

ValidationReport

Validierungsname:	240917_BPHA_05_5_Bedburg-Hau_E	Datum:	17.09.24, 15:39
Validierungsergebnis:	valide		
Dateiname:	240917_BPHA_05_5_Bedburg-Hau_E.zip	XPlanGML Version:	5.4

Plannamen

HA_05_5 - "Horionstraße"

Externe Referenzen

- 240917_BPHA_05_5_Bedburg-Hau_E.tif (vorhanden)
- 240917_BPHA_05_5_Bedburg-Hau_E.tfw (vorhanden)

Semantische Validierung valide

Version der Regeln: 1.1.6

Quelle der Regeln: <https://gitlab.opencode.de/xleitstelle/xplanung/validierungsregeln/standard/-/tree/v1.1.6>

197 Validierungsregeln überprüft

0 Validierungsregeln nicht erfüllt

197 Validierungsregeln erfüllt

Details:

Erfolgreich:	2.1.2.1	Verwendung vorgegebenen URNs für das uom-Attribut von GML-MeasureType
Erfolgreich:	2.1.3.1	Angabe eines Standard CRS
Erfolgreich:	3.1.1.1	XP_Plan: Relationen auf Text-Abschnitte
Erfolgreich:	3.1.1.2	XP_Plan: Relationen auf Begründungs-Abschnitte
Erfolgreich:	3.1.2.1	XP_Bereich: Relation auf Präsentationsobjekte
Erfolgreich:	3.1.2.2	XP_Bereich: Relation auf Fachobjekte
Erfolgreich:	3.1.2.3	XP_Bereich: Relation auf Basis-Rasterplan
Erfolgreich:	3.1.2.4	XP_Bereich: Konsistenz der Attribute bedeutung und detaillierteBedeutung
Erfolgreich:	3.1.3.2	XP_ObjektRelationen auf Begründungs-Abschnitte
Erfolgreich:	3.1.3.3	XP_ObjektRückwärts-Referenzen auf Bereiche
Erfolgreich:	3.1.3.4	XP_ObjektRückwärts-Referenzen auf Präsentationsobjekte
Erfolgreich:	3.2.1.1	XP_TextAbschnitt: Spezifikation des Textinhalts
Erfolgreich:	3.2.2.1	XP_BegrueundungsAbschnitt: Spezifikation des Textinhalts
Erfolgreich:	3.2.3.1	XP_Hoehenangabe: Konsistenz der verschiedenen Höhenangaben
Erfolgreich:	3.2.3.2	XP_Hoehenangabe: Verwendung von Höhenangaben, die sich auf eine auf Bezugshöhe beziehen, die auf Planebene definiert ist
Erfolgreich:	3.2.3.3	XP_Hoehenangabe: Konsistenz der Attribute hoehenbezug und abweichenderHoeihenbezug
Erfolgreich:	3.2.3.4	XP_Hoehenangabe: Konsistenz der Attribute bezugspunkt und abweichender Bezugspunkt
Erfolgreich:	3.2.4.1	XP_ExterneReferenz,XP_SpezExterneReferenz: Verweis auf Dokumente
Erfolgreich:	3.2.4.2	XP_ExterneReferenz,XP_SpezExterneReferenz: Belegung der Attribute referenzName und referenzURL
Erfolgreich:	3.2.5.1	XP_Gemeinde: Konsistenz der Attribute ags (Amtlicher Gemeindeschlüssel) und rs

(Regionalschlüssel)

