

Beschreibung: Inhalte der Felder zu Ebenen der Seewasserkörper und des Überwachungsmessnetzes der Seewasserkörper (Auszug aus den Reporting Templates der Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) und Ergänzungen)

Seewasserkörper

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
0.0	Object-ID	OBJECTID*	Eindeutiger Schlüssel zur Identifizierung des Geometrieobjekts, wird datenbankintern vergeben		Mandatory		
1.0	EuropeanCode_LW	EU_CD_LW	Internationaler Code des LakeWaterBody. Der Code setzt sich zusammen aus dem MemberStateCode, dem Schlüssel für die Feature Class und einer landesspezifischen Wasserkörper-ID (für Deutschland gilt: beginnt mit LAND_CD). Sofern es sich um ein virtuelles Segment eines berichtspflichtigen Objektes (See oder Übergangsgewässer) handelt, ist die EU-Wasserkörper-ID (EU_CD_WB) derjenigen Feature Class anzugeben, die im ContinuaCode referenziert wird Generell: <MemberStateCode><FeatureClassCode>_<ID>	string (42)	Conditional, mandatory for CONTINUA = "Y" or CONTINUA = "N"		
1.1	Segment_Name	S_NAME	Ortsüblicher Name des Seewasserkörpers	String (100)	Optional		
2.0	PlanUnitCode	PLANU_CD	Code für Planungseinheit	string (10)	Conditional, mandatory for LAND_CD like "DE%"	WFD-Codelist: PlanUnitCode	
2.1	WorkAreaCode	WA_CD	Kennung für das Bearbeitungsgebiet bzw. den Koordinierungsraum. Der Code besteht aus einer vierstelligen Nummerierung für das Bearbeitungsgebiet	string (10)	Mandatory	WFD-Codelist: WorkAreaCode	

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
2.2	RiverBasinDistrictCode	RBD_CD	Kenntung für die Flussgebietseinheit. Der Code besteht aus einer vierstelligen Nummerierung für die Flussgebietseinheit	string (4)	Mandatory	WFD-Codelist: RiverBasinDistrictCode	
3.0	MemberStateTypeCode_LW	TY_CD_LW	Nationale Beschreibung der Gewässertypen nach WRRL-Anhang II (Für Deutschland gilt: Sofern Empfehlungen in der LAWA-Arbeitshilfe zur WRRL ausgesprochen wurden, sollte diesen gefolgt werden, siehe WFD-Codelist:DELakeWaterBodyTypeCode)	string (10)	Conditional, mandatory for LAND_CD like "DE%"	WFD-Codelist: DELakeWaterBodyTypeCode	
3.1	HeavilyModified	MODIFIED	Angabe, ob der Wasserkörper erheblich verändert ist	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: YNCode	
3.2	Artificial	ARTIFICIAL	Angabe, ob der Wasserkörper künstlich ist	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: YNCode	
4.0	RiskAssessmentEcologicalPotential	RISK_ECPO	Statusmeldung im Sinne der Risikoabschätzung für das ökologische Potenzial	string (1)	Conditional, mandatory for ARTIFICIAL = "Y" OR MODIFIED = "Y"	WFD-Codelist: RiskStatusCode	
4.1	RiskAssessmentEcologicalStatus	RISK_ECST	Statusmeldung im Sinne der Risikoabschätzung für den ökologische Zustand	string (1)	Conditional, mandatory for ARTIFICIAL = "N" AND MODIFIED = "N"	WFD-Codelist: RiskStatusCode	
4.2	RiskAssessmentChemicalStatus	RISK_CHEM	Statusmeldung im Sinne der Risikoabschätzung für den chemischen Zustand	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: RiskStatusCode	

