

Landesamt für Umwelt Abt. Wasserwirtschaft 1 Referat Hydrologischer Landesdienst, Hochwassermeldezentrale

Wochenbericht Nr. 16

Potsdam, 16.04.2024

Lage im Wasserhaushalt im Land Brandenburg

1. Niederschläge

lfd.	Station		kumulativ [mm] 1.24 bis 31.03.24	% v. Nor-	Monats vom 01.04	% v.Nor-	
Nr.	Gtation	aktuell	Normalwert	malwert	aktuell	Normalwert April	malwert
1	Potsdam	167	120	139	13	29	44
2	Marnitz	174	153	114	42	37	115
3	Cottbus	121	118	103	26	29	89
4	Angermünde	147	104	141	14	27	53

Normalwerte: Reihe 1991-2020

2. Wasserstände und Durchflüsse

16.1	OEW COED	Wasse	erstand	[cm]	Abw.v.	Durchfluss [m³/s]			0/
lfd. Nr.	GEWÄSSER Pegel	المنطورة	MW	MW	MW		MQ	MQ	% von MQ April
INI.		aktuell	April	Jahr	April	aktuell	April	Jahr	WQ April
	HAVEL	•	-	_	-	_	-	-	-
1	Bredereiche OP	508	506	504	2	9,80	7,01	5,85	140
2	Borgsdorf		249	248		17,8	14,7	12,2	121
	SPREE								
3	Spremberg	176	198	200	-22	8,08	16,0	15,2	50
4	Cottbus	89	99	102	-10	7,38	16,4	15,4	45
5	Leibsch UP	324	334	335	-10	10,3	18,6	17,1	55
6	Beeskow UP	226	221	220	5	15,6	24,5	21,0	64
7	Große Tränke UP	142	144	155	-2	12,9	15,7	14,0	82
	UNTERSPREE								
8	Sophienwerder		144	146		28,4	41,0	33,0	69
	TELTOWKANAL								
9	Kleinmachnow OP	207	207	207	0	6,60	11,6	9,84	57
4.0	DAHME	10=	10.5	16.5			4.6.5	10 =	
10	Neue Mühle UP	125	126	126	-1	5,05	14,0	10,5	36
	NUTHE								
11	Babelsberg	167	168	172	-1	6,30	8,55	7,34	74
	HAVEL							== .	
12	Ketzin	97	95	96	2	59,0	94,7	72,4	62
13	Rathenow UP	145	149	131	-4	86,5	114	85,2	76
4.4	DOSSE	F.4	0.7	40	47	4.00	0.00	0.40	100
14	Wusterhausen	54	37	42	17	4,02	3,29	3,43	122
45	MÜHLENRHIN	400	440	405	4.4	4.00	0.77	0.54	404
15	Rhinow OP(W);UP(Q)	133	119	125	14	4,92	3,77	3,51	131
40	HAVEL	224	240	190		04.0	115	100	Ε0
16	Havelberg Stadt STEPENITZ	224	219	190	5	84,2	145	106	58
47		00	00	70	0	2.40	2.00	2.44	00
17	Wolfshagen	88	80	78	8	3,16	3,68	3,14	86
18	ELBE	100	101	164	75	177	E11	225	24
18	Torgau Wittenberge	109 247	184 279	164 243	-75 -32	177 496	514 1040	335 672	34
19	SCHWARZE ELSTER	247	2/9	243	-32	490	1040	0/2	48
20	Bad Liebenwerda	54	72	78	-18	7,33	16,4	14,1	45
20	LAUSITZER NEISSE	54	12	78	-18	1,33	10,4	14,1	45
21	Klein Bademeusel	62	79	74	-17	11,2	27,2	21,5	41
21	ODER ODER	UZ	19	74	-17	11,2	21,2	21,5	41
22	Eisenhüttenstadt	285	301	270	-16	238	419	296	57
23	Hohensaaten-Finow	370	346	311	24	542	735	512	74
23	SCHMALER STROM	3/0	340	311	24	J4Z	135	JIZ	14
24	Golzow	59	60	62	-1	1,42	1,25	1,04	114
24	WRIEZENER ALTE ODER	39	00	02	-	1,42	1,20	1,04	114
25	Wriezen Hafen	123	101	112	22	6,92	5,82	4,50	119
20	WIIGZGII I Idieli	123	101	112		0,92	5,02	4,50	119

lfd.	GEWÄSSER	Wasserstand [cm]			Abw.v.	Durch	Durchfluss [m³/s]		
Nr.	Pegel	aktuell	MW April	MW Jahr	MW April	aktuell	MQ April	MQ Jahr	% von MQ April
	HOHENS-FRIEDR-WASSERS	TRASSE							
26	Hohensaaten Westschl. UP	130	128	125	2	13,1	14,7	11,6	89
	WELSE								
27	Schönermark	19	31	36	-12	0,31	1,22	1,13	25
	UNTERUCKERSEE;UCKER								
28	Prenzlau OP(W);UP(Q)	90	86	83	4	0,90	1,95	1,15	46

Mittelwerte W: Reihe 2011-2020, Mittelwerte Q: jeweils Beginn der Messungen bis 2020

3. Speicher

lfd.	Bezeichnung		Inhalt [N	/lio m³]	% von	% von	Abgabe
Nr.	Bezeichhung	aktuell	Max.	Min. It. BewRL	Max.	Min.	[m³/s]
1	TS Spremberg	20,99	38,47	21,06	55	100	7,90
2	Rhinspeicher ges.	13,58	14,09	12,25	96	>100	3,45
3	Dossespeicher ges.	8,68	8,00	8,00	>100	>100	1,05
4	SB Niemtsch	13,08	16,20	13,29	81	98	0,43

4. Überleitungen

lfd. Nr.	Bezeichnung	von	nach	Menge [m³/s] aktuell max.		Bemerkungen
1	Mirow	Müritz	Havel	2,63	6,00	
2	Bolt	Müritz	Havel	0,80	2,00	
3	Wolfsbruch	Havel	Rhin	0,00	3,00	
4	Zeestow	Havel	GHK	1,16	3,50	
5	Wulkow	Dosse	Dossespeicher	0,08	3,10	
6	Neuhaus	Spree	0-S-K		nicht ge	emeldet
7	Eisenhüttenstadt	Oder	0 - S - K	0,00	7,50	
8	Märkisch Buchholz	Spree	Dahme-Umflutkanal	1,41	25,0	
9	Wernsdorf	Spree	O - S - K / Dahme	6,79	20,0	
10	Reitwein	Oder	Oderbruch	0,52	2,50	
11	Kienitz	Oder	Oderbruch	0,00	1,00	außer Betrieb
12	Güstebieser Loose	Oder	Oderbruch	0,00	1,00	außer Betrieb

5. Grundwasserstände

lfd.			Gru r lang	Abw. von				
Nr.	Massetalla naturraumlicha (+1)		NW Jahr	MW Jahr	HW Jahr	MW April	aktuell	MW April [cm]
1	Meyenburg	Parchim-Meyenburger-Sander	291	260	211	253	245	8
2	Bredereiche	Neustrelitzer Kleinseenland	308	223	115	198	227	-29
3	Rambow	Prignitzer Hochfläche	1080	965	773	966	1034	-68
4	Paulinenaue	Havelländisches Luch	301	227	84	192	182	10
5	Seddin	Nuthe-Notte-Niederung	643	545	469	537	606	-69
6	Woltersdorf	Luckenwalder Heide	583	468	427	532	494	38
7	Niemegk	Östliche Fläminghochfläche	1635	1572	1500	1570	1654	-84
8	Sternfelde	Uckermärkisches Hügelland	317	223	109	205	222	-17
9	Schwedt	Sandterrassen des Unteren Odertals	347	285	184	268	252	16
10	Eberswalde	Eberswalder Tal	536	485	412	477	448	29
11	Letschin	Odertal	271	209	96	192	191	1
12	Werneuchen	Barnim	336	222	140	202	226	-24
13	Klein Wall	Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung	655	619	572	615	608	7
14	Beeskow	Beeskower Platte	438	366	223	352	352	0
15	Dollgen	Leuthener Sandplatte	462	376	276	366	387	-21
16	Gulben	Cottbuser Schwemmsandfächer	303	231	140	216	207	9
17	Beyern	Elbe-Elster-Tiefland	267	164	62	141	162	-21
18	Laubsdorf, Heide- schänke	Cottbuser Sandplatte	423	340	214	323	317	6

