

3 Kanaallijst

Onderstaand vind je een uitleg bij de mogelijke kanalen die je kunt aantreffen.

Het is mogelijk dat bovenstaande lijst met kanalen in de toekomst uitgebreid worden. Het is verstandig dat je hier rekening mee houdt bij het maken van jouw programmatuur.

Begrippen:

E Elektriciteit

G Gas

OP Overdrachtspuntmeting (Hoofdmeting)

BP Bruto productiemeting

TM Tussenmeting

G2C Aansluiting $\geq 40 \text{ m}^3 / \text{uur}$, jaarverbruik $\leq 170.000 \text{ m}^3$

GXX Aansluiting $\geq 40 \text{ m}^3 / \text{uur}$, jaarverbruik > 170.000 en $\leq 1.000.000 \text{ m}^3$

GGV Aansluiting $\geq 40 \text{ m}^3 / \text{uur}$, jaarverbruik $> 1.000.000 \text{ m}^3$ over voorgaande 36 maanden

3.1 Meest voorkomende kanalen

In onderstaande tabel vind je de meest voorkomende kanalen voor Elektra en Gas:

Kanaal-nummer	Omschrijving	Energie-soort	Eenheid	Interval	Komt voor bij	Meetveld / meetplaats	Opmerking
10180	Levering elektrische energie	E	kWh	5/15 min	OP, BP, TM	Meetveld	Verbruik uit meter
10280	Teruglevering of opwek elektrische energie	E	kWh	5/15 min	OP, BP, TM	Meetveld	Bij OP: Teruglevering Bij BP: Opwek
10380	Levering blindstroom	E	kVARh	5/15 min	OP	Meetveld	Verbruik uit meter
10480	Teruglevering blindstroom	E	kVARh	5/15 min	OP	Meetveld	Bij OP: Teruglevering Bij BP: Opwek
11160	Piekvermogen levering	E	kW	maand	OP	Meetveld	Max kwartiervermogen uit meter
11180	Meterstand levering totaal	E	kWh	maand	BP	Meetveld	Stand uit meter
11181	Meterstand levering laagtarief	E	kWh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter
11182	Meterstand levering hoogtarief	E	kWh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter
11260	Piekvermogen teruglevering	E	kW	maand	OP	Meetveld	Max kwartiervermogen uit meter
11280	Meterstand teruglevering totaal	E	kWh	maand	BP	Meetveld	Stand uit meter
11281	Meterstand teruglevering laagtarief	E	kWh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter
11282	Meterstand teruglevering hoogtarief	E	kWh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter
11381	Meterstand levering blindstroom laagtarief	E	kVARh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter

11382	Meterstand levering blindstroom hoogtarief	E	kVARh	maand	OP	Meetveld	Stand uit meter
16080	Nettolevering tbv allocatie	E	kWh	15 min	OP > 100kW	Meetplaats	Nettolevering = levering (16180) - teruglevering (16280)
16180	Levering tbv allocatie	E	kWh	15 min	OP > 100kW	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
16280	Teruglevering tbv allocatie	E	kWh	15 min	OP > 100kW	Meetplaats	Teruglevering met trafocorrectiefactor
18160	Piekvermogen levering tbv facturatie	E	kW	maand	OP	Meetplaats	Max kwartiervermogen met trafocorrectiefactor
18180	Levering tbv facturatie	E	kWh	maand	BP, NP	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
18181	Levering laagtarief tbv facturatie	E	kWh	maand	OP	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
18182	Levering hoogtarief tbv facturatie	E	kWh	maand	OP	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
18280	Teruglevering tbv facturatie	E	kWh	maand	OP, BP, NP	Meetplaats	Bij OP: Teruglevering met trafocorrectiefactor Bij NP/BP: Opwek met trafocorrectiefactor
18281	Teruglevering laagtarief tbv facturatie	E	kWh	maand	OP	Meetplaats	Teruglevering met trafocorrectiefactor
18282	Teruglevering hoogtarief tbv facturatie	E	kWh	maand	OP	Meetplaats	Teruglevering met trafocorrectiefactor
18381	Levering blindstroom laagtarief tbv facturatie	E	kVARh	maand	OP	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
18382	Levering blindstroom hoogtarief tbv facturatie	E	kVARh	maand	OP	Meetplaats	Verbruik met trafocorrectiefactor
70180	Levering volume herleid	G	m ³	15/60 min		Meetveld	Herleid volume uit EVHI
70280	Teruglevering volume herleid	G	m ³	15/60 min		Meetveld	Herleid volume uit EVHI
70380	Levering volume niet-herleid	G	m ³	15/60 min		Meetveld	Niet herleid volume uit meter
70480	Teruglevering volume niet-herleid	G	m ³	15/60 min		Meetveld	Niet herleid volume uit meter
71180	Meterstand levering herleid	G	m ³	maand		Meetveld	Herleid volume uit EVHI
71280	Meterstand teruglevering herleid	G	m ³	maand		Meetveld	Herleid volume uit EVHI
71380	Meterstand levering niet-herleid	G	m ³	maand		Meetveld	Niet herleid volume uit meter
71480	Meterstand teruglevering niet-herleid	G	m ³	maand		Meetveld	Niet herleid volume uit meter
76180	Levering volume herleid tbv facturatie	G	m ³	60 min	GXX, GGV	Meetplaats	Herleid volume met gascorrectiefactor of uit EVHI
76280	Teruglevering volume herleid tbv facturatie	G	m ³	60 min	GXX, GGV	Meetplaats	Herleid volume met gascorrectiefactor of uit EVHI

