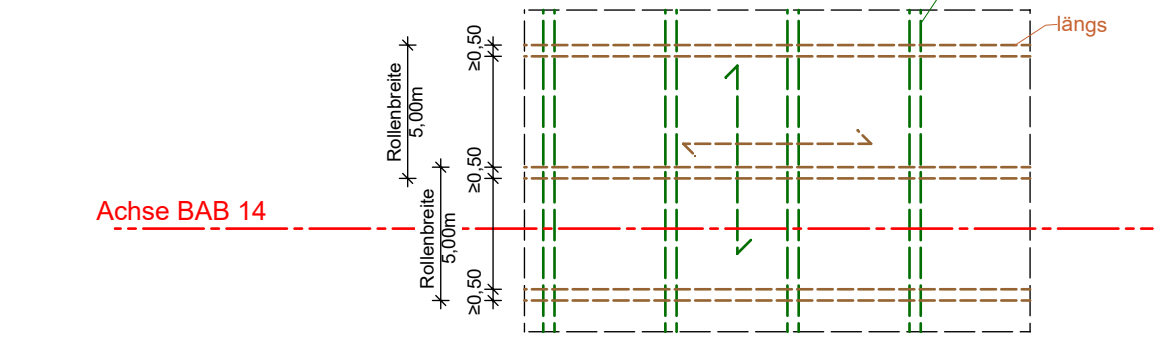


Legende:

- 1 Aufschlußpunkt
RS(DPH) Rammsondierung DIN EN ISO 22476-2
BK Großbohrung DIN EN ISO 22475-1
DS Drucksondierung DIN EN ISO 22476-1
- Achse BAB 14 — Achse Graben A 042 — Bereich Geokunststoffbewehrung
— Arbeitsebene — Gradiente RiFa Magdeburg und Schwerin
— KBE Pos. 1 (längs) — KBE Pos. 2 (quer) — Vlies GRK3 Pos. 4

Verlegethinweise:

Verlegethinweise:
- untere Lage längs zur Dammasche.
- obere Lage quer zur Dammasche.



Lasten:

max. P_{vertikal} (BS-P/BS-T) $\leq 419/518$ [kN] (charakteristisch)
max. $P_{\text{horizontal}}$ (BS-P/BS-T) $\leq 42/52$ [kN] (10% (charakteristisch))
Setzung $\leq 1,00 \dots 2,00$ [cm]

Mindesteinbindetiefe in den tragfähigen Baugrund $\geq 1,50$ m

Mengen:

Pos. 1 Stablenka 300/45 PET (längs)
Pos. 2 Stablenka 300/45 PET (quer)
Pos. 3 Vollverdrängungspfeil Jac - V, $\varnothing \geq 0,32$ m - Material: C 20/25 X0
Pos. 4 Vlies GRK3

Rasterbereich	Anzahl [Stück]			
	Bereich Achse 10	Bereich Achse 20	Gesamt	
	[Stück] Länge [m]	[Stück] Länge [m]	[Stück]	Länge [m]
1,60 x 1,60 m	318	9,0	316	9,0
2,20 x 2,20 m	92	9,0	92	9,0

* Hinweis: Säulenlänge gem. geotechnischen Verhältnissen und Abszinkriterium!

Zugehörige Pläne:

Planinhalt	Ident.-Nr.	Plan-Nr. Vorgabe
Lageplan	2784-23-031_x"	52A 5501x_BGV"
Schnitte, Details, Mengen	2784-23-032_x"	52A 5502x_BGV"
Geokunststoffverlegung untere Lage	2784-23-301_x"	52A 5503x_BGV"
Geokunststoffverlegung obere Lage	2784-23-302_x"	52A 5504x_BGV"
Schneideskizzen Geokunststoffe	2784-23-303_x"	52A 5505x_BGV"

Toleranzen: Lage / Höhe $\leq \pm 5$ cm; Neigung $\leq \pm 1^\circ$

Leitungen:

