

Prüfprozess Naturgefahren Nidwalden Checkservice v6.8

Inhalt	Prüfung	Fehlermeldung
Alle Daten		
Bestehende Daten entfernen	Gefahrencode = 88	Kein Fehler , Daten (z.B. best. Prozessquellen) werden entfernt
Auftrags- bzw. Mutationsnummer	Wert beginnt mit 1225. genau 1 Wert vorhanden	Auftrags- bzw. Mutationsnummer nicht vergeben oder nicht korrekt! Nur genau 1 Gemeinde / Mutationsnummer ist erlaubt
Gemeinde	Wert in Liste: nidwalden.buochs usw... genau 1 Wert vorhanden	Gemeinde hat unerlaubten Wert Nur genau 1 Gemeinde / Mutationsnummer ist erlaubt
Geometrie	Flächen im Gemeindegebiet? (< 10 m ² genau)	Fläche liegt ausserhalb vom Gemeindegebiet
	Umwandlung Kreisbögen in Segmente (0.01)	Geometrie konnte nicht segmentiert werden
	Kleinflächenbereinigung ändert Geometrie	Fehler bei Geometrieprüfung -> Korrekturvorschlag wird erstellt ¹
	keine NULL Geometrien und korrupte Flächen	NULL Geometrie oder korrupte Fläche
	keine Multipart Polygone und Self-Intersections	Geometriefehler: Self-Intersection; Multipart Polygon
	keine Löcher in Fläche	Loch
	keine Überlappungen bei Flächen	Überlappung
	keine "Spikes" < 2°	Fläche mit Spike < 10 Grad + Ausgabe von Positionspunkten mit original OID
keine sehr schmalen Flächen (<0.2m breit)	Geometrie sehr ungünstig (Flächenteile < 0.2m breit)	
Umrisslinie > 10 km	Fläche zu gross und komplex, bitte aufteilen	
xxx_erhebungsgebiet		
Geometrie	Gemeindegebiet komplett abgedeckt?	Gemeindegebiet wird nicht komplett abgedeckt
	Seefläche > 80% "Beurteilung nicht nötig" Vergleich mit Perimeter (beurteilt / Hinweiser.)	Grossteils müsste Seefläche "beurteilung nicht nötig" sein Daten ohne entsprechende Informationen zum Erhebungsgebiet
Attribut "teilprozess"	Wert vorhanden?	Attribut "teilprozess" nicht befüllt
Attribut "bearbeiter"	Wert vorhanden?	Attribut "bearbeiter" nicht befüllt
Attribut "mutationsdatum"	Wert vorhanden?	Attribut "mutationsdatum" nicht befüllt
Attribut "beurteilungsstatus"	Wert vorhanden?	Attribut "beurteilungsstatus" nicht befüllt
	Wert in Liste: abhängig von Prozess	Attribut "beurteilungsstatus" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
xxx_pro_prozessquelle_intensitaet		
Attribut "prozessquelle"	Wert vorhanden?	Attribut "prozessquelle" nicht befüllt
Attribut "teilprozess"	Wert vorhanden?	Attribut "teilprozess" nicht befüllt
	Wert in Liste: abhängig von Prozess	Attribut "teilprozess" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
Attribut "jaehrlichkeit"	Wert vorhanden?	Attribut "jaehrlichkeit" nicht befüllt
	Wert in Liste: 30,100,300,extrem	Attribut "jaehrlichkeit" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
Attribut "szenariobeschreibung"	Wert vorhanden?	Attribut "szenariobeschreibung" nicht befüllt
Attribut "teilszenariowahrscheinlichkeit"	Wert vorhanden?	Attribut "teilszenariowahrscheinlichkeit" nicht befüllt
Attribut "quellen_in_teilproz_vollstdg"	Wert vorhanden?	Attribut "quellen_in_teilproz_vollstdg" nicht befüllt
	Wert in Liste: nicht konstruierbar, ja, nein	Attribut "quellen_in_teilproz_vollstdg" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
