

connect - Ladenetztest 2023  
Ergebnisse Elektro-Mobilitäts-Provider (EMP) - Länderübergreifend Deutschland / Schweiz

Anbieter	EnBW	Maingau	Shell Recharge	Move	Plugsurfing	Swisscharge	DKV
Web	www.enbw.com/ elektromobilitaet	www. maingau-energie.de	shellrecharge.com/de-de	www.move.ch	plugsurfing.com	www.swisscharge.ch	www.dkv-mobility.com
unterstützte HPC-Ladepunkte (min. 150 kW) im jew. Land*	12 292	10 268	insgesamt über 500 000**	8681 in D, 1144 in CH	10 200	insges. 85 526** in D, 10 673** in CH	insgesamt 509 000**
APP-BEDIENUNG							
verfügbar für Android / iOS / Unterstützg. Android Auto / Carplay	+ / + / + / +	+ / + / - / -	+ / + / + / +	+ / + / - / -	+ / + / - / -	+ / + / - / -	+ / + / - / -
Intuitive Bedienung / Ladeanleitung	sehr gut / +	sehr gut / +	gut / -	gut / -	sehr gut / -	sehr gut / +	befriedigend / -
Überblick nächster Standorte	sehr gut	sehr gut	gut	gut	gut	gut	gut
Standorte bewerten / favorisieren / Anzeige mit Fotos	- / + / teilweise	- / + / +	- / + / teilweise	- / - / -	- / - / -	- / + / +	- / + / -
APP-FUNKTIONEN							
Zuverlässigkeit Echtzeitdaten	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Filtern n. Verfügbarh. / Ladeleistg. / Stromherkunft / Steckertyp	+ / + / - / +	+ / + / - / +	+ / + / - / +	+ / + / - / +	+ / + / - / +	- / + / - / +	- / + / - / +
Routenplaner / Navigation zu Ladepunkt / Infos zum Standort	+ / + / sehr gut	- / + / sehr gut	+ / + / sehr gut	- / + / sehr gut	- / + / sehr gut	- / + / sehr gut	+ / + / sehr gut
Echtzeitinfos Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	+ / + / +	- / teilweise / +	- / + / +	- / + / +	- / - / +	- / - / +	- / + / +
BEZAHLUNG/PREISTRANSparenz							
Verständlichk. Preise / Untersch. geschäftl., priv. / Rng.-Export (PDF)	sehr gut / + / +	sehr gut / (Business-Tarif) / -	sehr gut / - / +	sehr gut / + / +	sehr gut / - / +	befriedigend / - / +	ausreichend / + / -
Preisinfo vor Laden / während Laden / nach Laden (Historie)	sehr gut / eingeschr. / sehr gut	sehr gut / - / sehr gut	sehr gut / - / sehr gut	sehr gut / teilw. / sehr gut	sehr gut / - / sehr gut	sehr gut / - / sehr gut	sehr gut / - / sehr gut
Bezahlung Kreditkarte / SEPA-Lastschrift / weitere	+ / + / -	+ / + / -	+ / + / -	+ / + / -	+ / - / Apple, Google Pay	+ / - / -	+ / + / -
TESTERGEBNISSE							
LADEPUNKTABDECKUNG max. 40	40	40	30	10	40	20	20
APP-BEDIENUNG max. 180	160	170	90	105	115	150	75
APP-FUNKTIONEN max. 340	295	222	295	195	210	180	186
PREISTRANSparenz/BEZAHLUNG max. 440	400	365	305	405	335	255	290
connect URTEIL max. 1000	895 sehr gut	797 gut	720 befriedigend	715 befriedigend	700 befriedigend	605 ausreichend	571 ausreichend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen \*\* nur gemeinsame Angabe für AC/DC/HPC verfügbar



