



MEMBER OF MOL GROUP

FGSZ Natural Gas Transmission Private Company Limited by Shares

SYSTEM MANAGEMENT & CAPACITY TRADE

Accounting

H-8600 Siófok, Tanácsház u. 5.
8601 Siófok, PO BOX 102.

Phone: +36-84-505-999
Fax: +36-84-505-592

E-mail: info@fgsz.hu
Web: www.fgsz.hu

QUALITY ACCOUNTING RULES AT THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM

FOR GAS YEAR 2019-2020

Effective from 1 October 2019 to 30 September 2020

Approved by:

Zoltán Gellényi
Director,
System Operation and Capacity Trade

Responsible manager:

Tamás Dabóczi
Head of Accounting



QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



CONTENTS:

Conversion factors	page 4-6
National weighted average gas component values based on 2017 data.....	page 7
Dew points and sulfur measurement sample stream codes and dew point pressures.....	page 8
Chromatograph sample flow codes and the measured gasflow directions	page 9-11
Assignment of chromatograph sample flow codes to transmission pipelines and delivery points and gasflow dependent substitutions	page 12-22
Weighted average of gross calorific value at entry points based on 2017 data	page 23
Weighted average of gross calorific value at exit points based on 2017 data	page 24-30
Odorant norms differing from the general odorant norms, applicable at the respective exit points	page 31

LEGEND

FRF I. - XI. Substitute measurement dependant on the gasflow direction

FGSZ Zrt. Transmission Plant's:

West hungarian Transission region	Gellénháza plant
	Kápolnásnyék plant
Middle hungarian Transmission region	Vecsés plant
	Kecskemét plant
East hungarian Transmission region	Miskolc plant
	Hajdúszoboszló plant

NATURAL GAS SOURCES:

MSZ 1648 QUALITY

Beregszász	: Russian gas	2/H
Baumgarten	: HAG gas	2/H
Donji Miholjac	: Croatian gas	2/H
Csanádpalota	: Romanian gas	2/H
Algyő	: Domestic production	2/H
Babócsa-Barcs	: Domestic production	2/H
Berekfürdő	: Domestic production	2/H
Edde	: Domestic production	2/H
Endrőd	: Domestic production	2/H
Hajdúszoboszló	: Domestic production	2/H
Karcag-Bucsa	: Domestic production	2/H
Pusztaderics	: Domestic production	2/H
Szank	: Domestic production	2/H
Zsámbok	: Domestic production	2/H
Tiszavasvári	: Domestic production	2/H
Sáránd	: Domestic production	2/H
Babócsa-Barcs	: Domestic production Regional gas	2/S
Orosháza	: Domestic production Regional gas	2/S
Középföldi INERT	: Domestic production	Below standard
Hajdúszoboszló FGT	: Storage gas	2/H
Kardoskút FGT	: Storage gas	2/H
Pusztaderics FGT	: Storage gas	2/H
Zsanai FGT	: Storage gas	2/H
Szőreg FGT	: Strategy Storage gas	2/H

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



NATURAL GAS SOURCES:

Virtual entry point

TÉT-3	: Domestic production	2/H
BEREKFÜRDŐ	: Domestic production	2/H
KAPOSVÁR III	: Biogas production	2/H
NAGYKANIZSA	: Domestic production	2/H

MSZ 1648 QUALITY

ISO qualification:

ACCREDITED LABORATORIES:

MSZ EN ISO 17025

MOL Nyrt. KTD ÉÁKT MMT Quality and Technology Control:

ALGYÓ.lab	: KT MTE Algyó laboraty	[ALGYÓ]	Accreditaton number
GH.lab	: KT MTE Gellénháza laboratóriy	[GELLÉNHÁZA]	NAH-1-1222/2016
HSZ.lab	: KT MTE Hajdúszoboszló laboratóry	[NAGYHEGYES]	NAH-1-1222/2016

Shall be determined by continuous laboratory method

L-06-1	Karcag -Bucsa "0" pont termelés	HSZ.lab
L-29-1	Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GH.lab
L-92-1	Berekfürdő részleges szigetüzem	HSZ.lab

Shall be determined by ad hoc laboratory method

L-05-3	Hajdúszoboszló "0" pont termelés	HSZ.lab
L-11-4	Zsámbok "0" pont termelés	HSZ.lab
L-20-3	Szank "0" pont termelés	ALGYÓ.lab
L-31-1	Pusztadrics FGT	GH.lab
L-31-3	Pusztadrics "0" pont termelés	GH.lab
L-32-1	Babócsa regionális termelés	GH.lab
L-32-2	Babócsa "0" pont termelés	GH.lab
L-33-1	Algyó "0" pont termelés	ALGYÓ.lab
L-35-1	Endrőd "0" pont termelés	HSZ.lab
L-39-4	Kardoskút FGT	ALGYÓ.lab
L-40-1	Zsana FGT	ALGYÓ.lab
L-43-1	Kenderes Inert "0" pont termelés	HSZ.lab
L-44-0	Hajdúszoboszló FGT	HSZ.lab
L-46-0	Kardoskút "0" pont termelés	ALGYÓ.lab
L-57-2	Algyó III Szőreg FGT	ALGYÓ.lab
L-67-1	Berekfürdő "0" pont termelés	HSZ.lab
L-58-1	Tiszavasvári "0" pont termelés	HSZ.lab
L-69-2	EDDE "0" pont termelés	GH.lab
L-72-1	Sáránd "0" Pont termelés	HSZ.lab
L-98-1	Lovászpataka TÉT-3 "0" pont termelés	GH.lab
L-90-1	Kaposvár III (Biogáz)	GH.lab

Measurements completed by chromatographs not owned by FGSZ Ltd.

K-93-1	MMBF	Algyó Szőreg Storage
K-94-1	MGT	Balassagyarmat
K-95-1	Horgos	Kiskundorozsma standby, on Serbian side
K-96-1	Donji Miholjac	Drávaszerdahely standby, on Croatian side
K-97-1	Horia	Csanádpalota standby, on Romanian side
K-98-1	TÉT	TÉT- 3 "0" pont
K-90-1	Kaposvári Cukorgyár	Kaposvár III (Biogáz)

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



CONVERSION FACTORS:

1. On the pages "Entry points" and "Exit points" the reference temperature of the gross calorific value (GCV) is 25/0 °C and the reference temperature of the net calorific value (NCV) is 15/15 °C.
The conversion factors K are determined based on the systemwide flow weighted average gas composition for the preceding 5 years

2. **Conversion between volumes expressed at 15 °C and at 0 °C reference temperatures**
This method is suitable for conversion of accounting gas volumes on transmission system

$$V_0 = V_{15} * K_{15 \rightarrow 0}$$

V_0 : volume expressed at 0 °C, 1.01325 bar reference conditions
 V_{15} : volume expressed at 15 °C, 1.01325 bar reference conditions
 $K_{15 \rightarrow 0}$ conversion factor between 15 °C, 1.01325 bar and 0 °C, 1.01325 bar reference conditions

$K_{15 \rightarrow 0}$ factors valid for the period from 01-10-2018 to 30-09-2019:

gas group 2H $K_{15 \rightarrow 0(2H)} = 0,947519$
 gas group 2S $K_{15 \rightarrow 0(2S)} = 0,947464$
 gas out of standard $K_{15 \rightarrow 0(inert)} = 0,947432$

$K_{15 \rightarrow 0}$ factors valid for the period from 01-10-2019 to 30-09-2020:

gas group 2H $K_{15 \rightarrow 0(2H)} = 0,947519$
 gas group 2S $K_{15 \rightarrow 0(2S)} = 0,947462$
 gas out of standard $K_{15 \rightarrow 0(inert)} = 0,947431$

3. **Conversion between volumes expressed at 0°C, 15°C or 20 °C reference temperatures at border crossing points Beregdaróc 1400 (UA>HU) and Kiskundorozsma (HU>SR)**

$$V_0 = V_{15} * K_{15 \rightarrow 0}$$

$$V_{15} = V_{20} / K_{15 \rightarrow 20}$$

$$V_{20} = V_0 * K_{0 \rightarrow 20}$$

$$V_0 = V_{20} / K_{0 \rightarrow 20}$$

$$V_{15} = V_0 * K_{0 \rightarrow 15}$$

$$V_0 = V_{15} / K_{0 \rightarrow 15}$$

ahol:

$K_{15 \rightarrow 20}$ - conversion factor between 15°C, 1.01325 bar and 20°C, 1.01325 bar reference conditions;
 $K_{0 \rightarrow 20}$ - conversion factor between 0°C, 1.01325 bar and 20°C, 1.01325 bar reference conditions;
 $K_{0 \rightarrow 15}$ - conversion factor between 0°C, 1.01325 bar and 15°C, 1.01325 bar reference conditions;

V_{20} - volume expressed at 20°C, 1.01325 bar reference conditions
 V_{15} - volume expressed at 15°C, 1.01325 bar reference conditions
 V_0 - volume expressed at 0°C, 1.01325 bar reference conditions

$K_{15 \rightarrow 20}$, $K_{0 \rightarrow 20}$ és $K_{0 \rightarrow 15}$ factors valid for the appropriate gas year:

		from 2018.10.01 to 2019.09.30	from 2019.10.01 to 2020.09.30
Beregdaróc 1400 (UA>HU) Beregdaróc 800 (HU>UA) border crossing points	$K_{15 \rightarrow 20} =$	1,017482	1,017483
	$K_{0 \rightarrow 20} =$	1,073829	1,073832
	$K_{0 \rightarrow 15} =$	1,055379	1,055381
Kiskundorozsma (HU>SR) border crossing point	$K_{15 \rightarrow 20} =$	1,017482	1,017483
	$K_{0 \rightarrow 20} =$	1,073829	1,073832
	$K_{0 \rightarrow 15} =$	1,055379	1,055381

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



MEMBER OF MOL GROUP

4. Conversion of the energy based on GCV at 25/0 °C reference temperature expressed in kWh to the energy based on NCV at 15/15 °C reference temperature expressed in MJ for the within day allocation on the distribution network

$$E_{15/15 \text{ NCV, MJ}} = E_{25/0 \text{ GCV, kWh}} * K_{\text{ENERGY}}$$

K_{ENERGY} conversion factor between $E_{25/0 \text{ GCV, kWh}}$ and $E_{15/15 \text{ NCV, MJ}}$;

$E_{25/0 \text{ GCV, kWh}}$ - energy based on GCV at 25/0°C reference temperature, kWh

$E_{15/15 \text{ NCV, MJ}}$ - energy based on NCV at 15/15°C reference temperature, MJ

K_{ENERGY} valid for the period from 01-10-2018 to 30-09-2019:

gas group 2H	$K_{\text{ENERGY (2H)}} =$	3,2493
gas group 2S	$K_{\text{ENERGY (2S)}} =$	3,2505
gas out of standard	$K_{\text{ENERGY (inert)}} =$	3,2513

K_{ENERGY} valid for the period from 01-10-2019 to 30-09-2020:

gas group 2H	$K_{\text{ENERGY (2H)}} =$	3,2494
gas group 2S	$K_{\text{ENERGY (2S)}} =$	3,2504
gas out of standard	$K_{\text{ENERGY (inert)}} =$	3,2513

5. Approximate conversion between net calorific value based on 25/0 °C reference temperature ($NCV_{25/0}$) and gross calorific value based on 25/0 °C reference temperature ($GCV_{25/0}$)

This method is suitable e.g. for the NCV calculation for determination of CO2 emission

$$NCV_{25/0} = GCV_{25/0, \text{MJ/m}^3} / K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$$

$$NCV_{25/0} = GCV_{25/0, \text{kWh/m}^3} * 3.6 / K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$$

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$ - approximate conversion factor between $NCV_{25/0}$ and $GCV_{25/0}$

$GCV_{25/0, \text{MJ/m}^3}$ - gross calorific value at 25/0 °C reference temperature, MJ/m^3

$GCV_{25/0, \text{kWh/m}^3}$ - gross calorific value at 25/0 °C reference temperature, kWh/m^3

$NCV_{25/0}$ - net calorific value at 25/0 °C reference temperature, MJ/m^3

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$ valid for the period from 01-10-2018 to 30-09-2019:

gas group 2H	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2H)} =$	1,1081
gas group 2S	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2S)} =$	1,1076
gas out of standard	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (inert)} =$	1,1073

$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0}$ valid for the period from 01-10-2019 to 30-09-2020:

gas group 2H	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2H)} =$	1,1080
gas group 2S	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (2S)} =$	1,1076
gas out of standard	$K_{NCV25/0 \rightarrow GCV25/0 (inert)} =$	1,1073

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



6. Approximate conversion between gross calorific value at 25/0 °C reference temperature (GCV_{25/0}) and net calorific value at 15/15 °C reference temperature (NCV_{15/15})

This method is suitable e.g. for the NCV calculation for determination of CO₂ emission

$$\text{NCV}_{15/15, \text{MJ/m}^3} = \text{GCV}_{25/0, \text{kWh/m}^3} / K_{\text{NCV15/15} \rightarrow \text{GCV25/0}}$$

K_{NCV15/15→GCV25/0} - approximate conversion factor between NCV_{15/15} in MJ/m³ and GCV_{25/0} in kWh/m³

GCV_{25/0, kWh/m³} - gross calorific value at 25/0 °C reference temperature, kWh/m³
NCV_{15/15, MJ/m³} - net calorific value at 15/15 °C reference temperature, MJ/m³

K_{NCV15/15→GCV25/0} valid for the period from 01-10-2018 to 30-09-2019:

gas group 2H	K_{NCV15/15→GCV25/0 (2H)} =	0,3248
gas group 2S	K_{NCV15/15→GCV25/0 (2S)} =	0,3247
gas out of standard	K_{NCV15/15→GCV25/0 (inert)} =	0,3246

K_{NCV15/15→GCV25/0} valid for the period from 01-10-2019 to 30-09-2020:

gas group 2H	K_{NCV15/15→GCV25/0 (2H)} =	0,3248
gas group 2S	K_{NCV15/15→GCV25/0 (2S)} =	0,3247
gas out of standard	K_{NCV15/15→GCV25/0 (inert)} =	0,3246

7. Approximate conversion between net calorific value at 25/0 °C reference temperature (NCV_{25/0}) and net calorific value at 15/15 °C reference temperature (NCV_{15/15})

This method is suitable e.g. for the NCV calculation for determination of CO₂ emission

$$\text{NCV}_{25/0} = \text{NCV}_{15/15} / K_{\text{NCV25/0} \rightarrow \text{NCV15/15}}$$

K_{NCV25/0→NCV15/15} - approximate conversion factor between NCV_{25/0} and NCV_{15/15}

NCV_{25/0} - net calorific value at 25/0 °C reference temperature, MJ/m³
NCV_{15/15} - net calorific value at 15/15 °C reference temperature, MJ/m³

K_{NCV25/0→NCV15/15} valid for the period from 01-10-2018 to 30-09-2019:

gas group 2H	K_{NCV25/0→NCV15/15 (2H)} =	0,9476
gas group 2S	K_{NCV25/0→NCV15/15 (2S)} =	0,9475
gas out of standard	K_{NCV25/0→NCV15/15 (inert)} =	0,9475

K_{NCV25/0→NCV15/15} valid for the period from 01-10-2019 to 30-09-2020:

gas group 2H	K_{NCV25/0→NCV15/15 (2H)} =	0,9476
gas group 2S	K_{NCV25/0→NCV15/15 (2S)} =	0,9475
gas out of standard	K_{NCV25/0→NCV15/15 (inert)} =	0,9475

This conversion factor can be used also when NCV and GCV are both expressed in kWh/m³.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



MEMBER OF MOL GROUP

COMPUTER SUBSTITUTE DATA FOR GASYEAR 2019-2020 :

NATIONAL WEIGHTED AVERAGE GAS COMPONENT VALUES BASED ON 2018 DATA

	2H quality	2S quality	Standard uncertainty of the components
	mole %	mole %	mole %
Nitrogen (N2)	0,98	1,691	0.003
Carbon-dioxide (CO2)	0,949	15,559	0.014
Methane (C1)	94,407	78,947	0.019
Ethane (C2)	2,553	2,582	0.007
Propane (C3)	0,772	0,766	0.006
i-Butane (iC4)	0,132	0,15	0.003
n-Butane (nC4)	0,132	0,155	0.003
i-Pentane (iC5)	0,03	0,05	0.004
n-Pentane (nC5)	0,022	0,036	0.004
n-Hexane (C6)	0,011	0,031	0.005
n-Heptane (C7)	0,008	0,023	0.005
n-Octane (C8)	0,004	0,011	0.005
Total	100	100	
		Limited set of properties	Variation range, +/-
		2H quality	
	Relative density (15 °C)	0.5958	0.006
	N2, mol %	0,98	0.10
	CO2, mol %	0,949	0,09
		2S quality	
	Relative density (15 °C)	0.7464	0.007
	N2, mol %	1,691	0,17
	CO2, mol %	15,559	1,56

