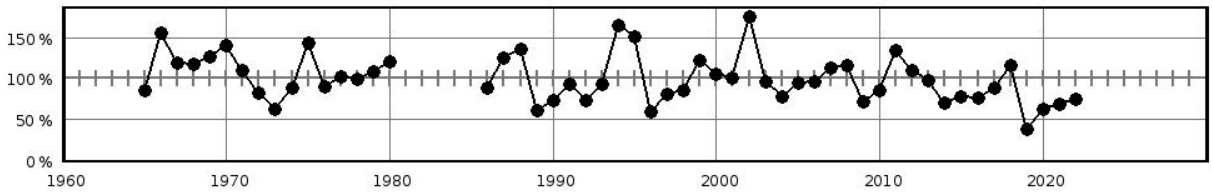
Steckbrief des Pegels Sülten

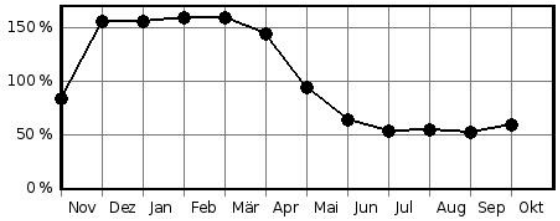
Pegelkennzahl	04490.0
Gewässer	Brüeler Bach
Pegelart	Fließgewässerpegel
Zuständigkeit	StALU WM
Messung W / Q / T	W / Q
Vorgängerpegel	
Beobachtungs-/ Reihenbeginn	1954 1965
Fehljahre	
EZG-Fläche ges. [km²] Flächenanteil MV	306
Pegelnull / System	11,004 / DHHN92
Rechtswert (ETRS89)	33285309
Hochwert (ETRS89)	5957792
Gebietskennzahl	9642900000
Gewässerkennzahl	9642000000
Pegelhauptwerte [m³/s]	
NQ	
MNQ	
MQ	
MHQ	
HQ	
NNQ / HHQ	0,000 (01.12.1968) 8,67 (29.12.1975)
Reihenbezug	2011 - 2020

Jahresdurchflüsse in Prozent des langjährigen Mittelwertes



Hochwasserkenngrößen [m³/s]	
HQ(5)	
HQ(10)	
HQ(20)	
HQ(25)	
HQ(50)	
HQ(100)	

Mittlere monatliche Durchflüsse in % des mittleren Jahresdurchflusses



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

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

Anmerkungen: