

## Quellenangaben zur interaktiven Karte der Wasserstoffregion-Nordwest (Stand: März 2021)

| Layer/Thema                           | Quelle 1   | Quelle 2  | Quelle 3  | Stand                    |
|---------------------------------------|--|---|---|--------------------------|
| Kavernen                              | Fachmagazin ERDÖL ERDGAS KOHLE (EEK), Ausgabe 11/2020 (Seite 20 bis 25)  |   |   | 31.12.2019               |
| Windparks                             | Auszug aus dem „Energieatlas Niedersachsen“ des Niedersächsischen Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz / Referat für Raumordnung und Landesplanung.  |   |   | Dez 19                   |
| Biogasanlagen                         | Auszug aus dem „Energieatlas Niedersachsen“ des Niedersächsischen Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz / Referat für Raumordnung und Landesplanung.  |   |   | Dez 19                   |
| H2-Tankstellen                        | <a href="https://h2.live/tankstellen">https://h2.live/tankstellen</a>  |   |   | Abgerufen:<br>18.03.2021 |
| Bildungs- und Forschungseinrichtungen | Recherche und Abfrage des Metropolregion Nordwest e. V.  |   |   | Mrz 21                   |
| Großverbraucher/-anwender             | Recherche und Abfrage des Metropolregion Nordwest e. V.  |   |   | Mrz 21                   |
| Häfen                                 | Bundesamt für Kartographie und Geodäsie<br>© GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)<br><a href="http://www.bkg.bund.de">http://www.bkg.bund.de</a>   |   |   | 01.01.2020               |
| Gasleitungen                          | Raumordnungsportal Niedersachsen (FISRO)<br>( <a href="https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/">https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/</a> )<br>Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz | Flächennutzungsplan Bremen (Senator für Umwelt, Bau und Verkehr)<br>metropolplaner.de | Regionales Raumordnungsprogramm<br>metropolplaner.de  | Jul 19                   |
| Leitungsstrassen                      | Raumordnungsportal Niedersachsen (FISRO)<br>( <a href="https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/">https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/</a> )<br>Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz | Flächennutzungsplan Bremen (Senator für Umwelt, Bau und Verkehr)<br>metropolplaner.de | Regionales Raumordnungsprogramm<br>metropolplaner.de  | Jul 19                   |
| Umspannwerke                          | Raumordnungsportal Niedersachsen (FISRO)<br>( <a href="https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/">https://sla.niedersachsen.de/raumordnung/FIS-RO/</a> )<br>Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz | Regionales Raumordnungsprogramm<br>metropolplaner.de                                  | <a href="https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_der_Schaltanlagen_im_Hochstspannungsnetz_in_Deutschland">https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_der_Schaltanlagen_im_Hochstspannungsnetz_in_Deutschland</a> | Jul 19                   |
| Kraftwerke                            | Recherche und Abfrage des Metropolregion Nordwest e. V.  |   |   | Mrz 21                   |
| Verkehr - Schienen                    | Bundesamt für Kartographie und Geodäsie<br>© GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)<br><a href="http://www.bkg.bund.de">http://www.bkg.bund.de</a>   |   |   | 01.01.2020               |
| Verkehr - Strassen                    | Bundesamt für Kartographie und Geodäsie<br>© GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)<br><a href="http://www.bkg.bund.de">http://www.bkg.bund.de</a>   |   |   | 01.01.2020               |
| Administration/Kreise                 | Bundesamt für Kartographie und Geodäsie<br>© GeoBasis-DE / BKG 2020 (Daten verändert)<br><a href="http://www.bkg.bund.de">http://www.bkg.bund.de</a>   |   |   | 01.01.2020               |