

## Lage im Wasserhaushalt im Land Brandenburg

### 1. Niederschläge

Ifd. Nr.	Station	Summe kumulativ [mm] vom 01.01.15 bis 30.11.15			% v. Normalwert	Monatssumme [mm] vom 01.12.15 bis 21.12.15		% v. Normalwert
		aktuell	Normalwert	aktuell		Normalwert Dez.		
1	Potsdam	542	533	102	21	53	40	
2	Marnitz	545	596	91	30	59	50	
3	Cottbus	504	521	97	21	47	45	
4	Angermünde	397	482	82	29	39	74	

Normalwerte: Reihe 1981-2010

### 2. Wasserstände und Durchflüsse

Ifd. Nr.	GEWÄSSER Pegel	Wasserstand [cm]				Abw.v. MW Dez.	Durchfluss [m³/s]			% von MQ Dez.
		aktuell	MW Dez.	MW Jahr			aktuell	MQ Dez.	MQ Jahr	
HAVEL										
1	Bredereiche OP	509	506	506	3	8,50	5,89	5,82	144	
2	Borgsdorf	---	---	---	---	18,6	14,7	13	127	
SPREE										
3	Spremberg	194	182	184	12	10,6	17,8	15,9	60	
4	Cottbus	94	96	99	-2	9,59	16,8	15,4	57	
5	Leibsch UP	337	315	325	22	16,5	22,5	19,1	73	
6	Beeskow UP	220	208	218	12	19,7	27	22,8	73	
7	Große Tränke UP	171	160	155	11	17,5	17,2	14,2	102	
UNTERSPEE										
8	Sophienwerder	---	---	---	---	34,8	39,2	33,2	89	
TELTOWKANAL										
9	Kleinmachnow OP	211	208	208	3	8,45	11,4	10,6	74	
DAHME										
10	Neue Mühle UP	127	125	126	2	9,99	12	10,6	83	
NUTHE										
11	Babelsberg	122	110	102	12	9,93	10,9	8,43	91	
HAVEL										
12	Ketzin	94	93	94	1	64,3	83,5	74,8	77	
13	Rathenow UP	152	137	128	15	101	97,2	86,2	104	
DOSSE										
14	Wusterhausen	57	40	42	17	4,19	3,63	3,18	115	
HAVEL										
15	Havelberg Stadt	211	193	190	18	121	122	109	99	
STEPENITZ										
16	Wolfshagen	100	86	79	14	4,45	3,77	3,27	118	
ELBE										
17	Torgau	166	182	213	-16	255	322	342	79	
18	Wittenberge	259	277	277	-18	527	661	680	80	
SCHWARZE ELSTER										
19	Bad Liebenwerda	83	93	86	-10	13,4	17,4	15,1	77	
LAUSITZER NEISSE										
20	Guben II	180	168	166	12	16,0	32,4	28,9	49	
ODER										
21	Eisenhüttenstadt	217	265	289	-48	142	286	303	50	
22	Hohensaaten-Finow	247	313	328	-66	279	501	520	56	
SCHMALER STROM										
23	Golzow	54	69	76	-15	1,06	0,76	0,98	139	
WELSE										
24	Schönermark	30	35	38	-5	0,64	0,934	0,958	69	
UNTERUCKERSEE;UCKER										
25	Prenzlau OP(W);UP(Q)	86	88	88	-2	0,78	1,01	1,19	77	

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

### 3. Speicher

Ifd. Nr.	Bezeichnung	Inhalt [Mio m <sup>3</sup> ]			% von Max.	% von Min.	Abgabe [m <sup>3</sup> /s]
		aktuell	Max.	Min. lt. BewRL			
1	TS Spremberg	19,45	38,47	21,06	51	92	9,53
2	Rhinspeicher ges.	9,12	14,09	5,97	65	>100	4,86
3	Dossespeicher ges.	5,52	8,00	2,45	69	>100	0,41
4	SB Niemsch	11,48	16,20	13,29	71	86	0,42