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
5.0	EcologicalStatus	ECO_STAT	Einstufung des ökologischen Zustands von natürlichen Wasserkörpern nach WRRL-Anhang V (1.4.2.(i))	string (1)	Conditional, mandatory for ARTIFICIAL= "N" AND HEAVILY MODIFIED = "N"	WFD-Codelist: QualityStatusCode	
5.1	EcologicalPotential	ECO_POT	Einstufung des ökologischen Potentials von künstlichen oder erheblich veränderten Wasserkörpern nach WRRL-Anhang V (1.4.2.(ii))	string (1)	Conditional, mandatory for ARTIFICIAL= "Y" OR HEAVILY MODIFIED = "Y"	WFD-Codelist: QualityStatusCode	
6.0	ChemicalStatus	CHEM_STAT	Einstufung des chemischen Zustandes nach WRRLAnhang V (1.4.3), Substanzen aus Annex 8d/Codeliste PS_Code	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: ChemicalQuality StatusCode	

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
7.0	EnvironmentalObjective_Date	ENOBJDT	Wird der ökologische bzw. quantitative Zustand bis 2021 nicht erreicht, so ist hier das geplante Datum der Zielerreichung anzugeben. Die Werte 6-9 sind nicht Teil der elektronischen Berichterstattung an die KOM und werden hierfür auf den Wert 5 zurückgeführt.	string (2)	Conditional, mandatory for Land_cd = "DE %" and ECO/POT/ QUANT_STAT > 2	WFD-Codelist: ExtendedDeadLineCode	Surfacewater, Groundwater

7.1	EnvironmentalObjective_Date_Chem	ENOBJDT_CH	Wird der chemische Zustand bis 2021 nicht erreicht, so ist hier das geplante Datum der Zielerreichung anzugeben. Die Werte 6-9 sind nicht Teil der elektronischen Berichterstattung an die KOM und werden hierfür auf den Wert 5 zurückgeführt.	string (2)	Conditional, mandatory for Land_cd = "DE%" and CHEM_STAT > 2	WFD-Codelist: ExtendedDeadLineCode	Surfacewater, Groundwater
-----	----------------------------------	------------	---	------------	--	------------------------------------	---------------------------

Überblicksmessstellen der Seewasserkörper

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
9.0	EuropeanCode_WB	EU_CD_WB	Fremdschlüssel zu gemeldeten Wasserkörpern. Dies ist der internationale Code des WaterBody. Der Code setzt sich zusammen aus dem MemberStateCode, dem Alpha-2 Schlüssel des FeatureClassCodes (z.B. RW für RiverWaterBody), dem Country State Code und einer landesweit eindeutigen Nummer. Generell: <MemberStateCode><FeatureClassCode>_<CountryStateCode>_<ID>	string (42)	Mandatory	WFD-Codelist: MemberStateCode	
9.1	StationName	NAME_STN	Name der Messstelle	string (100)	Mandatory		
9.2	SWCategory	SW_CAT	Die Messstelle bedient welche Wasserkörperkategorie	string (2)	Mandatory, primary key		

9.3	EnvironmentalObjective_Date	MONTYPE	Indicate whether the monitoring site is used for ecological, chemical or quantitative monitoring. Please note that, for the purpose of reporting, monitoring of RBSPs should be reported as part of chemical monitoring (if a site is used for monitoring RBSPs only or RBSPs and Priority Substances, you should report only 'Chemical', if it is used to monitor RBSPs and other QEs, you should report both 'Ecological' and 'Chemical'). Quality checks: Cross-schema check: 'Ecological' is a valid option only if the monitoring site is located in a surface water body, 'Quantitative' is a valid option only if the monitoring site is located in a groundwater body. Mehrfachnennung möglich kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (254)	Conditional, mandatory for MONITORNET = 'W'	WFD-Codelist: MonitoringTypeCode	
9.4	EnvironmentalObjective_Date_Chem	PURPOSE	For each monitoring site, report whether it is used for investigative, operational or surveillance monitoring. More than one monitoring purpose may be reported. Mehrfachnennung möglich kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (254)	Conditional, mandatory for MONITORNET = 'W'	WFD-Codelist: MonitoringPurposeCode	