connect - Ladenetztest 2023

Ergebnisse Charge Point Operators (CPO) - Deutschland

Anbieter	Aral Pulse	EnBW	Ionity	Fastned	Shell Recharge	Allego	EWE Go	E.ON
Web	www.aral.de/de/global/retail/pulse	www.enbw.com/elektromobilitaet	ionity.eu/de	fastnedcharging.com/de	shellrecharge.com/de-de	www.allego.eu/de-de	www.ewe-go.de	www.eon.de/de/pk/e-mobility
Anzahl HPC-Ladepunkte (min. 150 kW)*	1211	> 3000	555	189	680	732	1007	160
VOR DEM LADEVORGANG								
Beschilderung / Beleuchtung / Wetterschutz / Sitzgelegenh.	↓ / ↑ / ↘ / →	↓ / ↗ / → / ↘	↗ / ↗ / ↓ / →	↓ / ↑ / ↗ / ↘	↘ / ↘ / ↓ / ↓	↘ / → / ↓ / ↓	↓ / ↗ / ↓ / ↓	↗ / ↘ / ↘ / ↗
WC / Restaurant, Imbiss o. Verkauf(sautomat) / Gratis-WLAN	↑ / ↑ / ↘	↗ / ↑ / ↓	↑ / ↗ / ↓	→ / ↗ / ↓	↗ / ↗ / →	→ / ↗ / ↓	↗ / ↑ / ↘	↗ / → / ↘
Parkplatzbeschilderung / -markierung / gröÙe	↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗	↗ / ↘ / ↑	↑ / → / ↑	↓ / ↗ / ↑	↑ / → / ↗	↑ / ↘ / ↑	↗ / ↘ / ↗
Service-Station / Überw.-Kamara / Sauberkeit / Mülleimer	↑ / ↑ / ↑ / ↑	→ / → / ↑ / ↗	→ / ↓ / ↑ / ↗	↗ / ↘ / ↗ / ↑	↑ / ↗ / ↗ / ↑	↓ / ↘ / ↑ / ↗	↘ / ↓ / ↑ / ↑	↘ / ↘ / ↗ / ↗
WÄHREND DES LADEVORGANGS								
Platzierg. Ladesäule / Kabelmanagement / Ablesbarkeit Displ.	↑ / → / ↑	↗ / ↑ / ↑	↗ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↗ / → / ↑	↗ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↑	→ / → / ↑
Identifikation Ladesäule / Funktionalität / Lärmemission	↑ / ↑ / ↗	↑ / ↑ / ↗	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↗	↑ / ↑ / ↗	↑ / ↑ / ↗	↑ / ↗ / ↗
Anzeige: akt. Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↗ / ↗ / ↗	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑
Preistransparenz	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	befriedigend	gut	befriedigend	befriedigend
Barrierefreies Laden: Maße Parkpl. / Ladesäule / Hindernisse	↓ / ↓ / ↓	↓ / ↓ / ↗	↗ / ↓ / ↗	→ / ↓ / ↘	↓ / → / →	↓ / ↓ / ↘	↓ / ↓ / ↘	↗ / ↓ / ↗
NACH DEM LADEVORGANG								
Hotline: Nr. auf Ladesäule / Kosten / Sprachen / Qualität	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / → / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↗	↑ / ↑ / ↓ / ↗	↑ / ↑ / ↗ / ↗
Bezahlg.: RFID / QR / Kreditk.o. EC-Lesegerät / Apple, Google Pay	⊕ / ⊕ / ⊕ / ⊕	⊕ / ⊕ / ⊖ / ⊕	⊕ / ⊕ / ⊖ / ⊕	⊕ / ⊕ / ⊕ / ⊕	⊕ / ⊕ / ⊕ / ⊕	⊕ / ⊖ / teilw. / teilw.	⊕ / ⊕ / ⊖ / ⊖	⊕ / ⊕ / ⊕ / ⊕
Plug & Charge / Autocharge	⊕ / -	- / ⊕	⊕ / -	- / ⊕	- / -	- / -	- / -	- / -
TESTERGEBNISSE								
VOR DEM LADEVORGANG max. 350	303	271	263	248	229	215	227	180
WÄHREND DES LADEVORGANGS max. 380	327	345	342	344	277	336	289	253
NACH DEM LADEVORGANG max. 270	238	235	220	222	233	159	177	223
connect URTEIL max. 500	868 sehr gut	851 sehr gut	825 gut	814 gut	739 befriedigend	710 befriedigend	693 befriedigend	656 befriedigend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen Erklärung Symbole: ↑ = sehr gut; ↗ = gut; → = befriedigend; ↘ = ausreichend; ↓ = mangelhaft



