



Herzlich Willkommen

Soyez bienvenue

Welcome



Geschäftskennzahlen 2018

Technical TSO



- Netzverfügbarkeit: 92 %
- Bereitgestellte Kapazität / Maximale Nutzung : 5'800 MW / 4'700 MW
- Mannstunden für Netzunterhalt: rund 7'500
- Betreute Netzkilometer (Anteil am CH-HD-Netz): 260 (12%)
- Bearbeitete Baugesuche (Anteil am CH-Total Baugesuche): 122 (17%)
- Im eigenen Netz transportierte Energiemenge: rund 20 TWh

Commercial TSO



- Ueber Transitgas-Einspeisepunkte transportiert: rund 35 TWh
 - In die CH importiert: rund 31 GWh (4 GW / Durchschnitt 356 Tage)
 - Durch die CH transitiert: 4 GWh
- Bearbeitete Durchleitungsgesuche: rund 70
- Ausgeführte Durchleitungen: rund 20
- Anzahl Transport und –Transitkunden: 18

Dienstleistungen Erdgasbeschaffung



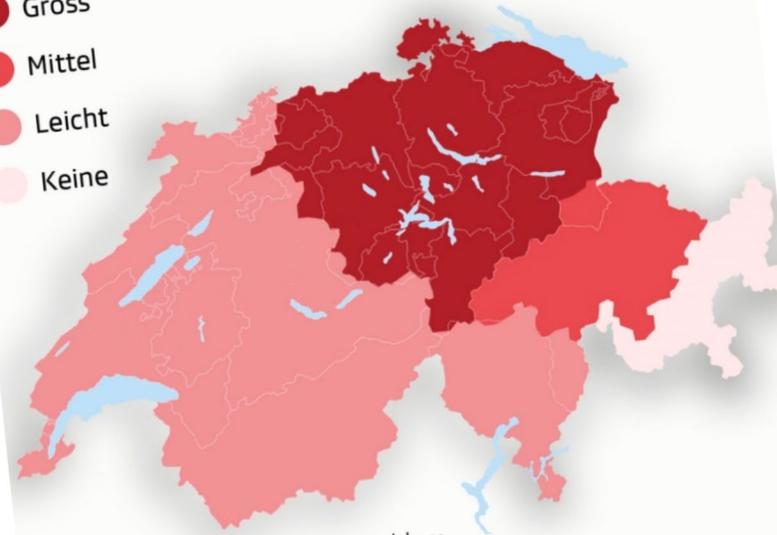
- Logistikseitige Abwicklung aus eigenen Verträgen: rund 14 TWh
- Zusätzlich logistikseitig abgewickelte Energiemenge: rund 27 TWh
- Beschaffte Energiemenge: rund 14 TWh (↗ rund 1600 MW)
- Anzahl getätigte Transaktionen: rund 700

Wetterverlauf

#SRFAugenzeuge
Dani Rüede

Aktuelle Trockenheit:

-  Gross
-  Mittel
-  Leicht
-  Keine



Die Karte beruht auf diesen Variablen:

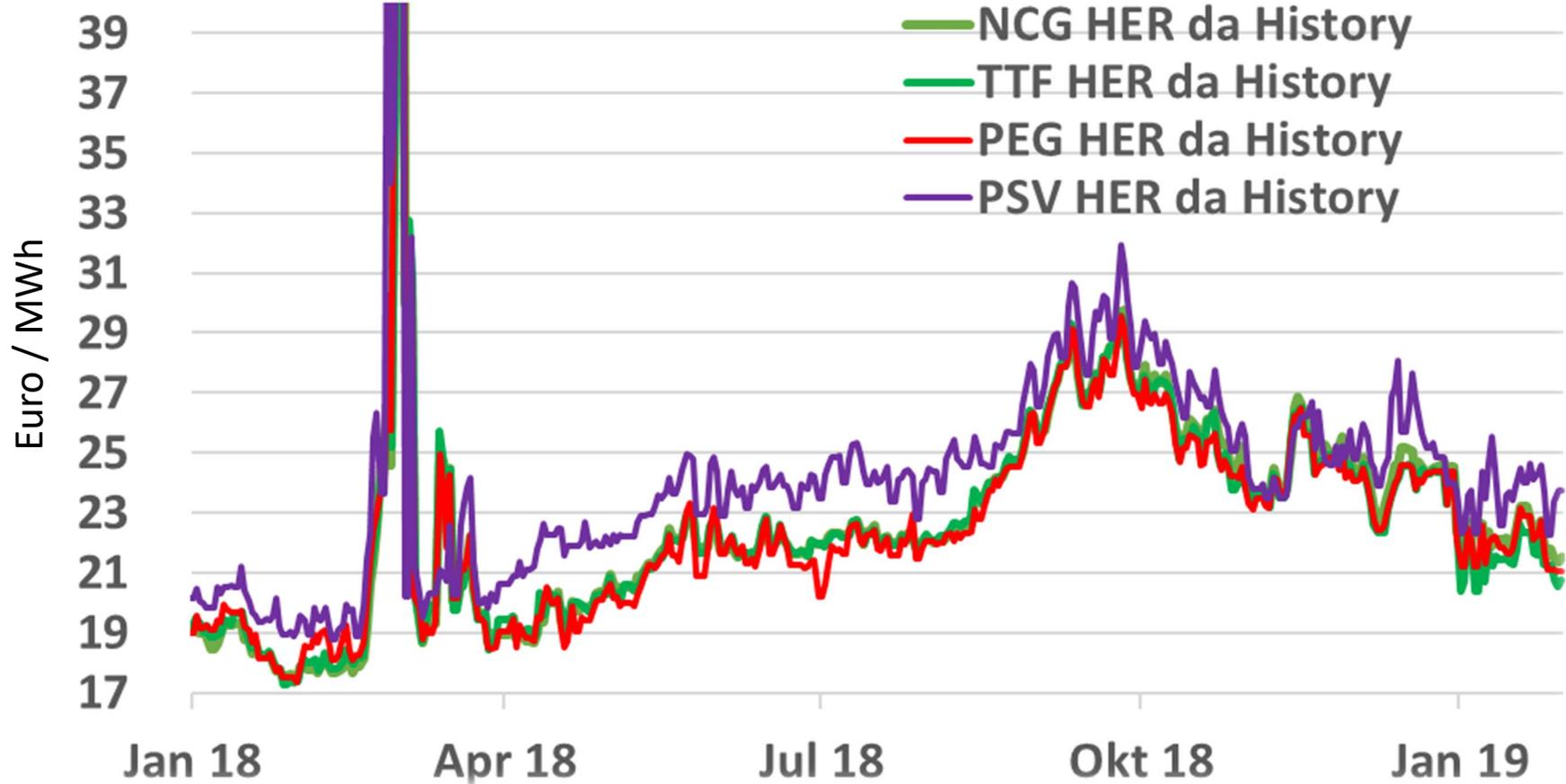
- Abfluss
- Niederschlag
- Bodenfeuchte
- Trockenheit im Wald
- Pegelstände
- Wassertemperatur Flüsse