Hauptzahlen: jeweils Beginn der Messungen bis 2020

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

6. Einschätzung der Entwicklung

6.1 Meteorologische Situation

	Di 16.04.	Mi 17.04.	Do 18.04.	Fr 19.04.	Sa 20.04.	So 21.04.	Mo 22.04.	Di 23.04.
Temp. Max °C	11	10	12	11	10	11	11	12
Temp. Min °C	5	3	0	2	4	0	0	1
Niederschlag Mittel mm	1,6	1,1	0,8	7,1	2,5	0,2	0,1	0,0
Niederschlag Max mm	4,3	2,7	2,2	11,0	5,3	1,2	1,7	1,0
Wahrsch. > 0mm %	90	80	80	90	80	50	30	30
Wahrsch. > 5mm %	10	0	0	40	10	0	0	0
Windrichtung	W	NW	NW	SW	NW	W	NO	W
Windgeschw. m/s	6	3	3	7	5	4	4	4

Quelle: DWD Vorhersage

6.2 Oberflächenwasser (Hauptwerte W und Q für den Monat April)

SPREE: Gleichbleibende bis leicht schwanke Wasserstände und Durchflüsse im Bereich um MNW/MW bzw. MNQ/MQ (steuerungsbedingt).

SPREEZUFLÜSSE: Leicht schwankende Wasserstände und Durchflüsse im Bereich um MW bzw. MQ.

HAVEL: Gleichbleibende Wasserstände und Abflüsse um MNW/MHW bzw. um NQ/MNQ (gesteuerte Werte).

HAVELZUFLÜSSE: Gleichbleibende Wasserstände und Abflüsse um MNW/MHW bzw. MNQ/MHQ (gesteuerte Werte).

ELBE: Leicht fallende Wasserstände und Abflüsse um MNW/MW bzw. um NQ/MNQ (bezogen auf den Pegel Wittenberge).

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

ODER: Im Grenzoderabschnitt fallende Wasserstände und Abflüsse im MW bzw. MQ/MNQ-Bereich.

ODERZUFLÜSSE: Obere Oderzuflüsse in Polen, Bober und Warthe schwankende bis leicht fallende Wasserstände und Abflüsse. Binnenvorfluter gleichbleibende bis leicht fallende Wasserstände und Abflüsse überwiegend im Bereich von MW bzw. MQ.

UCKER: Leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse um den MW bzw. MQ-Bereich.

6.3 Grundwasser

Region	Gebiet	Tendenz	Abw. von MW April [cm]
Potsdam	Hochflächen und Sandergebiete	74	8 bis -83
	Urstromtäler und Niederungen	46	38 bis 10
Cottbus	Hochflächen	~	-24 bis 6
	Übergangsbereich	K	um 0
	Urstromtäler	K ←	-21 bis 7
Frankfurt/O.	Oderbruch	→	um 0
	Schwedter Talsandterrasse	→	um +15
	Eberswalder Urstromtal	→	um +30
	Uckermärkische Hochfläche	→	um -15

Im Auftrag

Hydrologe vom Dienst

Messstellenübersichtskarte auf der Auskunftsplattform Wasser (APW)
Hauptwerte der Wasserstands- und Durchflussmessstellen