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

DEW POINTS AND SULFUR MEASUREMENT SAMPLE STREAM CODES AND DEW POINT PRESSURES							
No.	Location	Sample stream code	Sulfur measurement stream name	Water dew point measurement stream name	Hydrocarbon dew point measurement stream name	Pressure of water dew point measurement, barG	Pressure of hydrocarbon dew point measurement, barG
			Measured parameters: - hydrogen sulphide (as sulfur) - mercaptan sulfur - total sulfur - THT+TBM	Measured parameters: - water dew point - pressure of water dew point - water content	Measured parameters: - hydrocarbon dew point - pressure of hydrocarbon dew point		
1	Beregszász	S-01-1	Import entry	Import entry	Import entry	40	40
2	Kiskundorozsma	S-02-1	Serbian transit	Serbian transit	Serbian transit	40	40
		S-02-2	Városföld pipeline	none	none		
		S-02-3	Endrőd pipeline	none	none		
3	Puszttaerics	S-03-1	UGS	UGS	UGS	at operational pressure	40
		S-03-2	Nagykanizsa pipeline	Nagykanizsa pipeline	Nagykanizsa pipeline	at operational pressure	40
		S-03-3	Ortaháza pipeline	Ortaháza pipeline	Ortaháza pipeline	at operational pressure	40
4	Álgyó	S-04-1	Production	Production	Production	40	40
		S-04-2	Regional	Regional	Regional	40	40
		S-04-3	Csanádpalota pipeline	Csanádpalota pipeline	Csanádpalota pipeline	40	40
5	Szank	S-05-1	Production	Production	Production	at operational pressure	40
		S-05-2	Zsana pipeline	Zsana pipeline	Zsana pipeline	at operational pressure	40
		S-05-3	Baja pipeline	Baja pipeline	Baja pipeline	at operational pressure	40
6	Mosonmagyaróvár	S-06-1	HAG import	HAG import	HAG import	40	40
7	Kardoskút 0 pont	S-07-1	UGS	UGS	UGS	at operational pressure	40
		S-07-2	Regional 6 bar	Regional 6 bar	Regional 6 bar	at operational pressure	40
		S-07-3	Regional 15 bar	Regional 15 bar	Regional 15 bar	at operational pressure	40
		S-07-4	Városföld pipeline	Városföld pipeline	Városföld pipeline	at operational pressure	40
8	Zsana	S-08-1	UGS	UGS	UGS	at operational pressure	40
9	Hajdúszoboszló 0 pont	S-09-1	Production	Production	Production	at operational pressure	40
		S-09-2	UGS DN400 pipeline	UGS DN400 pipeline	UGS DN400 pipeline	at operational pressure	40
		S-09-3	UGS DN600 pipeline	UGS DN600 pipeline	UGS DN600 pipeline	at operational pressure	40
10	Álgyó	S-10-1	Csanádpalota pipeline	Csanádpalota pipeline	Csanádpalota pipeline	40	40
		S-10-2	Stratégiai UGS	Stratégiai UGS	Stratégiai UGS	40	40
		S-10-3	Városföldi DN1000 pipeline	Városföldi DN1000 pipeline	Városföldi DN1000 pipeline	40	40
11	Tiszavasvári	S-11-1	Production	Production	Production	at operational pressure	40
		S-11-2	Testvériség 1 pipeline	Testvériség 1 pipeline	Testvériség 1 pipeline	at operational pressure	40
12	Tervezett	S-12-1					
13	Csanádpalota	S-13-1	Romanian transit	Romanian transit	Romanian transit	40	40
14	Drávaszerdahely	S-14-1	Croatian transit	Croatian transit	Croatian transit	at operational pressure	40
15	Babócsa	S-15-1	Regional	Regional	Regional	at operational pressure	40
		S-15-2	Nagykanizsa pipeline	Nagykanizsa pipeline	Nagykanizsa pipeline	at operational pressure	40
		S-15-3	Pipeline upstream of filter	Pipeline upstream of filter	Pipeline upstream of filter	at operational pressure	40
16	Városföld	S-16-1	Vecsés 2 pipeline	Vecsés 2 pipeline	Vecsés 2 pipeline	at operational pressure	40
		S-16-2	Kardoskút pipeline	Kardoskút pipeline	Kardoskút pipeline	at operational pressure	40
		S-16-3	Endrőd 1 pipeline	Endrőd 1 pipeline	Endrőd 1 pipeline	at operational pressure	40
		S-16-4	none	Endrőd 2 pipeline	Endrőd 2 pipeline	at operational pressure	40
17	Városföld	S-17-1	Adony 1	Adony 1 pipeline	Adony 1 pipeline	at operational pressure	40
		S-17-2	Álgyó 1	Álgyó 1 pipeline	Álgyó 1 pipeline	at operational pressure	40
		S-17-3	VA compressor header pipe	VA compressor header pipe	VA compressor header pipe	at operational pressure	40
		S-17-4	none	VB compressor header pipe	VB compressor header pipe	at operational pressure	40
18	Városföld	S-18-1	Szank pipeline	Szank pipeline	Szank pipeline	at operational pressure	40
		S-18-2	Vecsés 1 pipeline	Vecsés 1 pipeline	Vecsés 1 pipeline	at operational pressure	40
		S-18-3	Adony 2 pipeline	Adony 2 pipeline	Adony 2 pipeline	at operational pressure	40
		S-18-4	none	Zsana pipeline	Zsana pipeline	at operational pressure	40
19	Városföld	S-19-1	Kiskundorozsma pipeline	Kiskundorozsma pipeline	Kiskundorozsma pipeline	at operational pressure	40
		S-19-2	Báta pipeline	Báta pipeline	Báta pipeline	at operational pressure	40
		S-19-3	Álgyó 2 pipeline	Álgyó 2 pipeline	Álgyó 2 pipeline	at operational pressure	40
20	Városföld	S-20-1	Endrőd 2 pipeline	none	A/B fuel gas	at operational pressure	40
		S-20-2	VB compressor header pipe	none	D fuel gas	at operational pressure	40
		S-20-3	Zsana pipeline	none	none	at operational pressure	40
21	Vecsés	S-21-1	Slovakian interconnector	Slovakian interconnector	Slovakian interconnector	at operational pressure	40
22	Tervezett	S-22-1					
23	Zsámbok	S-23-1	none	Production	Production	at operational pressure	40
24	Berekföld	S-24-1	Production	Production	Production	at operational pressure	40
25	Edde	S-25-1	none	Exit for mixing	Exit for mixing	at operational pressure	40
		S-25-2	none	Production	Production	at operational pressure	40
		S-25-3	none	Outgoing pipeline	Outgoing pipeline	at operational pressure	40
26	Sáránd	S-26-1	none	Production	Production	at operational pressure	40

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

CHROMATOGRAPH SAMPLE STREAM CODES AND THE MEASURED GASFLOW DIRECTIONS							
No	CHROMATOGRAPH		GASFLOW DIRECTIONS	COMPETENCE		GAS QUALITY	
	SAMPLE STREAM CODE	LOCATION		Region	NNO		
1	K- 1-1	BEREGOVO	BEREGSZÁSZ <-> BEREGDARÓC BEREGDARÓC -> TISZAVASVÁRI BEREGDARÓC -> H.SZOBOSZLÓ	East hungarian Transmission region East hungarian Transmission region	UKRTRANSGAZ TIGÁZ Zrt. Natural Gas Service Kft. FGSZ Zrt.	2/H	
2	K- 2-1	NEMESBIKK	BEREGDARÓC <-> NEMESBIKK	East hungarian Transmission region	AES TISZAI ERŐMŰ Kft. MOL Nyrt. Tiszai Finomító TIGÁZ Zrt.	2/H	
3	K- 2-2		NEMESBIKK <-> HAJDÚSZOBOSZLÓ	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
4	K- 2-3		NEMESBIKK <-> ZSÁMBOK	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. FGSZ Zrt.	2/H	
5	K- 2-4		NEMESBIKK <-> HAJDÚSZOBOSZLÓ	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
6	K- 4-1		TISZAUJVÁROS II	TVK GÁZÁTADÓ ÉS TVK GÁZÁTADÓ -> SÁROSPATAK	East hungarian Transmission region	MOL Petrolkémia Zrt. AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (THE) TIGÁZ Zrt.	2/H
7	K- 5-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ "O" PONT	HAJDÚSZOBOSZLÓ -> NEMESBIKK	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H	
8	K- 5-2		HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" pont -> ÖSSZEFOGÁS	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. NKM Észak-DÉL Földgázlátszati Zrt.	2/H	
9	K- 5-3		HAJDÚSZOBOSZLÓ TERMELÉS	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H	
10	K- 5-4		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> KEVERŐKÖR	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H	
11	K- 6-1	CENTER	ZSÁMBOK <-> CENTER ÉS CENTER -> MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. FGSZ Zrt. SPP	2/H	
12	K- 6-2		KISTOKAJ <-> CENTER	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H	
13	K- 6-3		CENTER -> ÓZD	East hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft. TIGÁZ Zrt. OAM Ózdi Acélművek Kft.	2/H	
15	K- 6-4		VLKYNA-> CENTER	East hungarian Transmission region	EUSTREAM	2/H	
14	K- 7-1		KISTOKAJ	NEMESBIKK -> KISTOKAJ <-> CENTER ÉS KISTOKAJ <-> TVK GÁZÁTADÓ	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
15	K- 7-2	NEMESBIKK -> KISTOKAJ -> BVK I		East hungarian Transmission region	BORSODCHEM Zrt.	2/H	
16	K- 7-3	KISTOKAJ -> VARGAHEGY -> ROMÁN vezeték		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (BHE) HCM 1890	2/H	
17	K- 8-1	VARGAHEGY		KISTOKAJ -> VARGAHEGY	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft. MVM MIFÜ Kft. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
18	K- 9-1	BEREGDARÓC	BEREGSZÁSZ <-> BEREGDARÓC BEREGDARÓC <-> TISZAVASVÁRI BEREGDARÓC <-> H.SZOBOSZLÓ	East hungarian Transmission region	UKRTRANSGAZ FGSZ Zrt.	2/H	
19	K- 9-2		BEREGDARÓC -> BEREGSZÁSZ	East hungarian Transmission region	UKRTRANSGAZ	2/H	
20	K-10-1	VECSÉS	VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 600)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
21	K-10-2		VECSÉS <-> SZÁZHALOMBATTA ÉS VECSÉS <-> CEGLEDBERCEL	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H	
22	K-10-3		KÖRVEZETÉK DÉLI ÁG ÉS VECSÉS <-> CEGLEDBERCEL	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H	
23	K-10-4		KÖRVEZETÉK ÉSZAKI ÁG ÉS VECSÉS <-> CEGLEDBERCEL	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft. TIGÁZ Zrt. OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H	
24	K-11-1		ZSÁMBOK	NEMESBIKK <-> ZSÁMBOK	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
25	K-11-2	ZSÁMBOK <-> ALAG ÉS BALASSAGYARMAT		Middle hungarian Transmission region	GE Hungary Zrt. Duna-Dráva Cement Kft. NKM Földgázlátszati Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H	
26	K-11-3	TESTVÉRISÉG II ÉS KT ZSÁMBOK BETÁP KEVERÉK		Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
27	K-11-4	ZSÁMBOK "0" pont		Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H	
28	K-12-1	SOROKSÁR	SOROKSÁR	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H	
29	K-13-1	CSEPEL	CSEPEL 1	Middle hungarian Transmission region	CSEPELI ERŐMŰ Kft. NKM Földgázlátszati Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H	
30	K-13-2		VECSÉS -> CSEPEL 2	Middle hungarian Transmission region	CSEPELI ERŐMŰ Kft.	2/H	
31	K-14-1		VECSÉS -> CSEPEL I., CSEPEL II.	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
32	K-14-2		VECSÉS -> CSEPEL I., CSEPEL II.	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
33	K-14-3		VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 700)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
34	K-16-1	SZENTENDRE	GYŐR <-> SZENTENDRE <-> ALAG	West hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H	
35	K-17-1	RÁKOSPALOTA	RÁKOSPALOTA	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft.	2/H	
36	K-17-2		KÖRVEZETÉK ÉSZAKI ÁG <-> ALAG	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
37	K-18-1	KÖBÁNYA	KÖBÁNYA	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft.	2/H	
38	K-19-1	IKARUSZ	IKARUSZ	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázlátszati Kft.	2/H	
39	K-20-1	SZANK	SZANK -> BÁTMONOSTOR SZANK -> KALOCSA	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázlátszati Zrt. E.ON DDGÁZ Gázlátszati Zrt.	2/H	
40	K-20-2		SZANK <-> ZSÁNA	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H	
41	K-20-3		SZANK "0" pont	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H	
42	K-20-4		KISKUNDOROZSMA <-> SZANK	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
43	K-21-1		VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 700)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
44	K-21-2			VÁROSFÖLD <-> KARDOSKÚT	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
45	K-21-3	ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 600)		Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	
46	K-21-4	ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 800)		Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H	

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

CHROMATOGRAPH SAMPLE STREAM CODES AND THE MEASURED GASFLOW DIRECTIONS						
No	CHROMATOGRAPH		GASFLOW DIRECTIONS	COMPETENCE		GAS QUALITY
	SAMPLE STREAM CODE	LOCATION		Region	NNO	
47	K-22-1	KISKUNDOROZSMA	KISKUNDOROZSMA -> MAGYAR/SZERB HATÁR	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
48	K-22-2		VÁROSFÖLD -> KISKUNDOROZSMA	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. MOL Nyrt. KT	2/H
49	K-22-3		ENDRŐD -> KISKUNDOROZSMA	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
50	K-23-1	SZÁZHALOMBATTA	VECSÉS/ADONY -> ERCSI -> DHE DUFII II-1,DHE 1-5	West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
51	K-23-2		DHE 1-2	West hungarian Transmission region	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.	2/H
52	K-23-3		DHE 1-3,1-4 DUFII II-2	West hungarian Transmission region	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt. MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ NKM Földgázhálózati Kft.	2/H
53	K-24-1	DUNAÚJVÁROS	ADONY -> DUNAÚJVÁROS	West hungarian Transmission region	ISD POWER Kft. E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt. Hamburger Hungária Kft.	2/H
54	K-25-1	ÖSI	PÉTFÜRDŐ 1, 2	West hungarian Transmission region	NITROGENMŰVEK Zrt. E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
55	K-25-2		ÖSI	West hungarian Transmission region	NITROGENMŰVEK Zrt.	2/H
56	K-26-1	GYŐR	GYŐR 1, 2, 3	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. Győr-Szol Zrt.	2/H
57	K-26-2		GYŐR <-> AJKA -> PÁPKESZI ÉS AJKA -> DEVECSER	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
58	K-26-3		GYŐR <-> SZENTENDRE	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. TIGÁZ Zrt.	2/H
59	K-27-1	ADONY	VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 600)	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt. E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
60	K-27-2		VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 400)	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
61	K-27-3		ADONY -> LENGYELTÓTI ÉS ADONY -> PÁPKESZI	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt. E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
62	K-28-1	PÉCS I	PÉCS I	East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
63	K-28-2		FADD -> BONYHÁD -> BÁTA BÁTA -> MOHÁCS -> PÉCS I PÉCS I -> PÉCS II	East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
64	K-28-3		KOZÁRMISLENY -> PÉCS I FADD -> BONYHÁD -> BÁTA BÁTA -> MOHÁCS -> PÉCS I PÉCS I -> PÉCS II	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
65	K-29-1	NAGYKANIZSA	NAGYKANIZSA GÁZÁTADÓ	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
66	K-29-2		NAGYKANIZSA <-> BABÓCSA	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
67	K-29-3		NAGYKANIZSA	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
68	K-30-1	SZOMBATHELY	JÁNOSHÁZA -> SZOMBATHELY	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
69	K-31-1	PUSZTAEDERIC	PUSZTAEDERIC FGT KI-BETÁROLÁS	West hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H
70	K-31-2		PUSZTAEDERIC <-> NAGYKANIZSA PUSZTAEDERIC -> LENTI PUSZTAEDERIC <-> JÁNOSHÁZA	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt. NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
71	K-31-3		PUSZTAEDERIC "0" pont	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H
72	K-32-1	BABÓCSA	BABÓCSA GÁZÁTADÓ	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/S
73	K-32-2		BABÓCSA <-> NAGYKANIZSA	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt. MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	2/H
74	K-33-1	ALGYÓ	ALGYÓ "0" pont	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
75	K-33-2		ALGYÓ M9 KERÜLŐ	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
76	K-33-3		ALGYÓ -> MAKÓ -> KARDOSKÚT	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
77	K-33-4		ALGYÓ -> ÚJSZEGED	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
78	K-34-1		TATABÁNYA II	TATABÁNYA II.	West hungarian Transmission region	Tatabánya Erőmű Kft.
79	K-35-1	ENDRŐD	ENDRŐD "0" pont	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H
80	K-35-2		H.SZOBOSZLÓ -> ENDRŐD -> K.K.DOR.	East hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
81	K-35-3		ENDRŐD GÁZÁTADÓ	East hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. TIGÁZ Zrt.	2/H
82	K-36-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD -> ADONY (NA 400)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
83	K-36-2		ALGYÓ -> VÁROSFÖLD	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
84	K-36-3		VÁROSFÖLD A kompresszor állomás	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
85	K-36-4		VÁROSFÖLD B kompresszor állomás	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
86	K-37-1		HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" PONT	HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" pont <-> CEGLÉDBERCEL	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT TIGÁZ Zrt. KALL Ingredients Kft. Logisztika Szajol Bázistelep
87	K-37-2	HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" PONT	ÖSSZEFOGÁS -> HAJDÚSZOBOSZLÓ "0" pont	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
88	K-37-3		H.SZOBOSZLÓ "0" pont <-> NEMESBIKK	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
89	K-37-4		H.SZOBOSZLÓ "0" pont -> DEBRECEN	East hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H
90	K-38-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> SZANK	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
91	K-38-2		VÁROSFÖLD <-> VECSÉS (NA 600)	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. TIGÁZ Zrt.	2/H
92	K-38-3		VÁROSFÖLD <-> ADONY (NA 600)	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. TIGÁZ Zrt.	2/H
93	K-38-4		VÁROSFÖLD <-> ZSANA	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
94	K-39-1		KARDOSKÚT	KARDOSKÚT <-> VÁROSFÖLD	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. MOL Nyrt. KT
95	K-39-2	KARDOSKÚT -> MÉHKERÉK		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
96	K-39-3	KARDOSKÚT -> MAKÓ -> ALGYÓ		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
97	K-39-4	KARDOSKÚT FGT KI - BE KARDOSKÚT TERMELÉS		Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H
98	K-40-1	ZSANA		ZSANA FGT KI-BE	Middle hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