# connect - Ladenetztest 2023

## Ergebnisse Charge Point Operators (CPO) - Österreich

Anbieter	Ionity	Smatrics EnBW	Da emobil	Shell Recharge	Kelag	EVN
<b>Web</b>	ionity.eu/de	smatrics.com/ ladenetz	www.da-emobil.com	shellrecharge.com/ de-de	www.kelag.at	www.evn.at/home/ e-mobilitat
Anzahl HPC-Ladepunkte (min. 150 kW)*	110	227	70	86	28	insgesamt 2450**
<b>VOR DEM LADEVORGANG</b>						
Beschilderung / Beleuchtung / Wetterschutz / Sitzgelegenh.	→ / ↗ / ↓ / ↗	↓ / → / ↓ / →	↘ / → / ↗ / ↘	↓ / ↑ / ↑ / →	↘ / ↘ / ↓ / ↓	↓ / → / ↓ / ↓
WC / Restaurant, Imbiss o. Verkauf(sautomat) / Gratis-WLAN	↑ / ↑ / ↓	↑ / ↗ / ↓	↘ / ↘ / ↓	↗ / ↗ / ↘	↘ / → / ↓	↘ / ↘ / ↓
Parkplatzbeschilderung / -markierung / gröÙe	↓ / → / ↗	↗ / → / ↑	→ / ↘ / ↑	↑ / → / ↑	→ / → / ↑	→ / ↘ / ↗
Service-Station / Überw.-Kamara / Sauberkeit / Mülleimer	↑ / ↓ / ↗ / ↑	↗ / ↘ / ↗ / ↗	→ / → / ↑ / ↘	↑ / ↑ / ↑ / ↑	↘ / ↓ / ↑ / →	↘ / ↘ / ↑ / ↘
<b>WÄHREND DES LADEVORGANGS</b>						
Platzierg. Ladesäule / Kabelmanagement / Ablesbarkeit Displ.	↑ / ↑ / ↑	→ / ↗ / ↑	↗ / ↓ / ↑	↗ / ↑ / ↑	→ / ↑ / ↑	→ / ↓ / ↗
Identifikation Ladesäule / Funktionalität / Lärmemission	↑ / ↗ / ↗	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↗ / ↑	↘ / ↘ / ↑	↑ / ↗ / ↑	↗ / ↗ / ↑
Anzeige: akt. Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	↑ / ↑ / ↑	→ / → / →	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑
Preistransparenz	sehr gut	sehr gut	sehr gut	befriedigend	befriedigend	sehr gut
Barrierefreies Laden: Maße Parkpl. / Ladesäule / Hindernisse	↘ / ↓ / ↑	↓ / ↓ / →	→ / ↓ / ↗	↓ / ↓ / ↗	↓ / ↓ / ↑	↓ / ↓ / ↗
<b>NACH DEM LADEVORGANG</b>						
Hotline: Nr. auf Ladesäule / Kosten / Sprachen / Qualität	↗ / ↑ / ↑ / ↑	↑ / ↓ / ↗ / ↑	→ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↗	→ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / →
Bezahlg.: RFID / QR / Kreditk.o. EC-Lesegerät / Apple, Google Pay	+ / + / - / +	+ / + / - / -	+ / + / - / -	+ / teilw. / + / +	+ / + / - / -	+ / + / - / -
Plug & Charge / Autocharge	+ / -	- / +	+ / -	- / -	- / -	- / -
<b>TESTERGEBNISSE</b>						
<b>VOR DEM LADEVORGANG</b> max. 350	233	204	197	287	199	159
<b>WÄHREND DES LADEVORGANGS</b> max. 380	316	283	287	207	286	267
<b>NACH DEM LADEVORGANG</b> max. 270	215	204	206	178	179	167
<b>connect</b> URTEIL max. 500	764 gut	691 befriedigend	690 befriedigend	672 befriedigend	664 befriedigend	593 ausreichend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen \*\* nur gemeinsame Angabe für AC/DC/HPC verfügbar Erklärung Symbole: ↑ = sehr gut; ↗ = gut; → = befriedigend; ↘ = ausreichend; ↓ = mangelhaft





