

Lage im Wasserhaushalt im Land Brandenburg

1. Niederschläge

| Ifd. Nr. | Station | Summe kumulativ [mm] vom 01.01.14 bis 31.01.14 | | | Monatssumme [mm] vom 01.02.14 bis 24.02.14 | | |
|----------|------------|---|------------|-----------------|---|-----------------------|-----------------|
| | | aktuell | Normalwert | % v. Normalwert | aktuell | Normalwert Februar | % v. Normalwert |
| 1 | Potsdam | 32 | 46 | 70 | 8 | 39 | 20 |
| 2 | Marnitz | 36 | 57 | 63 | 25 | 44 | 56 |
| 3 | Cottbus | 34 | 39 | 87 | 13 | 34 | 37 |
| 4 | Angermünde | 29 | 35 | 83 | 9 | 30 | 30 |

Normalwerte: Reihe 1981-2010

2. Wasserstände und Durchflüsse

| Ifd. Nr. | GEWÄSSER Pegel | Wasserstand [cm] | | | | Abw.v. MW Februar | Durchfluss [m³/s] | | | % von MQ Februar |
|------------------|-------------------|------------------|---------------|------------|------|-------------------------|-------------------|---------------|------------|------------------------|
| | | aktuell | MW Februar | MW Jahr | | | aktuell | MQ Februar | MQ Jahr | |
| HAVEL | | | | | | | | | | |
| 1 | Bredereiche OP | 507 | 506 | 506 | 1 | 5,66 | 8,26 | 5,82 | 69 | |
| 2 | Borgsdorf | --- | --- | --- | --- | 18,0 | 19,1 | 13 | 94 | |
| SPREE | | | | | | | | | | |
| 3 | Spremburg | 194 | 188 | 184 | 6 | 11,3 | 18,2 | 15,9 | 62 | |
| 4 | Cottbus | 95 | 100 | 99 | -5 | 11,5 | 19 | 15,4 | 61 | |
| 5 | Leibsch UP | 319 | 325 | 325 | -6 | 12,8 | 25,5 | 19,1 | 50 | |
| 6 | Beeskow UP | 205 | 222 | 218 | -17 | 18,7 | 31 | 22,8 | 60 | |
| 7 | Große Tränke UP | 151 | 171 | 155 | -20 | 12,9 | 18,5 | 14,2 | 70 | |
| UNTERSPEE | | | | | | | | | | |
| 8 | Sophienwerder | --- | --- | --- | --- | 33,2 | 50,3 | 33,2 | 66 | |
| TELTOWKANAL | | | | | | | | | | |
| 9 | Kleinmachnow OP | 205 | 207 | 208 | -2 | 9,57 | 11,9 | 10,6 | 80 | |
| DAHME | | | | | | | | | | |
| 10 | Neue Mühle UP | 125 | 126 | 126 | -1 | 10,8 | 14,6 | 10,6 | 74 | |
| NUTHE | | | | | | | | | | |
| 11 | Babelsberg | 118 | 121 | 102 | -3 | 7,90 | 12,6 | 8,43 | 63 | |
| HAVEL | | | | | | | | | | |
| 12 | Ketzin | 96 | 98 | 94 | -2 | 79,4 | 103 | 74,8 | 77 | |
| 13 | Rathenow UP | 161 | 169 | 128 | -8 | 109 | 123 | 86,2 | 88 | |
| DOSSE | | | | | | | | | | |
| 14 | Wusterhausen | 44 | 49 | 42 | -5 | 3,22 | 4,45 | 3,18 | 72 | |
| HAVEL | | | | | | | | | | |
| 15 | Havelberg Stadt | 219 | 235 | 190 | -16 | 120 | 160 | 109 | 75 | |
| STEPENITZ | | | | | | | | | | |
| 16 | Wolfshagen | 89 | 112 | 79 | -23 | 3,78 | 5,18 | 3,27 | 73 | |
| ELBE | | | | | | | | | | |
| 17 | Torgau | 113 | 309 | 213 | -196 | 177 | 439 | 342 | 40 | |
| 18 | Wittenberge | 252 | 353 | 277 | -101 | 528 | 878 | 680 | 60 | |
| SCHWARZE ELSTER | | | | | | | | | | |
| 19 | Bad Liebenwerda | 72 | 103 | 86 | -31 | 11,8 | 21,3 | 15,1 | 55 | |
| LAUSITZER NEISSE | | | | | | | | | | |
| 20 | Guben II | 209 | 205 | 166 | 4 | 26,6 | 36,3 | 28,9 | 73 | |
| ODER | | | | | | | | | | |
| 21 | Eisenhüttenstadt | 249 | 349 | 289 | -100 | 180 | 357 | 303 | 50 | |
| 22 | Hohensaaten-Finow | 327 | 396 | 328 | -69 | 469 | 635 | 520 | 74 | |
| SCHMALER STROM | | | | | | | | | | |
| 23 | Golzow | 47 | 79 | 76 | -32 | 0,68 | 1,24 | 0,98 | 55 | |
| WELSE | | | | | | | | | | |
| 24 | Schönermark | 25 | 38 | 38 | -13 | 0,55 | 1,23 | 0,958 | 45 | |

| Ifd. Nr. | GEWÄSSER Pegel | Wasserstand [cm] | | | Abw.v. MW Februar | Durchfluss [m³/s] | | | % von MQ Februar |
|---------------------|----------------------|------------------|---------------|------------|-------------------------|-------------------|---------------|------------|------------------------|
| | | aktuell | MW Februar | MW Jahr | | aktuell | MQ Februar | MQ Jahr | |
| UNTERUCKERSEE;UCKER | | | | | | | | | |
| 25 | Prenzlau OP(W);UP(Q) | 87 | 91 | 88 | -4 | 0,44 | 2 | 1,19 | 22 |

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 | 17,97 | 42,68 | 23,70 | 42 | 76 | 10,3 |
| 2 | Rhinspeicher ges. | 8,60 | 14,09 | 10,03 | 61 | 86 | 4,34 |
| 3 | Dossespeicher ges. | 4,29 | 8,00 | 3,58 | 54 | >100 | 0,16 |
| 4 | SB Niemsch | 10,95 | 16,20 | 13,90 | 68 | 79 | 0,67 |

4. Überleitungen

| Ifd. Nr. | Bezeichnung | von | nach | Menge [m³/s] | | Bemerkungen |
|----------|-------------------|--------|-------------------|--------------|------|-------------------|
| | | | | aktuell | max. | |
| 1 | Mirow | Müritz | Havel | 0,00 | 6,00 | |
| 2 | Bolt | Müritz | Havel | 0,82 | 2,00 | |
| 3 | Wolfsbruch | Havel | Rhin | 0,26 | 3,00 | |
| 4 | Zeestow | Havel | G H K | 0,00 | 3,50 | |
| 5 | Wulkow | Dosse | Dossespeicher | 0,00 | 3,10 | |
| 6 | Neuhaus | Spree | O - S - K | 0,00 | 7,33 | |
| 7 | Eisenhüttenstadt | Oder | O - S - K | 0,00 | 7,50 | |
| 8 | Märkisch Buchholz | Spree | Dahme-Umflutkanal | 4,44 | 25,0 | |
| 9 | Wernsdorf | Spree | O - S - K / Dahme | 9,75 | 20,0 | |
| 10 | Kienitz | Oder | Oderbruch | 0,00 | 1,00 | außer Betrieb |
| 11 | Reitwein | Oder | Oderbruch | 0,15 | 2,50 | 1 Rohr in Betrieb |

