

Wasserhaushaltsbilanz Moore bei Satzung**Modellstandort mit unterschiedlichen Ökotope und gesamtes Projektgebiet**simuliert mit AKWA-M[®] (Vers. 4.7.0.1)**langjährige Mittelwerte der Zeitreihe 1981 bis 2000 [mm/a]**

Nr.	Abkürzung	Ökotope	Bewaldung	Höhe [mNN]	Niederschlag gesamt	Nebel- niederschlag	potentielle Verdunstung	tatsächl. Verdunstung	Direktabfluß	Tiefen- sickerung	Abfluß gesamt
					PK+PN	PN	ETP	ETR	RD1+RD2	RV	Rges
1	GL sil	Grünland auf silikatischem Boden	keine Bäume	900	1122	10	531	478	81	562	643
2	Fi sil	Fichte auf silikatischem Boden	geschl. Altbestand	900	1199	87	578	547	72	578	650
3	Ki sil	Kiefer auf silikatischem Boden	geschl. Altbestand	900	1167	55	580	530	69	566	635
4	Fi HM	Fichte auf Hochmoor	geschl. Altbestand	900	1197	85	575	485	693	20	713
5	MKi HM	Moorkiefer auf Hochmoor	geschl. Altbestand	900	1135	23	531	449	667	20	687
6	HM	Hochmoor (Sphagnum-Ökotope)	keine Bäume	900	1119	7	476	442	655	20	675
7	SegR	Seggenried	keine Bäume	900	1119	7	450	427	670	20	690
8	GL sil	Grünland auf silikatischem Boden	keine Bäume	750	1069	11	555	493	66	509	575
9	Fi sil	Fichte auf silikatischem Boden	geschl. Altbestand	750	1148	90	598	564	60	523	583
10	Ki sil	Kiefer auf silikatischem Boden	geschl. Altbestand	750	1116	58	602	547	57	511	568
11	Fi HM	Fichte auf Hochmoor	geschl. Altbestand	750	1147	89	594	507	622	20	642
12	MKi HM	Moorkiefer auf Hochmoor	geschl. Altbestand	750	1082	24	552	462	602	20	622
13	HM	Hochmoor (Sphagnum-Ökotope)	keine Bäume	750	1066	8	493	453	591	20	611
14	SegR	Seggenried	keine Bäume	750	1066	8	465	439	606	20	626
15	PG	gesamtes Projektgebiet	61 % Wald, 25 % Moor	840	1124	34	524	460	264	398	662

Niederschlag [mm/a]

- korrigierter Niederschlag PK
- Nebelniederschlag PN

Verdunstung [mm/a]

- Interzeption EI
- Transpiration TR
- sonstige Verdunstungskomponenten ER

Abfluß [mm/a]

- oberflächennahe Abflußkomponenten RD1
- hypodermische Abflußkomponenten RD2
- Tiefsickerung RV