# connect - Ladenetztest 2023

## Ergebnisse Charge Point Operators (CPO) - Schweiz

Anbieter	Fastned	Ionity	GoFast	Move	Agrola
Web	fastnedcharging.com/de	ionity.eu/de	www.gofast.swiss	www.move.ch	www.agrola.ch/de
Anzahl HPC-Ladepunkte (min. 150 kW)*	16	66	295	145	50
<b>VOR DEM LADEVORGANG</b>					
Beschilderung / Beleuchtung / Wetterschutz / Sitzgelegenh.	↓ / ↑ / ↑ / ↑	↗ / ↑ / ↓ / ↑	→ / ↗ / ↗ / →	→ / ↓ / ↓ / →	↓ / ↗ / ↑ / ↓
WC / Restaurant, Imbiss o. Verkauf(sautomat) / Gratis-WLAN	↑ / → / ↓	↑ / ↑ / ↓	↗ / → / ↘	↗ / → / ↓	→ / → / ↓
Parkplatzbeschilderung / -markierung / gröÙe	↑ / ↑ / ↑	↗ / ↗ / ↗	↑ / ↑ / ↑	→ / ↑ / ↗	↑ / → / →
Service-Station / Überw.-Kamara / Sauberkeit / Mülleimer	↓ / ↓ / ↑ / ↑	↓ / ↓ / ↑ / ↑	↘ / ↘ / ↑ / ↑	↓ / ↓ / ↘ / ↘	↑ / → / ↑ / ↑
<b>WÄHREND DES LADEVORGANGS</b>					
Platzierg. Ladesäule / Kabelmanagement / Ablesbarkeit Displ.	↑ / ↑ / ↑	↗ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↘ / → / ↑	→ / ↗ / ↑
Identifikation Ladesäule / Funktionalität / Lärmemission	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↗ / ↗	↑ / ↑ / ↗	↑ / → / ↑	→ / ↑ / →
Anzeige: akt. Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	↓ / ↑ / ↑	↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑	↑ / ↑ / ↑
Preistransparenz	befriedigend	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Barrierefreies Laden: Maße Parkpl. / Ladesäule / Hindernisse	↓ / ↓ / ↓	↓ / ↓ / ↓	→ / ↓ / ↓	↓ / ↓ / ↓	↓ / ↓ / ↓
<b>NACH DEM LADEVORGANG</b>					
Hotline: Nr. auf Ladesäule / Kosten / Sprachen / Qualität	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↑ / ↑ / ↗ / ↑	↗ / ↑ / ↗ / ↗
Bezahlg.: RFID / QR / Kreditk.o. EC-Lesegerät / Apple, Google Pay	+ / + / + / +	+ / + / - / +	+ / + / - / teilw.	+ / + / - / -	+ / teilw. / teilw. / -
Plug & Charge / Autocharge	- / +	+ / -	- / -	- / -	- / -
<b>TESTERGEBNISSE</b>					
<b>VOR DEM LADEVORGANG</b> max. 350	280	275	235	183	192
<b>WÄHREND DES LADEVORGANGS</b> max. 380	305	306	351	267	266
<b>NACH DEM LADEVORGANG</b> max. 270	237	221	200	182	145
<b>connect</b> URTEIL max. 500	822 gut	802 gut	786 gut	632 befriedigend	603 befriedigend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen \*\* nur gemeinsame Angabe für AC/DC/HPC verfügbar Erklärung Symbole: ↑ = sehr gut; ↗ = gut; → = befriedigend; ↘ = ausreichend; ↓ = mangelhaft