5. Grundwasser

| Ifd. Nr. | Messstelle | naturräumliche Gliederung | Grundwasserstand W [cm uMP] | | | | Abw. von MW Februar [cm] | |
|----------|-------------------------|--|-----------------------------|------------|------------|---------------|--------------------------|-----|
| | | | langjährige Hauptzahlen | | | | | |
| | | | NW Jahr | MW Jahr | HW Jahr | MW Februar | | |
| 1 | Meyenburg | Parchim-Meyenburger-Sander | 289 | 258 | 211 | 246 | 259 | -13 |
| 2 | Bredereiche | Neustrelitzer Kleinseenland | 302 | 213 | 109 | 203 | 244 | -41 |
| 3 | Rambow | Prignitzer Hochfläche | 1065 | 955 | 773 | 967 | 981 | -14 |
| 4 | Paulinenaue | Havelländisches Luch | 301 | 229 | 84 | 197 | 143 | 54 |
| 5 | Seddin | Nuthe-Notte-Niederung | 603 | 539 | 468 | 539 | 523 | 16 |
| 6 | Woltersdorf | Luckenwalder Heide | 561 | 523 | 448 | 524 | 501 | 23 |
| 7 | Niemegk | Östliche Fläminghochfläche | 1636 | 1563 | 1501 | 1563 | 1582 | -19 |
| 8 | Sternfelde | Uckermärkisches Hügelland | 306 | 218 | 109 | 217 | 233 | -16 |
| 9 | Schwedt | Sandterrassen des Unteren Odertals | 334 | 276 | 171 | 270 | 265 | 5 |
| 10 | Eberswalde | Eberswalder Tal | 536 | 488 | 413 | 489 | 461 | 28 |
| 11 | Letschin | Odertal | 268 | 210 | 103 | 205 | 229 | -24 |
| 12 | Werneuchen | Barnim | 611 | 480 | 274 | 467 | 500 | -33 |
| 13 | Klein Wall * | Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung | | | | | 624 | |
| 14 | Beeskow | Berlin Fürstenwalder Spreetalniederung | 533 | 463 | 302 | 452 | 481 | -29 |
| 15 | Dollgen | Leuthener Sandplatte | 437 | 370 | 276 | 369 | 372 | -3 |
| 16 | Gulben | Cottbuser Schwemmsandfächer | 283 | 227 | 140 | 220 | 234 | -14 |
| 17 | Beyern * | Elbe-Elster-Tiefland | | | | | 159 | |
| 18 | Laubsdorf, Heideschänke | Cottbuser Sandplatte | 415 | 338 | 221 | 330 | 342 | -12 |

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 sowie auch am Nachmittag scheint überwiegend die Sonne. Nur ein paar hohe Wolkenfelder ziehen zeitweise vorüber. Es wird für die Jahreszeit wieder sehr mild mit Höchstwerten zwischen 10 und 14 Grad. Der schwache Südostwind lebt tagsüber etwas auf. In der Nacht zum Mittwoch ist es zunächst gering bewölkt oder klar, in der zweiten Nachthälfte nimmt die Bewölkung von Westen allmählich zu. Es bleibt niederschlagsfrei. Die Temperatur sinkt auf 3 bis 0 Grad. Am Mittwoch verdichten sich die Wolken weiter, sodass die Sonne nur noch zeitweise zum Zuge kommt. Hier und da können auch mal ein paar Tropfen Regen fallen, größerer Niederschlag wird aber nicht erwartet. Die Temperatur erreicht 10 bis 13 Grad. In der Nacht zum Donnerstag bleibt es bei vielen Wolken und nur zeitweiligen Auflockerungen. Vereinzelt ist auch geringfügiger Regen möglich. Die Temperatur sinkt auf 3 bis 0 Grad. Am Donnerstag gibt es neben dichteren Wolken auch immer wieder etwas Sonnenschein. Dabei bleibt es überwiegend trocken. Die Höchstwerte liegen zwischen 10 und 13 Grad. In der Nacht zum Freitag verdichten sich die Wolken von Westen her und ausgangs der Nacht können im Westen auch ein paar Tropfen fallen. Die Luft kühlt sich auf 5 bis 1 Grad ab. Am Freitag ist es teils wechselnd, teils stärker bewölkt. Vor allem im Westen kann gelegentlich etwas Regen fallen. Meist bleibt es trocken. Die Höchsttemperaturen liegen zwischen 9 und 12 Grad. In der Nacht zum Sonnabend ist es wechselnd wolkig, zum Teil können die Wolken auch auflockern. Die Tiefsttemperatur liegt zwischen 4 und 1 Grad. Am Freitag und Sonnabend ist es wechselnd, teils auch stark bewölkt und trocken. In der Nacht zum Sonnabend kühlt sich die Luft auf Werte um 2 Grad ab. Am Sonntag überwiegen meist die Wolken, aber nur vereinzelt fällt etwas Regen. Die Höchsttemperaturen bewegen sich zwischen 7 Grad auf Rügen und bis zu 11 Grad an der Spree. Nachts sinkt das Quecksilber auf Werte zwischen 3 und 1 Grad. Am Montag wechseln sich Sonne und Wolken ab und es bleibt meist trocken. Tagsüber werden 6 bis 11 Grad erreicht, in der darauffolgenden Nacht liegen die Tiefstwerte um 3 Grad, bei Aufklaren gibt es leichten Frost und örtlich Glätte durch überfrierende Nässe. (Quelle: DWD Vorhersage)

