

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	
0.5	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'		
1.4	SourcesMapped	SRC_MAP	Stellen Sie eine Erklärung zu den in der Karte dargestellten Ursprüngen der Überschwemmung auf Ebene der Gebiete mit potenziellem signifikantem Hochwasserrisiko bereit. Die Ursprünge der Überschwemmung, die in den Karten enthalten sind, sollten in der Karte deutlich hervorgehoben werden. (eine oder mehrere Optionen können ausgewählt werden, kommasepariert ohne Leerzeichen)	string (150)	Mandatory	FD-Codelist: FloodSourcesMapped_Code	
1.5	SourcesMappedReference	SRC_MAP_R	Wenn mehrere Ursprünge kartiert wurden, erläutern Sie, welche Ursprünge kombiniert und wie diese modelliert wurden, d.h. individuell modelliert und überlagert oder in Kombination modelliert. Zu referenzierendes Formular verfügbar und auszufüllen ausschließlich über eine Funktionskennung unter: www.wasserblick.net/servlet/is/176145/ . Beispiel für einen einzutragenden Link eines erstellten Formulars: <a href="http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID>">http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID> . Weitere Angaben zum Vorgehen sind in dem oben genannten	string (254)	Conditional, mandatory for count(SRC_MAP) > 1		

FD Template Definition

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

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
			Formular hinterlegt. Mehrfachnennungen sind möglich kommasepariert ohne Leerstellen.				
1.6	SourceOfFlooding	FL_SOURCE	Auswahl der zutreffenden Flutquelle/n. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (30)	Mandatory	FD-Codelist: FD_Flood_Source_Code	
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	
2.1	DescriptionOfProbabilityReference	DES_PROB_R	Stellen Sie eine Referenz dazu bereit, welches Niveau der Wahrscheinlichkeit als „mittel“ angesehen wird, z.B. Wiederkehrintervall = 100 Jahre. Zu referenzierendes Formular verfügbar und auszufüllen ausschließlich über eine Funktionskennung unter: www.wasserblick.net/servlet/is/176145/. Beispiel für einen einzutragenden Link eines erstellten Formulars: http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID>. Weitere Angaben zum Vorgehen sind in dem oben genannten Formular hinterlegt. Mehrfachnennungen sind möglich kommasepariert ohne Leerstellen.	string (500)	Conditional, mandatory for QLIKE = "M"		
2.2	Articles66_67	ART66_67	Wurden Artikel 6 Absatz 6 und/ oder Artikel 6 Absatz 7 der HWRM-RL angewendet?	string (3)	Mandatory	FD-Codelist: YesNoArticle66_67_Code	
2.3	Article66Justification	ART66_J	Geben Sie für Hochwasser mit mittlerer Wahrscheinlichkeit die Begründung für die Anwendung des Artikel 6 Absatz 6 der HWRM-RL aus der Auflistung an (eine oder mehrere Optionen können ausgewählt werden)	string (164)	Conditional, mandatory for QLIKE = M and ART66_67 = '6.6' or 'Y'	FD-Codelist: Article_66_Justification_Code	
2.4	Article66JustificationOther	ART66_J_OT	Wenn A66J_4 - Other justification aus der Auflistung in MediumProbability/Article6.6 Justification ausgewählt wurde, begründen Sie dies.	string (254)	Conditional, mandatory for ART66_J = A66J_4 - Other justification		
2.5	Article67Justification	ART67_J	Geben Sie für Hochwasser mit mittlerer Wahrscheinlichkeit die Begründung für die Anwendung des Artikel 6 Absatz 7 der HWRM-RL aus der Auflistung an (eine oder mehrere Optionen können ausgewählt werden)	string (164)	Conditional, mandatory for QLIKE = M and ART66_67 = '6.7' or 'Y'	FD-Codelist: Article_67_Justification_Code	
2.6	Article67JustificationOther	ART67_J_OT	Wenn A67J_5 - Other justification aus der Auflistung in MediumProbability/Article6.7 Justification ausgewählt wurde, begründen Sie dies.	string (254)	Conditional, mandatory for		

FD Template Definition

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

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
					ART67_J = 'A67J_5 - Other justification'		
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		
3.1	InhabitantsAffectedDay	INHA_AFF_D	Anzahl der potenziell betroffenen Menschen während des Tages (Orientierungswert). Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Optional		
3.2	InhabitantsAffectedNight	INHA_AFF_N	Anzahl der potenziell betroffenen Menschen während der Nacht (Orientierungswert). Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Optional		
3.4	InhabitantsAffectedTransitory Population	INHA_AFF_T	Anzahl der potenziell betroffenen Menschen, die vorübergehend anwesenden sind. Z.B. Touristen, die sich wahrscheinlich in der Gegend aufhalten, Besucher auf Campingplätzen, usw. (Orientierungswert). Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Optional		
3.5	InhabitantsAffectedOtherPeople	INHA_AFF_O	Anzahl aller anderen potenziell betroffenen Menschen (Orientierungswert). Die Ausnahmen -9999=Unknown, -8888=Yet to be measured, -7777=Not Applicable können verwendet werden.	number (7.0)	Optional		
4.0	EconomicActivitiesType	ECO_TYPE	Wirtschaftliche Tätigkeiten (economic activities): Typ. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert, ohne Leerzeichen.	string (250)	Mandatory	FD-Codelist: FD_Economic_Activities_Code	
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		

FD Template Definition

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

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
5.3	IEDTypeNACECode	IED_NACE	IED Typ (gem. FD-Codelist: FD_IED_CODE) und NACE Code getrennt durch Doppelpunkt. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (4000)	Conditional, mandatory for IED_AFF > 0		
5.4	EPTRCode	EPTR_CD	EPTRCode, Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert, ohne Leerzeichen	string (250)	Optional		
5.5	ProtectedAreaTypeID	PA_TYPE_ID	Potentiell betroffener Schutzgebietstyp (gem. FD-Codelist: FD_ProtectedAreaType) und jeweilige eindeutige ID des Schutzgebietes getrennt durch Doppelpunkt: Bsp: <3:DE8627302> für ein Schutzgebiet des Typs Habitats. Mehrfachnennungen möglich, kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (4000)	Conditional, mandatory for ENV_TYPE = 'B22'		
5.6	OtherInformationReference	ENV_OINF_R	Reference(s) to information relevant for the reported information on IED installations and/or protected areas. Zu referenzierendes Formular verfügbar und auszufüllen ausschließlich über eine Funktionskennung unter: www.wasserblick.net/servlet/is/176145/ . Beispiel für einen einzutragenden Link eines erstellten Formulars: <a href="http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID>">http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID> . Weitere Angaben zum Vorgehen sind in dem oben genannten Formular hinterlegt. Mehrfachnennungen sind möglich kommasepariert ohne Leerstellen.	string (500)	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		
7.1	ExplanationPotentialConsequence Reference	OTH_CON_R	Please provide an explanation of any newly defined potential consequence. Zu referenzierendes Formular verfügbar und auszufüllen ausschließlich über eine Funktionskennung unter: www.wasserblick.net/servlet/is/176145/ . Beispiel für einen einzutragenden Link eines erstellten Formulars: <a href="http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID>">http://www.wasserblick.net/servlet/is/176145/?id=<Platzhalter für eine 6-stellige Zahl als ID> . Weitere Angaben zum Vorgehen sind in dem oben genannten Formular hinterlegt. Mehrfachnennungen sind möglich kommasepariert ohne Leerstellen.	string (500)	Conditional, mandatory for OTH_CON not empty		