

Appendix 5: Hydrogen Review Results

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
018	H2-Bedarf	bayernets	SK Augsburg	Bayern	2	20	-
019a	H2-Umstellung Gesamtnetz Energienetze Bayern	bayernets	LK Neuburg-Schrobenhausen, LK Pfaffenhofen an der Ilm, LK Altötting	Bayern	1	0	-
019a	H2-Umstellung Gesamtnetz Energienetze Bayern	bayernets	LK Aichach-Friedberg, LK Bad Tölz-Wolfratshausen, LK Berchtesgadener Land, LK Dachau, LK Deggendorf, LK Dingolfing-Landau, LK Fürstentfeldbruck, LK Garmisch-Partenkirchen, LK Landshut, LK Miesbach, LK München, LK Passau, LK Rottal-Inn, LK Starnberg, LK Straubing-Bogen, LK Weilheim-Schongau, SK Passau, SK Rosenheim, SK Straubing	Bayern	2	10-95	-
019a	H2-Umstellung Gesamtnetz Energienetze Bayern	bayernets	LK Kelheim, LK Freising, LK Erding, LK Mühldorf am Inn, LK Ebersberg, LK Rosenheim, LK Traunstein	Bayern	1/2	0-50	-
020	H2 SWM	bayernets	SK München	Bayern	1/2	0-65	-
021a	H2-Umstellung schwaben netz regional gmbh	bayernets	LK Aichach-Friedberg, LK Augsburg, LK Dillingen an der Donau, LK Landsberg am Lech, LK Neu-Ulm, LK Oberallgäu, LK Ostallgäu, LK Weilheim-Schongau, SK Kaufbeuren, SK Kempten, SK Memmingen	Bayern	2	10-90	-
021a	H2-Umstellung schwaben netz regional gmbh	bayernets	LK Donau-Ries, LK Günzburg, LK Neuburg-Schrobenhausen	Bayern	1	0	-
021a	H2-Umstellung schwaben netz regional gmbh	bayernets	LK Unterallgäu	Bayern	1/2	0-40	-
022	H2 Regensburg	bayernets	SK Regensburg, LK Kelheim, LK Regensburg	Bayern	2	30	-
023	VNB - Hessen	Ferngas	SK Kassel, LK Schwalm-Eder-Kreis	Hessen	1	0	-
023	Beimischung EAM Netz	GASCADE	SK Kassel, LK Schwalm-Eder-Kreis	Hessen	2	60	-
023	Beimischung EAM Netz	OGE	SK Kassel, LK Schwalm-Eder-Kreis	Hessen	-	-	In specified districts no NIP with OGE available.
023	Beimischung EAM Netz	terraneTS	SK Kassel, LK Schwalm-Eder-Kreis	Hessen	2	200	-
024	VNB - Thüringen	Ferngas	LK Ilm-Kreis	Thüringen	2	25	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
025	VNB - Sachsen	Ferogas	LK Vogtlandkreis, LK Zwickau	Sachsen	1	0	-
026	VNB - Sachsen	Ferogas	LK Vogtlandkreis, LK Zwickau	Sachsen	1	0	-
027	VNB - Sachsen-Anhalt	Ferogas	LK Mansfeld-Südharz, LK Altenburger Land	Sachsen-Anhalt	1	0	-
028	VNB - Thüringen	Ferogas	SK Erfurt	Thüringen	2	10	-
029	VNB - Thüringen	Ferogas	LK Hildburghausen, LK Sonneberg	Thüringen	1/2	0-65	-
029	VNB - Thüringen	Ferogas	LK Hildburghausen, LK Sonneberg, LK Wartburgkreis, LK Weimarer Land, LK Ilm-Kreis, SK Jena, SK Gera, SK Greiz	Thüringen	1	0	-
053	Energieversorgung Marienberg	GASCADE	LK Erzgebirgskreis	Sachsen	2	70	-
054	Stadtwerke Weinheim	GASCADE	LK Rhein-Neckar-Kreis	Baden-Württemberg	1	0	-
055	MITNETZ GAS	GASCADE	LK Zwickau	Sachsen	2	20	-
056	e-netz Südhessen AG	GASCADE	SK Darmstadt	Hessen	1	0	-
057	inetz	GASCADE	SK Chemnitz	Sachsen	2	35	-
058	MVV Netze	GASCADE	SK Mannheim	Baden-Württemberg	1	0	-
059	Schleswig-Holstein Netz	GASCADE	LK Harburg	Niedersachsen	1	0	-
060	Westnetz	GASCADE	LK Höxter	Nordrhein-Westfalen	2	90	-
061	Gasnetz Hamburg Reitbrook	GASCADE	SK Hamburg	Hamburg	1	0	-
062	Energiewende	GASCADE	SK Ludwigshafen am Rhein	Rheinland-Pfalz	1	0	-
063	Beimischung Energie Waldeck-Frankenberg GmbH	GASCADE	LK Waldeck-Frankenberg	Hessen	2	-	Not a GASCADE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