Im Bereich können sich Ver- und Entsorgungsleitungen befinden. Der Planaufsteller garantiert keine Vollständigkeit der Darstellung der vorhandenen Leitungen.
Die erforderliche Erkundung und Ermittlung der genauen Lage und Tiefe der Ver- und Entsorgungsleitungen (Suchschächten) im Sinne der Sorgfaltspflicht und entsprechend der Forderungen der Leistungseigentümer ist bei allen Erd- und Abbrucharbeiten sowie bei der Herstellung von Leitungsgräben und Baugruben einzuhalten.
Vor Abschachtung oder Ankerneinbau sind Lage und Höhe der vorhandenen Leitungen zu prüfen und zu dokumentieren, um Leitungsstörungen entsprechend der allgemeinen Vorgaben der Ver- und Entsorgungslieferanten durchzuführen.

Herstellung nach DIN EN 12.699 / DIN EN 14.475

Planungsgrundlage:

- Geotechnischer Bericht Stand 01/2021, Baugrubengröße Dr.-Ing. Weissenburg, Naumburg
- Bauwerkentwurf: Dr. Lötter Ingenieurbüro für Verkehrsweissenburg mbH GmbH, Stand 08/2022
- Ausschreibungunterlagen, Die Autobahn GmbH des Bundes, Stand 01/2023

Die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung wird bestätigt:

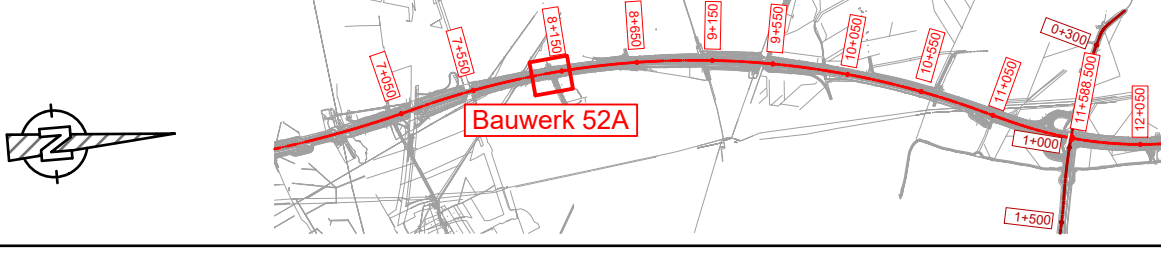
Für den Auftragnehmer: _____ Stempel, Unterschrift
Datum: _____

Für die Baubehörde: _____ Stempel, Unterschrift
Datum: _____

Lagesystem: 42/83, LS: 150 Höhensystem: DIHN92, HS: 160

c	b	a	d
Index	Planänderung	Datum	Zeichen

Legende: ohne Maßstab



Die Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Ost Außenstelle Magdeburg
Magdeburger Straße 51, 06112 Halle (Saale)

Planautor: _____ Koordinator nach ZTV-RG: _____ Auftragnehmer: _____

Im Auftrag: _____ (Stempel, Unterschrift)
Im Auftrag: _____ (Stempel, Unterschrift)
Im Auftrag: _____ (Stempel, Unterschrift)

Baugrubengröße gem. ZTV-RG: _____ Freigabe gem. § 4 FHO:

Zur Baubehörde freigegeben:
Die Autobahn GmbH, NL Ost
Reg.-Nr. _____

Ausführungsplanung

Strassenklasse: BAB 14 VKE 1.5
Bauwerk: 52A
Bauwerk/Bauwerksname: Lückenschluss BAB 14 über Graben A 042