Erfolgreich:	3.2.6.1	XP_VerbundenerPlan: Gültiger Teststring im Attribut planName
Erfolgreich:	3.2.6.2	XP_VerbundenerPlan: Einschränkung der Relation verbundenerPlan
Erfolgreich:	3.2.6.3	XP_VerbundenerPlan: Spezifikation des verbundenen Plans
Erfolgreich:	3.2.7.1	XP_GenerischesAttribut: Gültiger Teststring im Attribut name
Erfolgreich:	3.3.1.2	XP_AbstraktesPraesentationsobjekt: Konsistenz der Attribute art und index
Erfolgreich:	3.3.1.3	XP_AbstraktesPraesentationsobjekt: Rückwärts-Referenzen auf Bereiche
Erfolgreich:	3.3.2.1	XP_PPO, XP_PTO, XP_Nutzungsschablone: Einschränkung des Raumbezugs auf Punktgeometrie
Erfolgreich:	3.3.3.1	XP_LPO, XP_LTO: Einschränkung des Raumbezugs auf Liniengeometrie
Erfolgreich:	3.3.4.1	XP_FPO: Einschränkung des Raumbezugs auf Flächengeometrie
Erfolgreich:	4.1.1.1	BP_Plan: Einschränkung der Relation bereich
Erfolgreich:	4.1.2.3	BP_Bereich: Einschränkung der Relation gehoertZuPlan
Erfolgreich:	4.1.3.1	BP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchFlaeche
Erfolgreich:	4.1.3.2	BP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchMassnahme
Erfolgreich:	4.1.3.3	BP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchSPEMassnahme
Erfolgreich:	4.1.3.4	BP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchSPEFlaeche
Erfolgreich:	4.1.3.7	BP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchABE
Erfolgreich:	4.1.3.8	BP_Objekt: Einschränkung der Relation refTextinhalt
Erfolgreich:	4.1.3.9	BP_Objekt: Konsistenz der Attribute laermkontingent und laermkontingentGebiet
Erfolgreich:	4.1.4.1	BP_Flaechenobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	4.1.4.2	BP_Flaechenobjekt: Einschränkung auf Flächengeometrie
Erfolgreich:	4.1.5.1	BP_Geometrieobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	4.1.5.2	BP_Geometrieobjekt: Angabe des Attributs flaechenschluss bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.1.6.1	BP_Ueberlagerungsobjekt: Überlagerungsobjekte gehören nie zum Flächenschluss.
Erfolgreich:	4.1.7.1	BP_Flaechenschlussobjekt: Flächenschlussobjekte auf Ebene 0 gehören immer zum Flächenschluss
Erfolgreich:	4.1.8.1	BP_Linienobjekt: Einschränkung auf Liniengeometrie
Erfolgreich:	4.1.9.1	BP_Punktobjekt: Einschränkung auf Punktgeometrie
Erfolgreich:	4.2.1	Konsistenz der Angaben zur GFZ
Erfolgreich:	4.2.2	Konsistenz der Angaben zur GF
Erfolgreich:	4.2.3	Konsistenz der Angaben zur GFZ undGF
Erfolgreich:	4.2.6	Konsistenz der Angaben zur BMZ und BM
Erfolgreich:	4.2.7	Konsistenz der Angaben zur GRZ
Erfolgreich:	4.2.8	Konsistenz der Angaben zur GR
Erfolgreich:	4.2.9	Konsistenz der Angaben zur GRZ und GR
Erfolgreich:	4.2.10	Konsistenz der Angaben zu Z
Erfolgreich:	4.2.11	Konsistenz der Angaben zu ZU
Erfolgreich:	4.3.1	Konsistenz der Angaben zur Dachneigung
Erfolgreich:	4.3.1.1	BP_Dachgestaltung: Konsistenz der Angaben zur Dachneigung
Erfolgreich:	4.3.1.2	BP_Dachgestaltung: Konsistenz der Attribute dachform und detaillierteDachform
Erfolgreich:	4.3.2	Konsistenz der Attribute dachform und detaillierteDachform
Erfolgreich:	4.5.1.1	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Relation abweichungText

Erfolgreich:	4.5.1.2	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Konsistenz der Attribute allgArtDerBaulNutzung und besondereArtDerBaulNutzung
Erfolgreich:	4.5.1.3	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Konsistenz der Attribute besondereArtDerBaulNutzung und sondernutzung
Erfolgreich:	4.5.1.4	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Konsistenz der Attribute bauweise und abweichendeBauweise
Erfolgreich:	4.5.1.5	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Konsistenz der Attribute detaillierteArtDerBaulNutzung, allgArtDerBaulNutzung, besondereArtDerBaulNutzung und sondernutzung
Erfolgreich:	4.5.1.6	BP_BaugebietsTeilFlaeche: Konsistenz der Attribute detaillierteSondernutzung und sondernutzung
Erfolgreich:	4.5.2.1	BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche: Relation baugrenze
Erfolgreich:	4.5.2.2	BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche: Relation baulinie
Erfolgreich:	4.5.2.3	BP_UeberbaubareGrundstuecksFlaeche: Konsistenz der Attribute bauweise und abweichendeBauweise
Erfolgreich:	4.5.3.1	BP_BesondererNutzungszweckFlaeche: Konsistenz der Attribute bauweise und abweichendeBauweise
Erfolgreich:	4.5.10.1	BP_SpezielleBauweise: Konsistenz der Attribute typ und sonstTyp
Erfolgreich:	4.5.10.2	BP_SpezielleBauweise: Einschränkung der Relation wegerecht
Erfolgreich:	4.5.13.3	BP_NebenanlagenFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.5.14.3	BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche: Einschränkung der Relation eigentümer
Erfolgreich:	4.5.14.4	BP_GemeinschaftsanlagenFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.5.15.1	BP_GemeinschaftsanlagenZuordnung: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.5.20.1	BP_WohngebaeudeFlaeche: Relation abweichungText
Erfolgreich:	4.5.20.2	BP_WohngebaeudeFlaeche: Konsistenz der Attribute bauweise und abweichendeBauweise
Erfolgreich:	4.5.20.3	BP_WohngebaeudeFlaeche: Konsistenz zur Planart
Erfolgreich:	4.7.1.6	BP_GemeinbedarfsFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.7.1.7	BP_GemeinbedarfsFlaeche: Konsistenz der Attribute bauweise und abweichendeBauweise
Erfolgreich:	4.7.2.3	BP_SpielSportanlagenFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.8.1.3	BP_WaldFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.8.2.3	BP_Landwirtschaft: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.8.2.4	BP_Landwirtschaft: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.8.3.6	BP_GruenFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.8.4.1	BP_LandwirtschaftsFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.9.5.4	BP_AusgleichsMassnahme: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.10.2.1	BP_Immissionsschutz: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.10.2.2	BP_Immissionsschutz: Konsistenz der Attribute für detaillierte technische Vorkehrung und technische Vorkehrung
Erfolgreich:	4.11.1.6	BP_VerEntsorgung: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.11.1.7	BP_VerEntsorgung: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug

Erfolgreich:	4.12.1.1	BP_StrassenVerkehrsFlaeche: Einschränkung der Relation begrenzungsline
Erfolgreich:	4.12.2.1	BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung: Einschränkung der Relation begrenzungsline
Erfolgreich:	4.12.2.2	BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.12.2.3	BP_VerkehrsflaecheBesondererZweckbestimmung: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.12.3.1	BP_Strassenkoerper: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.13.1.1	BP_GewaesserFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.13.2.1	BP_WasserwirtschaftsFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	4.14.2.1	BP_UnverbindlicheVormerkung, BP_Wegerecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	4.14.3.1	BP_AbstandsMass: Konsistenz der Attribute startWinkel und endWinkel
Erfolgreich:	4.14.3.2	BP_AbstandsMass: Kein flächenhafter Raumbezug
Erfolgreich:	4.14.6.1	BP_TextlicheFestsetzungsFlaeche: Notwendige Spezifikation einer Textlichen Darstellung
Erfolgreich:	4.14.7.1	BP_HoehenMass: Verwendung der Relation hoehenangabe
Erfolgreich:	4.14.7.2	BP_HoehenMass: Kein flächenhafter Raumbezug
Erfolgreich:	5.1.1.1	FP_Plan: Einschränkung der Relation bereich
Erfolgreich:	5.1.1.2	FP_Plan: Konsistenz der Attribute planArt und sonstPlanArt
Erfolgreich:	5.1.2.3	FP_Bereich: Einschränkung der Relation gehoertZuPlan
Erfolgreich:	5.1.3.1	FP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchFlaeche
Erfolgreich:	5.1.3.2	FP_Objekt: Einschränkung der Relation wirdAusgeglichenDurchSPE
Erfolgreich:	5.1.3.5	FP_Objekt: Einschränkung der Relation refTextinhalt
Erfolgreich:	5.1.4.1	FP_Flaechenobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	5.1.4.2	FP_Flaechenobjekt: Einschränkung auf Flächengeometrie
Erfolgreich:	5.1.5.1	FP_Geometrieobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	5.1.5.2	FP_Geometrieobjekt: Angabe des Attributs flaechenschluss bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.1.6.1	FP_Ueberlagerungsobjekt: Überlagerungsobjekte gehören nie zum Flächenschluss
Erfolgreich:	5.1.7.1	FP_Flaechenschlussobjekt: Flächenschlussobjekte der Ebene 0 gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	5.1.8.1	FP_Linienobjekt: Einschränkung auf Liniengeometrie
Erfolgreich:	5.1.9.1	FP_Punktobjekt: Einschränkung auf Punktgeometrie
Erfolgreich:	5.3.1.1	FP_BebauungsFlaeche: Konsistenz der Attribute allgArtDerBaulNutzung und besondereArtDerBaulNutzung
Erfolgreich:	5.3.1.2	FP_BebauungsFlaeche: Konsistenz der Attribute besondereArtDerBaulNutzung und sonderNutzung
Erfolgreich:	5.3.1.3	FP_BebauungsFlaeche: Konsistenz der Attribute detaillierteArtDer BaulNutzung, allgArtDerBaulNutzung, besondereArtDerBaulNutzung und sonderNutzung
Erfolgreich:	5.3.1.4	FP_BebauungsFlaeche: Konsistenz der Angaben zur GFZ
Erfolgreich:	5.3.1.5	FP_BebauungsFlaeche: Konsistenz der Attribute detaillierteSondernutzung und sonderNutzung
Erfolgreich:	5.4.1.6	FP_Gemeinbedarf: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.4.1.7	FP_Gemeinbedarf: Einschränkung des Raumbezugs