Quelle: www.drought.ch
Stand: 03.08.2018 10:30 Uhr

TROCKENHEIT AM BODENSEE

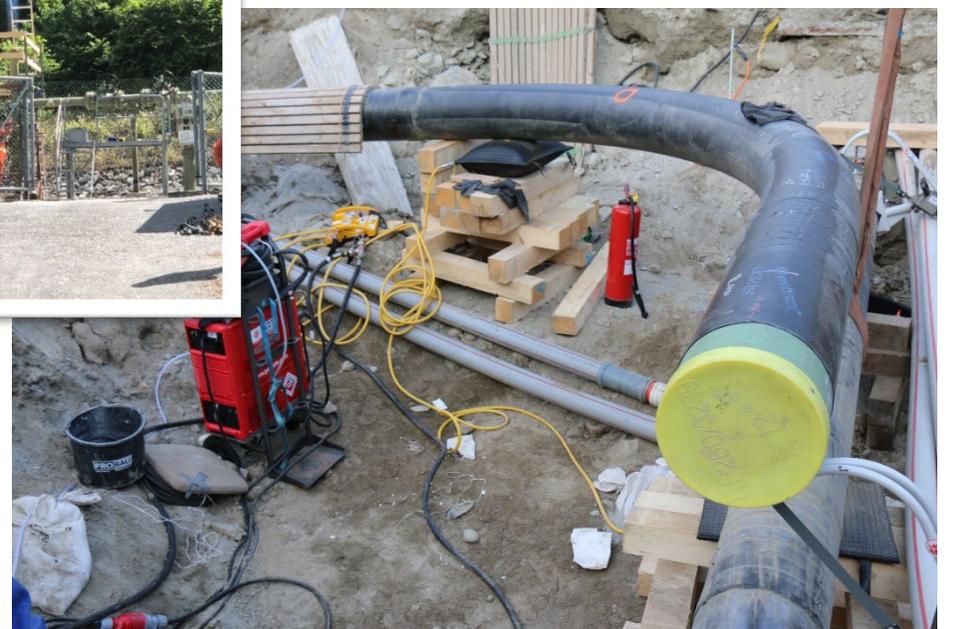
Preisverlauf

Peak 2.03.18: € 80.00/MWh