6.2 Oberflächenwasser

SPREE: Weiter fallende Wasserstände und Abflüsse im Bereich MNW / MW bzw. MNQ.

SPREEZUFLÜSSE: Weiter fallende Wasserstände und Abflüsse im Bereich NW / MNW bzw. NQ / MNQ.

HAVEL: Leicht schwankende Wasserstände und Durchflüsse um MNW / MW bzw. NQ / MQ. (gesteuerte Werte)

HAVELZUFLÜSSE: Leicht schwankende Wasserstände und Durchflüsse um MW / MW bzw. NQ / MQ. (gesteuerte Werte)

ELBE: Gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Durchflüsse um NW / MNW bzw. NQ / MNQ (bezogen auf den Pegel Wittenberge).

SCHWARZE ELSTER: Weiter fallende Wasserstände und Abflüsse im Bereich NW / MNW bzw. NQ / MNQ.

ODER: Im Grenzoderabschnitt gleichbleibende bis leicht fallende Wasserführung im Bereich von NW / MNW bzw. NQ / MNQ.

ODERZUFLÜSSE: Die oberen Oderzuflüsse in Polen, Bober und Lausitzer Neiße gleichbleibende bis leicht schwankende, Warthe stagnierende bis leicht fallende Wasserführung. Binnenvorfluter gleichbleibende bis leicht schwankende Wasserstände und Abflüsse im Bereich von NW / MW bzw. um MNQ.

UCKER: Gleichbleibende Wasserstände und Abflüsse im Bereich von MNW / MW bzw. NQ / MQ.

6.3 Grundwasser

Region Potsdam: Die Grundwasserstände zeigen in den Hochflächen bei gleichbleibender Tendenz Abweichungen von ca. +15 bis -40cm und in den Niederungen bei gleichbleibender Tendenz Abweichungen von ca. +55cm zu den Monatsmittelwerten.

Region Cottbus: Im Elbe-Elster Tiefland sowie auf der Beeskower Platte, auf der Leuthener Sandplatte und auf dem Barnim treten weiterhin rückläufige Grundwasserstände auf. Hingegen sind in der Berlin-Fürstenwalder Spreetalniederung und im Cottbuser Schwemmsandfächer gleichbleibende Grundwasserstände zu verzeichnen. Auf der Cottbuser Sandplatte sind die Grundwasserstände ansteigend. Die Abweichungen zum Monatsmittelwert betragen im Cottbuser Schwemmsandfächer ca. -14cm, auf der Beeskower Platte ca. -29cm, auf der Cottbuser Sandplatte ca. -12cm, auf der Leuthener Sandplatte ca. -3cm und auf dem Barnim ca. -33cm.

Region Frankfurt/O.: Gleichbleibende bis leicht fallende Grundwasserstände. Die Differenzen zu den Monatsmittelwerten betragen im Oderbruch um -25cm, in der Schwedter Talsandterrasse um +5cm, im Eberswalder Urstromtal um +30cm und in den Hochflächensanden der Uckermärkischen Hochfläche bei Angermünde um -15 cm.

Im Auftrag
gez. Steffen Göritz