



## Lage im Wasserhaushalt im Land Brandenburg

### 1. Niederschläge

Ifd. Nr.	Station	Summe kumulativ [mm] vom 01.01.20 bis 30.09.20			Monatssumme [mm] vom 01.10.20 bis 12.10.20		
		aktuell	Normalwert	% v. Normalwert	aktuell	Normalwert Sept.	% v. Normalwert
1	Potsdam	392	450	87	13	37	34
2	Marnitz	482	494	98	24	49	49
3	Cottbus	394	440	90	8	34	23
4	Angermünde	332	412	81	8	32	26

Normalwerte: Reihe 1981-2010

### 2. Wasserstände und Durchflüsse

Ifd. Nr.	GEWÄSSER Pegel	Wasserstand [cm]			Abw.v. MW Oktober	Durchfluss [m³/s]			% von MQ Oktober
		aktuell	MW Oktober	MW Jahr		aktuell	MQ Oktober	MQ Jahr	
HAVEL									
1	Bredereiche OP	488	505	506	-17	1,50	4,22	5,82	36
2	Borgsdorf	---	---	---	---	3,66	9,3	13	39
SPREE									
3	Spremburg	181	188	184	-7	7,67	16,1	15,9	48
4	Cottbus	88	104	99	-16	5,24	15,4	15,4	34
5	Leibsch UP	322	335	325	-13	4,83	19,3	19,1	25
6	Beeskow UP	196	231	218	-35	8,65	20,4	22,8	42
7	Große Tränke UP	131	155	155	-24	8,23	13,3	14,2	62
UNTERSPEE									
8	Sophienwerder	---	---	---	---	3,77	24,9	33,2	15
TELTOWKANAL									
9	Kleinmachnow OP	209	208	208	1	10,8	9,84	10,6	110
DAHME									
10	Neue Mühle UP	123	126	126	-3	1,33	10	10,6	13
NUTHE									
11	Babelsberg	144	166	171	-22	3,83	6,75	8,43	57
HAVEL									
12	Ketzin	89	92	94	-3	21,9	59,5	74,8	37
13	Rathenow UP	83	114	128	-31	39,7	65,7	86,2	60
DOSSE									
14	Wusterhausen	19	31	42	-12	1,33	2,54	3,18	52
MÜHLENRHIN									
15	Rhinow OP(W);UP(Q)	104	108	122	-4	0,28	2,45	3,7	11
HAVEL									
16	Havelberg Stadt	161	161	190	0	37,5	78,5	109	48
STEPENITZ									
17	Wolfshagen	46	65	79	-19	1,41	2,16	3,27	65
ELBE									
18	Torgau	139	148	213	-9	217	228	342	95
19	Wittenberge	173	233	277	-60	330	467	680	71
SCHWARZE ELSTER									
20	Bad Liebenwerda	39	91	86	-52	3,26	12,9	15,1	25
LAUSITZER NEISSE									
21	Klein Bademeusel	61	71	79	-10	11,5	15,5	22,1	74
ODER									
22	Eisenhüttenstadt	343	255	289	88	337	221	303	152
23	Hohensaaten- Finow	349	284	328	65	499	383	520	130
SCHMALER STROM									
24	Golzow	62	73	76	-11	1,34	0,73	0,98	184
WRIEZENER ALTE ODER									
25	Wriezen Hafen	Nicht gemeldet				Nicht gemeldet			

Ifd. Nr.	GEWÄSSER Pegel	Wasserstand [cm]			Abw.v. MW Oktober	Durchfluss [m³/s]			% von MQ Oktober
		aktuell	MW Oktober	MW Jahr		aktuell	MQ Oktober	MQ Jahr	
HOHENS-FRIEDR-WASSERSTRASSE									
26	Hohensaaten Westschl. UP	117	117	125	0	nicht gemeldet			
WELSE									
27	Schönermark	37	48	38	-11	0,24	0,945	0,958	25
UNTERUCKERSEE;UCKER									
28	Prenzlau OP(W);UP(Q)	66	82	88	-16	0,07	0,53	1,19	13

