

## FD Template Definition

Template short name: ApsfrExpElements, Name: AreasPotentialSignificantFloodRiskExposedElements, Geometry type: None

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
0.1	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	
0.2	WorkAreaCode	WA_CD	Code für die WorkArea	string (24)	Mandatory	FD-Codelist: FD_WA_Code	
0.3	UnitOfManagementCode	UOM_CD	Code für Unit of Management	string (24)	Mandatory, primary key	FD-Codelist: FD_UOM_Code	
0.4	ReportYear	REP_YEAR	Jahr der Datenbereitstellung. Format: (YYYY)	string (4)	Mandatory		
0.5	APSFRCCode	APSFRC_CD	Eindeutiger grenzüberschreitend abgestimmter Code des ausgewiesenen Gebiets. Der Bezug zu APSFR muss gegeben sein.	string (40)	Mandatory, primary key		
1.0	MechanismOfFlooding	FL_MECH	Auswahl der mechanischen Ursache/n. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (30)	Optional	FD-Codelist: FD_Flood_Mechanism_Code	
1.1	OtherMechanismDescription	FL_OM_DES	Beschreibung der mechanischen Ursache , wenn unter MechanismOfFlooding 'A25 - Other' gewählt wurde.	string (250)	Conditional, mandatory for FL_MECH = 'A25'		
1.2	CharacteristicsOfFlooding	FL_CHAR	Auswahl der Charakteristik/en. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (40)	Optional	FD-Codelist: FD_Flood_Characteristic_Code	
1.3	OtherCharacteristicsDescription	FL_OC_DES	Beschreibung der Charakteristik des Hochwassers, wenn unter CharacteristicsOfFlooding 'A39 - Other' gewählt wurde.	string (250)	Conditional, mandatory for FL_CHAR = 'A39'		
2.0	QuantitativeLikelihood	QLIKE	Einstufung des Szenarios in High, Medium, Low (Low = Extreme Event). 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" (Extreme Event) berichtet werden.	string (1)	Mandatory, primary key	FD-Codelist: FD_Probability_Code	
3.0	InhabitantsAffected	INHA_AFF	Anzahl der insgesamt betroffenen Einwohner. Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Mandatory		
4.0	EconomicActivitiesType	ECO_TYPE	Wirtschaftliche Tätigkeiten (economic activities): Typ. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert, ohne Leerzeichen.	string (250)	Mandatory	FD-Codelist: FD_Economic_Activities_Code	

## FD Template Definition

Template short name: ApsfrExpElements, Name: AreasPotentialSignificantFloodRiskExposedElements, Geometry type: None

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
4.1	EconomicActivitiesOtherDescription	ECO_ODES	Wenn der EconomicActivitiesType mit 'B45-Other' angegeben wird, ist eine Beschreibung des Typs erforderlich	string (250)	Conditional, mandatory for ECO_TYPE = 'B45'		
4.2	EconomicActivitiesNaceCode	EA_NACE	Hier sind einer oder mehrere NACE-Codes anzugeben. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (100)	Optional		
5.0	EnvironmentType	ENV_TYPE	Umwelt (environment): Typ. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (20)	Mandatory	FD-Codelist: FD_Environment_Code	
5.1	EnvironmentOtherDescription	ENV_ODES	Wenn der EnvironmentType mit 'B24-Other' angegeben wird, ist eine Beschreibung des Typs erforderlich	string (250)	Conditional, mandatory for ENV_TYPE = 'B24-Other'		
5.2	IEDInstallationsAffected	IED_AFF	Anzahl der insgesamt betroffenen IED Anlagen. Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Mandatory		
5.3	IEDType	IED_TYPE	IED Typ. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (255)	Optional	FD-Codelist: FD_IED_CODE	
5.4	EPRTRCode	EPRTR_CD	EPRTRCode, Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert, ohne Leerzeichen	string (250)	Optional		
5.5	ProtectedAreaType	PA_TYPE	Potentiell betroffene Schutzgebiete. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (20)	Optional		
6.0	CulturalHeritageType	CUL_TYPE	Kulturelles Erbe (cultural heritage): Typ. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (250)	Optional	FD-Codelist: FD_Cultural_Heritage_Code	
6.1	CulturalHeritageOtherDescription	CUL_ODES	Wenn der CulturalHeritageType mit 'B33-Other' angegeben wird, ist eine Beschreibung des Typs erforderlich	string (250)	Conditional, mandatory for CUL_TYPE = 'B33-Other'		
7.0	OtherTypePotentialConsequences	OTH_CON	Es können weitere Auswirkungen beschrieben werden, die sich nicht durch die Angaben zu Environment, Economic, IED Installations, Cultural Heritage beschreiben lassen.	string (250)	Optional		