070	Westnetz GTG Nord	GTG Nord	LK Oldenburg	Nordrhein-Westfalen	2	-	No hydrogen network of the requested TSO available.
073	EWE Netz - GTG - Emsland	GTG Nord	LK Emsland	Niedersachsen	2	-	No hydrogen network of the requested TSO available.
074	EWE Netz - GTG - Norden	GTG Nord	LK Aurich	Niedersachsen	2	-	No hydrogen network of the requested TSO available.
075	EWE Netz - GTG - Steinfeld	GTG Nord	LK Vechta	Niedersachsen	2	-	No hydrogen network of the requested TSO available.
076	EWE Netz - GTG - Sulingen	GTG Nord	LK Diepholz	Niedersachsen	2	-	No hydrogen network of the requested TSO available.
093	VNB - Niedersachsen	GUD	LK Stade, LK Harburg	Niedersachsen	2	0,4	-
094	VNB - Niedersachsen	GUD	LK Ammerland, LK Rotenburg (Wümme), LK Cuxhaven, LK Stade	Niedersachsen	1	0	No generally valid assessment for the entire network area of the DSO possible.
095	VNB - Nordrhein-Westfalen	GUD	LK Nienburg (Weser)	Nordrhein-Westfalen	2	15	-
096	VNB - Niedersachsen	GUD	LK Region Hannover	Niedersachsen	2	25	-
097	VNB - Schleswig-Holstein	GUD	LK Pinneberg, LK Steinburg, LK Rendsburg-Eckernförde, LK Schleswig-Flensburg	Schleswig-Holstein	1	0	-
098	VNB - Niedersachsen	GUD	LK Stade	Niedersachsen	2	0,3	-
104	VNB - Hamburg	GUD	SK Hamburg	Hamburg	2	10	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
105a	VNB – Hamburg	GUD	SK Hamburg	Hamburg	1	0	-
106	VNB – Nordrhein-Westfalen	GUD	LK Minden-Lübbecke	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
138a	Beimischung Ausspeisezone Bohnhorst	Nowega	LK Nienburg	Niedersachsen	1	0	-
139	Beimischung Ausspeisezone Landesbergen	Nowega	LK Nienburg	Niedersachsen	1	0	-
270	Beimischung Energie Waldeck-Frankenberg GmbH	OGE	LK Siegen-Wittgenstein	Nordrhein-Westfalen	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
271	Wasserstoff-beimischung Kaiserslautern	OGE	SK Kaiserslautern	Rheinland-Pfalz	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
272	Wasserstoff-beimischung ins NGL-Gasnetz	OGE	LK Minden-Lübbecke	Nordrhein-Westfalen	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
273	Wasserstoff-beimischung Ahlen	OGE	LK Warendorf	Nordrhein-Westfalen	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
274	Wasserstoff-beimischung Saarlouis	OGE	LK Saarlouis	Saarland	2	120	Not an OGE customer. No report from the upstream system operator available.