CHROMATOGRAPH SAMPLE STREAM CODES AND THE MEASURED GASFLOW DIRECTIONS						
No	CHROMATOGRAPH		GASFLOW DIRECTIONS	COMPETENCE		GAS QUALITY
	SAMPLE STREAM CODE	LOCATION		Region	NNO	
99	K-41-1	MOSONMAGYARÓVÁR	MOSONMAGYARÓVÁR -> GYŐR	West hungarian Transmission region	Gas Connect Austria Veolia Energia Magyarország Zrt. NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. FGSZ Zrt.	2/H
100	K-42-1	ENDRŐD	ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 600)	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
101	K-42-2		ENDRŐD <-> VÁROSFÖLD (NA 800)	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
102	K-42-3		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> ENDRŐD II.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
103	K-42-4		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> ENDRŐD I.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
104	K-43-1	THE	KENDERES INERT *0* PONT -> TISZAUJVÁROS I-4	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT AES TISZAI ERŐMŰ Kft.	SZABV KIVÜLI
105	K-44-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ *0* PONT	FGT KI - BE (NA 400)	East hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H
106	K-44-2		FGT KI - BE (DN 600)	East hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.	2/H
107	K-45-1	HAJDÚSZOBOSZLÓ GÖRENYVÁLTO	HAJDÚSZOBOSZLÓ <-> ENDRŐD I.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
108	K-45-2		HAJDÚSZOBOSZLÓ -> ENDRŐD II.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
109	K-45-3		H.SZOBOSZLÓ -> BEREGRÁRÓC (NA800)	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
110	K-45-4		H.SZOBOSZLÓ -> BEREGRÁRÓC (NA1000)	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
111	K-46-1	OROSHÁZA II	KARDOSKÚT -> OROSHÁZA / BATTONYA REGIONÁLIS RENDSZER	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/S
112	K-46-2		KARDOSKÚT -> OROSHÁZA II (magasnyomású)	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT FGSZ Zrt.	2/S
113	K-46-3		KARDOSKÚT -> OROSHÁZA II (6 bar -os rend.)	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt. O-I Hungary Kft.	2/S
114	K-46-4		OROSHÁZA II-3		GUARDIAN OROSHÁZA Kft.	2/H
115	K-47-1	VÁROSFÖLD	VÁROSFÖLD <-> KISKUNDOROZSMA	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
116	K-47-2		VÁROSFÖLD -> MAGYAR/HORVÁT HATÁR	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
117	K-47-3		VÁROSFÖLD <-> ALGYÓ (DN1000)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
118	K-48-1	JÁNOSHÁZA	JÁNOSHÁZA <-> PUSZTAEDERIC	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
119	K-48-2		JÁNOSHÁZA <-> DEVECSER	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
120	K-48-3		JÁNOSHÁZA -> KŐSZEG	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
121	K-48-4		JÁNOSHÁZA -> SOPRON	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
122	K-50-1	PÉCS III	PÉCS III	East hungarian Transmission region	PANNON HŐERŐMŰ Zrt.	2/H
123	K-51-1	BUDATÉTÉNY	BUDATÉTÉNY	West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt. NKM Földgázhálózati Kft.	2/H
124	K-52-1	DEBRECEN	DEBRECEN I - 1, I - 2	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
125	K-52-2		DEBRECEN I - 3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
126	K-53-1	LENGYELTÓTI	LENGYELTÓTI <-> MEZŐSZENTGYÖRGY	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
127	K-53-2		LENGYELTÓTI <-> NAGYKANIZSA	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
128	K-53-3		LENGYELTÓTI -> KAPOSVÁR	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft. E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
129	K-54-1	VISONTA	VISONTA GÁ.	East hungarian Transmission region	MÁTRAJ ERŐMŰ Zrt.	2/H
130	K-55-1	SOLYMÁRVÖLGY	PILISVÖRÖSVÁR -> HÁRSHEGY	West hungarian Transmission region	NKM Földgázhálózati Kft. TIGÁZ Zrt.	2/H
131	K-56-1	NEMESBIKK	NEMESBIKK -> KISTOKAJ 1.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
132	K-56-2		NEMESBIKK -> KISTOKAJ 2.	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
133	K-56-3		NEMESBIKK -> SÁROSPATAK	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
134	K-57-1	ALGYÓ	ALGYÓ -> MAGYAR/ROMÁN HATÁR	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
135	K-57-2		STRATÉGIAI TÁROLÓ FGT KI - BE SZÖREG	Middle hungarian Transmission region	MMBF Zrt.	2/H
136	K-57-3		ALGYÓ <-> VÁROSFÖLD (NA 1000)	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
137	K-57-4		ALGYÓ -> MAKÓ -> KARDOSKÚT	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
138	K-58-1	TISZAVASVÁRI	TISZAVASVÁRI II *0* pont	East hungarian Transmission region	Folyópart Energia Kft.	2/H
139	K-58-2		TISZAVASVÁRI <-> NEMESBIKK	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
140	K-60-1	GÖNYŰ	GÖNYŰ	West hungarian Transmission region	Uniper Hungary Kft.	2/H
141	K-61-1	CSANÁDPALOTA	ALGYÓ <-> MAGYAR/ROMÁN HATÁR	Middle hungarian Transmission region	TRANSGAZ S.A.	2/H
142	K-62-1	DRÁVASZERDAHELY		West hungarian Transmission region	PLINACRO FGSZ Zrt.	2/H
143	K-63-1	AJKA	AJKA 1	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
144	K-63-2		AJKA <-> GYŐR	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
145	K-63-3		AJKA <-> PÁPKESZI ÉS AJKA <-> DEVECSER	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt. FGSZ Zrt.	2/H
146	K-63-4		AJKA 2	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
147	K-65-1	PILISVÖRÖSVÁR	PILISVÖRÖSVÁR <-> GYŐR	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
148	K-65-2		PILISVÖRÖSVÁR <-> ALAG	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
149	K-65-3		GYŐR <-> PILISVÖRÖSVÁR <-> ALAG PILISVÖRÖSVÁR -> SOLYMÁRVÖLGY PILISVÖRÖSVÁR -> SZÁZHALOMBATTA PILISVÖRÖSVÁR	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt. TIGÁZ Zrt.	2/H
150	K-66-1	VECSÉS	VECSÉS <-> MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR	Middle hungarian Transmission region	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.	2/H
151	K-67-1	BEREKFÜRDŐ	BEREKFÜRDŐ *0* pont	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H
152	K-67-2		BEREKFÜRDŐ GÁZTÁDÓ	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.	2/H
153	K-67-3		BEREKFÜRDŐ LEÁGÁZÓ VEZETÉK	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
154	K-68-1	SZEGED	SZEGED 1	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
155	K-68-2		SZEGED 2	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	2/H
156	K-68-3		SZEGED 1, SZEGED 2	Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
157	K-69-1	EDDE	LENGYELTÓTI -> EDDE	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H
158	K-69-2		EDDE *0* pont	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	2/H
159	K-69-3		EDDE -> KAPOSVÁR	West hungarian Transmission region	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	2/H
160	K-70-1	KISKUNDOROZSMA	TRANZIT	Middle hungarian Transmission region	SRBIJAGAS	2/H
161	K-71-1	KAZINCBARCIKA III	BVK	East hungarian Transmission region	BORSODCHEM Zrt.	2/H
162	K-72-1	SÁRÁND	SÁRÁND *0* pont	East hungarian Transmission region	O&GD Kft.	2/H
163	K-72-2		SÁRÁND -> MEZŐSAS VEZETÉK	East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.	2/H
164	K-93-1	ALGYÓ SZÖREG	STRATÉGIAI TÁROLÓ FGT KI - BE SZÖREG	Middle hungarian Transmission region	MMBF Zrt.	2/H
165	K-94-1	BALASSAGYARMAT	MAGYAR/SZLOVÁK HATÁR <-> VECSÉS	Middle hungarian Transmission region	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.	2/H
166	K-95-1	HORGOS	Kiskundorozsma tartalék, Szerb oldalon	Middle hungarian Transmission region	SRBIJAGAS	2/H
167	K-96-1	DONJI MIHOLJAC	Drávaszerdahely tartalék, Horvát oldalon	West hungarian Transmission region	PLINACRO	2/H
168	K-97-1	HORIA	Csanádpalota tartalék, Román oldalon	Middle hungarian Transmission region	TRANSGAZ S.A.	2/H
169	K-98-1	TÉT	TÉT-3 *0* pont	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt. TÉT-3 Gázkút Kft.	2/H
170	K-90-1	KAPOSVÁR	KAPOSVÁR III (Biogáz) virtuális	West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt. Magyar Cukor Zrt.	2/H