# connect - Ladenetztest 2023

## Ergebnisse Charge Point Operators (CPO) - Niederlande und Luxemburg

	Niederlande					Luxemburg		
Anbieter	Fastned	Shell Recharge	Ionity	Total Energies	BP Pulse	E-Flux	Esso	Chargy
Web	fastnedcharging.com/nl	shellrecharge.com/nl-nl	ionity.eu	totalenergies.com	www.bp.com/nl_nl/netherlands	e-flux.io/nl	www.esso.lu	chargy.lu
Anzahl HPC-Ladepunkte (min. 150 kW)*	869	> 500	44	k.A.	104	k.A.	k.A.	44
<b>VOR DEM LADEVORGANG</b>								
Beschilderung / Beleuchtung / Wetterschutz / Sitzgelegenh.	↗/↗/↗/→	→/↗/↘/↘	↘/↘/↘/↘	→/→/↘/↘	↘/↗/↘/↘	↘/↗/↘/↘	↘/↗/↘/→	↗/→/↘/→
WC / Restaurant, Imbiss o. Verkauf(sautomat) / Gratis-WLAN	↗/→/↘	↗/→/↗	↗/↗/→	→/↘/→	↘/↘/→	↘/↘/↘	↗/↗/↘	↗/→/↘
Parkplatzbeschilderung / -markierung / gröÙe	↗/→/↗	↗/→/↗	↘/→/↗	↗/↗/↗	↘/↗/↗	→/↘/↗	↘/→/↗	↗/↘/→
Service-Station / Überw.-Kamara / Sauberkeit / Mülleimer	↗/↗/↗/→	↗/↗/↗/↗	→/↘/↗/→	↗/↗/↗/↗	↗/→/↗/↗	→/↘/↗/→	↗/↘/↗/↗	↗/↗/↗/↗
<b>WÄHREND DES LADEVORGANGS</b>								
Platzierg. Ladesäule / Kabelmanagement / Ablesbarkeit Displ.	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/→	↗/→/↗	↗/↗/↗	→/↗/↗	→/↗/↗	↗/↗/↗
Identifikation Ladesäule / Funktionalität / Lärmemission	→/↗/↘	↗/→/↗	↗/↗/↗	→/↗/↗	→/↗/↗	↘/↗/↗	↗/↗/↗	→/↗/↗
Anzeige: akt. Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗	↗/↗/↗
Preistransparenz	sehr gut	sehr gut	sehr gut	befriedigend	ausreichend	ausreichend	sehr gut	sehr gut
Barrierefreies Laden: Maße Parkpl. / Ladesäule / Hindernisse	↗/↘/↘	→/↘/↘	↘/↘/↗	↗/↘/↘	→/↘/↗	→/↘/→	↘/↘/↗	↘/↘/↘
<b>NACH DEM LADEVORGANG</b>								
Hotline: Nr. auf Ladesäule / Kosten / Sprachen / Qualität	↗/↗/↗/↗	↗/↗/↗/↗	↗/↗/↗/↗	↗/↗/↗/↗	↗/↗/↗/↗	→/↗/↗/↗	↘/↘/↗/→	↗/↗/↗/↗
Bezahlg.: RFID / QR / Kreditk.o. EC-Lesegerät / Apple, Google Pay	+ / + / teilw. / -	+ / + / + / +	+ / + / - / teilw.	+ / + / - / -	+ / - / teilw. / -	+ / teilw. / teilw. / -	+ / + / - / -	+ / - / teilw. / -
Plug & Charge / Autocharge	- / +	- / -	+ / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
<b>TESTERGEBNISSE</b>								
VOR DEM LADEVORGANG max. 350	276	260	217	211	205	171	239	198
WÄHREND DES LADEVORGANGS max. 380	307	304	302	267	244	177	324	316
NACH DEM LADEVORGANG max. 270	212	215	210	205	168	143	110	137
<b>connect</b> URTEIL max. 500	795 gut	779 gut	729 befriedigend	683 befriedigend	617 befriedigend	491 mangelhaft	673 befriedigend	651 befriedigend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen Erklärung Symbole: ↗ = sehr gut; ↗ = gut; → = befriedigend; ↘ = ausreichend; ↘ = mangelhaft



connect - Ladenetztest 2023  
Ergebnisse Charge Point Operators (CPO) - Belgien und Frankreich

