

WFD Template Definition

Template short name: IMPDRIVER, Name: ImpactDriver, Geometry type: None

| No. | Attribute | Attribute short name | Definition | Type | Obligation | Attribute values | Origin |
|-----|------------------------|----------------------|--|--------------|------------------------|---|--------|
| 0.0 | TemplateName | TEMPLATE | Vorgegebener Schablonenname, schreibgeschuetzt | string (24) | Mandatory | | Kat.II |
| 1.1 | WBCategory | WB_CAT | Wasserkörperkategorie. Die Kategorie SW ist als WaterBodyTypeCode hier nicht zulässig. | string (2) | Mandatory | WFD-Codelist: WaterbodyTypeCode | Kat.II |
| 1.2 | EuropeanCode_WB | EU_CD_WB | Internationaler Code des Wasserkörpers. Der Code setzt sich zusammen aus dem MemberStateCode, dem Schlüssel für Feature Class und einer ID. Für Deutschland gilt: diese ID ist aus CountryStateCode und einer ID zusammengesetzt. Generell: <MemberStateCode>_ <FeatureClassCode>_ <ID> | string (42) | Mandatory, primary key | WFD-Codelist: MemberStateCode | Kat.II |
| 2.0 | RiverBasinDistrictCode | RBD_CD | Kennung für die Flussgebietseinheit. Der Code besteht aus einer vierstelligen Nummerierung für die Flussgebietseinheit. | string (4) | Mandatory | WFD-Codelist: RiverBasinDistrictCode | Kat.II |
| 2.1 | WorkAreaCode | WA_CD | Kennung fuer das Bearbeitungsgebiet bzw. den Koordinierungsraum. Der Code besteht aus einer vierstelligen Numerierung fuer das Bearbeitungsgebiet bzw. den Koordinierungsraum. | string (10) | Mandatory | WFD-Codelist: WorkAreaCode | Kat.II |
| 2.2 | CountryStateCode | LAND_CD | Der CountryStateCode wird in Anlehnung an die Regelungen der DIN EN ISO 3166-1 und DIN ISO 3166-2 aus zwei Alpha-2 Schluesseln zusammen gesetzt. Der erste Teil des Schluessels entspricht dem CountryCode, der zweite Schluesselbestandteil steht fuer die Verwaltungseinheiten (Bundesland). Fuer Deutschland sind diese Verwaltungseinheiten vorgegeben. Fuer andere Laender ist der Alpha-2 Schluessel (XX) frei waehlbar. | string (4) | Mandatory, primary key | WFD-Codelist: CountryStateCode | Kat.II |
| 2.4 | Metadata | METADATA | Der Name der Metadatendatei ist abhaengig vom hier erfassten Gebiet. Er kann auf vier verschiedene Arten gebildet werden. Er setzt sich zusammen aus der Kurzbezeichnung fuer die Schablone, dem CountryStateCode, dem WorkAreaCode oder dem RiverBasinDistrictCode und wird um die Dateinamenserweiterung XML ergaenzt. Alle Angaben sind in Grossbuchstaben auszufuehren.Schema: <TemplateShortName>_ <CountryStateCode>_ <WorkAreaCode>.XML or <TemplateShortName>_ <CountryStateCode>_ <RiverBasinDistrictCode>.XML or <TemplateShortName>_ <CountryStateCode>.XML or <TemplateShortName>_ <WorkAreaCode>.XML Beispiel: fuer Nordrhein-Westfalen fuer den Niederrhein: COMPATH_DENW_2800.XML fuer Nordrhein-Westfalen fuer den Rhein COMPATH_DENW_2000.XML fuer Nordrhein-Westfalen: COMPATH_DENW.XML fuer das Gesamtgebiet Niederrhein: COMPATH_2800.XML | string (255) | Mandatory | | Kat.II |
| 2.5 | Url | URL | URL einer optionalen Web-Seite zur objektbezogenen Einbindung eigener internetbasierter | string (255) | Optional | | Kat.II |

WFD Template Definition

Template short name: IMPDRIVER, Name: ImpactDriver, Geometry type: None

| No. | Attribute | Attribute short name | Definition | Type | Obligation | Attribute values | Origin |
|-----|----------------|----------------------|---|---------------|---|---|--------|
| | | | Informationsquellen. Der URL sollte stets in der Form http://-prefix aufgebaut werden. | | | | |
| 2.6 | InsertedWhen | INS_WHEN | Erstellungsdatum des Datensatzes | date (8) | Mandatory | YYYYMMDD | Kat.II |
| 2.7 | InsertedBy | INS_BY | Ansprechpartner | string (15) | Mandatory | | Kat.II |
| 4.2 | Impact | IMPACT | Angaben zu den Auswirkung der Wasserkörperbelastung, die für das Nichterreichen des guten Zustands relevant ist. | string (4) | Mandatory, primary key | WFD-Codelist: SignificantImpact TypeCode | Kat.II |
| 4.3 | ImpactOther | IMPACT_OTH | If 'Other Significant Impacts' is selected from the enumeration list under Impact, provide details of any other impact types which are relevant in this element. This element should only be reported if the impact type is not included in the enumeration list under Impact. Quality checks: Conditional check: Report if 'Other Significant Impacts' is selected from the enumeration list under Impact. | string (1000) | Conditional, mandatory for Impact = 'OTHE', primary key | | Kat.II |
| 4.4 | Driver | DRIVER | Aktivität | string (2) | Mandatory, primary key | WFD-Codelist: DriverCode | Kat.II |
| 4.5 | Exemption44 | Ex_44 | Angabe, ob die Kombination aus Driver und Impact(Other) ursächlich für die Anwendung einer Ausnahme nach Artikel 4(4) ist. | string (1) | Mandatory | WFD-Codelist: YNStrictCode | Kat.II |
| 4.6 | Exemption45 | Ex_45 | Angabe, ob die Kombination aus Driver und Impact(Other) ursächlich für die Anwendung einer Ausnahme nach Artikel 4(5) ist. | string (1) | Mandatory | WFD-Codelist: YNStrictCode | Kat.II |
| 4.7 | ExemptionOther | Ex_OTH | Angabe, ob die Kombination aus Driver und Impact(Other) ursächlich für die Anwendung einer sonstigen Ausnahme (nicht nach Artikel 4(4) oder 4(5)) ist. | string (1) | Mandatory | WFD-Codelist: YNStrictCode | Kat.II |
| 5.0 | FailureStatus | FAILSTAT | Angabe, welcher guter Zustand aufgrund der Kombination aus Driver und Impact bzw. ImpactOther nicht erreicht wird. | string (1) | Mandatory | WFD-Codelist: FailureStatusCode | Kat.II |