

Steckbrief des Pegels Penkun Ost

Pegelkennzahl	04928.3
Gewässer	Bürgersee
Pegelart	Standgewässer
Zuständigkeit	StALU VP (UEM)
Messung W / Q / T	W / T
Vorgängerpegel	
Beobachtungs-/ Reihenbeginn	1996 1997
Fehljahre	3 (2006 2007 2010)
EZG-Fläche ges. [km ²]	9.9
Flächenanteil MV	
Pegelnul / System	25,226 / SNN76
Rechtswert (ETRS89)	33449460
Hochwert (ETRS89)	5905403
Gebietskennzahl	9688200000
Gewässerkennzahl	9688211900

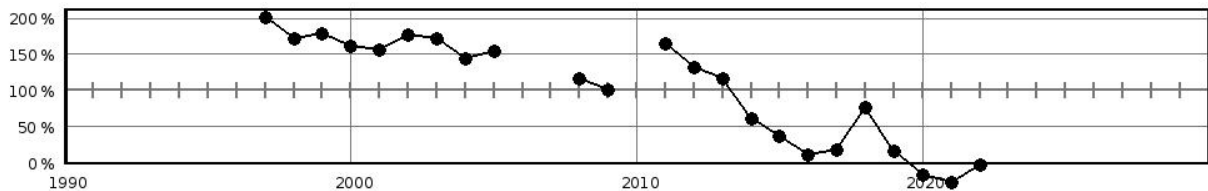


Pegelhauptwerte [cm]

NW	
MNW	
MW	
MHW	
HW	
NNW /	-36 (17.09.2020)
HHW	105 (01.02.1997)
Reihenbezug	2011 - 2020



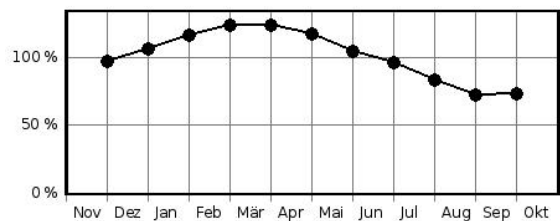
Jahreswasserstände in Prozent des langjährigen Mittelwertes



Hochwasserkenngößen [cm]

HQ(5)	
HQ(10)	
HQ(20)	
HQ(25)	
HQ(50)	
HQ(100)	

Mittlere monatliche Wasserstände in % des mittl. Jahreswasserstandes



Pegelausstattung: DFÜ ja LP ja SP nein DS ja DS/DFÜ nein Ultraschall nein

Pegelaufgaben

Erfassung größerer/repräsentativer Einzugsgebiete	ja
Erfassung markanter Abflussregulierungen	nein
Erfassung besonderer hydrologischer/hydrographischer Konstellationen	ja
Eignung als Referenzmessstelle im Sinne der WRRL	nein
Bedeutung im Zusammenhang mit der Überwachung der Gewässergüte	ja
Bedeutung für die Wassermengenbewirtschaftung	ja
Operative Aufgaben (Schutzzwecke/Gefahrenabwehr)	nein
Bedeutsamer Längsschnittpegel	nein

Anmerkungen: