



Anhang zum Erfassungshandbuch ASTRA 68024 MISTRA SABA und zum technischen Merkblatt Projektierung 21001-20890

2.1 Stamm- und Projektdaten

1	Name der SABA	
2	Nummer der SABA Nach ASTRA-Richtlinie 1B001 Inventarobjekte Format KT.NN.AA.7XX.YY	
3	Filiale	
4	Mandant	
5	Standortkanton der SABA	
6	Standort der SABA nach dem Bezugssystem RBBS Format CH:__:__:__ (Achse: Bezugspunkt: Distanz; Beispiel: N1+:1040:261)	CH:
7	Geografische Koordinaten x/y des Einlaufpunkts der SABA.	
8	Höhe über Meer (m)	
9	Bodenfläche des Umschwungs der SABA: Bodenfläche für die Zufahrt zum öffentlichen Strassennetz, Umge- bung der Anlage wie Böschung, Parkplätze (m ²)	
10	Bodenfläche der SABA ohne Umschwung (ausschliesslich die für die SABA ohne Umschwung benötigte Bodenfläche) (m ²)	
11	Gewässerschutzbereiche am Ort der Versickerung des Strassen- abwassers (falls Versickerung des Wassers aus SABA)	
12	Leistung der SABA. Dimensionierung: <ul style="list-style-type: none"> • Zufluss (l/s) • Abfluss (l/s) 	
13	Retentionsvolumen der SABA (m ³) Summe der Retentionsvolumen sämtlicher Becken der SABA, ohne die Retentionsvolumen der Pumpbecken	
14	Datum der Inbetriebnahme der SABA (Format 01.01.2099)*	
15	Anforderungsstufe an die SABA nach Richtlinie ASTRA 18005 „Strassenabwasserbehandlung an Nationalstrassen“	
16	Numerische Anforderungen an die SABA: <ul style="list-style-type: none"> • Hydraulischer Wirkungsgrad $\eta_{hydr}(\%)$ • GUS Wirkungsgrad $\eta_{GUS}(\%)$ • Gesamtwirkungsgrad SABA $\eta_{tot}(\%)$ 	
17	Name der Nationalstrasse (Format: N_ _)	
18	Länge entwässerter Strassenabschnitt (km)	
19	Fläche entwässerter Strassenabschnitt (ha)	
20	Jahresniederschlagsmenge (mm/Jahr)	

Obligatorische Felder

Wenn zutreffend obligatorisch

* Im Falle einer Ausserbetriebnahme, wird der Fachbereich Umwelt im Bereich SSI informiert

21	Regenintensität (l/(s*ha))	
22	Jährlichkeit Bemessung (a)	
23	Längsgefälle der Fahrbahn relevant Ja, wenn mehr als 50 % der Strecke eine Steigung über 1 % aufweist, sonst nein	
24	Lärmschutzwände Ja, wenn mehr als 50 % der Strecke eine Lärmschutzwand auf mindestens einer Seite aufweist, sonst nein	
25	Massgebender Belagstyp	
26	Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Fahrzeuge/Tag)	
27	Koordinaten des entwässerten Strassenabschnitts nach RBBS: <ul style="list-style-type: none"> • Beginn des Hauptabschnitts • Ende des Hauptabschnitts Format CH: ____:____:____ (Achse: Bezugspunkt: Distanz)	CH: CH:
28	Bezeichnung des Fließgewässers oder Sees bei Einleitung in ein oberirdisches Gewässer Wird das Wasser versickert: „Versickerung“ angeben	
29	Wassermenge Q_{347} bei Einleitung in ein Fließgewässer (m ³ /s)	
30	Ökomorphologische Klassierung des Gewässers an der Einleitstelle in den 4 üblichen Klassen	
31	Bemerkungen	
32	Datum der Datenerfassung (Format 01.01.2099) Quelle der Daten (Projekt, Ausführungspläne oder Erhebungen vor Ort)	
33	Für die Erfassung der Daten verantwortliche Person (Dienst oder Firma)	

 Obligatorische Felder

 Wenn zutreffend obligatorisch