

Ermittlung der Einzugsfläche nach Flächenbefestigung

| Einzugsflächen | Befestigungsart | Flächenbezeichnung | A _E | Summe A _E | Mittlerer Abflussbeiwert ψ_m | Summe A _U | |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | [ha] | [m ²] |
| Dachflächen | Ziegel | FW-D | 0,353 | | | | |
| | | | | 0,353 | 0,90 | 0,318 | 3.181,14 |
| Verkehrsfläche Privat | ver. Pflaster | FW-P | 0,265 | | | | |
| | | | | 0,265 | 0,25 | 0,066 | 662,74 |
| Verkehrsfläche Straße | Asphalt | VS1 | 0,216 | | | | |
| | | | | 0,216 | 0,90 | 0,194 | 1.944,90 |
| Verkehrsflächen Gehweg | Pflaster | VG1 | 0,044 | | | | |
| | | | | 0,044 | 0,75 | 0,033 | 331,50 |
| Verkehrsflächen Park- platz | versick. Pflaster | VPV1 | 0,008 | | | | |
| | | | | 0,008 | 0,25 | 0,002 | 21,00 |
| Verkehrsflächen Wirt- schaftsweg | Schotter | S1+S2 | 0,146 | | | | |
| | | | | 0,146 | 0,60 | 0,088 | 877,80 |
| Grünfläche Öffentlich | Wiese | G1 + G2 +G3 | 0,191 | | | | |
| | Wiese | GP1 + GP2 | 0,160 | | | | |
| Grünfläche Privat | Wiese | FW-G | 0,560 | | | | |
| | | | | 0,911 | 0,20 | 0,182 | 1.821,49 |
| Gesamtfläche | | | | 1,944 | | 0,884 | 8.840,57 |

Anmerkungen: Die Grünfläche G4 entwässert in den Ableitungsgraben vom Außeneinzugsgebiet und wird daher nicht berücksichtigt.