275	Mögliche Beimischung von klimaneutralen Gasen in das Gasnetz der Stadtwerke Bad Salzuflen	OGE	LK Lippe	Nordrhein-Westfalen	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
276	Beimischung Wasserstoff Zone Burscheid	OGE	LK Rheinisch-Bergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
277	Wasserstoff-beimischung AVU	OGE	LK Ennepe-Ruhr-Kreis	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
278	Allgemeine Grüngasbeimischung Mainfranken (kein konkretes Projekt)	OGE	SK Würzburg	Bayern	1	0	-
279	Beimischung Wasserstoff Zone BELKAW 1 (OGE)	OGE	LK Rheinisch-Bergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
280	Wasserstoff in Mittelfranken	OGE	SK Nürnberg	Bayern	1	0	-
281	Wasserstoffbeimischung Hauptnetz Ost	OGE	SK Nürnberg	Bayern	1	0	-
282	Beimischung Wasserstoff Zone Köln 2 (OGE)	OGE	SK Köln	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
283a	Wasserstoffbeimischung Hauptnetz West	OGE	SK Nürnberg	Bayern	1	0	-
284	Wasserstoffstrategie Garbsen	OGE	LK Region Hannover	Niedersachsen	2	5	-
285	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone St. Tönis	OGE	LK Viersen	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
286	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone Grevenbroich	OGE	LK Rhein-Kreis Neuss	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
287	Beimischung Ausspeisezone Kaarst	OGE	LK Rhein-Kreis Neuss	Nordrhein-Westfalen	1	0	-

* Group 1: NCT is located on the pipeline to be converted, group 2: NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
288	Beimischung Ausspeisezone „Bückeberg“	OGE	LK Schaumburg	Niedersachsen	2	50	-
289	Beimischung Ausspeisezone „Stadthagen“	OGE	LK Schaumburg	Niedersachsen	2	35	-
290	Stadtwerke Langenfeld – Beimischung H2	OGE	LK Mettmann	Nordrhein-Westfalen	2	4	-
291	Beimischung Wiesbaden	OGE	LK Rheingau-Taunus-Kreis	Hessen	1	0	-
292	Beimischung Wasserstoff Zone Köln 1 (OGE)	OGE	SK Köln	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
293	H2-Beimischung/ H2-Netz Westnetz	OGE	SK Dortmund	Nordrhein-Westfalen	1	0	Request was made for the entire network area. No generally valid assessment for the entire network area of the DSO possible.
294	Beimischung Wasserstoff Zone Leichlingen	OGE	LK Rheinisch-Bergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	2	2	-
295	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone Vorst	OGE	LK Viersen	Nordrhein-Westfalen	2	3	-
296	Wasserstoffbeimischung/-umstellung MVV Netze	OGE	SK Mannheim	Baden-Württemberg	1	0	-
297	Ausspeisezone DA H2 OGE	OGE	SK Darmstadt	Hessen	1	0	-
298	Beimischung Wasserstoff Zone Leverkusen	OGE	SK Leverkusen	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
299	Beimischung Wasserstoff Zone Marienheide-Reichshof	OGE	LK Oberbergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	2	20	-
300	Beimischung Wasserstoff Zone Dormagen	OGE	LK Rhein-Kreis Neuss	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
302	Wasserstoffbeimischung Mainz	OGE	SK Mainz	Rheinland-Pfalz	2	5	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operator.
303	Wasserstoffbeimischung Lich	OGE	LK Gießen	Hessen	2	55	-
304	Wasserstoffbeimischung Gießen	OGE	LK Gießen	Hessen	2	60	-
305	Beimischung Industriepark Höchst gem. DVGW	OGE	SK Frankfurt am Main	Hessen	1	0	-
306	H2 Netzanschluss LEV	OGE	SK Leverkusen	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
307	Beimischung Bielefeld	OGE	SK Bielefeld	Nordrhein-Westfalen	2	-	Not an OGE customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operator.
308a	Wasserstoffbeimischung Philippsburg	OGE	LK Karlsruhe	Baden-Württemberg	1	0	-
309a	Wasserstoffbeimischung Minfeld und Landeck	OGE	LK Germersheim	Rheinland-Pfalz	2	20	-
310	Inselnetz mit Wasserstoff versorgen – ab 2040 Wasserstoffanteil für ganz Münster	OGE	SK Münster	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
311	Wasserstoffbedarf Netzgebiet Creos Zone Hunsrück-Eifel	OGE	LK Cochem-Zell	Rheinland-Pfalz	2	65	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
312	Wasserstoffbedarf Netzgebiet Creos Zone Saar-Pfalz 2	OGE	LK Kaiserslautern	Rheinland-Pfalz	2	75	-
313	Wasserstoffbedarf Netzgebiet Creos Zone Saar-Pfalz 1	OGE	LK Südliche Weinstraße	Rheinland-Pfalz	2	30	-
314	Wasserstoffbedarf Netzgebiet Creos Ausspeisepunkt Pfedderheim	OGE	SK Worms	Rheinland-Pfalz	2	15	-
315	Wasserstoffbedarf Netzgebiet Creos Ausspeisepunkt Lampertheim	OGE	LK Bergstraße	Hessen	1	0	-
316	Wasserstoff für Gronau (Einspeisung ins Erdgasnetz)	OGE	LK Borken	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
316	Wasserstoff für Gronau (Einspeisung ins Erdgasnetz)	Thyssengas	LK Borken	Nordrhein-Westfalen	2	2	-
317	H2 Netzanschluss DOR	OGE	LK Rhein-Kreis Neuss	Nordrhein-Westfalen	2	3	-
318	H2 Netzanschluss UER	OGE	SK Krefeld	Nordrhein-Westfalen	2	3	-
330a	Erhöhung der H2-Beimischung - allgemeine Gasversorgung Berlin	ONTRAS	SK Berlin	Berlin	1	0	-
346	ENWG Energienetze Weimar GmbH & Co. KG	ONTRAS	SK Weimar	Thüringen	2	-	Not an ONTRAS customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators..