### 4. Überleitungen

Ifd. Nr.	Bezeichnung	von	nach	Menge [m <sup>3</sup> /s]		Bemerkungen
				aktuell	max.	
1	Mirow	Müritz	Havel	0,00	6,00	
2	Bolt	Müritz	Havel	0,74	2,00	
3	Wolfsbruch	Havel	Rhin	0,00	3,00	
4	Zeestow	Havel	G H K	0,00	3,50	
5	Wulkow	Dosse	Dossespeicher	0,10	3,10	
6	Neuhaus	Spree	O - S - K	0,00	7,33	
7	Eisenhüttenstadt	Oder	O - S - K	0,91	7,50	
8	Märkisch Buchholz	Spree	Dahme-Umflutkanal	4,31	25,0	
9	Wernsdorf	Spree	O - S - K / Dahme	7,46	20,0	
10	Kienitz	Oder	Oderbruch	0,00	1,00	außer Betrieb
11	Reitwein	Oder	Oderbruch	0,75	2,50	1 Rohr in Betrieb

### 5. Grundwasser

Ifd. Nr.	Messstelle	naturräumliche Gliederung	Grundwasserstand W [cm uMP]				Abw. von MW Dez. [cm]	
			langjährige Hauptzahlen					aktuell
			NW Jahr	MW Jahr	HW Jahr	MW Dez.		
1	Meyenburg	Parchim-Meyenburger-Sander	289	258	211	256	252	4
2	Bredereiche	Neustrelitzer Kleinseenland	302	213	109	224	260	-36
3	Rambow	Prignitzer Hochfläche	1065	955	773	965	1029	-64
4	Paulinenaue	Havelländisches Luch	301	229	84	227	157	70
5	Seddin	Nuthe-Notte-Niederung	603	539	468	545	568	-23
6	Woltersdorf	Luckenwalder Heide	nicht gemeldet					
7	Niemegk	Östliche Fläminghochfläche	1636	1563	1501	1563	1592	-29
8	Sternfelde	Uckermärkisches Hügelland	306	218	109	231	297	-66
9	Schwedt	Sandterrassen des Unteren Odertals	334	276	171	287	286	1
10	Eberswalde	Eberswalder Tal	536	488	413	497	495	2
11	Letschin	Odertal	268	210	103	223	253	-30
12	Werneuchen	Barnim	611	480	274	500	575	-75
13	Klein Wall *	Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung					639	
14	Beeskow	Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung	533	463	302	462	477	-15
15	Dollgen	Leuthener Sandplatte	437	370	276	377	421	-44
16	Gulben	Cottbuser Schwemmsandfächer	283	227	140	234	255	-21
17	Beyern *	Elbe-Elster-Tiefland					199	
18	Laubsdorf, Heideschänke	Cottbuser Sandplatte	nicht gemeldet					

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 Vormittag ist es teils locker bewölkt, sonst eher wolzig. Später breitet sich von Südwesten dichte Bewölkung aus und nachfolgend zieht ein Regengebiet nordostwärts über Brandenburg hinweg. Zum Abend lockert die Wolkendecke von Südwesten wieder auf. Es werden Höchstwerte zwischen 11 und 14°C erreicht. In der Nacht zum Mittwoch ist es wolzig, und es bleibt voraussichtlich niederschlagsfrei. Die Temperatur sinkt auf 10 bis 8°C. Am Mittwoch zieht dichtere Bewölkung mit etwas Regen von Nordwest nach Südost über Brandenburg hinweg. Allerdings schwächt sich das Wolkenband mit dem Regen deutlich ab. So kann sich am Nachmittag auch zeitweise die Sonne zeigen. Am Abend ist es gering bewölkt und trocken. Die Höchstwerte liegen zwischen 10 und 14°C. In der Nacht zum Donnerstag kann es in weiten Teilen des Landes aufklaren und es bleibt niederschlagsfrei. Die Tiefstwerte liegen zwischen 6 und 3°C. Am Donnerstag wechseln sich Sonne und Wolken bei niederschlagsfreiem Wetter ab. Gegen Abend verdichtet sich die Bewölkung von Westen allmählich wieder. Die Höchstwerte liegen zwischen 8 und 11°C. In der Nacht zum Freitag verdichtet sich im Süden die Bewölkung und nachfolgend fällt dort etwas Regen. Sonst lockert die Bewölkung vielfach auf. Die Tiefstwerte liegen zwischen 7 und 4°C. Am Freitag ist es meist heiter und trocken. Die Höchstwerte liegen zwischen 8 und 10°C. In der Nacht zum Sonnabend kommt von Westen dichtere Bewölkung auf, die ab der zweiten Nachthälfte gelegentlich etwas Regen bringt. Die Temperatur sinkt auf 6 bis 3°C. Am Sonnabend fällt anfangs Regen, der im Tagesverlauf allmählich nordostwärts abzieht. Die Höchstwerte liegen bei 8°C. Nachts regnet es anfangs, ansonsten ist es teils neblig-trüb, teils klar. Die Tiefstwerte liegen zwischen 7 und -2°C. Am Sonntag und Montag stellt sich ruhiges Hochdruckwetter ein. Es ist zeitweise bewölkt, sonst scheint vielerorts die Sonne. Die Höchstwerte liegen zwischen 8 und 13°C. In den teils klaren, teils nebligen Nächten nimmt die Wahrscheinlichkeit für leichten Frost zu. Am Dienstag ändert sich zunächst nur wenig, in den Niederungen hält sich gebietsweise Nebel oder Hochnebel, ansonsten scheint vielerorts die Sonne. Später werden die Wolken von Westen dichter. Höchstwerte zwischen 6 und 12°C, bei längerem Sonnenschein auch darüber, bei Dauernebel 0 bis 4°C. (Quelle: DWD Vorhersage)