	Belgien					Frankreich			
Anbieter	Ionity	Fastned	Total Energies	Allego	Powerland	Total Energies	Fastned	Allego	Ionity
Web	ionity.eu/de	fastnedcharging.com/fr	totalenergies.com/fr	www.allego.eu/fr-fr	www.powerland.be/fr	totalenergies.com/fr	fastnedcharging.com/fr	www.allego.eu/fr-fr	ionity.eu
Anzahl HPC-Ladepunkte (min. 150 kW)*	55	132	k.A.	114	k.A.	k.A.	236	768	787
VOR DEM LADEVORGANG									
Beschilderung / Beleuchtung / Wetterschutz / Sitzgelegenh.	↗/↘/↓/→	↓/↑/→/↘	↗/↑/→/↓	↓/↗/↘/↓	↓/↘/↓/↓	↗/↑/↘/→	→/↑/↑/↗	↘/↑/↘/↓	↗/↑/↘/→
WC / Restaurant, Imbiss o. Verkauf(sautomat) / Gratis-WLAN	↑/↗/↓	↘/↘/↘	↑/↗/→	→/→/↓	↘/↘/↓	↗/↑/↓	↑/↑/↗	↗/→/↓	↗/↗/→
Parkplatzbeschilderung / -markierung / gröÙe	↗/↑/↑	→/→/↑	↓/↑/↗	↑/→/↑	↓/↑/↑	↗/→/↑	↓/↘/↑	→/↗/↑	→/→/↗
Service-Station / Überw.-Kamara / Sauberkeit / Mülleimer	→/→/↑/↑	↓/→/↓/→	↑/↑/→/↑	↘/↓/↑/↗	→/↘/↗/↗	↗/↓/↑/↑	↘/↓/↑/↑	↓/↓/↑/↓	↓/↓/↑/↑
WÄHREND DES LADEVORGANGS									
Platzierg. Ladesäule / Kabelmanagement / Ablesbarkeit Displ.	↑/↑/↑	↑/↑/↑	→/→/↑	↑/↑/↑	→/→/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↗
Identifikation Ladesäule / Funktionalität / Lärmemission	↑/↑/→	↑/↑/↑	↑/↗/↑	↗/↑/↑	↓/↑/↑	→/↑/↑	→/↑/↑	↗/↑/↑	↑/→/↗
Anzeige: akt. Ladeleistung / geladene kWh / geladene Zeit	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↑/↑/↑	↗/↗/↗
Preistransparenz	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	ausreichend	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut
Barrierefreies Laden: Maße Parkpl. / Ladesäule / Hindernisse	↑/↓/↑	↑/↓/→	↗/↓/↗	↑/↓/↘	↘/↑/↓	↑/↓/↑	↑/↓/↑	↑/↓/↑	↓/↓/↑
NACH DEM LADEVORGANG									
Hotline: Nr. auf Ladesäule / Kosten / Sprachen / Qualität	↑/↑/↑/↑	↑/↑/↗/↑	↑/↑/↑/↑	↑/↘/→/→	↗/↓/↗/↗	↑/↑/↗/↗	↑/↑/↗/↗	↑/↑/↗/↗	↑/↑/↗/↗
Bezahlg.: RFID / QR / Kreditk.o. EC-Lesegerät / Apple, Google Pay	⊕/⊕/⊖/⊕	⊕/⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊖/⊕	⊕/⊕/⊖/⊕	⊕/⊖/⊕/⊕	⊕/⊕/teilw./⊖	⊕/⊖/⊕/⊖	⊕/⊖/⊕/⊖	⊕/⊕/⊖/⊕
Plug & Charge / Autocharge	⊕/-	-/⊕	-/⊕	-/-	-/-	-/-	-/⊕	-/-	⊕/-
TESTERGEBNISSE									
VOR DEM LADEVORGANG max. 350	267	211	238	215	168	287	269	228	249
WÄHREND DES LADEVORGANGS max. 380	347	349	308	330	190	353	346	359	277
NACH DEM LADEVORGANG max. 270	235	253	230	140	138	201	186	156	210
connect URTEIL max. 500	849 gut	813 gut	776 gut	685 befriedigend	496 mangelhaft	841 gut	801 gut	743 befriedigend	736 befriedigend

\* gemäß Angaben der EMPs und eigener Recherchen Erklärung Symbole: ↑ = sehr gut; ↗ = gut; → = befriedigend; ↘ = ausreichend; ↓ = mangelhaft