347	HanseGas GmbH	ONTRAS	LK Rostock, LK Vorpommern-Greifswald, LK Ludwigslust-Parchim, LK Nordwestmecklenburg, LK Prignitz, LK Vorpommern-Rügen	Mecklenburg-Vorpommern	2	0,5-50	-
348	inetz GmbH	ONTRAS	LK Mittelsachsen, LK Zwickau, SK Chemnitz	Sachsen	2	40-60	-
349	Netzgesellschaft Schwerin mbH (NGS)	ONTRAS	SK Schwerin	Mecklenburg-Vorpommern	2	55	-
350	Neubrandenburger SW	ONTRAS	LK Mecklenburgische Seenplatte	Mecklenburg-Vorpommern	2	-	Not an ONTRAS customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
351a	REDINET Burgenland GmbH	ONTRAS	LK Burgenlandkreis	Sachsen-Anhalt	2	25	-
352	Strom- und Gasnetz Wismar GmbH	ONTRAS	LK Nordwestmecklenburg	Mecklenburg-Vorpommern	2	-	Not an ONTRAS customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators..
353	TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG	ONTRAS	LK Weimarer Land, LK Altenburger Land, LK Mansfeld-Südharz	Thüringen	2	40-45	-
354	Mitteldeutsche Netzgesellschaft Gas mbH	ONTRAS	LK Leipzig, LK Saalekreis, SK Halle (Saale)	Sachsen-Anhalt	1	0	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
354	Mitteldeutsche Netzgesellschaft Gas mbH	ONTRAS	LK Meißen, LK Anhalt-Bitterfeld, LK Nordsachsen, LK Harz, LK Wittenberg, LK Kyffhäuserkreis, LK Mittelsachsen, LK Salzlandkreis, LK Burgenlandkreis, LK Mansfeld-Südharz, SK Dessau-Roßlau, LK Altenburger Land	Sachsen-Anhalt	2	5-45	-
355	Erdgas Mittelsachsen GmbH	ONTRAS	LK Salzlandkreis	Sachsen-Anhalt	1	0	-
355	Erdgas Mittelsachsen GmbH	ONTRAS	LK Anhalt-Bitterfeld	Sachsen-Anhalt	2	5	-
356	EWE Netz GmbH	ONTRAS	LK Dahme-Spreewald, LK Teltow-Fläming, LK Märkisch-Oderland, LK Vorpommern-Rügen, LK Barnim	Brandenburg	2	5-70	-
357a	Stadtwerke Rostock AG	ONTRAS	SK Rostock	Mecklenburg-Vorpommern	2	0,3	-
358	Gasversorgung Dessau GmbH	ONTRAS	SK Dessau-Roßlau	Sachsen-Anhalt	2	-	Not an ONTRAS customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
373	bnNETZE - AZ Bad Bellingen	terrane	LK Lörrach	Baden-Württemberg	2	150	-
374	bnNETZE - AZ Biberach	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
375	bnNETZE - AZ Efringen-Kirchen	terrane	LK Lörrach	Baden-Württemberg	2	150	-
376	bnNETZE - AZ Hausach	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
377	bnNETZE - AZ Lahr	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
378	bnNETZE - AZ Mitte	terrane	LK Emmendingen	Baden-Württemberg	2	125	-
379	bnNETZE - AZ Müllheim	terrane	LK Breisgau-Hochschwarzwald	Baden-Württemberg	2	125	-
380	bnNETZE - AZ Nord	terrane	LK Rastatt	Baden-Württemberg	2	125	-
381	bnNETZE - AZ Offenburg	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
382	bnNETZE - AZ Steinach	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
383	bnNETZE - AZ Süd	terrane	LK Lörrach	Baden-Württemberg	2	150	-
384	bnNETZE - AZ Willstätt	terrane	LK Ortenaukreis	Baden-Württemberg	2	125	-
385a	Energienetze Offenbach ENO	terrane	SK Offenbach am Main	Hessen	2	80	-
386	Energieversorgung Rottenburg a.N.	terrane	LK Tübingen	Baden-Württemberg	2	40	-
387	FairNetz	terrane	LK Reutlingen	Baden-Württemberg	2	40	-
388a	MVV Netze	terrane	SK Mannheim, LK Rhein-Neckar-Kreis, LK Ludwigsburg	Baden-Württemberg	1	0	-
388a	MVV Netze	terrane	LK Karlsruhe	Baden-Württemberg	2	30	-
389	Netze BW RC Nord	terrane	LK Schwäbisch Hall, LK Hohenlohekreis	Baden-Württemberg	2	40	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
390	Netze BW RC Stuttgart	terraneTS	SK Stuttgart, LK Esslingen, LK Ludwigsburg, LK Rems-Murr-Kreis	Baden-Württemberg	1	0	-