Attribut "extremszenario"	Wert vorhanden?	Attribut "extremszenario" nicht befüllt
Attribut "datum_dossier"	Wert vorhanden?	Attribut "datum_dossier" nicht befüllt
Perimeter Prozessquelle	Daten im Perimeter vorhanden	Zu Perimeter (Angabe der Prozessquelle) gibt es keine Intensitätsdaten
	Kein Perimeter zu Daten vorhanden	Prozessquelle (Angabe der Prozessquelle) hat keinen Perimeter
	Perimeter vollständig ausgefüllt	Fehlende Daten (Jährlichkeit x) im Perimeter (Angabe der Prozessquelle)
	keine Daten ausserhalb Perimeter	Fläche mit Jährlichkeit x ausserhalb Perimeter (Angabe der Prozessquelle)
Intensitäts-Plausibilität	Verknüpfung Intensitäten mit Perimeter	Daten konnten nicht mit Prozessquelleninformation verknüpft werden
	30 <= 100 <= 300 <= extrem	Intensität x < y
	extrem bei Lawinen / spon. Rutschungen / OA?	Flächen mit Jährlichkeit extrem bei (Angabe der Prozessquelle) sind nicht erlaubt
	bei Oberflächeabfluss 100 bei Oberflächeabfluss schwach bei Schneerutsch mittel	Jährlichkeiten ausser 100 sind bei Oberflächenabfluss nicht erlaubt Intensitäten ausser schwach sind bei Oberflächenabfluss nicht erlaubt Intensitäten ausser mittel sind bei Schneerutsch nicht erlaubt
xxx_perimeter		
Attribut "prozessquelle"	Wert vorhanden?	Attribut "prozessquelle" nicht befüllt
Geometrie	keine Überlappungen mit dem selben Namen	Überlappende Perimeter mit dem selben Namen (Angabe der Prozessquelle)
	keine Abweichung zu bestehenden (<= 100m ²)	Deutliche Abweichung der Perimeter Geometrie bei Prozessquelle (Name)
xxx_gefahrenhinweisgebiet		
Attribut "gefahrencode"	Wert vorhanden?	Attribut "gefahrencode" nicht befüllt
Attribut "bearbeiter"	Wert in Liste: 33,34,35,36	Attribut "gefahrencode" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
	Wert vorhanden?	Attribut "bearbeiter" nicht befüllt
	Wert vorhanden?	Attribut "dossier_datum" nicht befüllt
	Wert vorhanden?	Attribut "gebietsname" nicht befüllt
xxx_gefahrenkarte_uebersteuerung		
Attribut "gefahrencode"	Wert vorhanden?	Attribut "gefahrencode" nicht befüllt
	Wert in Liste: 3,12,17,19,24,26	Attribut "gefahrencode" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
Attribut "begruendung"	Wert vorhanden?	Attribut "begruendung" nicht befüllt
Attribut "bearbeiter"	Wert vorhanden?	Attribut "bearbeiter" nicht befüllt
Attribut "dossier_datum"	Wert vorhanden?	Attribut "dossier_datum" nicht befüllt
Verschnitt mit Gefahrenkarte	Wechselfeld erlaubt?	Übersteuerung von berechnetem Gefahrencode x mit Code y ist nicht erlaubt
xxx_gefahrenkarte		
Attribut "gefahrencode"	Wert vorhanden?	Attribut "gefahrencode" nicht befüllt
	Wert in Liste: 0,10,22,30,33,34,35,36,37	Attribut "gefahrencode" hat falschen Wert: (Angabe falscher Wert)
Attribut "bearbeiter"	Wert vorhanden?	Attribut "bearbeiter" nicht befüllt
Attribut "dossier_datum"	Wert vorhanden?	Attribut "dossier_datum" nicht befüllt
Perimeter Gefahrenkarte	Perimeter vollständig ausgefüllt	Fehlende Daten im Perimeter
	keine Daten ausserhalb Perimeter	Fläche ausserhalb Perimeter