77180	Geaggregeerde levering volume herleid tbv facturatie obv gasmaand berekening	G	m³	maand	GXX, GGV	Meetplaats	Herleid maandvolume met gascorrectiefactor of uit EVHI
77280	Geaggregeerde teruglevering volume herleid tbv facturatie obv gasmaand berekening	G	m³	maand	GXX, GGV	Meetplaats	Herleid maandvolume met gascorrectiefactor of uit EVHI
78180	Levering volume herleid tbv facturatie	G	m³	maand	G2C	Meetplaats	Herleid maandvolume met gascorrectiefactor of uit EVHI
78280	Teruglevering volume herleid tbv facturatie	G	m³	maand	G2C	Meetplaats	Herleid maandvolume met gascorrectiefactor of uit EVHI

3.2 Aanvullende kanalen

In onderstaande tabel vind je aanvullende kanalen voor Power Quality, warmte, koude en water:

Begrippen:

E	Elektriciteit
W	Water
H	Warmte
C	Koude
PQ	Power Quality

Kanaal-nummer	Omschrijving	Energie-soort	Eenheid	Interval	Komt voor bij	Meetveld / meetplaats	Opmerking
20335	Arbeidsfactor L1	E	pF	5/15 min	PQ	Meetveld	
20535	Arbeidsfactor L2	E	pF	5/15 min	PQ	Meetveld	
20735	Arbeidsfactor L3	E	pF	5/15 min	PQ	Meetveld	
30315	Stroom L1	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30316	Totale harmonische vervorming stroom L1	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30317	Totale harmonische vervorming stroom L1	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30325	Spanning L1	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	
30326	Totale harmonische vervorming spanning L1	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	
30327	Totale harmonische vervorming spanning L1	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30365	Actief vermogen L1	E	W	5/10 min	PQ	Meetveld	
30515	Stroom L2	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30516	Totale harmonische vervorming stroom L2	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30517	Totale harmonische vervorming stroom L2	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30525	Spanning L2	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	

30526	Totale harmonische vervorming spanning L2	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	
30527	Totale harmonische vervorming spanning L2	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30565	Actief vermogen L2	E	W	5/10 min	PQ	Meetveld	
30715	Stroom L3	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30716	Totale harmonische vervorming stroom L3	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
30717	Totale harmonische vervorming stroom L3	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30725	Spanning L3	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	
30726	Totale harmonische vervorming spanning L3	E	V	5/10 min	PQ	Meetveld	
30727	Totale harmonische vervorming spanning L3	E	%	5/10 min	PQ	Meetveld	
30765	Actief vermogen L3	E	W	5/10 min	PQ	Meetveld	
30915	Nulstroom	E	A	5/10 min	PQ	Meetveld	
50180	Verbruik levering	C	GJ	15 min		Meetveld	
50280	Verbruik teruglevering	C	GJ	15 min		Meetveld	
51180	Meterstand levering	C	GJ	15 min		Meetveld	
51280	Meterstand teruglevering	C	GJ	15 min		Meetveld	
60180	Verbruik levering	H	GJ	15 min		Meetveld	
60280	Verbruik teruglevering	H	GJ	15 min		Meetveld	
61180	Meterstand levering	H	GJ	15 min		Meetveld	
61280	Meterstand teruglevering	H	GJ	15 min		Meetveld	
80180	Verbruik levering	W	m ³	15 min		Meetveld	
80280	Verbruik teruglevering	W	m ³	15 min		Meetveld	
81180	Meterstand levering	W	m ³	15 min		Meetveld	
81280	Meterstand teruglevering	W	m ³	15 min		Meetveld	

Voor alle bovengenoemde kanalen geldt dat nieuwe data dagelijks beschikbaar wordt gesteld.