390	Netze BW RC Stuttgart	terraneTS	LK Böblingen, LK Enzkreis, LK Zollernalbkreis	Baden-Württemberg	2	30	-
391	Netze Südwest_NGS Nordbaden	terraneTS	LK Heilbronn, LK Rhein-Neckar-Kreis	Baden-Württemberg	1	0	-
391	Netze Südwest_NGS Nordbaden	terraneTS	LK Rastatt, LK Enzkreis, LK Karlsruhe	Baden-Württemberg	2	30	-
392	Netze Südwest_NGS Oberschwaben	terraneTS	LK Alb-Donau-Kreis, LK Biberach, LK Sigmaringen	Baden-Württemberg	2	70	-
393	Oberhessengas Netz	terraneTS	LK Wetteraukreis	Hessen	2	20	-
394	Stadtwerk Tauberfranken	terraneTS	LK Hohenlohekreis	Baden-Württemberg	2	30	-
395	Stadtwerk Ellwangen	terraneTS	LK Ostalbkreis	Baden-Württemberg	2	50	-
396	Verteilnetz Stadtgebiet Fellbach	terraneTS	LK Rems-Murr-Kreis	Baden-Württemberg	1	0	-
397	Stadtwerk Stockach	terraneTS	LK Konstanz	Baden-Württemberg	2	140	-
398	Versorgungsgebiet Herbrechtingen	terraneTS	LK Heidenheim	Baden-Württemberg	2	70	-
399	Versorgungsgebiet Hermaringen	terraneTS	LK Heidenheim	Baden-Württemberg	2	70	-
400	Versorgungsgebiet Niederstotzingen	terraneTS	LK Heidenheim	Baden-Württemberg	2	70	-
401	Versorgungsgebiet Ulm	terraneTS	SK Ulm	Baden-Württemberg	2	70	-
402	Westnetz	terraneTS	LK Mainz-Bingen	Rheinland-Pfalz	2	70	-
403	Substitution	terraneTS	LK Rottweil	Baden-Württemberg	2	125	-
405	Thüga - Erolzheim	terraneTS	LK Biberach	Baden-Württemberg	2	80	-
406	Thüga - Kressbronn	terraneTS	LK Bodenseekreis	Baden-Württemberg	2	120	-
407	Thüga - Leutkirch	terraneTS	LK Ravensburg	Baden-Württemberg	2	100	-
408	Thüga - Ochsenhausen	terraneTS	LK Biberach	Baden-Württemberg	2	100	-
409	Thüga - Pfullendorf	terraneTS	LK Sigmaringen	Baden-Württemberg	2	100	-
410	Thüga - Singen	terraneTS	LK Konstanz	Baden-Württemberg	2	120	-
411	Thüga - Weißenberg	terraneTS	LK Lindau (Bodensee)	Baden-Württemberg	2	120	-
412	TWS Netz	terraneTS	LK Lindau (Bodensee), LK Bodenseekreis, LK Ravensburg	Baden-Württemberg	2	120	-
455a	Beimischung Ausspeisezone NGW VIII	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
456	Beimischung Ausspeisezone Billerbeck	Thyssengas	LK Coesfeld	Nordrhein-Westfalen	2	10	-
457	Beimischung Ausspeisezone Darup	Thyssengas	LK Coesfeld	Nordrhein-Westfalen	2	4	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
458	Beimischung Ausspeisezone Geseke	Thyssengas	LK Soest	Nordrhein-Westfalen	2	35	-
459	Beimischung Ausspeisezone Kalkar I, Kehrum	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	1	-
460	Beimischung Ausspeisezone Kalkar II, Louisendorf	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	3	-
461	Beimischung Ausspeisezone Lüdinghausen	Thyssengas	LK Coesfeld	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
462	Beimischung Ausspeisezone NGW I	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
463	Beimischung Ausspeisezone NGW II	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
464	Beimischung Ausspeisezone NGWIII	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
465	Beimischung Ausspeisezone NGWIV	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
466	Beimischung Ausspeisezone NGW IX	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	2	1	-
467	Beimischung Ausspeisezone NGW V	Thyssengas	LK Kleve/ LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
468	Beimischung Ausspeisezone NGW VI	Thyssengas	LK Borken	Nordrhein-Westfalen	2	2	-
469	Beimischung Ausspeisezone NGW VII	Thyssengas	LK Düren	Nordrhein-Westfalen	2	20	-
470	Beimischung Ausspeisezone Nordwalde	Thyssengas	LK Steinfurt	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
