

Hydrologische Situation zur Trockenheit		19. August 2015
Verfasser	So	Nächste Beurteilung: bei Bedarf
Verteiler:	Ha, Ba, Dy, Mn, Bs, Mw, Gg, Hr, La	
Allgemein (So)	Abflüsse sind mit den Niederschlägen vom Wochenende wieder angestiegen. Die Temperaturen der Fliessgewässer sind im normalen Bereich. Der Bewässerungsbedarf für Ackerkulturen nimmt fortan ab. Die Lage ist unproblematisch.	
Wetter (So)	Seit der letzten Beurteilung vor 6 Tagen sind Durchschnittlich 40 mm Niederschlag gefallen. Im Jura und in den Alpen waren es 55 bis max. 85mm. Im Mittelland hat es um die 35 mm Regen gegeben. <i>Temperaturen gegen das Wochenende hin steigend, Niederschläge und Abkühlung zu Wochenbeginn prognostiziert.</i>	
Seen (Sj)	Brienzer- und Thunersee: Die Seestände sind saisonüblich (Brienzersee: 564.29 m ü. M., Thunersee 557.81 m ü. M.). <i>Aussichten:</i> <i>Seepegel bleiben während den nächsten Tagen innerhalb des normalen Schwankungsbereichs.</i> Jurarandseen (Bieler-, Neuenburger und Murtensee): Alle drei Seen liegen im saisonüblichen Bereich (Bielersee: 429.48 m ü. M., Neuenburgersee 429.48 m ü. M., Murtensee 429.50 m ü. M.). <i>Aussichten:</i> <i>Seepegel bleiben während den nächsten Tagen innerhalb des normalen Schwankungsbereichs.</i>	
Fliessgewässer (So, Sj)	Abflüsse: Aare bis Interlaken und weitere Fliessgewässer im Berner Oberland: Durchschnittliche Abflüsse. Aare unterhalb Bielersee durchschnittliche Abflüsse. Der Abfluss liegt aktuell bei ca. 285 m³/s. Wassertemperaturen (Tagesmittelwert 18.8.15 /langj. Mittel im Aug./ langj. Max im Aug (Jahr)): Gürbe, Burgistein: 13.0°C / 16.2°C / 24.7°C (2013) Lyssbach, Bundkofen: 14.6°C / 14.5°C / 19.1°C (2004) Urtenen, Kernenried: 16.9°C / 18.2°C / 24.8°C (2003) Langete, Roggwil: 15.7°C / 15.9°C / 20.8°C (2011) Suze Pèry: 12.6°C / 12.6°C / 19.2°C (2003) Aare, Hagneck: 17.2°C / 17.9°C / 23.9°C (2003) Aare, Schönaue: 18.0°C / 17.3°C / 23.5°C (2003) Die Wassertemperaturen liegen im Bereich der langjährigen Mittelwerte. <i>Aussichten:</i> <i>Hinsichtlich der Wassertemperaturen werden keine Probleme mehr auftreten.</i>	
BAFU	- Hydrologisches Bulletin: http://www.hydrodaten.admin.ch/de/hydro_bulletin.html - Aktuelle Lage der Fliessgewässer: http://www.hydrodaten.admin.ch/de/messstationen_zustand.html - Aktuelle Temperatur der Fliessgewässer: http://www.hydrodaten.admin.ch/de/messstationen_temperatur.html - Dossier "Niedrigwasser wegen anhaltender Trockenheit und Hitze, 10.08.2015" http://www.bafu.admin.ch/wasser/13390/15123/15944/index.html?lang=de	
Grundwasser (So/Dy)	Die Grundwasserspiegel befinden sich im langjährigen Mittel, tendenziell sinkend. Etliche sind nach den Niederschlägen vom Wochenende stagnierend. Grundwasserbulletin des Bundes: http://www.hydrodaten.admin.ch/de/grundwasserbulletin.html	

Wasser- entnahmen für landw. Bewässerung (So)	Die heute vorgesehene Pegelrunde wurde aufgrund der Niederschläge nicht durchgeführt. Ablüsse der kleineren und mittleren Gewässer sind alle angestiegen. Bodenfeuchte hat zugenommen, Bewässerungsbedarf ist gesunken. Keine Rückmeldungen oder Anfragen. Situation unproblematisch.
Situation Wasserver- sorgung (So/AI)	Keine neuen Rückmeldungen. Situation unproblematisch.
AWA Wasser- daten im In- ternet	www.be.ch/wasserdaten