

INSPIRE-Monitoring 2025 - Auswertung, Ergebnisse und Empfehlungen-

Auswerteverfahren

Die Informationen zum INSPIRE-Monitoring wurden für das Berichtsjahr 2025 wieder durch die Europäische Kommission über das JRC (Joint Research Center) aus den Metadaten abgeleitet. Grundlage sind die Metadaten, welche über die nationalen Metadatenkataloge - in Deutschland: Geodatenkatalog.de mit Stand Anfang Dezember 2025 - zugänglich waren. Weitere Informationen dazu finden Sie unter <https://wiki.gdi-de.org/display/insp/Monitoring+2025>.

Ergebnisbereitstellung

Die Ergebnisse des INSPIRE-Monitorings 2025 sind seit März 2026 im INSPIRE-Geoportal veröffentlicht: <https://inspire-geoportal.ec.europa.eu/mr/mr2025.html>.

Die berechneten Indikatoren für Deutschland sind einsehbar unter:

https://inspire-geoportal.ec.europa.eu/mr/mr2025_details.html?country=de.

Zusätzlich zu den Indikatoren steht auf dieser Internetseite auch jeweils eine Liste mit fehlerhaften Daten- und Dienste-Metadatenätzen auf Ebene der betroffenen geodatenhaltenden Stellen zum Download bereit („test reports of failed records“). Diese Listen enthalten alle Metadaten, die die Validierung nicht bestanden haben. Dazu wird auch die ID des fehlgeschlagenen Tests angegeben. Im Wiki der GDI-MV erhalten Sie diese Liste in einer aufbereiteten Form als Excel-Tabelle: <https://wiki.gdi-de.org/display/GDIM/Berichtsjahr+2025>.

Empfehlungen für das weitere Vorgehen

Mit Hilfe der Listen mit fehlerhaften Daten- und Dienste-Metadatenätzen sollten die Metadaten-Inhalte durch die **geodatenhaltenden Stellen** überprüft und ggf. korrigiert werden. Ziel ist es, die **Qualität der Metadaten zu verbessern**, um den Nutzenden einen einfachen Zugang zu den Geodaten zu ermöglichen und die Anforderungen für das nächste Monitoring 2026 zu erfüllen.

Seit dem 21.10.2020 sind alle INSPIRE-relevanten Geodatensätze für die INSPIRE-Anhang-Themen I, II und III interoperabel bereitzustellen. Hierfür sollten die geodatenhaltenden Stellen aktiv an der Umsetzung der Bereitstellung interoperabler Dienste arbeiten.

Bitte informieren Sie sich dazu auch auf unserer Internetseite:

www.laiv-mv.de/gdimv/INSPIRE

oder im Wiki der GDI-MV:

<https://wiki.gdi-de.org/display/GDIM/Berichtsjahr+2025>

Hier erhalten Sie auch die Aufstellung der fehlerhaften Datensätze sowie Hinweise zu den Fehlerursachen.

Indikatoren im Überblick

Für das Berichtsjahr 2025 wurden insgesamt ca. 124.000 Geodatensätze aus Deutschland im INSPIRE-Monitoring ausgewertet. Diese Datensätze werden mit ca. 228.000 Darstellungs- und Downloaddiensten zugänglich gemacht. Mithilfe der beschreibenden Metadaten sind die Datensätze und Geowebdienste in den Metadatenkatalogen über das Schlüsselwort „inspireidentifiziert“ recherchierbar.



Indikator	Beschreibung	Anzahl in DE ¹	Anzahl in MV ²
DSi1.1	Anzahl der Geodatensätze, für die Metadaten existieren	123.700	1.060
DSi1.2	Anzahl der Geodatendienste, für die Metadaten existieren	228.428	1.509
DSi1.3	Anzahl der "Priority Data Sets"	305	130
DSi1.4	Anzahl der regionalen Geodatensätze	3.108	220
DSi1.5	Anzahl der nationalen Geodatensätze	275	0

Verordnung	Indikator des INSPIRE-Monitorings	Indikator-Wert (DE)	Indikator-Wert (MV)
Übereinstimmung der Metadaten mit der Verordnung (EG) Nr. 1205/2008 der Kommission	Konformität der Datensatz-Metadaten MDi1.1	72 %	95 %
	Konformität der Dienst-Metadaten MDi1.2	69 %	95 %
Übereinstimmung der Geodatensätze mit der Verordnung (EU) Nr. 1089/2010 der Kommission über Interoperabilität	Konformität der Geodatensätze DSi2	60 %	26 %
	Konformität der Anhang I-Geodatensätze DSi2.1	42 %	50 %
	Konformität der Anhang II-Geodatensätze DSi2.2	27 %	30 %
	Konformität der Anhang III-Geodatensätze DSi2.3	61 %	20 %
Zugänglichkeit von Geodatensätzen über Darstellungs- und Download-Dienste	Zugänglichkeit der Geodatensätze über Darstellungs- und Downloaddienste NSi2	78 %	73 %
	Zugänglichkeit der Geodatensätze über Darstellungsdienste NSi2.1	83 %	85 %
	Zugänglichkeit der Geodatensätze über Downloaddienste NSi2.2	81 %	79 %
Übereinstimmung der Netzdienste mit der Verordnung (EG) Nr. 976/2009 der Kommission ³	Konformität der Netzdienste NSi4	99 %	28 %
	Konformität der Suchdienste (serviceType "discovery") NSi4.1	100 %	-
	Konformität der Darstellungsdienste (serviceType "view") NSi4.2	99 %	28 %
	Konformität der Downloaddienste (serviceType "download") NSi4.3	99 %	28 %
	Konformität der Transformationsdienste (serviceType "transform") NSi4.4	-	-

¹ Die Daten für Deutschland stammen aus dem INSPIRE-Geoportal (<https://inspire-geoportal.ec.europa.eu/mr/mr2025.html>).

² Die Daten für Mecklenburg-Vorpommern stammen aus dem GDI-DE Monitor (<https://monitor.gdi-de.org/>, Stand: 03.12.2025).

³ Hinweis: Mit der Aussage zur Konformität wird ausgedrückt, ob der Dienst die Vorgaben (Funktionen, Performance, Capabilities etc.) für Netzdienste einhält (Dienst-Metadaten: Übereinstimmung mit der Durchführungsbestimmung zu Netzdiensten, IR 976/2009).