Mittelwerte W: Reihe 2001-2010, Mittelwerte Q: jeweils Beginn der Messungen bis 2010

### 3. Speicher

Ifd. Nr.	Bezeichnung	Inhalt [Mio m³]			% von Max.	% von Min.	Abgabe [m³/s]
		aktuell	Max.	Min. lt. BewRL			
1	TS Spremberg	11,28	38,47	21,06	29	54	5,90
2	Rhinspeicher ges.	2,75	14,09	1,71	20	>100	1,00
3	Dossespeicher ges.	0,12	8,00	1,60	2	7	0,30
4	SB Niemsch	7,34	16,20	13,29	45	55	0,42

### 4. Überleitungen

Ifd. Nr.	Bezeichnung	von	nach	Menge [m³/s]		Bemerkungen
				aktuell	max.	
1	Mirow	Müritz	Havel	0,15	6,00	
2	Bolt	Müritz	Havel	0,34	2,00	
3	Wolfsbruch	Havel	Rhin	0,00	3,00	
4	Zeestow	Havel	G H K	0,00	3,50	
5	Wulkow	Dosse	Dossespeicher	0,64	3,10	
6	Neuhaus	Spree	O - S - K	0,00	7,33	
7	Eisenhüttenstadt	Oder	O - S - K	1,29	7,50	
8	Märkisch Buchholz	Spree	Dahme-Umflutkanal	0,16	25,0	
9	Wernsdorf	Spree	O - S - K / Dahme	1,07	20,0	
10	Reitwein	Oder	Oderbruch	1,53	2,50	zwei Rohre
11	Kienitz	Oder	Oderbruch	1,08	1,00	zwei Rohre
12	Güstebieser Loose	Oder	Oderbruch	0,24	1,00	zwei Rohre

### 5. Grundwasserstände

Ifd. Nr.	Messstelle	naturräumliche Gliederung	Grundwasserstand W [cm uMP]					Abw. von MW Oktober [cm]
			langjährige Hauptzahlen				aktuell	
			NW Jahr	MW Jahr	HW Jahr	MW Oktober		
1	Meyenburg	Parchim-Meyenburger-Sander	289	258	211	267	273	-6
2	Bredereiche	Neustrelitzer Kleinseenland	302	213	109	235	300	-65
3	Rambow	Prignitzer Hochfläche	1065	955	773	953	1079	-126
4	Paulinenaue	Havelländisches Luch	301	229	84	261	294	-33
5	Seddin	Nuthe-Notte-Niederung	603	539	468	545	643	-98
6	Woltersdorf	Luckenwalder Heide	561	523	448	529	582	-53
7	Niemegk	Östliche Fläminghochfläche	1636	1563	1501	1566	1633	-67
8	Sternfelde	Uckermärkisches Hügelland	306	218	109	233	310	-77
9	Schwedt	Sandterrassen des Unteren Odertals	334	276	171	290	318	-28
10	Eberswalde	Eberswalder Tal	536	488	413	494	500	-6
11	Letschin	Odertal	268	210	103	224	245	-21
12	Werneuchen	Barnim	285	199	140	214	320	-106
13	Klein Wall *	Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung					650	
14	Beeskow *	Beeskower Platte	438	368	243	375	378	-3
15	Dollgen	Leuthener Sandplatte	437	370	276	378	461	-83
16	Gulben	Cottbuser Schwemmsandfächer	283	227	140	241	295	-54
17	Beyern *	Elbe-Elster-Tiefland					261	
18	Laubsdorf, Heideschänke	Cottbuser Sandplatte	415	338	221	352	411	-62

Hauptzahlen: jeweils Beginn der Messungen bis 2010

\*) Ersatzmessstelle

NW, MW, HW	- niedrigster/mittlerer/höchster Wasserstand (analog für Q)	BewRL	- Bewirtschaftungsrichtlinie
OP, UP	- Oberpegel, Unterpegel	uMP	- unter Messpunkt
		U.	- Urstromtal

## 6. Einschätzung der Entwicklung

### 6.1 Meteorologische Situation

Heute Nachmittag bedeckt. Vom Fläming bis zur Prignitz noch vorübergehend heitere Abschnitte. Am späten Abend in der Niederlausitz einsetzender Regen. Temperaturanstieg auf 10 bis 12 Grad. In der Nacht zum Mittwoch von der Niederlausitz her weiter nach Nordwesten ausbreitender und anhaltender Regen. Bis zum Morgen etwa den Berliner Raum erreichend. Tiefsttemperatur um 8 Grad. Zunehmend mäßiger bis frischer Nordwest- bis Nordwind, gegen Morgen in den östlichen Landesteilen Windböen, teils stürmische Böen (Bft 7-8). Am Mittwoch bedeckt und übers ganz Land ausbreitender, vor allem von der Niederlausitz bis zum Fläming teils kräftiger Regen. Hier innerhalb von 24 Stunden Mengen zwischen 30 und 50 l/qm. In der Prignitz am Vormittag meist noch trocken. Höchsttemperatur um 10 Grad. Mäßiger bis frischer Wind aus Nordwest bis Nord. Verbreitet Windböen, gebietsweise stürmische Böen, im Osten vereinzelt Sturmböen (Bft 9). Am Nachmittag von Polen her Windabnahme. In der Nacht zum Donnerstag stark bewölkt oder bedeckt und allmählich nachlassende Niederschläge. Tiefstwerte 9 bis 6 Grad. Weitgehend abflauer Nordwind, nur in der Prignitz eingangs der Nacht noch einzelne Windböen. Am Donnerstag bei vielen Wolken gebietsweise noch Regen. Höchstwerte zwischen 10 und 12 Grad. In der Nacht zum Freitag stark bewölkt, gelegentlich etwas Regen. Tiefstwerte um 6 Grad. Schwacher Nordwind. Am Freitag überwiegend wolzig bis stark bewölkt, vereinzelt geringer Regen. Temperaturanstieg auf rund 11 Grad. In der Nacht zum Samstag wechselnd bewölkt, aber meist niederschlagsfrei. Abkühlung auf 6 bis 3 Grad. Am Samstag noch wolzig oder stark bewölkt und ab und zu leichter Regen. Sonst nach Nebel und Hochnebel Auflockerungen und meist trocken. Höchsttemperaturen zwischen 8 bis 13 Grad. In der Nacht zum Sonntag Auflockerungen, aber auch Nebelneigung. Abkühlung auf 6 bis 1 Grad. Am Sonntag vor allem im Norden stark bewölkt und einzelne Schauer, sonst Mischung aus Nebel, Hochnebel und Sonne, weitgehend niederschlagsfrei. Temperaturen am Nachmittag bei 8 bis 13 Grad. In der Nacht zum Montag im Norden etwas Regen, sonst teils neblig, teils leicht bewölkt. Abkühlung auf 6 bis 0 Grad. Am Montag im Norden Durchzug einiger Wolkenfelder, wahrscheinlich aber nur selten Regen. Sonst nach Nebel und Hochnebel freundliche Abschnitte und niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen 9 bis 15 Grad. In der Nacht zum Dienstag gebietsweise Nebel und Hochnebel, teils auch klar. Abkühlung auf 7 bis 1 Grad, örtlich leichter Frost. Am Dienstag anfangs teils neblig oder Hochnebel. Im Tagesverlauf meist freundlicher und teilweise heiter. Höchstwerte bei 10 bis 15 Grad. In der Nacht zum Mittwoch noch stellenweise Nebel. Tiefsttemperaturen 7 bis 2 Grad.