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Beregdaróc 1400 (UA-HU)	HABEREGD11GN	K-1-1	K-9-1										East hungarian Transmission region	UKTRANSGAZ
Beregdaróc	HABEREGD11GN	K-1-1	K-9-1	K-45-1	K-58-2	K-2-1	K-45-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3			East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nagyar	HANAGYAR11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Mándok	HAMANDOK11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kisvársány 1	HAKISVAR11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kisvársány 2	HAKISVAR12GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vásárosnamény	HAVASAR011GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ór	HACROD0011GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Máriapócs	HAMARIAP11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Balkány	HABALKAN11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Téglás	HATEGLAS11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Hajdúsámson	HAHSAMSO11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Hajdúböszörmény	HAHAJDUB11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-5-1	K-2-1	K-5-3			East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Balmazújváros	HABALMAZ11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-5-1	K-2-1	K-5-3			East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Debrecen II	HADEBREC21GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyíregyháza 1	HANYIREG11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyíregyháza 2	HANYIREG12GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Napkor	HANAPKOR11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyírmeggyes	HANYIRME11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Győrtelek 1	HAGYORTE11GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Győrtelek 2	HAGYORTE12GN	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	K-42-2	K-42-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Anarcs	HANARCS11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyírbogdány	MINYIRBO11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ibrány	MIBIRANY11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyírtelek 4	MINYIRTE14GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nyírtelek 5	MINYIRTE15GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	Natural Gas Service Kft.
Nyírtelek 3	MINYIRTE13GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Petneháza	HAPETNEH11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszavasvári	MITSZAVS11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszalök	MITSZLO11GN	K-1-1	K-9-1	K-2-1	K-56-3	K-58-2	K-2-3	K-45-1	K-37-2	K-44-2	K-2-4	K-4-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszajváros I-1-1 (THE)	MITHE0012GN	K-2-1	K-58-2	K-9-1	K-1-1	K-2-3	K-4-1	K-56-3	K-58-2	K-2-4			East hungarian Transmission region	AES TISZAI ERŐMŰ Kft.
Tiszajváros I-1-3	MITHE0012EN	K-2-1	K-58-2	K-9-1	K-1-1	K-2-3	K-4-1	K-56-3	K-58-2	K-2-4			East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszajváros I-1-2 (TIFO)	MITHE0011GN	K-2-1	K-58-2	K-9-1	K-1-1	K-2-3	K-4-1	K-56-3	K-58-2	K-2-4			East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. Tiszai Finomító
Mezőcsát	MIMEZCS11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Mezőnagymihály	MIMEZONA11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Mezőkövesd	MIMEZOKO11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kál	MIKAL0011GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Jászódszásza	MJASZOD11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nagyfűtőd	MINAGYFU11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Gyöngyös	MIGYONGY11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Jászberény	MJASZBE11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Csány	MICSANYO11GN	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-54-1	K-4-1	K-1-1	K-2-1	K-2-4	K-56-3	K-14-3		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros II-1 (TVK)	MITVK0011GN	K-4-1	K-56-3	K-2-3	K-58-2	K-2-1	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-2-2	K-1-1		East hungarian Transmission region	MOL Petrolkémia Zrt.
Tiszaújváros II-2 (THE)	MITVK0012GN	K-4-1	K-56-3	K-2-3	K-58-2	K-2-1	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-2-2	K-1-1		East hungarian Transmission region	AES BORSODI ENERGETIKAI Kft. (THE)
Tiszaújváros II-3	MITVK0013GN	K-4-1	K-56-3	K-2-3	K-58-2	K-2-1	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-2-2	K-1-1		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszaújváros II-4 (TVK-ER)	MITVK0014GN	K-4-1	K-56-3	K-2-3	K-58-2	K-2-1	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-2-2	K-1-1		East hungarian Transmission region	MOL Petrolkémia Zrt.
Nagyhegyes	HANAGYHE11GN	K-5-1	K-2-2	K-37-1	K-37-4	K-37-3	K-5-3	K-2-4	K-37-2				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Bódnánth 1-1	HABODONH11GN	K-5-1	K-2-2	K-37-1	K-37-4	K-37-3	K-5-3	K-37-2	K-2-4				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Bódnánth 1-2	HABODONH1VEN	K-5-1	K-2-2	K-37-1	K-37-4	K-37-3	K-5-3	K-2-4	K-37-2				East hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázzolgáltató Kft.
Kaba 1-1	HAKABA0011GN	K-5-2	K-37-2	K-45-1	K-42-1	K-1-1	K-35-1	K-44-2	K-5-3	K-35-3	K-45-2	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kaba 1-2	HAKABA001VEN	K-5-2	K-37-2	K-45-1	K-42-1	K-1-1	K-35-1	K-44-2	K-5-3	K-35-3	K-45-2	K-45-3	East hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázzolgáltató Kft.
Püspökkladány	HAPUSPOK11GN	K-5-2	K-37-2	K-45-1	K-42-1	K-45-2	K-42-3	K-1-1	K-35-1	K-44-2	K-35-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Écsépfalva	HAECSEGF11GN	K-5-2	K-37-2	K-45-1	K-42-1	K-45-2	K-42-3	K-1-1	K-35-1	K-44-2	K-35-3	K-45-3	East hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázüzemi Zrt.
Hajdúszoboszló "0" pont	HAHAJDUS11NIN	K-5-3	L-05-3										East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Hajdúszoboszló "0" pont (termelés tárolóba)	HAHAJDUS1ZEN	K-5-3	L-05-3										East hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLÓ Zrt.
Hajdúszoboszló 1 (KTD) keverésére	HAHAJDUS1VEN	K-5-4	K-37-2	K-37-3	K-44-2	K-1-1	K-5-2	K-45-2					East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Ózd II	MIOZD00021GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Mátraterenye	MIMATRA11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Járdánháza	MJARDAN11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tarnalelesz	MITARNAL11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Péternémet	MIPETERV11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Bélapátfalva	MIBELAPA11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Eger I	MIEGER0011GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Eger II	MIEGER0021GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Mátraterecske	MIMATRAD11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Bátányterenye	MIBATONY11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Salgótarján 1	MISALGOT11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Salgótarján 2	MISALGOT21GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szécsény	MISZECSE11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Sámsónháza	MISAMSON11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázzolgáltató Kft.
Pásztor 1	MIPASZTO11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Pásztor 2	MIPASZTO21GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Zagyvaszántó 1	MIZAGYVA11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Zagyvaszántó 2	MIZAGYVA21GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Center (HU)SK	MICENTER1HHN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	EUSTREAM
Hatvan	MIHATVAN11GN	K-6-1	K-6-2	K-6-3	K-11-1	K-7-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Kazincbarcika I	MIKAZINC11GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika II	MIKAZINC21GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika III-2 (MUCSONY)	MIBVK0012GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vadna	MIVADNA011GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Rudabánya	MIRUDABA11GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Sajóvélcezd	MISAJOVE11GN	K-6-2	K-6-1	K-6-3	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ózd I-2 (OERG)	MIOZD001EEN	K-6-3	K-6-1	K-6-2	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Center 2-1	MICENTER12GN	K-6-3	K-6-1	K-6-2	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	OAM Ózdi Acélművek Kft.
Center 2-2	MICENTER1ZEN	K-6-3	K-6-1	K-6-2	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Center 2-3	MICENTER1VEN	K-6-3	K-6-1	K-6-2	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Ózd I-1	MIOZD00011GN	K-6-3	K-6-1	K-6-2	K-7-1	K-11-1	K-11-2	K-7-2	K-7-3	K-7-1-1	K-8-1	K-16-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Center (SK+HU)	MICENTER1IIN	K-6-4	L-6-4										East hungarian Transmission region	EUSTREAM
Sajókeresztúr	MISAJOKE11GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Sajószentpéter	MISAJOSZ11GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Miskolc I	MIMISKOL11GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kistokaj 1	MIKISTOK11GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kistokaj 2	MIKISTOK12GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kazincbarcika IV (BHE)	MIBHE00011GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	AES Borsodi Energetikai Kft. (BHE)
Miskolc III (HCM)	MIHCM00011GN	K-7-3	K-8-1	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	HCM 1890
Miskolc II-1	MIVARGA111GN	K-8-1	K-7-3	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Miskolc II-5	MIVARGA15GN	K-8-1	K-7-3	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	MVM MIFU Kft.
Miskolc II-2	MIVARGA12GN	K-8-1	K-7-3	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Miskolc II-6	MIVARGA16GN	K-8-1	K-7-3	K-7-1	K-7-2	K-6-2	K-11-1	K-11-2	K-6-1	K-56-2	K-56-1	K-71-1	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Beregdaróc 800 (HU>UA)	HABEREGD1HNN	K-9-2	K-9-1	K-1-1									East hungarian Transmission region	UKRTRANGAZ
Tokói	VETOKOL11GN	K-10-2	K-23-1	K-11-1	K-10-1	K-10-4	K-12-1	K-23-2	K-23-3	K-65-3	K-26-3	K-27-1	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Majosháza	VEMAJOSH11GN	K-10-2	K-23-1	K-11-1	K-10-1	K-10-4	K-12-1	K-23-2	K-23-3	K-65-3	K-26-3	K-27-1	Middle hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Gyál	VEGYAL0011GN	K-10-3	K-12-1	K-16-1	K-13-1	K-10-4	K-11-1	K-18-1	K-38-2	K-41-1	K-17-2	K-13-2	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vecse 3-1	VEVECSSES13GN	K-10-3	K-12-1	K-16-1	K-13-1	K-10-4	K-11-1	K-18-1	K-38-2	K-41-1	K-17-2	K-13-2	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vecse 3-2	VEVECSSES1VEN	K-10-3	K-12-1	K-16-1	K-13-1	K-10-4	K-11-1	K-18-1	K-38-2	K-41-1	K-17-2	K-13-2	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vecse 1	VEVECSSES1GN	K-10-4	K-18-1	K-17-1	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-1	K-14-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázszolgáltató Kft.
Vecse 2	VEVECSSES12GN	K-10-4	K-18-1	K-17-1	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-1	K-14-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Újfehértó	VEULL00011GN	K-10-4	K-18-1	K-17-1	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-1	K-14-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Monor	VEMONOR011GN	K-10-4	K-18-1	K-23-3	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-2	K-10-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ecsér	VEECSE011GN	K-10-4	K-18-1	K-17-1	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-1	K-14-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.
Ceglédbercel	VECEGLBE11GN	K-10-4	K-18-1	K-23-3	K-10-3	K-37-1	K-11-1	K-12-1	K-11-2	K-10-2	K-10-1	K-14-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Zsámbok 2	VEZSAMBO12GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-11-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Zsámbok 3	VEZSAMBO13GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-11-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázszolgáltató Kft.
Gödöllő 1	VEGODOLL11GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Gödöllő 2	VEGODOLL12GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Alag 1	VEALAG0011GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Alag 2	VEALAG0012GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szód	VESZOD0011GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Fót	VEFOT00011GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	GE Hungary Zrt.
Vác I	VEVAC00011GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vác II	VEVAC00021GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vác III-1-2	VEDDCM0011VEN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vác III-1-1 (DCM)	VEDDCM0011GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	Duna-Dráva Cement Kft.
Romhány	VEROMHAN11GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Érsekudvart	VEERSEKV11GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Rétság	VERETSAG11GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Balassagyarmat	VEBALASS11GN	K-11-2	K-16-1	K-11-1	K-26-3	K-65-2	K-14-3	K-21-1	K-6-1	K-7-1	K-17-1	K-2-3	Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Zsombok "0" pont	VEZSAMBO11NN	K-11-4	L-11-4										Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Soroksár 1-1	VESOROKS11GN	K-12-1	K-10-3	K-13-1	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Soroksár 1-2	VESOROKS1VEN	K-12-1	K-10-3	K-13-1	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Csepel 1-1	VECSEPEL11GN	K-13-1	K-12-1	K-10-3	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Csepel 1-2	VECSEPEL1VEN	K-13-1	K-12-1	K-10-3	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	CSEPELI ERŐMŰ Kft.
Szigetszentmiklós I	VESZIGSZ11GN	K-13-1	K-12-1	K-10-3	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szigetszentmiklós II	VESZIGSZ21GN	K-13-1	K-12-1	K-10-3	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-10-1	K-10-2			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Csepel 2	VECSEPEL12GN	K-13-2	K-14-1	K-14-2	K-14-3	K-13-1	K-11-1	K-10-1	K-10-2	K-10-3	K-12-1		Middle hungarian Transmission region	CSEPELI ERŐMŰ Kft.
Szentendre 1	VESZENTE11GN	K-16-1	K-65-2	K-65-3	K-65-1	K-11-2	K-26-3	K-17-2	K-55-1	K-17-1			West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Szentendre 2	VESZENTE12GN	K-16-1	K-65-2	K-65-3	K-65-1	K-11-2	K-26-3	K-17-2	K-55-1	K-17-1			West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szigetmonostor	VESZIGET11GN	K-16-1	K-65-2	K-65-3	K-65-1	K-11-2	K-26-3	K-17-2	K-55-1	K-17-1			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Rákospalota 1	VERAKOSP11GN	K-17-2	K-17-1	K-16-1	K-10-4	K-11-2	K-18-1	K-19-1	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Rákospalota 2	VERAKOSP21GN	K-17-2	K-17-1	K-16-1	K-10-4	K-11-2	K-18-1	K-19-1	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Kőbánya 1	VEKOBANY11GN	K-18-1	K-10-4	K-17-2	K-19-1	K-17-1	K-16-1	K-11-2	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Kőbánya 2	VEKOBANY21GN	K-18-1	K-10-4	K-17-2	K-19-1	K-17-1	K-16-1	K-11-2	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Ikarusz 1	VEIKARUS11GN	K-19-1	K-10-4	K-17-2	K-18-1	K-17-1	K-16-1	K-11-2	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Ikarusz 2	VEIKARUS21GN	K-19-1	K-10-4	K-17-2	K-18-1	K-17-1	K-16-1	K-11-2	K-11-1				Middle hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Tátlár	KETAZLAR11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Soltvadkert	KESOLTV11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kálcsa	KEKALDCS11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Szank	KESZANK011GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kiskunhalas	KEKISKUH11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kunfehértó	KEKUNFEH11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Jánoshalma	KEJANOSH11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Felsőszentiván	KEFELSOS11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Baja 1	KEBAJA0011GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Baja 2	KEBAJA0012GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Bátmonostor 1-1	KEBATMON11GN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Bátmonostor 1-2	KEBATMON1VEN	K-20-1	K-28-1	K-38-1	K-50-1	K-28-2	K-28-3						Middle hungarian Transmission region	E.ON DGGÁZ Gázhozó Zrt.
Szank (KTD) keverésre	KESZANK01EEN	K-20-2	K-40-1	K-38-4	K-22-1	K-20-4	K-38-1	K-22-2	K-22-3	K-35-2	K-47-1		Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS														
DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Szank "0" pont	KESZANK011GN	K-20-3	L-20-3										Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Kiskundorozsma	KEKISKUD11GN	K-22-2	K-20-4	K-28-1	K-33-1	K-36-2	K-22-3	K-20-2	K-20-1	K-47-1	K-47-3	K-42-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kiskunmajsza	KEKISKUM11GN	K-22-2	K-20-4	K-28-1	K-33-1	K-36-2	K-22-3	K-20-2	K-20-1	K-47-1	K-47-3	K-42-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Csolyospálos	KECSOLYO11GN	K-22-2	K-20-4	K-28-1	K-33-1	K-36-2	K-22-3	K-20-2	K-20-1	K-47-1	K-47-3	K-42-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Üllés	KEULLES011GN	K-22-2	K-20-4	K-28-1	K-33-1	K-36-2	K-22-3	K-20-2	K-20-1	K-47-1	K-47-3	K-42-3	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Üllés II (KTD)	KEULLES01VEN	K-22-2	K-20-4	K-28-1	K-33-1	K-36-2	K-22-3	K-20-2	K-20-1	K-47-1	K-47-3	K-42-3	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Százhalombatta I-5-1 (DHE)	KADHE0015GN	K-23-1	K-65-3	K-51-1	K-27-3	K-10-2	K-24-1	K-13-1	K-27-1	K-23-3	K-23-2	K-16-1	West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Százhalombatta I-5-2 (DHE)	KADHE001VEN	K-23-1	K-65-3	K-51-1	K-27-3	K-10-2	K-24-1	K-13-1	K-27-1	K-23-3	K-23-2	K-16-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.
Százhalombatta II-1 (DUF1)	KADUF0011GN	K-23-1	K-65-3	K-51-1	K-27-3	K-10-2	K-24-1	K-13-1	K-27-1	K-65-1	K-65-2	K-16-1	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ
Százhalombatta II-2 (DHE)	KADHE0012GN	K-23-2	K-65-3	K-51-1	K-10-2	K-27-3	K-23-3	K-13-1	K-16-1	K-27-1	K-23-1	K-65-1	West hungarian Transmission region	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.
Százhalombatta I-3 (DHE)	KADHE0013GN	K-23-3	K-65-3	K-51-1	K-10-2	K-27-3	K-23-2	K-13-1	K-26-3	K-16-1	K-27-1	K-23-1	West hungarian Transmission region	DUNAMENTI ERŐMŰ Zrt.
Százhalombatta I-4 (DHE)	KADHE0014GN	K-23-3	K-65-3	K-51-1	K-10-2	K-27-3	K-23-2	K-13-1	K-26-3	K-16-1	K-27-1	K-23-1	West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Kft.
Százhalombatta II-2 (DUF1)	KADUF0012GN	K-23-3	K-65-3	K-51-1	K-10-2	K-27-3	K-23-2	K-13-1	K-26-3	K-23-1	K-27-1	K-14-3	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. DUNAI FINOMÍTÓ
Dunaújváros 1	KADUNAUJ11GN	K-24-1	K-10-2	K-27-3	K-25-2	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-23-1	K-27-1	K-53-1	West hungarian Transmission region	ISD Power Kft.
Dunaújváros 2	KADUNAUJ12GN	K-24-1	K-10-2	K-27-3	K-25-2	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-23-1	K-27-1	K-53-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.
Dunaújváros 3	KADUNAUJ13GN	K-24-1	K-10-2	K-27-3	K-25-2	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-23-1	K-27-1	K-53-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.
Dunaújváros 4	KADUNAUJ14GN	K-24-1	K-10-2	K-27-3	K-25-2	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-23-1	K-27-1	K-53-1	West hungarian Transmission region	Hamburger Hungária Kft.
Dunaújváros 5	KADUNAUJ15GN	K-24-1	K-10-2	K-27-3	K-25-2	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-23-1	K-27-1	K-53-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.
Pétfürdő 1	KAPETFUR11GN	K-25-1	K-27-3	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-25-2	K-24-1	K-53-1	K-27-1			West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Pétfürdő 2	KAPETFUR12GN	K-25-1	K-27-3	K-26-2	K-27-2	K-63-3	K-25-2	K-24-1	K-53-1	K-27-1			West hungarian Transmission region	NITROGÉN MŰVEK Zrt.
Ósi	KAOIS0011GN	K-25-2	K-27-3	K-26-2	K-25-1	K-63-3	K-24-1	K-53-1	K-27-1	K-27-2			West hungarian Transmission region	NITROGÉN MŰVEK Zrt.
Győr 1	KAGYOR0011GN	K-26-1	K-41-1	K-65-1	K-25-2	K-26-2	K-55-1	K-63-2	K-16-1	K-48-4			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Győr 2	KAGYOR0012GN	K-26-1	K-41-1	K-65-1	K-25-2	K-26-2	K-55-1	K-63-2	K-16-1	K-48-4			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Győr 3	KAGYOR0013GN	K-26-1	K-41-1	K-65-1	K-25-2	K-26-2	K-55-1	K-63-2	K-16-1	K-48-4			West hungarian Transmission region	Győr-Szol Zrt.
Töltéstava	KATOLTES11GN	K-26-2	K-41-1	K-63-2	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-26-1					West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Lovászpata 1-1	KALOVASZ11GN	K-26-2	K-41-1	K-63-2	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-26-1					West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Lovászpata 1-2	KALOVASZ1VEN	K-26-2	K-41-1	K-63-2	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-26-1					West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Pápa	KAPAPA0011GN	K-26-2	K-41-1	K-63-2	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-26-1					West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Zsámbék	KAZSAMB011GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Dorog 1	KADOROG011GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Dorog 2	KADOROG021GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Nagysáp	KANAGYSA11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Nyergesiálfalu	KANYERGE11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Tatabánya I	KATATABA11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Tata	KATATA0011GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Álmásfüzű	KAALMASF11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Komárom	KAKOMARO11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Bábolna	KABABOLN11GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Bőnyértelep	KABONY0011GN	K-26-3	K-41-1	K-34-1	K-65-1	K-11-2	K-55-1	K-17-1	K-63-2	K-16-1	K-65-2		West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kápolnásnyék	KAKAPOLN11GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.
Székesfehérvár 1	KASZEKES11GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázhozó Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Székesfehérvár 2	KASZEKES12GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szabadbattyán 1-1	KASZABBA11GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szabadbattyán 1-2	KASZABBA1VEN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Nádaszládány 1-2	KANADASD1VEN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Nádaszládány 1-1	KANADASD11GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Nádaszládány 2	KANADASD12GN	K-27-1	K-25-1	K-38-3	K-10-2	K-24-1	K-23-1	K-27-3	K-27-2	K-63-3	K-23-3	K-51-1	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szabadegyháza 1	KASZABAD11GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szabadegyháza 2	KASZABAD12GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Aba	KAABA0011GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Mezőszentgyörgy	KAMZOSZ11GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Balatonszéplak	KABSZPL11GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Köröshely	KAKOROSH11GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Balatonboglár	KABBOGLA11GN	K-27-3	K-38-3	K-29-2	K-24-1	K-28-2	K-53-1	K-27-1	K-63-3	K-31-2	K-53-2	K-27-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Pécs 1-1	GEPEC90011GN	K-28-1	K-28-2	K-20-1	K-50-1	K-38-1							East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Pécs 1-2	GEPEC90012GN	K-28-1	K-28-2	K-20-1	K-50-1	K-38-1							East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Pécs II	GEPEC90021GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Báta	GEBATA0011GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Bátaszék	GEBATASZ11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Várdomb	GEVARDOM11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Bonyhád 1-1+1-2	GEBONYHA11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szekszárd I	GESZEKSZ11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Szekszárd II	GESZEKSZ21GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Fadd 1-1+1-2	GEFADD0011GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Palotabozsok	GEPALOTA11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Mohács	GEMOHACS11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Maráza	GEMARAZA11GN	K-28-2	K-28-1	K-20-1	K-28-3	K-50-1	K-38-1						East hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Nagykanizsa 1-1	GENAGYKA11GN	K-29-1	K-31-2	K-29-3	K-53-2	K-48-1	K-32-2	K-27-3	K-41-1	K-48-4			West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Nagykanizsa 1-2	GENAGYKA1VEN	K-29-1	K-31-2	K-29-3	K-53-2	K-48-1	K-32-2	K-27-3	K-41-1	K-48-4			West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Becséshely	GEBCSEH11GN	K-29-3	K-31-2	K-29-1	K-48-1	K-53-2	K-32-2	K-27-3	K-48-4				West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.
Kécszeg	GEKOSZEG11GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Szombathely 1	GESZOMBA11GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Szombathely 2	GESZOMBA12GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Szombathely 3	GESZOMBA13GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Vasszécsény	GEVASSZE11GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Sárvár	GESARVAR11GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Meggyeskovács	GEMEGGYE11GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Káld	GEKALD0011GN	K-30-1	K-48-3	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.
Pusztaderics FGT be	GEPEDER1FFN	K-31-1	K-30-1	K-29-1	K-31-2	K-53-2	K-32-2	K-48-4	K-48-2	K-48-1	K-29-2		West hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁRROLÓ Zrt.
Pusztaderics FGT ki	GEPEDER1NNN	K-31-1	L-31-1										West hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁRROLÓ Zrt.
Raposka	GERAPOSK11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Tapolca	GETAPOLC11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Keszthely	GEKESZTH11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Sümegcsehi 1-1	GESUMEGC11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Sümegcsehi 1-2	GESUMEGC1VEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Pókaszepők 1-1	GEPOKASZ11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Pókaszepők 1-2	GEPOKASZ1VEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Szentgotthárd	GESZENTGT11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Csákványdoroszló	GECSAKAN11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Körmen	GEKORMEN11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Zalaegerszeg 1	GEZALAE11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Zalaegerszeg 2	GEZALAE21GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Nagyfenyél 1-2	GENAGYLE1VEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Nagyfenyél 1-1	GENAGYLE11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Nagyfenyél KTD NLT	GENAGYLE1ZEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Nagyfenyél KTD NLT-3	GENAGYLE1EEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Nagyfenyél KTD ZRG	GENAGYLE1WEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-31-1	K-26-1	K-63-2	K-48-2	K-48-4	K-53-2	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Lenti 1-1	GELENTI011GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-53-2	K-31-1	K-32-2	K-48-4	K-48-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Lenti 1-2	GELENTI01VEN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-53-2	K-31-1	K-32-2	K-48-4	K-48-2		West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Gútorfőde	GEGUTORF11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-53-2	K-31-1	K-32-2	K-48-4	K-48-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Magyarserdahely	GEMAGYSZ11GN	K-31-2	K-48-1	K-41-1	K-29-1	K-30-1	K-53-2	K-31-1	K-32-2	K-48-4	K-48-2	K-29-2	West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Pusztaszerics "0" pont	GEPEDESRI01GN	K-31-3	L-31-3										West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Bábócsa "Regionális"	GEBABOCS1ZEN	K-32-1	L-32-1										West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Bábócsa	GEBABOCS11GN	K-32-1	L-32-1										West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Bábócsa "0" pont	GEBABOCS1VEN	K-32-2	L-32-2										West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Bábócsa "0" pont keverésre (KTD)	GEBABOCS1EEN	K-32-2	K-29-2	K-31-2	K-53-2	K-27-3	K-29-1						West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Háromfa	GEHAROMF11GN	K-32-2	K-29-2	K-31-2	K-53-2	K-27-3	K-29-1						West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Nagyatád	GENAGYAT11GN	K-32-2	K-29-2	K-31-2	K-53-2	K-27-3	K-29-1	K-48-1					West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Csurgó	GECSURGO11GN	K-32-2	K-29-2	K-31-2	K-53-2	K-27-3	K-29-1	K-48-1					West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhalózzati Zrt.
Iharosberény	GEIHAROS11GN	K-32-2	K-29-2	K-31-2	K-53-2	K-27-3	K-29-1	K-48-1					West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Algyő III "0" pont	KEALGYO03N1GN	K-33-1	L-33-1	K-36-2	K-33-4	K-21-4	K-33-2						Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Pusztaszer	KEPUSZTS11GN	K-33-1	K-36-2	K-33-4	K-21-4	K-21-2	K-21-3	K-47-1	K-33-2				Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Pálmónostóra	KEPALMON11GN	K-33-1	K-36-2	K-33-4	K-21-4	K-21-2	K-21-3	K-47-1	K-33-2				Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Kiskunfélegyháza I	KEKISKUF11GN	K-33-1	K-36-2	K-33-4	K-21-4	K-21-2	K-21-3	K-47-1	K-33-2				Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Városföld	KEVAROSF11GN	K-33-1	K-36-2	K-33-4	K-21-4	K-21-2	K-21-3	K-47-1	K-39-1	K-33-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Újszeged	KEUJSZEG11GN	K-33-4	K-33-1	K-22-2	K-22-3	K-36-2	K-22-1	K-47-3	K-33-2	K-57-1	K-57-2	K-70-1	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Tatabánya II	KATATABA21GN	K-34-1	K-26-3	K-41-1	K-16-1	K-65-1	K-55-1	K-63-2	K-65-2				West hungarian Transmission region	Tatabánya Erőmű Kft.
Endrőd "0" pont	KEENDROD11GN	K-35-1	L-35-1										East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Szarvas	KESZARVA11GN	K-35-2	K-22-3	K-45-1	K-45-2	K-42-1	K-42-2	K-42-3	K-22-1	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Endrőd 1-1	KEENDROD11GN	K-35-3	K-35-1	K-45-1	K-45-2	K-5-2	K-42-1	K-42-2					East hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhalózzati Zrt.
Endrőd 1-2	KEENDROD1VEN	K-35-3	K-35-1	K-45-1	K-45-2	K-5-2	K-42-1	K-42-2					East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nádudvar	HANADUDV11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Karcag	HAKARCAG11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Kisújszállás	HAKISUSJ11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kenderes I	HAKENDER11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kenderes I-2 (KTD) keverése	HAKENDER1VEN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Kenderes I-2 (KTD) virtuális	HAKENDER1ZEN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Törökszentmiklós I	HATOROKS11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Törökszentmiklós II	HATOROKS21GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Törökszentmiklós III	HATOROKS3VEN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	KALL Ingredients Kft
Fegyvernek	HAFEGYVE11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szajol 1-1	HASZAJOL11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szajol 1-2	HASZAJOL1VDN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. TKD Logisztika Szajol Bázistelep
Mezőtúr	HAMEZOTU11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szolnok I	HASZOLNO11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Martfű	HAMARTFU11GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szolnok II-1	HASZOLNO21GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szolnok II-2	HASZOLNO22GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Abony	HAABONY011GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Cegléd II	HACEGLED21GN	K-37-1	K-1-1	K-5-1	K-10-4	K-10-2	K-2-2	K-11-1	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Tiszacsege	HATISZAC11GN	K-37-3	K-2-4	K-5-1	K-44-2	K-2-2	K-1-1	K-5-3	K-45-2				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Egyek	HAEGYEK011GN	K-37-3	K-2-4	K-5-1	K-44-2	K-2-2	K-1-1	K-5-3	K-45-2				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ebes	HAEBES0011GN	K-37-4	K-52-1	K-1-1	K-5-1	K-44-2	K-52-2	K-37-2	K-37-3				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Hajdúszoboszló II	HAHAJDUS21GN	K-37-4	K-52-1	K-1-1	K-5-1	K-44-2	K-52-2	K-37-2	K-37-3				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Bugac	KEBUGAC011GN	K-38-1	K-20-2	K-20-3	K-20-4	K-20-1	K-21-4	K-38-4	K-40-1	K-36-2	K-47-3		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kecskemét II	KEKECSKE21GN	K-38-2	K-10-1	K-20-1	K-21-3	K-21-4	K-21-1	K-20-2	K-20-3	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Lajosmizse	KELAJOSM11GN	K-38-2	K-21-1	K-10-1	K-20-1	K-14-3	K-20-2	K-20-3	K-47-3				Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Nagykörös	KENAGYKO11GN	K-38-2	K-21-1	K-10-1	K-20-1	K-14-3	K-20-2	K-20-3	K-47-3				Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Újhartán	KEUJHART11GN	K-38-2	K-21-1	K-10-1	K-20-1	K-14-3	K-20-2	K-20-3	K-47-3				Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Pusztavacs	KEPUSZTV11GN	K-38-2	K-21-1	K-10-1	K-20-1	K-14-3	K-20-2	K-20-3	K-47-3				Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kecskemét 1-1	KEKECSKE11GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kecskemét 1-2	KEKECSKE12GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kerekegyháza	KEKEKEKE11GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kúnadacs	KEKUNADA11GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Tass	KETASS0011GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Makád	KEMAKAD011GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Dörmedd	KEDOMSOD11GN	K-38-3	K-27-1	K-36-1	K-21-3	K-21-4	K-27-2	K-38-1	K-38-4	K-47-3			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Nagyamás	KENAGYMA11GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Szentes I	KESZENTS11GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Szentes II	KESZENTS21GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Csongrád I	KECSONGR11GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Csongrád II	KECSONGR21GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kiskunfélegyháza II	KEKISKUF21GN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kardoskút (KTD) keverése	KEKARDOS1ZEN	K-39-1	K-21-2	K-22-3	K-39-4	K-22-1	K-35-2	K-33-1	K-33-3	K-70-1			Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS														
DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Pusztaföldvár	KEPUSZTF11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Gerendás	KEGEREND11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Újkígyós	KEUKIYG11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Tétekgerendás	KETELEK11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Murony	KEMURONY11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Békas	KEBEKES11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Mészberény	KEMEZBERE11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 1	KEBEKESC11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 2	KEBEKESC12GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Békéscsaba 3	KEBEKESC13GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Gyula	KEGYULA011GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Sarkad	KEARKAD11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Méhkerék	KEMEHKER11GN	K-39-2	K-33-3	K-22-3	K-21-2	K-39-1	K-39-4	K-35-2	K-33-1	K-57-3	K-57-4		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Kiszombor	KEKISZOM11GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3	K-57-4	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Makó	KEKAMAK0011GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Óföldéak	KEOFOLDE11GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3	K-57-4	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Álgyó I	KEALGYO011GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Álgyó II	KEALGYO021GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3	K-57-4	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Hőmérszékérőhely	KEHODMEZ11GN	K-39-3	K-33-3	K-39-4	K-39-2	K-21-2	K-33-1	K-35-2	K-22-3	K-38-4	K-47-3	K-57-4	Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Kardoskút FGT k	KEKARDOS10GN	K-39-4	L-39-4										Middle hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLO Zrt.
Kardoskút FGT be	KEKARDOS11FFN	K-39-4	K-39-1	K-21-2	K-39-2	K-39-3	K-35-2	K-22-3	K-33-1	K-33-3			Middle hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLO Zrt.
Zsana FGT ki	KEZSANA01NHN	K-40-1	L-40-1										Middle hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLO Zrt.
Zsana FGT be	KEZSANA01FFN	K-40-1	K-38-4										Middle hungarian Transmission region	MAGYAR FÖLDGÁZTÁROLO Zrt.
Mosonmagyaróvár	KAMOSONM11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-26-2	K-26-3	K-65-1				West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Mosonmagyaróvár (AT>HU)	KAMOSONM1IIN	K-41-1	K-26-1										West hungarian Transmission region	Gas Connect Austria
Ikrény	KAIKRENY11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-26-2	K-26-3	K-65-1				West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Mosonszentmiklós	KAMOSZM11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-26-2	K-26-3	K-65-1				West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Kapuvár	KEKAPUVA11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-26-2	K-26-3	K-65-1				West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Csorna	KECSORNA11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-26-2	K-26-3	K-65-1				West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Céldömök	KECELDO11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-65-1			West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Répcélak	GEREPECEL11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Újvár	KEUJVAR011GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Fertőszentmiklós	KEFERTOS11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Sopron 1	GESOPRON11GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Sopron 2	GESOPRON12GN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	NKM Észak-Dél Földgázhalozati Zrt.
Sopron 3	GESOPRON1VEN	K-41-1	K-26-1	K-16-1	K-48-4	K-63-2	K-31-1	K-26-2	K-26-3	K-63-3	K-65-1		West hungarian Transmission region	Veolia Energia Magyarország Zrt.
Ócsád	KEOCSOD011GN	K-42-1	K-21-3	K-35-1	K-35-3	K-42-2	K-36-2	K-38-1	K-45-2	K-45-1			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kunszentmárton	KEKUNSMAT11GN	K-42-1	K-21-3	K-35-1	K-35-3	K-42-2	K-36-2	K-38-1	K-45-2	K-45-1			Middle hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Kenderes II Inert "0" pont	HAKENDER2NHN	K-43-1	L-43-1										East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Tiszaújváros I-2 (INERT)	MITHE0013GN	K-43-1	L-43-1										East hungarian Transmission region	AES TISZAI EROMÓ Kft.
Tiszaújváros I-4 (INERT)	MITHE0014GN	K-43-1	L-43-1										East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Hájdúszoboszló FGT ki	HAHAJDUS10NN	K-44-2	L-44-0										East hungarian Transmission region	MAGYAR FŐLDGÁZTÁROLO Zrt.
Hájdúszoboszló FGT be	HAHAJDUS1FFN	K-44-2	K-37-2	K-5-2	K-37-3	K-45-1	K-37-4	K-1-1	K-2-4				East hungarian Transmission region	MAGYAR FŐLDGÁZTÁROLO Zrt.
Kardoskút - "REGIONALIS" - 15bar	KEKARDOS1MNN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Oroszáza 1	KEOROSHA11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kardoskút 1	KEKARDOS11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Tótkomlós	KETOTKOM11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Végegyháza	KEVEGEGY11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Mezőhegyes	KEMEZOHE11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Battonya 1-1+1-2	KEBATTON11GN	K-46-1	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Kardoskút - "REGIONALIS" - 6bar	KEKARDOS1NNN	K-46-2	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Kardoskút 2	KEKARDOS1WEN	K-46-2	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.
Oroszáza II-1	KEOROSHA21GN	K-46-3	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Oroszáza II-2	KEOROSHA22GN	K-46-3	L-46-0										Middle hungarian Transmission region	O-I Hungary Kft.
Oroszáza II-3	KEOROSHA23GN	K-46-4	K-39-1	K-39-3	K-39-4	K-57-4							Middle hungarian Transmission region	GUARDIAN OROSHÁZA Kft.
Jánosháza	GEJAHAZA11GN	K-48-3	K-30-1	K-31-2	K-41-1	K-63-2	K-48-1	K-48-2	K-48-4	K-63-3			West hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázhozó Zrt.
Pécs III	GEPECS0031GN	K-50-1	K-28-1	K-38-1	K-20-1	K-28-2	K-28-3						East hungarian Transmission region	PANNON HŐERŐMŰ Zrt.
Budatémény 1	KABUDATE11GN	K-51-1	K-23-1	K-65-3	K-27-3	K-38-3	K-10-2	K-27-1	K-23-3				West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Budatémény 2	KABUDATE12GN	K-51-1	K-23-1	K-65-3	K-27-3	K-38-3	K-10-2	K-27-1	K-23-3				West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Zrt.
Budaörs	VEBUDAOR1VEN	K-51-1	K-23-1	K-65-3	K-27-3	K-38-3	K-10-2	K-27-1	K-23-3				West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-1	HADEBREC11GN	K-52-1	K-37-4	K-1-1	K-5-1	K-44-2	K-37-3	K-37-2	K-52-2				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-2	HADEBREC12GN	K-52-1	K-37-4	K-1-1	K-5-1	K-44-2	K-37-3	K-37-2	K-52-2				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Debrecen I-3	HADEBREC13GN	K-52-2	K-37-4	K-1-1	K-5-1	K-44-2	K-37-3	K-37-2	K-52-1				East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Marcali	GEMARCAL11GN	K-53-2	K-27-3	K-29-2	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-32-2	K-48-1				West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Somogyásámon	GESOMSAM11GN	K-53-2	K-27-3	K-29-2	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-32-2	K-48-1				West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Óreglak 1-1	GEOREGLA11GN	K-53-3	K-69-1	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.
Óreglak 1-2	GEOREGLA1VEN	K-53-3	K-69-1	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Lengyelő	GELENGYE11GN	K-53-3	K-69-1	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázhozó Zrt.
Visonta (Mátrai Erőmű)	MIVISONT11GN	K-54-1	K-2-3	K-11-1	K-56-2	K-2-1	K-58-2	K-1-1	K-9-1	K-56-3	K-10-2	K-10-2	East hungarian Transmission region	MÁTRAI ERŐMŰ Zrt.
Hárshegy	VEHARSHE11GN	K-55-1	K-65-3	K-65-2	K-65-1	K-26-3	K-16-1	K-11-2	K-17-2	K-23-3			West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Zrt.
Solymánvölgy 1-1	VESOLYMA11GN	K-55-1	K-65-3	K-65-2	K-65-1	K-26-3	K-16-1	K-11-2	K-17-2	K-23-3			West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Zrt.
Solymánvölgy 1-2	VESOLYMA1VEN	K-55-1	K-65-3	K-65-2	K-65-1	K-26-3	K-16-1	K-11-2	K-17-2	K-23-3			West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Solymánvölgy 2	VESOLYMA12GN	K-55-1	K-65-3	K-65-2	K-65-1	K-26-3	K-16-1	K-11-2	K-17-2	K-23-3			West hungarian Transmission region	NKM Földgázhozó Zrt.
Nemesbika	MINEMESB11GN	K-56-3	K-2-1	K-1-1	K-2-3	K-2-4	K-9-1	K-4-1	K-58-2	K-2-2			East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szerencs	MISZEREN11GN	K-56-3	K-2-1	K-4-1	K-58-2	K-2-3	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-6-1	K-2-4		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Ábajkér	MIABAUJK11GN	K-56-3	K-2-1	K-4-1	K-58-2	K-2-3	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-6-1	K-2-4		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Sárospatak	MISAROSP11GN	K-56-3	K-2-1	K-4-1	K-58-2	K-2-3	K-56-1	K-56-2	K-7-1	K-6-1	K-2-4		East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Algyő III FGT be Szőreg	KEALGYO03FFN	K-57-2	K-93-1	K-47-3									Middle hungarian Transmission region	MMBF Zrt.
Algyő III FGT ki Szőreg	KEALGYO03ONN	K-57-2	K-93-1	L-57-2									Middle hungarian Transmission region	MMBF Zrt.
Tiszavassvári II "0" pont	MITISZAV2NN	K-58-1	L-58-1										East hungarian Transmission region	Folyópart Energia Kft.
Gönyű	KAGONYU011GN	K-60-1	K-41-1	K-26-1	K-65-1	K-65-2	K-65-3	K-16-1	K-25-2	K-26-2	K-55-1	K-63-2	West hungarian Transmission region	Uniper Hungary Kft.
Csanádpalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	K-61-1	K-57-1										Middle hungarian Transmission region	TRANSGAZ S.A.
Csanádpalota (RO>HU)	KECSANAD1IIN	K-61-1	K-57-3	K-97-1									Middle hungarian Transmission region	TRANSGAZ S.A.

