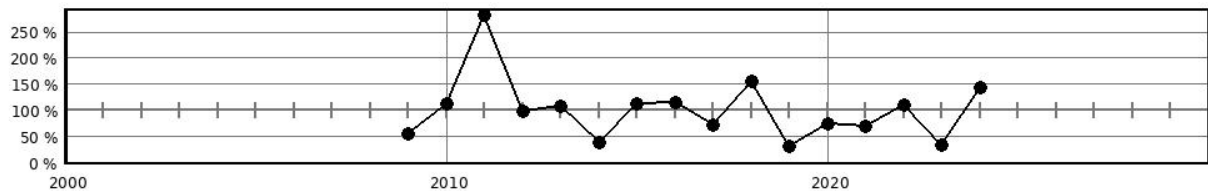


Steckbrief des Pegels Löbnitz

| | |
|--|----------------------|
| Pegelkennzahl | 04553.0 |
| Gewässer | Langenhanshäger Bach |
| Pegelart | Fließgewässerpegel |
| Zuständigkeit | StALU VP (HST) |
| Messung W / Q / T | W / Q / T |
| Vorgängerpegel | |
| Beobachtungs-/ Reihenbeginn | 2005 2009 |
| Fehljahre | 0 |
| EZG-Fläche ges. [km ²] | 44.8 |
| Flächenanteil MV | |
| Pegelnul / System | 1,342 / SNN76 |
| Rechtswert (ETRS89) | 33351558 |
| Hochwert (ETRS89) | 6018644 |
| Gebietskennzahl | 9654691000 |
| Gewässerkennzahl | 9654600000 |
| Pegelhauptwerte [m³/s] | |
| NQ | 0,001 |
| MNQ | 0,006 |
| MQ | 0,234 |
| MHQ | 2,57 |
| HQ | 5,44 |
| NNQ / | 0,000 (12.08.2022) |
| HHQ | 5,44 (03.04.2018) |
| Reihenbezug | 2011 - 2020 |



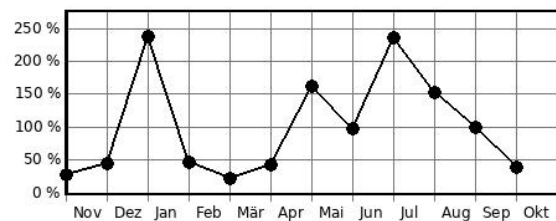
Jahresdurchflüsse in Prozent des langjährigen Mittelwertes



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 nein Ultraschall nein

Pegelaufgaben

| | |
|--|------|
| Erfassung größerer/repräsentativer Einzugsgebiete | ja |
| 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 | ja |
| Bedeutung für die Wassermengenbewirtschaftung | nein |
| Operative Aufgaben (Schutzzwecke/Gefahrenabwehr) | nein |
| Bedeutsamer Längsschnittpegel | nein |