471	Beimischung Ausspeisezone Olfen	Thyssengas	LK Coesfeld	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
472	Beimischung Ausspeisezone Rosendahl	Thyssengas	LK Coesfeld	Nordrhein-Westfalen	2	2	-
473	Leitungspartner GmbH	Thyssengas	LK Düren	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
474	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone NEW H	Thyssengas	SK Mönchengladbach, Rhein-Kreis Neuss, LK Heinsberg	Nordrhein-Westfalen	2	4	-
475	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone NEW L	Thyssengas	SK Mönchengladbach/ LK Viersen	Nordrhein-Westfalen	2	4	-
476	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone Schwalmtal	Thyssengas	LK Viersen	Nordrhein-Westfalen	2	25	-
477	Wasserstoffbeimischung Ausspeisezone Viersen	Thyssengas	LK Viersen	Nordrhein-Westfalen	2	15	-
478	Rheinische NETZGesellschaft-BELKAW 1	Thyssengas	LK Rheinisch-Bergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	2	3	-

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline

ID NO.	Project name	TSO	District	State	Group*	Distance to TSO H2 network 2032 [km]	Comment
479	Rheinische NETZGesellschaft-BELKAW 2	Thyssengas	LK Rheinisch-Bergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
480	Rheinische NETZGesellschaft-GVG Rhein-Erft	Thyssengas	LK Rhein-Erft-Kreis	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
481	Rheinische NETZGesellschaft-Köln 1	Thyssengas	SK Köln	Nordrhein-Westfalen	2	3	-
482	Rheinische NETZGesellschaft-Köln 2	Thyssengas	SK Köln	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
483	Rheinische NETZGesellschaft-Aggertal-Aggerservice	Thyssengas	LK Oberbergischer Kreis	Nordrhein-Westfalen	2	25	-
484	Stadtwerke Bochum Netz GmbH	Thyssengas	SK Bochum	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
485	Hertener Stadtwerke GmbH	Thyssengas	LK Recklinghausen	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
486	Stadtwerke rees GmbH - Groiner Kirchweg	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
487	Stadtwerke rees GmbH - Haffen-Mehr	Thyssengas	LK Kleve, LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	2	2	-
488	Stadtwerke rees GmbH - Haldern	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	4	-
489	Stadtwerke rees GmbH - Millingen	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
490	Stadtwerke rees GmbH - Poldick	Thyssengas	LK Kleve	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
491	Stadtwerke Velbert GmbH	Thyssengas	LK Mettmann	Nordrhein-Westfalen	2	15	-
492	Dekarbonisierung Industrie und Gewerbe im Netzgebiet Wesel	Thyssengas	LK Wesel	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
493	Stadtwerke Haltern am See GmbH	Thyssengas	LK Recklinghausen	Nordrhein-Westfalen	1	0	-
494	Energie Waldeck-Frankenberg GmbH	Thyssengas	LK Waldeck-Frankenberg	Hessen	2	-	Not an Thyssengas customer. Alternatively, H2 supply may be possible via upstream system operators.
495	Westnetz GmbH	Thyssengas	SK Dortmund	Nordrhein-Westfalen	2	2	Request was made for the entire network area. No generally valid assessment for the entire network area of the DSO possible.
496	Veolia Industriepark Deutschland GmbH - Veolia I	Thyssengas	LK Düren	Nordrhein-Westfalen	2	5	-
497	Veolia Industriepark Deutschland GmbH - Veolia II	Thyssengas	LK Düren	Nordrhein-Westfalen	2	5	-

Source: Transmission system operators

* **Group 1:** NCT is located on the pipeline to be converted, **group 2:** NCT reachable through a connecting pipeline