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

ASSIGNMENT OF CHROMATOGRAPH SAMPLE FLOW CODES TO TRANSMISSION PIPELINES AND TO DELIVERY POINTS AND GASFLOW DEPENDENT SUBSTITUTIONS

DELIVERY POINT	NETWORK CODE	FRF I.	FRF II.	FRF III.	FRF IV.	FRF V.	FRF VI.	FRF VII.	FRF VIII.	FRF IX.	FRF X.	FRF XI.	Region	NNO
Drávaszerdahely (HU-CR)	GEDRAVAS1HHN	K-62-1	K-96-1										Middle hungarian Transmission region	PLINACRO
Drávaszerdahely (CR-HU)	GEDRAVAS1IIN	K-62-1	K-96-1										Middle hungarian Transmission region	PLINACRO
Ajka 1	KAJKA0011GN	K-63-1	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-53-1	K-48-2	K-63-2	K-63-4	K-27-1		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Devecser	GEDEVES11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-31-2	K-27-3	K-63-2				West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Veszprém I-1	KAVESZPR11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Veszprém I-2	KAVESZPR12GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Veszprém II (BM)	KABAKONY11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Herend	KAHEREND11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Balatonfűzfő	KABFUZO11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Papkeszi	KAPAPKES11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Berhida	KABERHID11GN	K-63-3	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-48-2	K-63-2	K-53-1	K-29-2	K-31-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Ajka 2	KAJKA0012GN	K-63-4	K-26-2	K-41-1	K-25-2	K-27-3	K-53-1	K-48-2	K-63-2	K-63-1	K-27-1		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Pilisvörösvár	VEPILISV11GN	K-65-3	K-55-1	K-65-2	K-65-1	K-26-3	K-16-1	K-11-2	K-17-2	K-23-3			West hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Vecses 4 (FGSZ>MGT)	VEVECSSES1HHN	K-66-1	K-14-1	K-10-1	K-94-1	K-14-2	K-14-3	K-10-2	K-10-3	K-10-4			Middle hungarian Transmission region	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.
Vecses 4 (MGT>FGSZ)	VEVECSSES1IIN	K-66-1	K-14-1	K-10-1	K-94-1	K-14-2	K-14-3	K-10-2	K-10-3	K-10-4			Middle hungarian Transmission region	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.
Berekfürdő "0" pont	HABEREKFN1NN	K-67-1	L-67-1										East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Berekfürdő 1-1	HABEREKFI1GN	K-67-2	K-67-1	L-67-1	K-37-1	K-10-4	K-10-2	K-44-2	K-5-2	K-23-3	K-5-3	K-67-3	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Szeged 1	KESZEGED11GN	K-68-1	K-68-2	K-68-3	K-33-4	K-33-1	K-22-2	K-22-3	K-22-1	K-57-4	K-70-1		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartási Zrt.
Szeged 2	KESZEGED12GN	K-68-2	K-68-1	K-68-3	K-33-4	K-33-1	K-22-2	K-22-3	K-22-1	K-57-4	K-70-1		Middle hungarian Transmission region	NKM Észak-DÉL Földgázháztartási Zrt.
EDDE (KT)	GEEDDE001ZEN	K-69-1	K-53-1	K-53-2	K-53-3								West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
EDDE "0" pont	GEEDDE001NNN	K-69-2	L-69-2										West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Somogyiájd	GESOMOGJ11GN	K-69-3	K-53-3	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Kaposvár I	GEKAPOSV11GN	K-69-3	K-53-3	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Kaposvár II	GEKAPOSV21GN	K-69-3	K-53-3	K-53-2	K-53-1	K-27-3	K-27-1	K-31-2	K-29-1	K-26-2	K-29-2		West hungarian Transmission region	E.ON KOGÁZ Gázháztartási Zrt.
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	K-70-1	K-22-1	K-95-1									Middle hungarian Transmission region	SRBLAGAS
Kazincbarcika III-1 (BVK)	MIBVK00011GN	K-71-1	K-7-2	K-56-2	K-2-3	K-6-2	K-2-1	K-7-1	K-7-3	K-11-1	K-11-2	K-6-1	East hungarian Transmission region	BORSODCHEM Zrt.
Kazincbarcika V (BVK)	MIBVK00021GN	K-71-1	K-7-2	K-56-2	K-2-3	K-6-2	K-2-1	K-7-1	K-7-3	K-11-1	K-11-2	K-6-1	East hungarian Transmission region	BORSODCHEM Zrt.
Sáránd "0" pont	HASARAND1NNN	K-72-1	L-72-1										East hungarian Transmission region	O&G Kft.
Sáránd	HASARAND11GN	K-72-1	K-72-2	L-72-1	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Berettyóújfalú	HABERETT11GN	K-72-1	K-72-2	L-72-1	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
Mezősas	HAMEZOSA11GN	K-72-1	K-72-2	L-72-1	K-1-1	K-9-1	K-37-2	K-45-1	K-44-2	K-45-2	K-2-1	K-58-2	East hungarian Transmission region	TIGÁZ Zrt.
KARCAG - BUCSA betáplálás	HAKARCAG2NNN	L-96-1											East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Berekfürdő (MOL KT) virtuális	HABEREKFIZEN	L-92-1											East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Berekfürdő 1-E	HABEREKFI1EEN	L-92-1											East hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.
Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GENAGYKA1ZEN	L-29-1											West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT
Nagykanizsa 1-E Virtuális kiadás	GENAGYKA1EEN	L-29-1											West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.
TÉT 3 "0" pont	KALOVASZ1ZEN	K-98-1	L-98-1										West hungarian Transmission region	TÉT-3 Gázút Kft.
Lövészpatona 1-E (EGÁZ-DÉGÁZ)	KALOVASZ1EEN	K-98-1	L-98-1										West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.
Lövészpatona 1-T (KOGÁZ)	KALOVASZ1TEN	K-98-1	L-98-1										West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.
Kaposvár III (biogáz) virtuális	GEKAPOSV3VEN	K-90-1	L-90-1										West hungarian Transmission region	Magyar Cukor Zrt.
Kaposvár III-E	GEKAPOSV3EEN	K-90-1	L-90-1										West hungarian Transmission region	FGSZ Zrt.

Any chromatograph sample can be assigned to any delivery point depending on the delivery tasks and the flow direction

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF CALORIFIC VALUE AT ENTRY POINTS BASED ON 2018 DATA									
No	ENTRY POINT	NETWORK CODE	EIC	PLANT	NNO	2018 Yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2018 Yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 Yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 Yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
IMPORT									
1.	Beregárdó 1400 (UA>HU)	HABEREGD11IN	21Z0000000001390	East hungarian Transmission region	UKRTRANSGAZ	11,337394	11,266890	11,412310	34,894449
2.	Mosonmagyaróvár (AT>HU)	KAMOSONM11IN	21Z0000000000030C	West hungarian Transmission region	Gas Connect Austria	11,332582	11,245989	11,395684	34,886114
3.	Csanádpalota (RO>HU)	KECSANAD11IN	21Z0000000000236Q	Middle hungarian Transmission region	TRANSGAZ S.A.	11,051235	11,023691	11,301807	33,952435
4.	Drávaszerdahely (CR>HU)	GEDRAVAS11IN	21Z0000000000249H	Middle hungarian Transmission region	PLINACRO	10,965375	n.d.	n.d.	33,750000
HAZAI TERMEELÉS									
5.	MOL Nyrt KT összevont betáplálási pontjai (Z/H)	KETELJCS57EN	39WKETELJCS57EN5		MOL Nyrt. KT	10,999042	10,897434	11,229731	33,895165
	Algyó III "0" pont	KEALGYO03NNN	39WKEALGYO03NNNZ	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,050000*	10,889732	11,578143	34,200000*
	Babócsa "0" pont	GEBABOCS1VEN	39WGEBABOCS1VENA	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,400000*	11,431743	11,859994	35,500000*
	Berekfürdő "0" pont	HABEREKF1NNN	39WHABEREKF1NN-G	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,000000*	n.d.	n.d.	35,000000*
	Endrőd "0" pont	KEENDROD1NNN	39WKEENDROD1NNNN	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,000000*	11,137538	11,392975	34,500000*
	Éde "0" pont	GEEDDE001NNN	39WGEEDDE001NNN7	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	10,900000*	10,771214	11,156799	33,700000*
	Hajdúszoboszló "0" pont	HAHAJDUS1NNN	39WHAHAJDUS1NNNM	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	10,900000*	10,844124	11,395790	33,500000*
	Karcag II (Bucsa) "0" pont	HAKARCAG2NNN	39WHAKARCAG2NNNL	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,000000*	n.d.	n.d.	33,500000*
	Pusztalederics "0" pont	GEPEDER10NN	39WGEPEDER10NNJ	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,500000*	11,131497	11,972188	36,100000*
	Szank "0" pont	KESZANK01NNN	39WKEZANK01NNNP	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	10,700000*	10,659673	10,875807	33,000000*
	Zsámbok "0" pont	VEZSAMBO1NNN	39WVEZSAMBO1NN-Z	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	10,900000*	10,982196	10,986755	33,700000*
6.	MOL Nyrt KT összevont betáplálási pontjai (Z/S)	KETELJCS58EN	39WKETELJCS58EN1		MOL Nyrt. KT	9,550000*	9,181635	9,803201	29,400000*
	Kardoskút - "REGIONALIS" - 6bar	KEKARDOS1NNN	39WKEKARDOS1NNNK	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	9,600000*	9,122963	9,805453	29,400000*
	Kardoskút - "REGIONALIS" - 15bar	KEKARDOS1MNN	39WKEKARDOS1MNNO	Middle hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	9,500000*	9,198836	9,802959	29,400000*
7.	Kenderes II Inert "0" pont	HAKENDER2NNN	39WHAKENDER2NNNQ	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	5,200000*	5,105813	5,545809	16,200000*
8.	Babócsa "REGIONALIS"	GEBABOCS1ZEN	39WGEBABOCS1ZENV	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	9,800000*	9,560143	10,169717	30,300000*
9.	Tiszavasvári II "0" pont	MITISZAV2NN	39WMITISZAV2NNNR	East hungarian Transmission region	Folyópart Energia Kft.	11,757760*	11,760652	11,576923	36,200000*
10.	Sáránd "0" pont	HASARAND1NNN	39WHASARAND00NNF	East hungarian Transmission region	O&GD Kft.	11,319875	n.d.	n.d.	34,839923
FÖLDALATTI GÁZTÁROLÓ									
11.	UGS-1-UNIFIED (UGS>TSO)	SIFORRASFSEN	21W0000000000087M		Magyar Földgáztároló Zrt.	11,285331	11,121368	11,369982	34,740188
	Hajdúszoboszló I (FGT ki)	HAHAJDUS10NN	39WHAHAJDUS10NNI	East hungarian Transmission region	Magyar Földgáztároló Zrt.	11,277032	11,208340	11,321723	34,686598
	Kardoskút (FGT ki)	KEKARDOS10NN	39WKEKARDOS10NNG	Middle hungarian Transmission region	Magyar Földgáztároló Zrt.	11,337155	11,121368	11,387334	34,902708
	Pusztalederics (FGT ki)	GEPEDER11NNN	39WGEPEDER11NNNN	West hungarian Transmission region	Magyar Földgáztároló Zrt.	11,357146	11,321538	11,373467	34,968624
	Zsana (FGT ki)	KEZSANA01NNN	39WKEZSANA01NNNE	Middle hungarian Transmission region	Magyar Földgáztároló Zrt.	11,270974	11,149646	11,322306	34,705406
12.	UGS-2-SZOREG (UGS>TSO)	KEALGYO03ONN	21W0000000000086O	Middle hungarian Transmission region	MMBF Zrt.	11,381707	10,971705	11,467931	35,057162
VIRTUÁLIS BETÁPLÁLÁSI PONT									
13.	TÉT 3 "0" pont	KALOVASZ1ZEN	39WKALOVASZ1ZE08	West hungarian Transmission region	TÉT-3 Gázkút Kft.	11,205600*	11,072422	11,349670	34,500000*
14.	Berekfürdő (MOL KT) virtuális	HABEREKF1ZEN	39WHABEREKF1ZENL	East hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	10,900000*	10,948431	11,010021	33,700000*
15.	Kaposvár III (Biogáz) virtuális	GEKAPOSV3VEN	39WGEKAPOSV3VE0O	West hungarian Transmission region	Magyar Cukor Zrt.	11,200000*	10,802601	11,287102	34,510000*
16.	Nagykanizsa (MOL KT) virtuális	GENAGYKA1ZEN	39WGENAGYKA1ZENB	West hungarian Transmission region	MOL Nyrt. KT	11,000000*	11,002805	11,470588	33,900000*
ÖSSZEKAPCSOLÁSI PONT									
17.	Vecsés 4 (MGT>FGSZ)	VEVECSSES11IN	39WVEVECSSES11IINL	Middle hungarian Transmission region	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.	11,327920	11,317191	11,388239	34,866815
VIRTUÁLIS KERESKEDÉSI PONT									
18.	MGP	SINBP000000N	39YSINBP000000NE		FGSZ Zrt.	11,0466	-	-	34,000000

* According to data provided by the PFO operator

MERGE TYPE II.

The net calorific value is informative data

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Aba	KAABA00011GN	39ZKAABA00011GNE	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,287236	10,721733	11,405913	34,755443
Abaujkér	MIABAUJK11GN	39ZMIABAUJK11GNS	TIGÁZ Zrt.	11,315002	11,253375	11,420237	34,826416
Abony	HAABONY011GN	39ZHAABONY011GNN	TIGÁZ Zrt.	11,093909	10,945808	11,389258	34,170073
Ajka 1	KAJKA00011GN	39ZKAJKA00011GNN	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,324510	11,255259	11,394521	34,857408
Ajka 2	KAJKA00021GN	39ZKAJKA00021GNJ	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,327616	11,248066	11,386032	34,867177
Alag 1+2 + Szöd	VETELJCS56EN	39ZVEDELJCS56EN9	TIGÁZ Zrt.	11,313630	11,227871	11,408429	34,826764
Alag 1	VEALAG0011GN	39ZVEALAG0011GN2	TIGÁZ Zrt.	11,305009	11,225704	11,400000	34,802318
Alag 2	VEALAG0021GN	39ZVEALAG0021GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,318919	11,228243	11,408274	34,842111
Szöd	VESZOD0011GN	39ZVESZOD0011GN6	TIGÁZ Zrt.	11,311877	11,224727	11,409409	34,821201
Algyó I	KEALGY0011GN	39ZKEALGY0011GN1	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,301154	10,766620	11,455973	34,786993
Algyó II	KEALGY0021GN	39ZKEALGY0021GNX	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,308468	10,788228	11,456211	34,810784
Almásfűzítő	KAALMASF11GN	39ZKAALMASF11GNW	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,322922	11,129011	11,395118	34,852487
Anarcs	HAANARCS11GN	39ZHAANARCS11GNK	TIGÁZ Zrt.	11,320677	11,265282	11,411866	34,843107
Babócsa	GEBABOCS11GN	39ZGEBABOCS11GN8	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	9,800000*	9,560143	10,170133	30,300000*
Bábolna	KABABOLN11GN	39ZKABABOLN11GN8	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,324335	11,204362	11,395939	34,870988
Baja	KETELJCS55EN	39ZKETELJCS55EN8	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,884321	10,671404	11,331321	33,525968
Baja 1	KEBAJA0011GN	39ZKEBAJA0011GNQ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,884500	10,672255	11,331073	33,526664
Baja 2	KEBAJA0021GN	39ZKEBAJA0021GNM	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,883349	10,668026	11,333052	33,522178
Balassagyarmat	VEBALASS11GN	39ZVEBALASS11GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,308864	10,996862	11,408506	34,812114
Balatonfűzfő	KABFUZF011GN	39ZKABFUZF011GNV	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,318428	10,943720	11,395170	34,843577
Balkány	HABALKAN11GN	39ZHABALKAN11GNT	TIGÁZ Zrt.	11,321133	11,265263	11,411961	34,843925
Balmazújváros	HABALMAZ11GN	39ZHABALMAZ11GNF	TIGÁZ Zrt.	11,320065	11,264653	11,411985	34,840510
Báta	GEBATA0011GN	39ZGEBATA0011GNP	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,881983	10,685792	11,303872	33,516324
Bátaszék	GEBATASZ11GN	39ZGEBATASZ11GNQ	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,882434	10,676981	11,304933	33,517641
Bátmonostor 1-1	KEBATMON11GN	39ZKEBATMON11GNF	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,888050	10,671586	11,307078	33,537461
Bátmonostor 1-2	KEBATMON1VEN	39ZKEBATMON1VENC	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,873920	10,671788	11,308010	33,493617
Bátonyterenyé	MIBATONY11GN	39ZMIBATONY11GNE	TIGÁZ Zrt.	11,268090	10,977801	11,396140	34,693274
Battonya	KEBATTON11GN	39ZKEBATTON11GNX	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	9,608380	9,208238	9,802705	29,581028
Battonya 1-1	KEBATTON1VEN	39ZKEBATTON11VEVW	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	9,608380	9,208238	9,802705	29,581028
Battonya 1-2	KEBATTON1EEN	39ZKEBATTON112EES	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	9,608380	9,208238	9,802705	29,581028
Becsehely	GEBECSEH11GN	39ZGEBECSEH11GNB	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,357374	10,772922	11,791878	34,974552
Békés	KEBEKES011GN	39ZKEBEKES011GN8	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,312150	10,921345	11,443057	34,823780
Békéscsaba 1+2+Tetekgerenc	KETELJCS01EN	39ZKETELJCS01E1NC	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,289796	10,921871	11,443261	34,751229
Békéscsaba 1	KEBEKES011GN	39ZKEBEKES011GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,320591	10,921890	11,443256	34,852130
Békéscsaba 2	KEBEKES021GN	39ZKEBEKES021GN6	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,222065	11,021893	11,403318	34,529476
Tetekgerendás	KEBEKES011GN	39ZKEBEKES011GNK	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,290554	10,921691	11,443415	34,753076
Bélapátfalva	MIBELAPA11GN	39ZMIBELAPA11GNT	TIGÁZ Zrt.	11,244603	10,980157	11,401822	34,621250
Beregdaróc	HABEREGD11GN	39ZHABEREGD11GN1	TIGÁZ Zrt.	11,318998	11,261863	11,412021	34,837120
Berekfürdő 1-1+1-E	HATEREKF11GN	39ZHATEREKF11GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,091186	10,945927	11,385238	34,161062
Berekfürdő 1-1	HATEREKF11GN	39ZHATEREKF11GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,093205	10,945927	11,385238	34,168099
Berekfürdő 1-E	HATEREKF1EEN	39ZHATEREKF1EENQ	FGSZ Zrt.	10,900000*	10,948431	11,010021	33,700000*
Berettyóújfalu	HABERETT11GN	39ZHABERETT11G08	TIGÁZ Zrt.	11,319875	11,264812	11,412072	34,839923
Berhid	KABERHID11GN	39ZKABERHID11GNZ	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,298418	10,855299	11,395205	34,784040
Bonyhád	GEBONYHA11GN	39ZGEBONYHA11GNC	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,870846	10,683595	11,302809	33,481783
Bonyhád 1-1	GEBONYHA1VEN	39ZGEBONYHA11VEND	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,870846	10,683595	11,302809	33,481783
Bonyhád 1-2	GEBONYHA1EEN	39ZGEBONYHA12HAVN	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,870846	10,683595	11,302809	33,481783
Borsodchem	MITELJCS09EN	39ZMITELJCS09ENH	Borsodchem Zrt.	11,303382	11,057461	11,415823	34,796135
Kazincbarcika III-1 (BVK)	MIBVK00011GN	39ZMIBVK00011GNZ	Borsodchem Zrt.	11,302991	11,057436	11,415823	34,795064
Kazincbarcika V (BVK)	MIBVK00021GN	39ZMIBVK00021GNV	Borsodchem Zrt.	11,305695	11,057593	11,415819	34,802461
Bódónhát 1-1	HABODONH11GN	39ZHABODONH11GNM	TIGÁZ Zrt.	11,077550	10,859504	11,500000	34,121367
Bódónhát 1-2	HABODONH1VEN	39ZHABODONH1VENJ	MAGYAR GÁZSZOLGÁLTATÓ Kft.	11,086141	10,848837	11,500000	34,145140
Bönyértelep	KABONY0011GN	39ZKABONY0011GN2	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,323704	11,225851	11,395413	34,855371
Budaörs+Budatétény 1+Sz. b	VEDELJCS55EN	39ZVEDELJCS55EN2	TIGÁZ Zrt.	11,262337	10,715811	11,399529	34,678671
Budaörs	VEBUDAOR1VEN	39ZVEBUDAOR1VENX	TIGÁZ Zrt.	11,261437	10,715272	11,401253	34,676941
Budatétény 1	KABUDATE11GN	39ZKABUDATE11GNB	TIGÁZ Zrt.	11,263422	10,715254	11,401454	34,682038
Százhalombatta I-5-1(DHE)	KADHE00015GN	39ZKADHE00015GNH	TIGÁZ Zrt.	11,261755	10,716228	11,397643	34,676639
Budapest	VEDELJCS17EN	39ZVEDELJCS17ENP	NKM Földgázhálózati Kft.	11,275548	11,088023	11,396157	34,718256
Budatétény 2	KABUDATE12GN	39ZKABUDATE12GN7	NKM Földgázhálózati Kft.	11,281799	11,000000	11,400889	34,739880
Csepel 1-1	VECSPEL11GN	39ZVECSPEL11GNM	NKM Földgázhálózati Kft.	11,233779	10,944774	11,334321	34,605024
Hárshegy	VEHARSHE11GN	39ZVEHARSHE11GNR	NKM Földgázhálózati Kft.	11,311064	11,256645	11,339421	34,821545
Ikarusz 1	VEIKARUS11GN	39ZVEIKARUS11GND	NKM Földgázhálózati Kft.	11,264321	10,958923	11,353742	34,684879
Ikarusz 2	VEIKARUS12GN	39ZVEIKARUS12GN9	NKM Földgázhálózati Kft.	11,261951	10,842426	11,396999	34,677954
Kobánya 1	VEKOBANY11GN	39ZVEKOBANY11GNH	NKM Földgázhálózati Kft.	11,222332	10,946037	11,328177	34,570411
Rákospalota 1	VERAKOSP11GN	39ZVERAKOSP11GNH	NKM Földgázhálózati Kft.	11,293233	11,076953	11,355315	34,767076
Solymárvívgyó 1-1	VESOLYMA11GN	39ZVESOLYMA11GNK	NKM Földgázhálózati Kft.	11,314142	11,256625	11,375556	34,828937
Soroksár 1-1	VESOROKS11GN	39ZVESOROKS11GNQ	NKM Földgázhálózati Kft.	11,215726	10,929070	11,334550	34,548561
Százhalombatta I-4 (DHE)	KADHE00014GN	39ZKADHE00014GNL	NKM Földgázhálózati Kft.	11,304641	11,247312	11,396818	34,800819
Szentendre 1	VESZENTE11GN	39ZVESZENTE11GNP	NKM Földgázhálózati Kft.	11,307156	11,256812	11,339408	34,807284
Bugac	KEBUGACO11GN	39ZKEBUGACO11GNS	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,925687	10,670681	11,375694	33,640202
Cegléd II	HACEGLEDD21GN	39ZHACEGLEDD21GN5	TIGÁZ Zrt.	11,096287	10,945990	11,389512	34,177353
Ceglédbercel	VECEGLBE11GN	39ZVECEGLBE11GNH	TIGÁZ Zrt.	11,139478	10,945801	11,394304	34,310608
Céldömök	GECELLDO11GN	39ZGECELLDO11GNJ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,330945	11,261893	11,397860	34,878114

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Center 2-1	MICENTER12GN	39ZMICENTER12GN4	OAM Ózdi Acélművek Kft.	11,256645	10,971389	11,414541	34,656555
Center 2-2	MICENTER1ZEN	39ZMICENTER1ZENQ	TIGÁZ Zrt.	11,249086	10,971692	11,416382	34,632498
Center 2-3	MICENTER1VEN	39ZMICENTER1VEN5	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,238857	10,968668	11,425926	34,600890
Csákánydoroszló	GECSAKAN11GN	39ZGECSAKAN11GND	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,360993	11,261885	11,644162	34,979647
Csány	MICSANYO11GN	39ZMICSANYO11GNI	TIGÁZ Zrt.	11,299773	11,212328	11,408782	34,782370
Csepel 1-2 + 2	VETELJCS21EN	39ZVETELJCS21EN7	Csepeli Erőmű Kft.	11,227040	10,785276	11,397458	34,579520
Csepel 1-2	VECSPEL1VEN	39ZVECSPEL1VENJ	Csepeli Erőmű Kft.	11,231563	10,827624	11,397534	34,594454
Csepel 2	VECSPEL12GN	39ZVECSPEL12GNI	Csepeli Erőmű Kft.	11,228868	10,784086	11,397431	34,578952
Csőlyospálos	KECSOLYO11GN	39ZKECSOLYO11GNN	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,308749	11,122525	11,398802	34,808624
Csongrád I	KECSONGR11GN	39ZKECSONGR11GN4	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,324626	10,903583	11,447870	34,861146
Csongrád II	KECSONGR21GN	39ZKECSONGR21G08	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,322385	10,914238	11,448170	34,854237
Csorna	GECSORNA11GN	39ZGECSORNA11GN3	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,328834	11,246723	11,395325	34,870364
Csurgó	GECSURGO11GN	39ZGECSURGO11GNP	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,395445	10,869985	11,871468	35,101150
Debrecen	HATELJCS55EN	39ZHATELJCS55ENL	TIGÁZ Zrt.	11,271839	11,081296	11,414518	34,703254
Debrecen I-1	HADEBREC11GN	39ZHADEBREC11GN2	TIGÁZ Zrt.	11,244086	11,046392	11,359865	34,622507
Debrecen I-2	HADEBREC12GN	39ZHADEBREC12GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,298132	11,062785	11,415335	34,781239
Debrecen II	HADEBREC21GN	39ZHADEBREC21GNY	TIGÁZ Zrt.	11,322839	11,263458	11,412072	34,849373
Debrecen I-3	HADEBREC13GN	39ZHADEBREC13GNV	TIGÁZ Zrt.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Déli-Balaton körzet	KATELJCS14EN	39ZKATELJCS14EN6	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,309996	10,738509	11,418527	34,824828
Balatonszéplak	KABSZEPL11GN	39ZKABSZEPL11GN9	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,290363	10,728452	11,418527	34,763189
Balatonboglár	KABBOGLA11GN	39ZKABBOGLA11GNN	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,332084	10,748293	11,444287	34,893576
Marcali	GEEMARCAL11GN	39ZGEEMARCAL11GN6	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,339691	10,761139	11,492713	34,919449
Devecser	GEDEVCS11GN	39ZGEDEVCS11GNV	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,327803	11,255450	11,394487	34,867839
Devecser 1-2	GEDEVCS1EEN	39ZDEVCSER12EEH	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,327803	11,255450	11,394487	34,867839
Devecser 1-1	GEDEVCS1VEN	39ZDEVCSER11VE7	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,327803	11,255450	11,394487	34,867839
Dorog 1+2	KATELJCS02EN	39ZKATELJCS02ENJ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,317894	11,116727	11,395755	34,837623
Dorog 1	KADOROG11GN	39ZKADOROG11GNN	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,316957	11,116578	11,396086	34,835049
Dorog 2	KADOROG12GN	39ZKADOROG12GNJ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,323525	11,117126	11,395001	34,853102
Dómsöd	KEDOMSOD11GN	39ZKEDOMSOD11GN2	TIGÁZ Zrt.	11,265096	10,722868	11,405903	34,677796
Dunaújváros 1	KADUNAUJ11GN	39ZKADUNAUJ11GNA	ISD Power Kft.	11,223312	10,726426	11,405215	34,540526
Dunaújváros + Fadd	KATELJCS60EN	39ZKATELJCS60ENY	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,186531	10,728388	11,387422	34,432318
Dunaújváros 2	KADUNAUJ12GN	39ZKADUNAUJ12GN6	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,280259	10,885182	11,404136	34,716008
Dunaújváros 3	KADUNAUJ13GN	39ZKADUNAUJ13GN2	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,240244	10,706490	11,404619	34,591679
Dunaújváros 5	KADUNAUJ15GN	39ZKADUNAUJ15GNV	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,225183	10,727527	11,404419	34,546960
Százhalombatta I-5-2 (DHE)	KADHE0001VEN	39ZKADHE0001VENU	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,270147	10,765101	11,397042	34,703260
Fadd 1-1+1-2	GEFADD0011GN	39ZGEFADD0011GNR	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,872709	10,695569	11,310680	33,487785
Dunaújváros 4	KADUNAUJ14GN	39ZKADUNAUJ14GNZ	Hamburger Hungaria Kft.	11,221403	10,725973	11,404871	34,537060
Ebes	HAEBES0011GN	39ZHAEBES0011GN8	TIGÁZ Zrt.	11,261653	11,046731	11,412990	34,672108
Ecegfalva	HAECSEGF11GN	39ZHAECSEGF11GN4	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,324335	11,266700	11,419807	34,853692
Eger I-II	MITELJCS02EN	39ZMITELJCS02EN8	TIGÁZ Zrt.	11,244199	10,977267	11,410937	34,619557
Eger I	MIEGER0011GN	39ZMIEGER0011GNR	TIGÁZ Zrt.	11,244454	10,977267	11,410937	34,620428
Eger II	MIEGER0021GN	39ZMIEGER0021GNM	TIGÁZ Zrt.	11,243864	11,008001	11,345067	34,618412
Ecsér	VEECSE011GN	39ZVEECSE011GN9	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	11,275691	10,888889	11,500000	34,734328
Egyek	HAEGYEK011GN	39ZHAEGYEK011GN9	TIGÁZ Zrt.	11,288940	11,206899	11,408882	34,752409
Érsekújváros	VEERSEK11GN	39ZVEERSEK11GNI	TIGÁZ Zrt.	11,310415	10,996756	11,408412	34,816586
Fegyvernek	HAFEGYVE11GN	39ZHAFEGYVE11GN7	TIGÁZ Zrt.	11,092359	10,946133	11,389506	34,165745
Felsőszentiván	KEFELSOS11GN	39ZKEFELSOS11G08	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,875132	10,673094	11,331789	33,497360
Fertőszentmiklós	GEFERTOS11GN	39ZGEFERTOS11GNQ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,329092	11,262953	11,393300	34,871773
Fót	VEFOT00011GN	39ZVEFOT00011GNM	GE Hungary Zrt.	11,324680	11,224883	11,409091	34,859480
Gerendás + Békéscsaba 3	KATELJCS02EN	39ZKATELJCS02EN8	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,311525	10,921067	11,444131	34,821736
Gerendás	KEGEREND11GN	39ZKEGEREND11GNW	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,308723	10,920855	11,444493	34,812950
Békéscsaba 3	KEBEKESC13GN	39ZKEBEKESC13GN2	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,313650	10,921207	11,443734	34,828401
Gödöllő 1+2	VETELJCS05EN	39ZVETELJCS05EN1	TIGÁZ Zrt.	11,310535	11,225813	11,408370	34,817556
Gödöllő 1	VEGODOLL11GN	39ZVEGODOLL11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,300243	11,225813	11,351882	34,787116
Gödöllő 2	VEGODOLL12GN	39ZVEGODOLL12GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,321484	11,232852	11,408370	34,849936
Gönyű	KAGONYU011GN	39ZKAGONYU011GNX	Uniper Hungary Kft.	11,338362	11,267104	11,405059	34,878896
Guttorfőde	GEGUTORF11GN	39ZGEGUTORF11GN8	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,365013	10,774752	11,891675	35,000016
Gyál	VEGYAL0011GN	39ZVEGYAL0011GNP	TIGÁZ Zrt.	11,237161	10,808935	11,390397	34,613416
Gyöngyös+Nagyfüged	MITELJCS15EN	39ZMITELJCS15ENS	TIGÁZ Zrt.	11,306836	11,212648	11,409574	34,804068
Gyöngyös	MIGYONGY11GN	39ZMIGYONGY11GN6	TIGÁZ Zrt.	11,304187	11,212753	11,409485	34,795976
Nagyfüged	MINAGYFU11GN	39ZMINAGYFU11G08	TIGÁZ Zrt.	11,308548	11,212555	11,409610	34,809298
Győr 1+2+Töltéstava	KATELJCS56EN	39ZKATELJCS56ENF	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,326083	11,260882	11,395179	34,862422
Győr 1	KAGYOR0011GN	39ZKAGYOR0011GN5	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,323265	11,290503	11,345246	34,854793
Győr 2	KAGYOR0021GN	39ZKAGYOR0021GN1	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,324064	11,264764	11,395089	34,856060
Töltéstava	KATOLTES11GN	39ZKATOLTES11GN3	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,329326	11,260592	11,395204	34,872044
Győr 3	KAGYOR0031GN	39ZKAGYOR0031GNV	Győr-Szol Zrt.	11,325151	11,260845	11,394927	34,859760
Győrtelek 1+2	HATELJCS03ENH	39ZHATELJCS03ENH	TIGÁZ Zrt.	11,321836	11,263966	11,411916	34,846177
Győrtelek 1	HAGYORTE11GN	39ZHAGYORTE11GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,310460	11,250000	11,500000	34,809797
Győrtelek 2	HAGYORTE21GN	39ZHAGYORTE21GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,332047	11,263966	11,411916	34,878831
Gyula	KEGYULA011GN	39ZKEGYULA011GNT	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,305997	10,921093	11,451729	34,803914
Hajdúszörmény	HAHAJDUB11GN	39ZHAHAJDUB11GN6	TIGÁZ Zrt.	11,318892	11,265463	11,412042	34,836759
Hajdúsámson	HAHSAMS011GN	39ZHAHSAMS011GNU	TIGÁZ Zrt.	11,323968	11,263584	11,412098	34,852991