### 6.2 Oberflächenwasser

**SPREE:** Gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich MW/MHW bzw. MNQ/MQ.

**SPREEZUFLÜSSE:** Gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich MW/MHW bzw. MNQ/MQ

**HAVEL:** Schwankende Wasserstände und Durchflüsse um MW / MHW bzw. MNQ / MHQ der mehrjährigen monatlichen Vergleichswerte. (gesteuerte Werte)

**HAVELZUFLÜSSE:** Schwankende Wasserstände und Durchflüsse um MW / MHW bzw. MNQ / MHQ der mehrjährigen monatlichen Vergleichswerte. (gesteuerte Werte)

**ELBE:** Leicht steigende Wasserstände und Durchflüsse um MNW / MW bzw. MNQ / MQ (bezogen auf den Pegel Wittenberge).

**SCHWARZE ELSTER:** Gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich MNW/MW bzw. MNQ/MQ.

**ODER:** Im Grenzoderabschnitt gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse zwischen NW / MNW bzw. NQ / MNQ der mehrjährigen Vergleichswerte für den Monat Dezember.

**ODERZUFLÜSSE:** Obere Oderzuflüsse in Polen, Bober, Lausitzer Neiße und Warthe gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse. Binnenvorfluter gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich von MNW / MHW bzw. MNQ / MHQ der mehrjährigen Vergleichswerte für den Monat Dezember.

**UCKER:** Gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich von NW / MNW bzw. NQ / MNQ der mehrjährigen Vergleichswerte für den Monat Dezember.

### 6.3 Grundwasser

**Region Potsdam:** Die Grundwasserstände in den Hochflächen mit flurfernen Grundwasserständen zeigen weiterhin gleichbleibende bis leicht steigende Tendenzen von ca. 5 bis -65 cm zu den Monatsmittelwerten. Die Grundwasserstände in Niederungsbereichen und in Hochflächen mit geringen Flurabständen weisen leicht steigende Tendenzen oberhalb der Monatsmittelwerte auf.

**Region Cottbus:** In den Urstromtälern Cottbuser Schwemmsandfächer und Elbe-Elster Tiefland, auf den Hochflächen Leuthener Sandplatte und Barnim sowie im Übergangsbereich Beeskower Platte sind steigende Grundwasserstände zu verzeichnen. In der Berlin-Fürstenwalder Spreetalniederung sind die Grundwasserstände gleichbleibend. Die Abweichungen zum Monatsmittelwert betragen im Cottbuser Schwemmsandfächer ca. - 22 cm, auf der Beeskower Platte ca. - 15 cm, auf der Leuthener Sandplatte ca. - 43 cm, auf dem Barnim ca. - 76 cm.

**Region Frankfurt/O.:** Leicht steigende Grundwasserstände. Die Differenzen zu den mehrjährigen Monatsmittelwerten vom Monat Dezember betragen im Oderbruch um -30 cm in der Schwedter Talsandterrasse um ±0 cm im Eberswalder Urstromtal um ±0 cm und in den Hochflächensanden der Uckermärkischen Hochfläche bei Angermünde um -65 cm