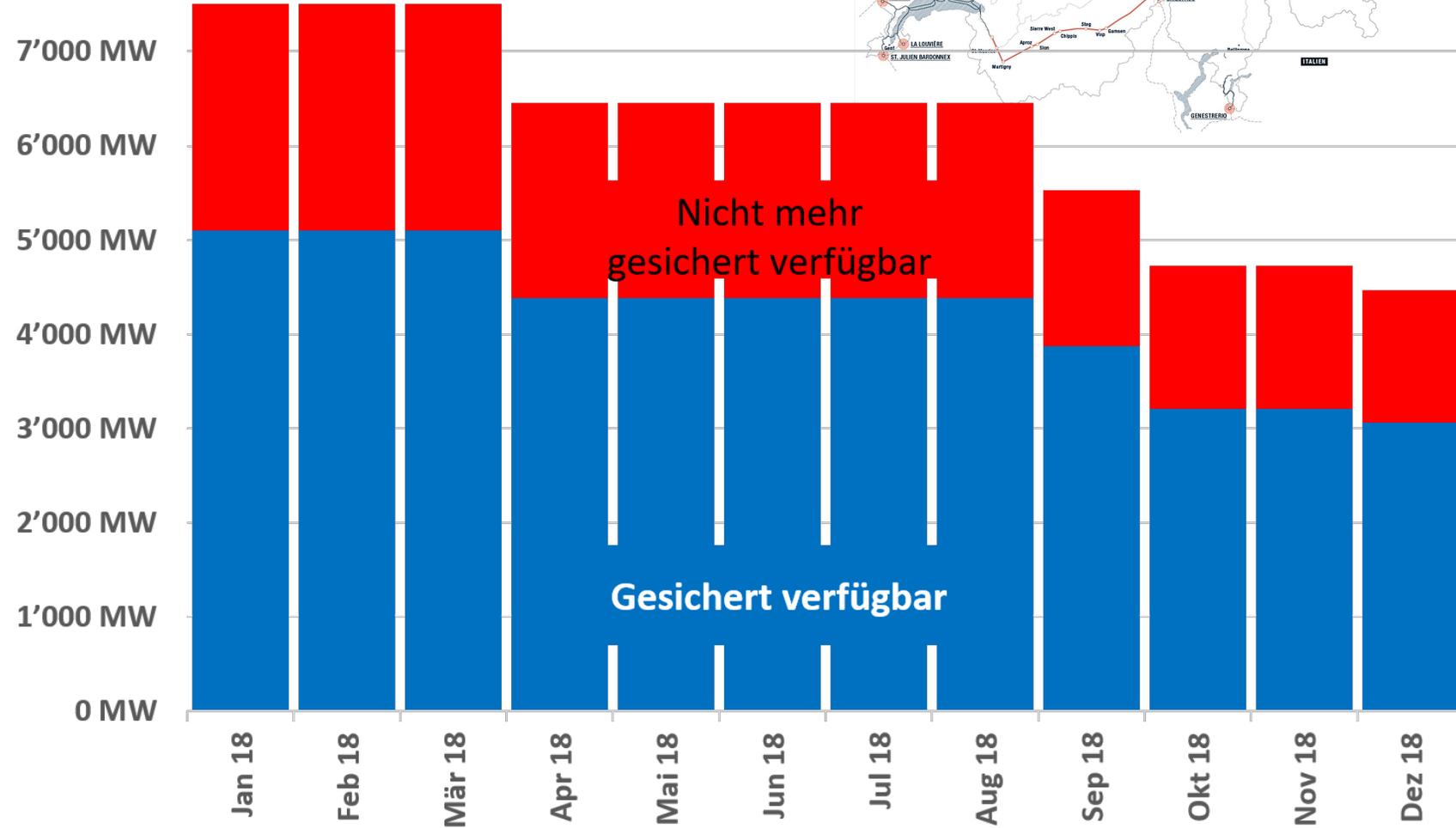
Schutzbekleidung



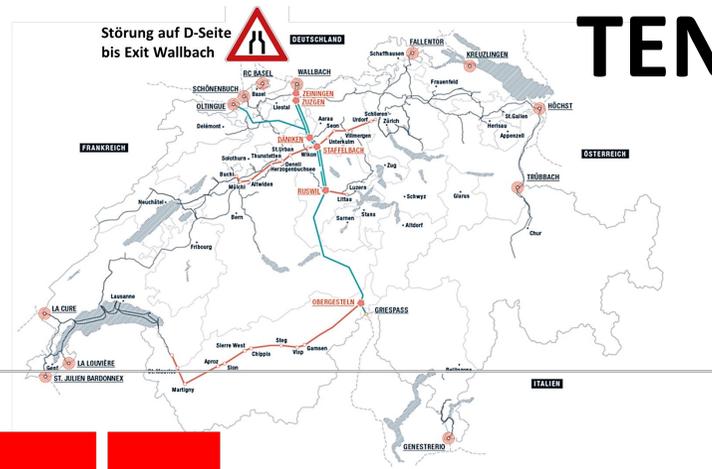




Kapazitätseinschränkung infolge Bekanntgabe möglicher Reduktionen durch TENP-Betreiber

