

Bewertung der Wasserhaushaltsbilanz

Einzugsgebiet: **Preetz B-Plan 97a**
 Naturraum: **Plön**
 Landkreis/Region: **Plön Ost (H-3)**

Teileinzugsgebiete

Teileinzugsgebiet: **Ableitung**
 a-g-v-Werte: **a: 33,20 % 6,228 ha g: 16,60 % 3,104 ha v: 50,20 % 9,408 ha**

Gesamtes Einzugsgebiet

Gesamtfläche: **18,740 ha**
 a-g-v-Werte: **a: 33,23 % 6,228 ha g: 16,56 % 3,104 ha v: 50,20 % 9,408 ha**

Potentiell naturnahes Einzugsgebiet (Referenzfläche)

Gesamtfläche: **18,740 ha**
 a-g-v-Werte: **a: 4,20 % 0,787 ha g: 28,10 % 5,266 ha v: 67,70 % 12,687 ha**

Bewertung der Wasserhaushaltsbilanz: Fall 1

Zulässige Veränderung
 a-g-v-Werte: (+5%) **a: 1,724 ha g: 6,203 ha v: 13,624 ha**

Zulässige Veränderung
 a-g-v-Werte: (-5%) **a: 0,000 ha g: 4,329 ha v: 11,750 ha**

Einhaltung
 der Grenzwerte: **a: Änderung von +/- 5 % nicht eingehalten
 g: Änderung von +/- 5 % nicht eingehalten
 v: Änderung von +/- 5 % nicht eingehalten**

Bewertung der Wasserhaushaltsbilanz: Fall 2

Zulässige Veränderung
 a-g-v-Werte: (+15%) **a: 3,598 ha g: 8,077 ha v: 15,498 ha**

Zulässige Veränderung
 a-g-v-Werte: (-15%) **a: 0,000 ha g: 2,455 ha v: 9,876 ha**

Einhaltung
 der Grenzwerte: **a: Änderung von +/- 15 % nicht eingehalten
 g: Änderung von +/- 15 % eingehalten
 v: Änderung von +/- 15 % nicht eingehalten**

