05:00	394,00	0,51	0,57	1,00	1,09	1,13	0,81
24.01.2011	06:00	395,00	0,51	0,57	1,01	1,12	1,17	0,82
24.01.2011	07:00	396,00	0,52	0,57	1,02	1,17	1,23	0,83
24.01.2011	08:00	397,00	0,52	0,58	1,04	1,25	1,34	0,84
24.01.2011	09:00	398,00	0,53	0,59	1,07	1,38	1,54	0,86
24.01.2011	10:00	399,00	0,55	0,61	1,14	1,65	1,92	0,91
24.01.2011	11:00	400,00	0,58	0,65	1,25	2,15	2,69	0,99
24.01.2011	12:00	401,00	0,62	0,70	1,40	2,86	3,67	1,10
24.01.2011	13:00	402,00	0,67	0,77	1,62	3,67	4,62	1,25
24.01.2011	14:00	403,00	0,74	0,87	1,90	4,36	5,35	1,45
24.01.2011	15:00	404,00	0,83	0,98	2,25	4,86	5,77	1,70
24.01.2011	16:00	405,00	0,92	1,10	2,60	5,13	5,94	1,95
24.01.2011	17:00	406,00	0,99	1,20	2,88	5,22	5,95	2,15
24.01.2011	18:00	407,00	1,05	1,27	3,09	5,21	5,86	2,30
24.01.2011	19:00	408,00	1,09	1,32	3,24	5,12	5,70	2,41
24.01.2011	20:00	409,00	1,11	1,35	3,33	4,98	5,51	2,47
24.01.2011	21:00	410,00	1,12	1,36	3,38	4,82	5,30	2,51
24.01.2011	22:00	411,00	1,13	1,37	3,39	4,65	5,09	2,52
24.01.2011	23:00	412,00	1,12	1,37	3,39	4,49	4,88	2,51

Maximum	10,00	13,00	38,00	52,50	58,00	27,19
Minimum	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34



### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
30.05.2013	18:00	0,00	720,17	7,82	0,34
30.05.2013	19:00	1,00	720,17	7,82	0,34
30.05.2013	20:00	2,00	720,17	7,82	0,35
30.05.2013	21:00	3,00	720,18	7,82	0,35
30.05.2013	22:00	4,00	720,20	7,82	0,36
30.05.2013	23:00	5,00	720,22	7,83	0,36
31.05.2013	00:00	6,00	720,27	7,84	0,37
31.05.2013	01:00	7,00	720,32	7,86	0,38
31.05.2013	02:00	8,00	720,39	7,91	0,39
31.05.2013	03:00	9,00	720,47	8,01	0,40
31.05.2013	04:00	10,00	720,53	8,17	0,41
31.05.2013	05:00	11,00	720,57	8,42	0,42
31.05.2013	06:00	12,00	720,58	8,78	0,44
31.05.2013	07:00	13,00	720,59	9,26	0,47
31.05.2013	08:00	14,00	720,66	9,88	0,52
31.05.2013	09:00	15,00	720,96	10,65	0,58
31.05.2013	10:00	16,00	721,68	11,52	0,69
31.05.2013	11:00	17,00	723,02	12,47	0,85
31.05.2013	12:00	18,00	725,23	13,57	1,18
31.05.2013	13:00	19,00	728,50	14,78	1,58
31.05.2013	14:00	20,00	732,89	16,06	2,06
31.05.2013	15:00	21,00	738,38	17,45	2,53
31.05.2013	16:00	22,00	744,89	18,85	3,03
31.05.2013	17:00	23,00	752,12	20,21	3,46
31.05.2013	18:00	24,00	759,89	21,64	3,85
31.05.2013	19:00	25,00	768,09	23,15	4,31
31.05.2013	20:00	26,00	776,84	24,94	4,95
31.05.2013	21:00	27,00	786,56	27,33	5,93
31.05.2013	22:00	28,00	797,97	30,25	7,32
31.05.2013	23:00	29,00	811,81	33,62	9,05
01.06.2013	00:00	30,00	829,04	37,20	10,77
01.06.2013	01:00	31,00	850,78	40,77	12,14
01.06.2013	02:00	32,00	877,17	44,28	12,97
01.06.2013	03:00	33,00	908,35	47,64	13,29
01.06.2013	04:00	34,00	943,16	50,64	13,21
01.06.2013	05:00	35,00	980,15	53,18	12,82
01.06.2013	06:00	36,00	1017,80	55,04	12,26
01.06.2013	07:00	37,00	1054,50	56,18	11,61
01.06.2013	08:00	38,00	1089,10	56,61	10,93
01.06.2013	09:00	39,00	1121,00	56,44	10,27
01.06.2013	10:00	40,00	1150,40	55,81	9,64
01.06.2013	11:00	41,00	1177,20	54,87	9,04
01.06.2013	12:00	42,00	1202,00	53,78	8,49
01.06.2013	13:00	43,00	1224,70	52,67	7,99
01.06.2013	14:00	44,00	1246,00	51,65	7,53
01.06.2013	15:00	45,00	1266,40	50,80	7,12

### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
01.06.2013	16:00	46,00	1286,20	50,16	6,78
01.06.2013	17:00	47,00	1305,90	49,74	6,47
01.06.2013	18:00	48,00	1325,70	49,54	6,20
01.06.2013	19:00	49,00	1345,20	49,56	5,96
01.06.2013	20:00	50,00	1364,40	49,80	5,79
01.06.2013	21:00	51,00	1382,70	50,23	5,67
01.06.2013	22:00	52,00	1399,50	50,84	5,60
01.06.2013	23:00	53,00	1414,70	51,58	5,58
02.06.2013	00:00	54,00	1428,30	52,42	5,62
02.06.2013	01:00	55,00	1440,50	53,26	5,72
02.06.2013	02:00	56,00	1452,20	54,07	5,90
02.06.2013	03:00	57,00	1464,10	54,82	6,14
02.06.2013	04:00	58,00	1476,80	55,47	6,43
02.06.2013	05:00	59,00	1490,40	56,02	6,77
02.06.2013	06:00	60,00	1505,20	56,47	7,16
02.06.2013	07:00	61,00	1520,70	56,86	7,54
02.06.2013	08:00	62,00	1536,80	57,20	7,89
02.06.2013	09:00	63,00	1553,30	57,54	8,19
02.06.2013	10:00	64,00	1570,10	57,90	8,42
02.06.2013	11:00	65,00	1586,80	58,28	8,59
02.06.2013	12:00	66,00	1603,40	58,68	8,69
02.06.2013	13:00	67,00	1619,50	59,09	8,73
02.06.2013	14:00	68,00	1634,90	59,47	8,72
02.06.2013	15:00	69,00	1649,40	59,81	8,67
02.06.2013	16:00	70,00	1663,10	60,13	8,60
02.06.2013	17:00	71,00	1676,30	60,45	8,53
02.06.2013	18:00	72,00	1689,30	60,83	8,47
02.06.2013	19:00	73,00	1702,40	61,32	8,41
02.06.2013	20:00	74,00	1715,80	61,97	8,35
02.06.2013	21:00	75,00	1729,60	62,75	8,31
02.06.2013	22:00	76,00	1743,90	63,66	8,31
02.06.2013	23:00	77,00	1758,60	64,70	8,36
03.06.2013	00:00	78,00	1773,80	65,89	8,48
03.06.2013	01:00	79,00	1789,80	67,22	8,66
03.06.2013	02:00	80,00	1806,80	68,65	8,87
03.06.2013	03:00	81,00	1824,90	70,10	9,07
03.06.2013	04:00	82,00	1843,90	71,51	9,23
03.06.2013	05:00	83,00	1863,70	72,75	9,34
03.06.2013	06:00	84,00	1884,00	73,76	9,39
03.06.2013	07:00	85,00	1904,40	74,60	9,37
03.06.2013	08:00	86,00	1924,30	75,34	9,31
03.06.2013	09:00	87,00	1943,70	76,01	9,21
03.06.2013	10:00	88,00	1962,40	76,62	9,09
03.06.2013	11:00	89,00	1980,50	77,16	8,95
03.06.2013	12:00	90,00	1998,40	77,62	8,80
03.06.2013	13:00	91,00	2016,40	78,02	8,65

### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
03.06.2013	14:00	92,00	2034,70	78,36	8,50
03.06.2013	15:00	93,00	2053,20	78,67	8,35
03.06.2013	16:00	94,00	2072,20	78,91	8,22
03.06.2013	17:00	95,00	2091,90	79,09	8,10
03.06.2013	18:00	96,00	2112,30	79,20	8,00
03.06.2013	19:00	97,00	2133,70	79,25	7,92
03.06.2013	20:00	98,00	2156,70	79,24	7,86
03.06.2013	21:00	99,00	2181,00	79,20	7,81
03.06.2013	22:00	100,00	2206,70	79,13	7,78
03.06.2013	23:00	101,00	2233,50	79,01	7,76
04.06.2013	00:00	102,00	2261,00	78,85	7,75
04.06.2013	01:00	103,00	2288,80	78,66	7,74
04.06.2013	02:00	104,00	2316,70	78,44	7,74
04.06.2013	03:00	105,00	2344,10	78,19	7,72
04.06.2013	04:00	106,00	2371,00	77,90	7,70
04.06.2013	05:00	107,00	2397,10	77,58	7,66
04.06.2013	06:00	108,00	2422,10	77,24	7,60
04.06.2013	07:00	109,00	2446,40	76,79	7,53
04.06.2013	08:00	110,00	2469,70	76,19	7,44
04.06.2013	09:00	111,00	2492,60	75,50	7,34
04.06.2013	10:00	112,00	2515,20	74,84	7,24
04.06.2013	11:00	113,00	2537,80	74,24	7,13
04.06.2013	12:00	114,00	2560,20	73,69	7,02
04.06.2013	13:00	115,00	2582,00	73,15	6,92
04.06.2013	14:00	116,00	2602,50	72,60	6,82
04.06.2013	15:00	117,00	2621,30	72,04	6,72
04.06.2013	16:00	118,00	2638,00	71,50	6,63
04.06.2013	17:00	119,00	2652,60	70,99	6,54
04.06.2013	18:00	120,00	2665,10	70,50	6,45
04.06.2013	19:00	121,00	2676,00	69,97	6,36
04.06.2013	20:00	122,00	2685,10	69,36	6,27
04.06.2013	21:00	123,00	2692,90	68,69	6,18
04.06.2013	22:00	124,00	2699,50	67,96	6,08
04.06.2013	23:00	125,00	2704,80	67,22	5,99
05.06.2013	00:00	126,00	2709,00	66,45	5,89
05.06.2013	01:00	127,00	2711,90	65,68	5,79
05.06.2013	02:00	128,00	2713,70	64,88	5,70
05.06.2013	03:00	129,00	2714,20	64,04	5,61
05.06.2013	04:00	130,00	2713,40	63,14	5,51
05.06.2013	05:00	131,00	2711,30	62,15	5,41
05.06.2013	06:00	132,00	2707,90	61,11	5,32
05.06.2013	07:00	133,00	2703,20	60,09	5,23
05.06.2013	08:00	134,00	2697,20	59,08	5,14
05.06.2013	09:00	135,00	2689,90	57,98	5,05
05.06.2013	10:00	136,00	2681,50	56,83	4,96
05.06.2013	11:00	137,00	2672,10	55,66	4,87



### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
05.06.2013	12:00	138,00	2661,70	54,55	4,79
05.06.2013	13:00	139,00	2650,30	53,52	4,71
05.06.2013	14:00	140,00	2638,00	52,58	4,63
05.06.2013	15:00	141,00	2624,50	51,72	4,55
05.06.2013	16:00	142,00	2609,70	50,99	4,47
05.06.2013	17:00	143,00	2593,90	50,36	4,40
05.06.2013	18:00	144,00	2576,90	49,85	4,33
05.06.2013	19:00	145,00	2559,30	49,46	4,25
05.06.2013	20:00	146,00	2541,10	49,19	4,19
05.06.2013	21:00	147,00	2522,70	49,03	4,12
05.06.2013	22:00	148,00	2504,20	48,97	4,05
05.06.2013	23:00	149,00	2485,30	48,96	3,99
06.06.2013	00:00	150,00	2465,90	48,98	3,93
06.06.2013	01:00	151,00	2445,80	49,00	3,87
06.06.2013	02:00	152,00	2425,10	48,98	3,81
06.06.2013	03:00	153,00	2403,50	48,88	3,74
06.06.2013	04:00	154,00	2381,40	48,68	3,68
06.06.2013	05:00	155,00	2358,70	48,37	3,63
06.06.2013	06:00	156,00	2335,70	47,98	3,57
06.06.2013	07:00	157,00	2312,60	47,51	3,51
06.06.2013	08:00	158,00	2289,50	47,00	3,46
06.06.2013	09:00	159,00	2266,70	46,45	3,41
06.06.2013	10:00	160,00	2244,20	45,87	3,36
06.06.2013	11:00	161,00	2222,10	45,28	3,31
06.06.2013	12:00	162,00	2200,40	44,66	3,26
06.06.2013	13:00	163,00	2178,60	44,02	3,21
06.06.2013	14:00	164,00	2156,90	43,36	3,16
06.06.2013	15:00	165,00	2135,40	42,68	3,12
06.06.2013	16:00	166,00	2114,00	41,99	3,07
06.06.2013	17:00	167,00	2092,80	41,28	3,03
06.06.2013	18:00	168,00	2072,00	40,56	2,99
06.06.2013	19:00	169,00	2051,40	39,86	2,95
06.06.2013	20:00	170,00	2030,90	39,18	2,91
06.06.2013	21:00	171,00	2010,40	38,50	2,87
06.06.2013	22:00	172,00	1989,50	37,83	2,83
06.06.2013	23:00	173,00	1967,90	37,18	2,79
07.06.2013	00:00	174,00	1945,40	36,55	2,75
07.06.2013	01:00	175,00	1921,70	35,95	2,71
07.06.2013	02:00	176,00	1896,70	35,37	2,68
07.06.2013	03:00	177,00	1870,90	34,81	2,64
07.06.2013	04:00	178,00	1844,20	34,26	2,60
07.06.2013	05:00	179,00	1817,00	33,71	2,57
07.06.2013	06:00	180,00	1789,90	33,15	2,53
07.06.2013	07:00	181,00	1762,90	32,58	2,49
07.06.2013	08:00	182,00	1736,50	32,01	2,46
07.06.2013	09:00	183,00	1711,20	31,44	2,43

### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
07.06.2013	10:00	184,00	1686,90	30,86	2,39
07.06.2013	11:00	185,00	1664,20	30,27	2,36
07.06.2013	12:00	186,00	1642,80	29,66	2,33
07.06.2013	13:00	187,00	1622,60	29,06	2,30
07.06.2013	14:00	188,00	1603,60	28,44	2,27
07.06.2013	15:00	189,00	1585,50	27,79	2,24
07.06.2013	16:00	190,00	1567,90	27,11	2,21
07.06.2013	17:00	191,00	1550,50	26,39	2,18
07.06.2013	18:00	192,00	1533,10	25,60	2,15
07.06.2013	19:00	193,00	1515,40	24,75	2,12
07.06.2013	20:00	194,00	1497,60	23,83	2,09
07.06.2013	21:00	195,00	1479,70	22,79	2,07
07.06.2013	22:00	196,00	1462,00	21,65	2,04
07.06.2013	23:00	197,00	1444,60	20,46	2,02
08.06.2013	00:00	198,00	1427,80	19,33	1,99
08.06.2013	01:00	199,00	1411,70	18,22	1,97
08.06.2013	02:00	200,00	1396,20	17,16	1,95
08.06.2013	03:00	201,00	1381,40	16,22	1,92
08.06.2013	04:00	202,00	1367,40	15,40	1,90
08.06.2013	05:00	203,00	1354,30	14,68	1,88
08.06.2013	06:00	204,00	1341,80	14,06	1,86
08.06.2013	07:00	205,00	1330,10	13,55	1,84
08.06.2013	08:00	206,00	1319,10	13,13	1,83
08.06.2013	09:00	207,00	1308,90	12,80	1,81
08.06.2013	10:00	208,00	1299,50	12,54	1,79
08.06.2013	11:00	209,00	1290,50	12,31	1,77
08.06.2013	12:00	210,00	1282,10	12,11	1,75
08.06.2013	13:00	211,00	1273,90	11,92	1,73
08.06.2013	14:00	212,00	1266,10	11,75	1,71
08.06.2013	15:00	213,00	1258,40	11,60	1,69
08.06.2013	16:00	214,00	1250,80	11,45	1,67
08.06.2013	17:00	215,00	1243,30	11,33	1,66
08.06.2013	18:00	216,00	1235,70	11,21	1,64
08.06.2013	19:00	217,00	1228,00	11,10	1,62
08.06.2013	20:00	218,00	1220,20	11,00	1,60
08.06.2013	21:00	219,00	1212,20	10,90	1,58
08.06.2013	22:00	220,00	1204,00	10,80	1,57
08.06.2013	23:00	221,00	1195,60	10,70	1,55
09.06.2013	00:00	222,00	1187,20	10,60	1,54
09.06.2013	01:00	223,00	1178,60	10,51	1,52
09.06.2013	02:00	224,00	1170,20	10,41	1,50
09.06.2013	03:00	225,00	1161,90	10,32	1,49
09.06.2013	04:00	226,00	1153,80	10,23	1,47
09.06.2013	05:00	227,00	1145,90	10,14	1,46
09.06.2013	06:00	228,00	1138,10	10,05	1,44
09.06.2013	07:00	229,00	1130,70	9,96	1,43

### Bemessungsganglinien auf Grundlage Hochwasser 2013

Datum		Zeit [h]	Donau	Laber	Kößnach
09.06.2013	08:00	230,00	1123,50	9,87	1,41
09.06.2013	09:00	231,00	1116,60	9,79	1,40
09.06.2013	10:00	232,00	1110,00	9,71	1,39
09.06.2013	11:00	233,00	1103,60	9,64	1,37

Maximum	2714,20	79,25	13,29
Minimum	720,17	7,82	0,34