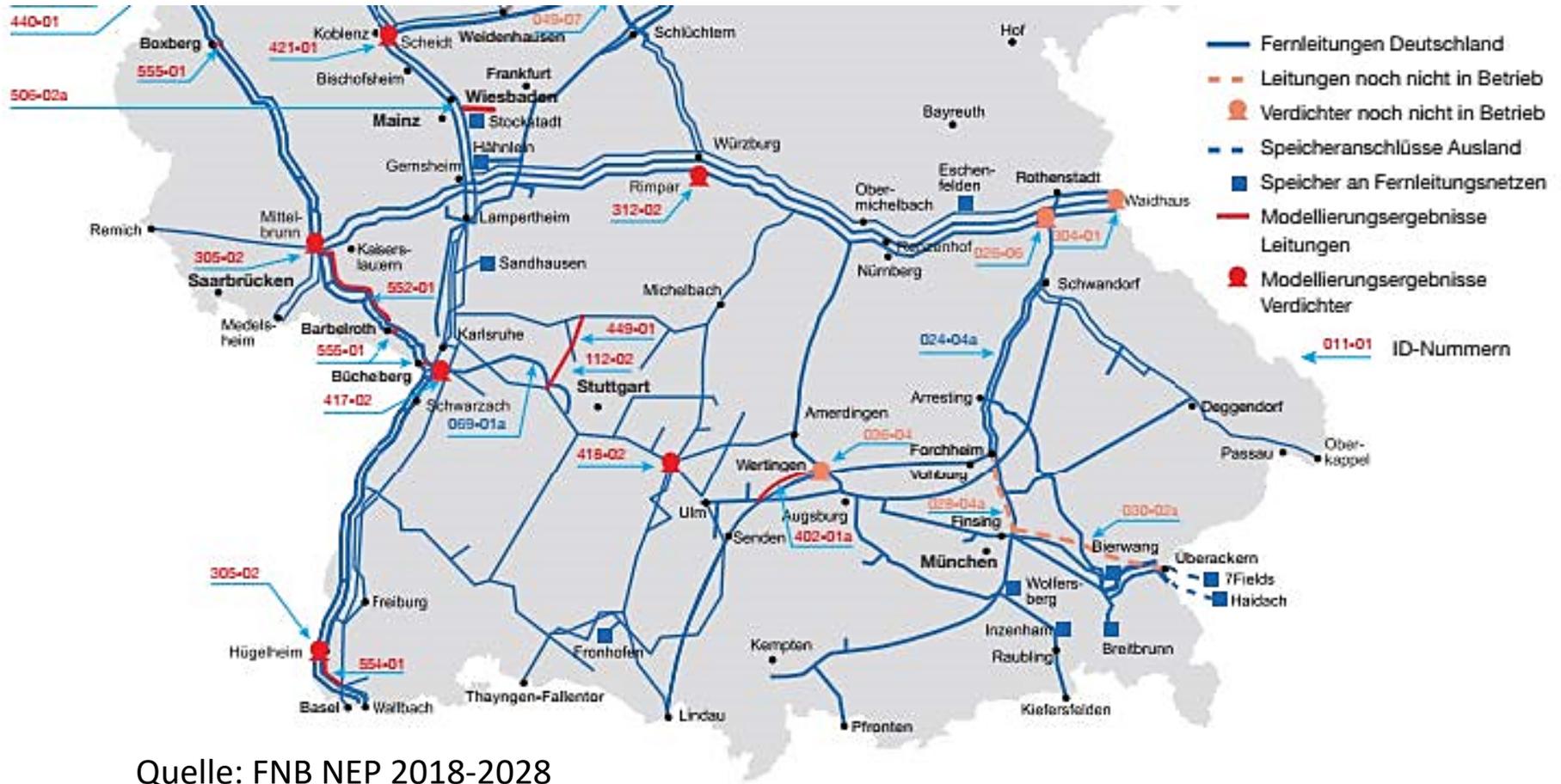


Dargestellt: vertragliche Kapazitäten von Swissgas



TENP

Netzausbaumassnahmen bis Ende 2028 gemäss Änderungsverlangen der BNetzA



Quelle: FNB NEP 2018-2028

Reverse Flow



2018 fertiggestellte Gas-Infrastrukturprojekte von europäischer Bedeutung (Quelle ENTSOG)

Logistiksystem



Security of Supply



Security of Supply



Security of Supply

Deckungsgrad der Gasnachfrage durch langfristige Importverträge und inländische Produktion