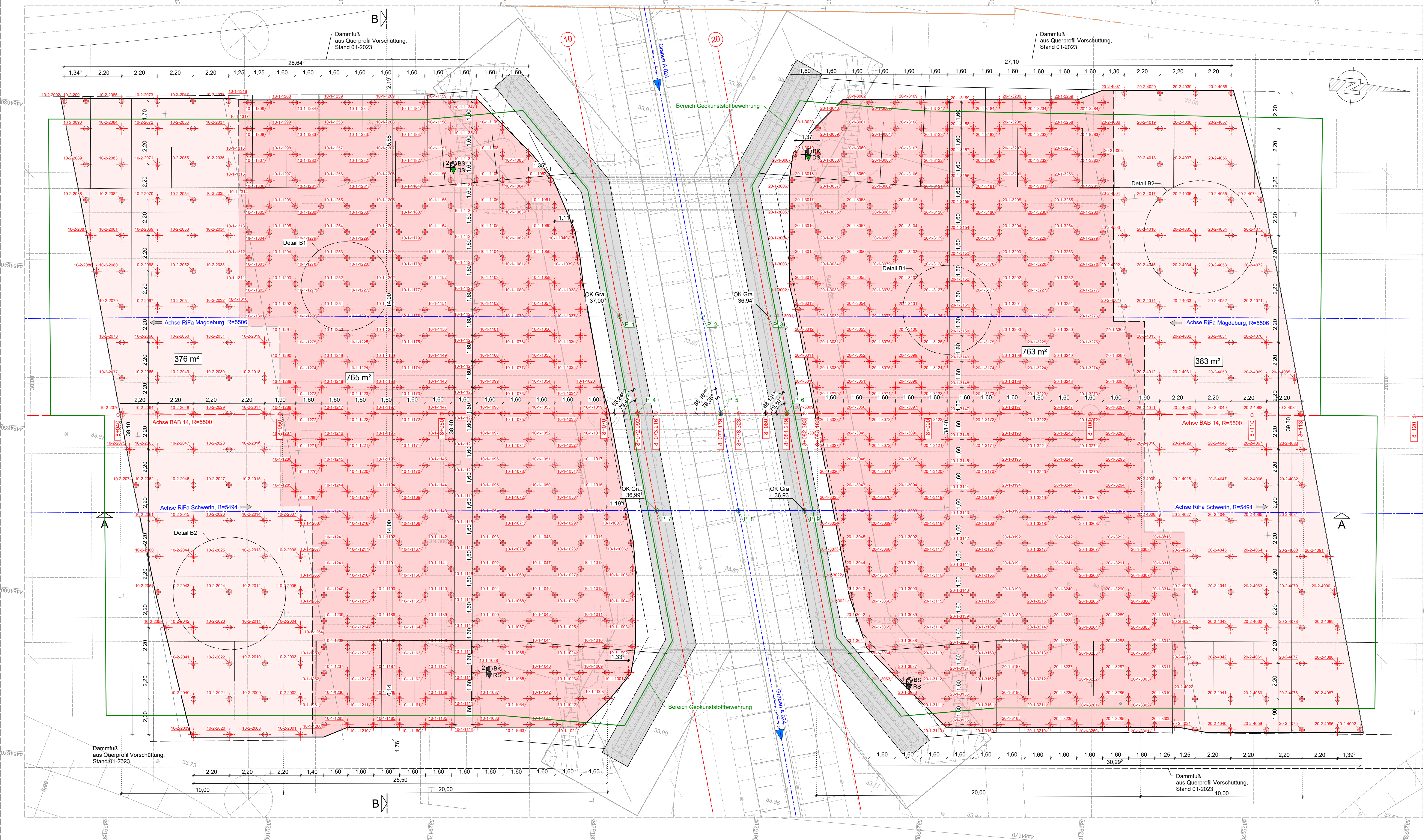
Seitenbezeichnung: Magdeburg-Wittenberg-Schwerin
Freigabe nach § 4 FHO: _____

Arbeitsplan: _____

Arbeitsplan: _____

Arbeitsplan: _____

Arbeitsplan: _____



Detail B1 - Bereich 1		Detail B2 - Bereich 2	
M 1:50		M 1:50	

Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung		Ansteckung	
------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--