

## Anhang 2

### Formblatt zur Durchführung des Bewertungsverfahrens

Projekt: Erschließung Weihermatten in Minseln

| Gewässer<br>(Tabellen 1a und 1b) | Typ | Gewässerpunkte<br>G |
|----------------------------------|-----|---------------------|
| Dürrbach (Mühlbach)              | G 5 | 18                  |

| Flächenanteil $f_i$             |       | Luft $L_i$<br>(Tabelle 2) |        | Flächen $F$<br>(Tabelle 3) |        | Abflussbelastung<br>$B_i$     |
|---------------------------------|-------|---------------------------|--------|----------------------------|--------|-------------------------------|
| $A_{ij}$                        | $f_i$ | Typ                       | Punkte | Typ                        | Punkte | $B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$ |
| Straße                          | 0,29  | L 1                       | 1      | F 3                        | 12     | $0,29 \cdot (1 + 12)$         |
| Gehweg                          | 0,04  | L 1                       | 1      | F 3                        | 12     | $0,04 \cdot (1 + 12)$         |
| Dachflächen                     | 0,52  | L 1                       | 1      | F 2                        | 10     | $0,52 \cdot (1 + 10)$         |
| Hofflächen                      | 0,15  | L 1                       | 1      | F 3                        | 12     | $0,15 \cdot (1 + 12)$         |
| Abflussbelastung $B = \sum B_i$ |       |                           |        |                            |        | 12                            |

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn  $B \leq G$

$$12 \leq 18$$

|                                                        |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| maximal zulässiger Durchgangswert $D_{\max} = G / B$ : | $D_{\max} =$ |
|--------------------------------------------------------|--------------|

| vorgesehene Behandlungsmaßnahmen<br>(Tabellen 4a und 4b) | Typ | Durchgangswerte<br>$D_i$ |
|----------------------------------------------------------|-----|--------------------------|
|                                                          | D   |                          |
|                                                          | D   |                          |
|                                                          | D   |                          |
| Durchgangswert <sup>*)</sup> D:                          |     |                          |

|                                 |
|---------------------------------|
| Emissionswert $E = B \cdot D$ : |
|---------------------------------|

E =

Anzustreben:  $E \leq G$

G =

wenn  $E > G$ : Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen

<sup>\*)</sup> Durchgangswert D bei Kombinationen von Anlagen:

- Bei Kombination von Versickerungsanlagen untereinander, mit Sedimentationsanlagen oder mit Anlagen der Tab. 4b = Produkt aller  $D_i$
- Bei Kombination von Sedimentationsanlagen untereinander =  $D_{\min}$

18.01.18, KGD