Erfolgreich:	5.4.1.8	FP_Gemeinbedarf: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.4.2.3	FP_SpielSportanlage: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.4.2.4	FP_SpielSportanlage: Einschränkung des Raumbezugs
Erfolgreich:	5.4.2.5	FP_SpielSportanlage: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.4.3.1	FP_AnpassungKlimawandel: Konsistenz der Attribute massnahme und detailMassnahme
Erfolgreich:	5.5.1.3	FP_WaldFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.5.2.3	FP_LandwirtschaftsFlaeche: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.5.2.4	FP_LandwirtschaftsFlaeche: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.5.3.6	FP_Gruen: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.5.3.7	FP_Gruen: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.5.4.1	FP_Landwirtschaft: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.5.4.2	FP_Landwirtschaft: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.7.1.6	FP_VerEntsorgung: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung bzw. besondere Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.7.1.7	FP_VerEntsorgung: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.8.1.2	FP_Strassenverkehr: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.8.1.3	FP_Strassenverkehr: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.9.1.1	FP_Gewaesser: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.9.1.2	FP_Gewaesser: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.9.2.1	FP_Wasserwirtschaft: Konsistenz der Attribute für detaillierte Zweckbestimmung und Zweckbestimmung
Erfolgreich:	5.10.4.1	FP_UnverbindlicheVormerkung: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	5.10.6.1	FP_TextlicheDarstellungsFlaeche: Notwendige Spezifikation einer Textlichen Darstellung
Erfolgreich:	6.1.1.1	SO_Plan: Einschränkung der Relation bereich
Erfolgreich:	6.1.2.3	SO_Bereich: Einschränkung der Relation gehoertZuPlan
Erfolgreich:	6.1.3.3	SO_Objekt: Einschränkung der Relation refTextinhalt
Erfolgreich:	6.1.4.1	SO_Flaechenobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	6.1.4.2	SO_Flaechenobjekt: Einschränkung auf Flächengeometrie
Erfolgreich:	6.1.5.1	SO_Geometrieobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	6.1.5.2	SO_Geometrieobjekt: Angabe des Attributs flaechenschluss bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.1.6.1	SO_Linienobjekt: Einschränkung auf Liniengeometrie
Erfolgreich:	6.1.7.1	SO_Punktobjekt: Einschränkung auf Punktgeometrie
Erfolgreich:	6.2.1.1	SO_Bodenschutzrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.1.2	SO_Bodenschutzrecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.2.2.1	SO_Denkmalenschutzrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.2.2	SO_Denkmalenschutzrecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug

Erfolgreich:	6.2.3.1	SO_Forstrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.4.1	SO_Luftverkehrsrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.5.2	SO_Schienenverkehrsrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.5.3	SO_Schienenverkehrsrecht: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.2.6.1	SO_SonstigesRecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.7.1	SO_Strassenverkehrsrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.7.2	SO_Strassenverkehrsrecht: Flächenschlussobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.2.8.1	SO_Wasserrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.2.9.1	SO_Bauverbotszone: Wenn das Attribut detailArtDerFestlegung belegt ist, muss auch das Attribut artDerFestlegung belegt sein.
Erfolgreich:	6.2.10.1	SO_Gewaesser: Wenn das Attribut detailArtDerFestlegung belegt ist, muss auch das Attribut artDerFestlegung belegt sein.
Erfolgreich:	6.2.10.2	SO_Gewaesser: Wenn das Geometrie-Attribut position eine Flächengeometrie referiert und ebene == 0 ist, muss das Attribut flaechenschluss den Wert true haben.
Erfolgreich:	6.3.1.1	SO_SchutzgebietNaturschutzrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.3.1.2	SO_SchutzgebietNaturschutzrecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.3.2.1	SO_SchutzgebietWasserrecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.3.2.2	SO_SchutzgebietWasserrecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.3.3.1	SO_SchutzgebietSonstigesRecht: Konsistenz der Attribute artDerFestlegung und detailArtDerFestlegung
Erfolgreich:	6.3.3.2	SO_SchutzgebietSonstigesRecht: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.4.1.1	SO_Gebiet: Konsistenz der Attribute gebietsArt und sonstGebietsArt
Erfolgreich:	6.4.1.2	SO_Gebiet: Überlagerungsobjekt bei flächenhaftem Raumbezug
Erfolgreich:	6.5.1.1	SO_Grenze: Konsistenz von typ und sonstTyp
Erfolgreich:	7.1.1.1	RP_Plan: Einschränkung der Relation bereich
Erfolgreich:	7.1.2.2	RP_Bereich: Einschränkung der Relation gehoertZuPlan
Erfolgreich:	7.1.4.1	RP_Objekt: Einschränkung der Relation refTextinhalt
Erfolgreich:	7.1.5.1	RP_Geometrieobjekt: Nur Flächenobjekte der Basisebene gehören zum Flächenschluss
Erfolgreich:	8.1.1.1	LP_Plan: Einschränkung der Relation bereich
Erfolgreich:	8.1.1.2	LP_Plan: Konsistenz der Attribute planArt und sonstPlanArt
Erfolgreich:	8.1.2.1	LP_Bereich: Einschränkung der Relation rasterAenderung
Erfolgreich:	8.1.2.2	LP_Bereich: Einschränkung der Relation gehoertZuPlan
Erfolgreich:	8.1.3.1	LP_Objekt: Einschränkung der Relation refTextinhalt
Erfolgreich:	8.1.4.1	LP_Flaechenobjekt: Einschränkung auf Flächengeometrie
Erfolgreich:	8.1.6.1	LP_Linienobjekt: Einschränkung auf Liniengeometrie
Erfolgreich:	8.2.2.1	LP_ErholungFreizeit: Konsistenz der Attribute für detaillierte Funktion und Funktion
Erfolgreich:	8.4.2.1	LP_Bodenschutzrecht: Konsistenz der Attribute für detaillierten Typ und Typ
Erfolgreich:	8.4.4.1	LP_Forstrecht: Konsistenz der Attribute für detaillierten Typ und Typ

Erfolgreich:	8.4.6.1	LP_SchutzgebietInternatRecht: Konsistenz der Attribute für sonstigen Typ und Typ
Erfolgreich:	8.4.8.1	LP_SonstigesRecht: Konsistenz der Attribute für detaillierten Typ und Typ
Erfolgreich:	8.4.10.1	LP_WasserrechtWirtschaftAbflussHochwSchutz: Konsistenz der Attribute für detaillierten Typ und Typ
Erfolgreich:	8.4.11.1	LP_WasserrechtSchutzgebiet: Konsistenz der Attribute für detaillierten Typ und Typ

Geometrische Validierung	valide
---------------------------------	---------------

Syntaktische Validierung	valide
---------------------------------	---------------