(Quelle: DWD Vorhersage)

### 6.2 Oberflächenwasser (Hauptwerte W und Q für den Monat Oktober)

**SPREE:** In Abhängigkeit der vorhergesagten Niederschläge für Mittwoch sowie einer geplanten Erhöhung der Talsperrenabgabe im Laufe der Woche leicht steigende Wasserstände und Abflüsse zwischen voraussichtlich MNW/MW bzw. MNQ/MQ. (gesteuerte Werte).

**SPREEZUFLÜSSE:** In Abhängigkeit der vorhergesagten Niederschläge für Mittwoch leicht steigende bis steigende Wasserstände und Abflüsse um voraussichtlich MW bzw. MQ. Im Anschluss erneutes Einpegeln auf Wasserstände und Abflüsse um NW/MNW bzw. NQ/MNQ.

**HAVEL:** Leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse zwischen NW/MW bzw. NQ/MQ (gesteuerte Werte).

**HAVELZUFLÜSSE:** Leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse zwischen NW/MNW bzw. zwischen NQ/MNQ (gesteuerte Werte).

**ELBE:** Leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse zwischen NW/MNW bzw. NQ/MNQ (bezogen auf den Pegel Wittenberge).

**SCHWARZE ELSTER:** In Abhängigkeit der vorhergesagten Niederschläge für Mittwoch leicht steigende bis steigende Wasserstände und Abflüsse um voraussichtlich MW bzw. MQ. Im Anschluss erneutes Einpegeln auf Wasserstände und Abflüsse um NW/MNW bzw. NQ/MNQ.

**ODER:** Im Grenzoderabschnitt oberhalb der Warthemündung zunächst noch fallende, ab Donnerstag/Freitag dann schnell in steigende Tendenz übergehende Wasserstände und Abflüsse im Bereich um MHW / HW bzw. von MHQ / HQ der mehrjährigen Vergleichswerte für den Monat Oktober. Unterhalb der Warthemündung durch Windrückstau(Sturmflut) aus der Ostsee am 14./15.10. kurzzeitig stark schwankende Wasserstände im Bereich MHW/HW, Abflüsse im Bereich MHQ/HQ. Aufgrund der vorhergesagten intensiven Niederschläge am 13./14.10.2020 mit Werten von 40-55mm(lokal bis 70mm)/24h in den Hochwasserentstehungsgebieten der Oder wird heute vom Hochwassermeldezentrum BB eine Hochwasserwarnung für das Odereinzugsgebiet herausgegeben. Die Abstände zu den Richtwerten der Alarmstufe I betragen heute an den Hochwasserpegeln stromoberhalb der Warthemündung zwischen 1,32m-1,46m und unterhalb zwischen 0,74m-2,01m.

**ODERZUFLÜSSE:** Für die oberen Oderzuflüsse in Polen, Bober, Warthe und Lausitzer Neiße sind aufgrund der vorhergesagten Niederschlagsereignisse in den nächsten Tagen stark steigende Wasserstände und Abflüsse zu erwarten. Nach Eintritt der vorhergesagten Niederschlagsereignisse ab Mittwoch steigende Wasserstände und Abflüsse bis in Bereiche MW / MHW bzw. MQ / MHQ.

**UCKER:** Ab Mittwoch steigende Wasserstände und Abflüsse bis in Bereiche MW/MHW bzw. MQ/MHQ.

### 6.3 Grundwasser

Region	Gebiet	Tendenz	Abw. von MW Oktober [cm]
Potsdam	Hochflächen und Sandergebiete	→	-6 bis -126
	Urstromtäler und Niederungen	→	-33 bis -52
Cottbus	Hochflächen	→↗	-61 bis -81
	Übergangsbereich	→↗	um -5
	Urstromtäler	↗	um -54
Frankfurt/O.	Oderbruch	→↗	um -20
	Schwedter Talsandterrasse	→↗	um -20
	Eberswalder Urstromtal	→↗	um -5
	Uckermärkische Hochfläche	→↗	um -75

Im Auftrag

Hydrologe vom Dienst