

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

Grundwasserkörper

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribut Values	Origin
0.0	Object_ID	OBJECTID	Eindeutiger Schlüssel für das Geometrie-object	string (24)	Mandatory		
1.0	EuropeanCode_GB	EU_CD_GB	Internationaler Schlüssel für den GroundwaterBody. Der Schlüssel setzt sich zusammen aus dem MemberStateCode, dem FeatureClassCode und dem nationalen Schlüssel (CountryStateCode und eindeutige Nummer). Generell: <MemberStateCode><FeatureClassCode>_ <CountryStateCode>_<ID>	string (42)	Mandatory, primary key		
1.1	NameText	NAMETEXT	Name des Wasserkörpers.	string (250)	Mandatory		
2.0	PlanUnitCode	PLANU_CD	Code für die Planungseinheit	string (10)	Optional	WFD-Codelist: PlanUnitCodee	
2.1	WorkAreaCode	WA_CD	4-digit code für die Working Area.	string (10)	Mandatory	WFD-Codelist: WorkAreaCode	
2.2	RiverBasinDistrictCode	RBD_CD	4-digit code fuer die Flussgebietseinheit.	string (4)	Mandatory	WFD-Codelist: RiverBasinDistrictCode	

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribut Values	Origin
3.0	GwAtRiskQuantitative	RISKQUAN	Report whether the groundwater body is at risk of failing to be of good quantitative status. Please follow the approach given in the 'CIS Guidance Document No. 26: Risk assessment and the use of conceptual models'.	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: YNStrictCode	
3.1	GwAtRiskChemical	RISKCHEM	Report whether the groundwater body is at risk of failing to be of good chemical status. Please follow the approach given in the 'CIS Guidance Document No. 26: Risk assessment and the use of conceptual models'.	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: YNStrictCode	
4.0	QuantitativeStatus	QUANT_STAT	Mengenmäßiger Zustand, GE1 Elemente	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: QuantityStatusCode	
4.1	ChemicalStatus	CHEM_STAT	Chemischer Zustand, Substanzen aus Annex 8d/	string (1)	Mandatory	WFD-Codelist: ChemicalQuality StatusCode	

	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
5.0	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
5.1	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

Grundwassermessstellen

No.	Attribute	Attribute short name	Definition	Type	Obligation	Attribute values	Origin
6.0	EuropeanCode_WB	EU_CD_GB	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	
6.1	StationName	NAME	Name der Messstelle	string (100)	Mandatory		
6.2	EnvironmentalObjective_Data	MONTYPE	Indicate whether the monitoring site is used for 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 ohneonly '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	
6.3	EnvironmentalObjective_Data_Chem	PURPOSE	For each monitoring site, report whether it is used for operational or surveillance monitoring. Die Option TRE ist nicht Bestandteil der elektronischen Berichterstattung an die KOM, wird jedoch für nationale Auswertungen benötigt. Mehrfachnennung möglich kommasepariert ohne Leerzeichen.	string (254)	Conditional, mandatory for MONITORNET = 'W' and MONTYPE = 'CHE'	WFD-Codelist: MonitoringPurposeCode	