→ Rund 4-500 Beschaffungs- und Transportverträge im PSI-Logistiksystem

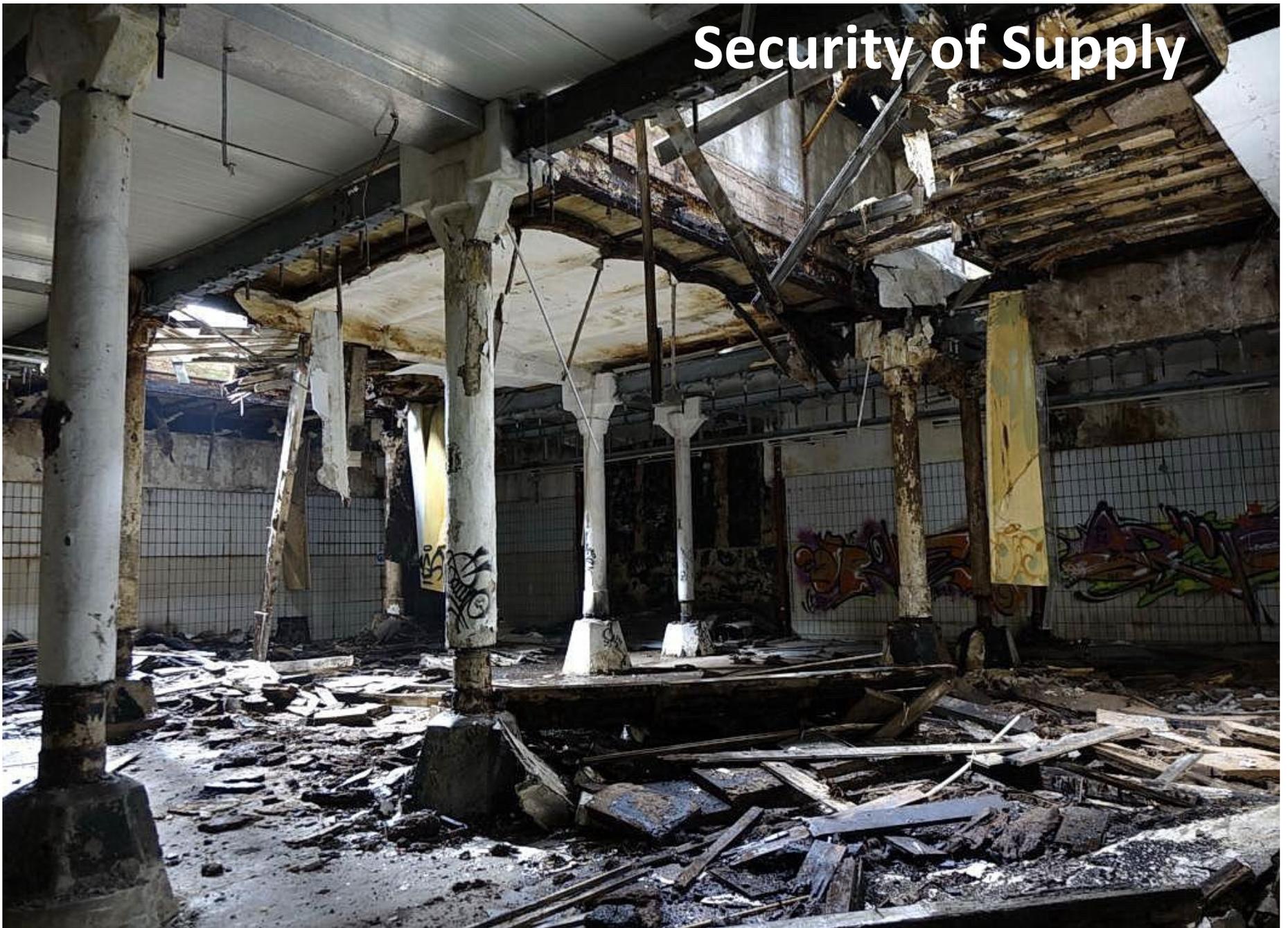
| Country | Ranking | Coverage in 2023 |
|-------------|---------|------------------|
| Spain | 1 | 94% |
| Italy | 2 | 74% |
| Germany | 3 | 64% |
| France | 4 | 63% |
| UK | 5 | 48% |
| Belgium | 6 | 36% |
| Netherlands | 7 | 0.4% |

p.m: Netherlands heute: Coverage 100%

Quelle: report by IHS, 2018

Und die Schweiz?

Security of Supply



Security of Supply



