

## FD Template Definition

Template short name: FLAREA, Name: FloodedArea, Geometry type: Polygon

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
0.2	PolygonCode	POLY_CD	Bundeslandweit eindeutiger Code des (Teil)Polygons, der frei vergeben werden kann.	string (40)	Mandatory, primary key		
0.3	PolygonName	POLY_NAME	Frei wählbare Bezeichnung des (Teil)Polygons	string (250)	Conditional, mandatory for UOM_CD = "5000"		
0.4	CollectionYear	COL_YEAR	Jahr der Datenerhebung. Format: (YYYY)	string (4)	Mandatory		
0.6	WorkAreaCode	WA_CD	Code für die WorkArea	string (4)	Mandatory	FD-Codelist: FD_WA_Code	
0.7	APSFRCode	APSFR_CD	Eindeutiger grenzüberschreitend abgestimmter Code des ausgewiesenen Gebiets. Wenn kein APSFR, dann -9999	string (40)	Mandatory		
0.8	DetailLevel	DET_LEVEL	Zuordnung des Gebiets zum Hauptstrom (Donau, Rhein, Ems, Weser, Elbe, Oder, Maas, Eider, Schlei/Trave, Warnow/Peene) oder zu einem Nebengewässer.	string (1)	Mandatory	FD-Codelist: FD_DetailLevel_Code	
1.0	IdentifizierHazardFeature	ID_HAZ_FEA	Eindeutiger Code des (Teil)Polygons der APSFR. Aufbau: 'POLY_CD'_'APSFR_CD'_'QLIKE'	string (80)	Conditional, mandatory for APSFR_CD <> "-9999"		
1.1	QuantitativeLikelihood	QLIKE	Einstufung des Szenarios in High, Medium, Low (Low = Extreme). Für die Berichterstattung ist grundsätzlich zumindest die Wahrscheinlichkeit "medium" erforderlich. Sofern Artikel 6.6 (Küstenhochwasser, FD_Flood_Source_Code=A14) oder Artikel 6.7 (Grundwasser, FD_Flood_Source_Code=A13) zum Tragen kommt, kann statt dessen die Wahrscheinlichkeit "Low" (Extrem) berichtet werden.	string (1)	Mandatory, primary key	FD-Codelist: FD_Probability_Code	
1.2	FloodRecurrence	FL_RECUR	Statistische Vorhersage der Anzahl der Jahre die zwischen HW-Ereignissen einer bestimmten Größe liegen. Es können auch Spannen angegeben werden. Bsp.: für HQ 100 ist der Wert 100 einzutragen oder auch 1000-1250.	string (50)	Mandatory		
1.3	DataBasis	DATABASIS	Angabe zur technischen Basis und Methode zur Gebietsermittlung und des Szenarios. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (20)	Optional	FD-Codelist: FD_Data_Basis_Code	
1.4	FloodProtection	PROTEC	Wird das Gebiet durch Hochwasserschutzeinrichtungen geschützt?	string (1)	Mandatory	FD-Codelist: FD_YN_Code	
1.4.1	SignatureDrawCode	SIGD_CD	Verwendete Signatur für das Überflutungsgebiet in kartografischen Darstellungen der HWGK/HWRK.	string (1)	Mandatory	FD-Codelist: FD_SignatureDraw_Code	
1.5	DescriptionProbability	DESC_PROB	Sofern kein bestimmtes Wiederkehrintervall zum Szenario angegeben werden kann, ist hier eine alternative Beschreibung möglich.	string (255)	Optional		
1.6	SourceOfFlooding	FL_SOURCE	Auswahl der zutreffenden Flutquelle/n. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (30)	Mandatory	FD-Codelist: FD_Flood_Source_Code	

## FD Template Definition

Template short name: FLAREA, Name: FloodedArea, Geometry type: Polygon

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
1.7	OtherSourceDescription	FL_OS_DES	Beschreibung der Flutquelle, wenn unter SourceOfFlooding 'A16 - Other' gewählt wurde.	string (250)	Conditional, mandatory for FL_SOURCE = 'A16'		
2.0	OtherInformation	OTHER_INF	Link zu einer Linksammlung mit weiteren detaillierten Informationen (z.B. Methodendokumenten, externen Informationsquellen, ...)	string (250)	Optional		
2.1	InsertedWhen	INS_WHEN	Erstellungsdatum des Datensatzes. Format: YYYYMMDD	string (8)	Mandatory		
2.2	InsertedBy	INS_BY	Ansprechpartner	string (15)	Mandatory		
2.3	Comments	COMMENTS	Anmerkungen	string (100)	Optional		
2.4	UnitOfManagementCode	UOM_CD	Code für Unit of Management	string (4)	Mandatory	FD-Codelist: FD_UOM_Code	
2.5	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 Schlüsseln zusammen gesetzt. Der erste Teil des Schlüssels entspricht dem CountyCode, der zweite Schlüsselbestandteil steht fuer die Verwaltungseinheiten (Bundesland). Fuer Deutschland sind diese Verwaltungseinheiten vorgegeben. Fuer andere Laender ist der Alpha-2 Schlüssel (XX) frei wahlbar.	string (4)	Mandatory, primary key	FD-Codelist: CountryStateCode	