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Hajdúszoboszló II	HAHAJDUS21GN	39ZHAHAJDUS21GNA	TIGÁZ Zrt.	11,260017	11,046528	11,413118	34,667418
Háromfa	GEHAROMF11GN	39ZGEHAROMF11GNS	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,632653	10,888372	11,880000	35,927064
Hatvan	MIHATVAN11GN	39ZMIHATVAN11GNC	TIGÁZ Zrt.	11,300293	11,049305	11,403204	34,788673
Hérend	KAHEREND11GN	39ZKAHEREND11GNW	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,318686	10,946207	11,394586	34,842512
Hódmezővásárhely	KEHODMEZ11GN	39ZKEHODMEZ11GNP	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,280862	10,921702	11,443270	34,722352
Ibrány	MIBRANY11GN	39ZMIBRANY11GNK	TIGÁZ Zrt.	11,316661	11,265115	11,411877	34,830700
Iharosberény	GEIHAROS11GN	39ZGEIHAROS11GNL	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,389961	10,860465	11,867110	35,082109
Ikrény	KAIKRENY11GN	39ZKAIKRENY11GNK	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,325899	11,244886	11,395049	34,861210
Jánoshalma	KEJANOSH11GN	39ZKEJANOSH11GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,884811	10,672303	11,331772	33,527389
Jánosháza	GEJAHAZA11GN	39ZGEJAHAZA11G08	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,333229	11,261438	11,398817	34,885714
Járdánháza	MIJARDAN11GN	39ZMIJARDAN11GN4	TIGÁZ Zrt.	11,236926	10,971293	11,414466	34,595687
Jászberény	MJASZBE11GN	39ZMJASZBE11GNE	TIGÁZ Zrt.	11,309872	11,212754	11,409433	34,813393
Jászdósa	MJASZDO11GN	39ZMJASZDO11GNE	TIGÁZ Zrt.	11,301507	11,216195	11,408836	34,787676
Kaba-1-1	HAKABA0011GN	39ZHAKABA0011GNC	TIGÁZ Zrt.	11,318040	11,097321	11,419753	34,837143
Kaba-1-2	HAKABA0011VEN	39ZHAKABA0011VEN9	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,317812	11,104167	11,444444	34,837628
Kál	MIKAL00011GN	39ZMIKAL00011GNQ	TIGÁZ Zrt.	11,304348	11,212993	11,408973	34,796350
Káld	GEKALD0011GN	39ZGEKALD0011GNB	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,332309	11,259375	11,404343	34,883828
Kalocsa	KEKALOC11GN	39ZKEKALOC11GNQ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,874424	10,671351	11,331773	33,495246
Kápolnásnyék+Mezőszentgyörgy	KATELJCS15EN	39ZKATELJCS15EN2	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,299075	10,749933	11,402619	34,789904
Kápolnásnyék	KAKAPOLN11GN	39ZKAKAPOLN11GN5	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,289390	10,749933	11,408666	34,758949
Mezőszentgyörgy	KAMEZOSZ11GN	39ZKAMEZOSZ11GNS	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,316834	10,863636	11,400347	34,846662
Kaposvár I+II+III-E	GATELJCS01EN	39ZGATELJCS01ENR	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,158449	10,800874	11,361959	34,359203
Kaposvár I	GEKAPOSV11GN	39ZGEKAPOSV11GN1	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,217252	10,792014	11,385847	34,536831
Kaposvár II	GEKAPOSV21GN	39ZGEKAPOSV21GNI	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,129780	10,779041	11,373442	34,264285
Kaposvár III-E	GEKAPOSV31GN	39ZGEKAPOSV31E0D	FGSZ Zrt.	11,153091	10,802601	11,287102	34,416693
Kapuvár	GEKAPUVA11GN	39ZGEKAPUVA11GN6	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,327626	11,295646	11,396738	34,866844
Karcag	HAKARCAG11GN	39ZHAKARCAG11GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,094344	10,946157	11,423555	34,171989
Kardoskút 1	KEKARDOS11GN	39ZKEKARDOS11GND	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	9,608695	9,230366	9,802191	29,582354
Kardoskút 2	KEKARDOS21GN	39ZKEKARDOS21GN6	FGSZ Zrt.	9,609815	9,128692	9,804778	29,583491
Kazincbarcika	MITELJCS01EN	39ZMITELJCS01ENC	TIGÁZ Zrt.	11,232159	10,970376	11,407825	34,581151
Kazincbarcika I	MIKAZINC11GN	39ZMIKAZINC11GN4	TIGÁZ Zrt.	11,236976	10,967164	11,407816	34,595164
Kazincbarcika II	MIKAZINC21GN	39ZMIKAZINC21G08	TIGÁZ Zrt.	11,237692	10,977581	11,407937	34,597294
Kazincbarcika III-2 (MUCSONY)	MIBVK00012GN	39ZMIBVK00012GNV	TIGÁZ Zrt.	11,224763	10,966299	11,407802	34,59598
Kazincbarcika IV (BHE)	MIBHE00011GN	39ZMIBHE00011GN7	AES Borsodi Energetikai Kft. (BHE)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Kecskemét I-1+I-2+II+Kerekegyháza	KEKELJCS03EN	39ZKEKELJCS03EN4	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,220838	10,724643	11,390247	34,541382
Kecskemét I-1	KEKECSKE11GN	39ZKEKECSKE11GNQ	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,201418	10,724673	11,417886	34,481169
Kecskemét I-2	KEKECSKE21GN	39ZKEKECSKE21GNM	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,295995	10,912791	11,359268	34,767703
Kecskemét II	KEKECSKE21GN	39ZKEKECSKE21GNL	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,229771	10,856387	11,338119	34,573751
Kerekegyháza	KEKEREKE11GN	39ZKEKEREKE11GN3	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,253718	10,724191	11,400958	34,642000
Kenderes I-1	HAKENDER11GN	39ZHAKENDER11GNO	TIGÁZ Zrt.	11,092283	10,946176	11,385030	34,165406
Kenderes II-2 (KTD)	HAKENDER21GN	39ZHAKENDER21GNL	MOL Nyrt. KT	11,120334	10,939189	11,386364	34,253673
Keszthely	GEKESZTH11GN	39ZGEKESZTH11GNJ	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,354563	11,262127	11,408622	34,958377
Kiskunfélegyháza I+Városföld	KEKELJCS04EN	39ZKEKELJCS04EN0	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,050000*	10,904880	11,565004	34,200000*
Kiskunfélegyháza I	KEKISKUF11GN	39ZKEKISKUF11GNF	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,050000*	10,904925	11,564756	34,200000*
Városföld	KEVAROSF11GN	39ZKEVAROSF11GN2	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,050000*	10,904543	11,566130	34,200000*
Kiskunfélegyháza II	KEKISKUF21GN	39ZKEKISKUF21GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,312746	10,826427	11,447910	34,824137
Kiskunhalas	KEKISKUH11GN	39ZKEKISKUH11GN3	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,887149	10,671138	11,330593	33,534836
Kiskunmajsza	KEKISKUM11GN	39ZKEKISKUM11GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,314633	11,122117	11,400877	34,825478
Kisújszállás	HAKISUJS11GN	39ZHAKISUJS11GNL	TIGÁZ Zrt.	11,093289	10,946118	11,387937	34,168488
Kisvársány 1+2	HATELJCS53EN	39ZHATELJCS53ENT	TIGÁZ Zrt.	11,324080	11,266897	11,411677	34,853368
Kisvársány 1	HAKISVAR11GN	39ZHAKISVAR11GN8	TIGÁZ Zrt.	11,329901	11,267669	11,411677	34,872008
Kisvársány 2	HAKISVAR21GN	39ZHAKISVAR21GN4	TIGÁZ Zrt.	11,312149	11,254808	11,416667	34,815164
Kiszombor	KEKISZOM11GN	39ZKEKISZOM11GN6	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,318387	10,761489	11,456032	34,843681
Komárom	KAKOMARO11GN	39ZKAKOMARO11GNU	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,322633	11,161342	11,395237	34,852022
Körmend	GEKORMEN11GN	39ZGEKORMEN11GNR	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,357933	11,262415	11,607697	34,969224
Köbánya 2	VEKOBANY12GN	39ZVEKOBANY12GND	NKM Földgázhálózati Kft.	11,215326	10,942595	11,385401	34,547052
Köröshegy	KAKOROSH11GN	39ZKAKOROSH11GNJ	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,317787	10,728550	11,440540	34,849482
Kőszeg	GEKOSZEG11GN	39ZGEKOSZEG11GNU	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,333535	11,259675	11,403763	34,887282
Kunadacs	KEKUNADA11GN	39ZKEKUNADA11GNL	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,256830	10,724125	11,405962	34,652928
Kunfehértó	KEKUNFEH11GN	39ZKEKUNFEH11GN6	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	10,889040	10,672869	11,331555	33,540504
Kunszentmárton	KEKUNSM11GN	39ZKEKUNSM11G08	TIGÁZ Zrt.	11,279069	11,118601	11,403201	34,753766
Lajosmizse	KELAJOSM11GN	39ZKELAJOSM11GNV	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,208867	10,761171	11,377555	34,511806
Lengyeltóti	GELENGYE11GN	39ZGELENGYE11GN3	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,288271	10,745649	11,432775	34,757661
Lenti 1-1	GELENTI011GN	39ZGELENTI011GNL	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,340945	10,772052	11,867217	34,926144
Lenti 1-2	GELENTI01VEN	39ZGELENTI01VENI	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,363515	10,774286	11,895052	34,996031
Lovászpata KÖGÁZ	KATELJCS58EN	39ZKATELJCS58EN7	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,240790	11,072420	11,349673	34,710339
Lovászpata 1-1	KALOVASZ11GN	39ZKALOVASZ11GND	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,319018	11,000000	11,354067	34,842277
Lovászpata 1-T (KÖGÁZ)	KALOVASZ11TEN	39ZKALOVASZ11TENI	FGSZ Zrt.	11,205600*	11,072420	11,349673	34,500000*
Lovászpata EGÁZ-DÉGÁZ	KATELJCS59EN	39ZKATELJCS59EN3	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,227482	11,072528	11,349643	34,691706
Lovászpata 1-2	KALOVASZ1VEN	39ZKALOVASZ1VENA	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,317623	11,000000	11,384615	34,832987
Lovászpata 1-E (EGÁZ-DÉL)	KALOVASZ1EEN	39ZKALOVASZ1EEN4	FGSZ Zrt.	11,205600*	11,072427	11,349650	34,500000*

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Magyarszerdahely	GEMAGYSZ11GN	39ZGEMAGYSZ11GNF	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,360224	10,773438	11,712938	34,984990
Majosháza	VEMAJOSH11GN	39ZVEMAJOSH11GNI	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,305982	11,231067	11,397024	34,802716
Makád	KEMAKAD011GN	39ZKEMAKAD011GNR	TIGÁZ Zrt.	11,258249	10,722964	11,405737	34,657226
Makó	KEMAKO0011GN	39ZKEMAKO0011GN6	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,290074	10,920082	11,455999	34,752190
Mándok	HAMANDOK11GN	39ZHAMANDOK11GNE	TIGÁZ Zrt.	11,318741	11,263934	11,411696	34,836287
Maráza	GEMARAZA11GN	39ZGEMARAZA11GNO	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.	10,873552	10,682709	11,302877	33,490355
Máriapócs+ Nyírmeggyes	HATELJCS10EN	39ZHATELJCS10ENO	TIGÁZ Zrt.	11,323367	11,265325	11,411868	34,851062
Máriapócs	HAMARIAP11GN	39ZHAMARIAP11GN6	TIGÁZ Zrt.	11,326796	11,265541	11,411752	34,862004
Nyírmeggyes	HANYIRME11GN	39ZHANYIRME11GN5	TIGÁZ Zrt.	11,321543	11,265017	11,411963	34,845238
Martfű	HAMARTFU11GN	39ZHAMARTFU11GN1	TIGÁZ Zrt.	11,097090	10,945632	11,384940	34,180350
Mátraderecske	MIMATRAD11GN	39ZMIMATRAD11GNC	TIGÁZ Zrt.	11,263624	10,981630	11,394345	34,679070
Mátratereny	MIMATRA11GN	39ZMIMATRA11GNR	TIGÁZ Zrt.	11,257171	10,982659	11,399072	34,660611
Megyesokvácsi	GEMEGGYE11GN	39ZGEMEGGYE11GNI	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,333216	11,260120	11,403837	34,886616
Mezőberény	KEMEZOBE11GN	39ZKEMEZOBE11GN3	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,297620	10,920403	11,452076	34,776588
Mezőcsát	MIMEZOCS11GN	39ZMIMEZOCS11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,302561	11,231202	11,409783	34,790969
Mezőhegyes	KEMEZOHE11GN	39ZKEMEZOHE11GNZ	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	9,608521	9,239094	9,802679	29,581502
Mezőkövesd	MIMEZOKO11GN	39ZMIMEZOKO11GNS	TIGÁZ Zrt.	11,302692	11,215707	11,409151	34,791338
Mezőnyárgyhály	MIMEZONA11GN	39ZMIMEZONA11GNH	TIGÁZ Zrt.	11,300640	11,222711	11,408421	34,784986
Mezősas	HAMEZOSA11GN	39ZHAMEZOSA11GNW	TIGÁZ Zrt.	11,318101	11,262203	11,411765	34,834258
Mezőtúr + Endrőd 1-2	HATELJCS54EN	39ZHATELJCS54ENP	TIGÁZ Zrt.	11,195903	11,096620	11,407551	34,484573
Mezőtúr	HEMEZOTU11GN	39ZHEMEZOTU11GNG	TIGÁZ Zrt.	11,113890	10,946319	11,393086	34,230576
Endrőd 1-2	KEENDROD1VEN	39ZKEENDROD1VEND	TIGÁZ Zrt.	11,294562	11,122469	11,413877	34,790121
Miskolc I+II-6	MITELJCS11EN	39ZMITELJCS11EN7	TIGÁZ Zrt.	11,221542	10,981374	11,411977	34,551802
Miskolc I	MIMISKOL11GN	39ZMIMISKOL11G08	TIGÁZ Zrt.	11,232163	10,995293	11,414843	34,584099
Miskolc II-6	MIVARGAH16GN	39ZMIVARGAH001GQ	TIGÁZ Zrt.	11,212905	10,962035	11,410718	34,525639
Miskolc II-1	MIVARGAH11GN	39ZMIVARGAH11GNW	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,231079	10,961771	11,410684	34,581430
Miskolc II-2	MIVARGAH12GN	39ZMIVARGAH12GNS	VERG-Újfalvi Energetikai és Kft.	11,217781	10,959459	11,410646	34,541060
Miskolc II-5	MIVARGAH15GN	39ZMIVARGAH15GNG	MVM MIFÜ Kft.	11,220070	10,969231	11,413146	34,546544
Miskolc III (HCM)	MIHCM00011GN	39ZMIHCM00011GNU	HCM 1890	11,222278	11,041667	11,413793	34,554022
Mohács	GEMOHACS11GN	39ZGEMOHACS11GNR	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.	10,862584	10,679243	11,302759	33,456195
MOL DUFI	KATELJCS11EN	39ZKATELJCS11ENI	MOL Nyrt. Dunai Finomító	11,288312	11,022270	11,397018	34,749546
Százhalombatta II-1 (DUFI)	KADUFIO011GN	39ZKADUFIO011GN9	MOL Nyrt. Dunai Finomító	11,227296	10,712058	11,397125	34,569241
Százhalombatta II-2 (DUFI)	KADUFIO021GN	39ZKADUFIO021GN5	MOL Nyrt. Dunai Finomító	11,314711	11,196426	11,396960	34,827555
Monor	VEMONORO11GN	39ZVEMONORO11GNP	TIGÁZ Zrt.	11,140096	10,945355	11,394642	34,312390
Mosonmagyaróvár	KAMOSONM11GN	39ZKAMOSONM11GNU	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,327591	11,244487	11,395434	34,866118
Mosonszentmiklós	KAMOSSZM11GN	39ZKAMOSSZM11GNP	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,326542	11,244252	11,395460	34,863349
Murony	KEMURONY11GN	39ZKEMURONY11GN7	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,314960	10,921705	11,443288	34,832677
Nádaslادány 1-1	KANADASD11GN	39ZKANADASD11GNI	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,305182	11,004433	11,409040	34,804281
Nádaslادány 1-2+2	KATELJCS54EN	39ZKATELJCS54ENN	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,306854	11,005748	11,408290	34,810507
Nádaslادány 1-2	KANADASD1VEN	39ZKANADASD1VENF	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,307366	11,004668	11,408125	34,812896
Nádaslادány 2	KANADASD2GN	39ZKANADASD2GNE	E.ON DDGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,306807	11,005801	11,408309	34,810287
Nádudvar	HANADUDV11GN	39ZHANADUDV11GN5	TIGÁZ Zrt.	11,099680	10,946226	11,386269	34,188790
Nagyár	HANAGYAR11GN	39ZHANAGYAR11GNS	TIGÁZ Zrt.	11,318549	11,261538	11,412183	34,835689
Nagyatád	GENAGYAT11GN	39ZGENAGYAT11GNI	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,470117	10,860953	11,875290	35,357664
Nagyhegyes	HANAGYHE11GN	39ZHANAGYHE11GNK	TIGÁZ Zrt.	11,064961	10,844279	11,396965	34,088447
Nagykanizsa 1-1+1-E	GETELJCS08EN	39WGETELJCS08EN4	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,334135	10,775408	11,673314	34,903807
Nagykanizsa 1-E Virtuális kiadó	GENAGYKA1EEN	39WGENAGYKA1EENL	FGSZ Zrt.	11,050466	11,002669	11,470588	33,994494
Nagykanizsa 1-1	GENAGYKA11GN	39ZGENAGYKA11GNP	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,335741	10,772926	11,691711	34,908955
Nagykanizsa 1-2	GENAGYKA1VEN	39ZGENAGYKA1VENM	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,347706	10,774775	11,694190	34,945103
Nagykörös	KENAGYKO11GN	39ZKENAGYKO11GN0	TIGÁZ Zrt.	11,206918	10,762010	11,376704	34,506688
Nagylyngyel 1-1	GENAGYLE11GN	39ZGENAGYLE11GNV	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,364203	11,261594	11,587797	34,991151
Nagylyngyel 1-2	GENAGYLE1VEN	39ZGENAGYLE1VENS	E.ON KÖGÁZ Gázháztartó Zrt.	11,363657	11,262009	11,603034	34,989206
Nagylyngyel KTD ZRG	GENAGYLE1WEN	39ZGENAGYLE1WENO	MOL Nyrt. KT	11,357191	11,262012	11,618583	34,965619
Nagylyngyel KTD NLT	GENAGYLE1ZEN	39ZGENAGYLE1ZENC	MOL Nyrt. KT	11,343338	11,000000	11,508772	34,918555
Nagylyngyel KTD NLT-3	GENAGYLE1EEN	39ZGENAGYLE1EENM	MOL Nyrt. KT	11,357667	11,262470	11,625224	34,966671
Nagyragóc	KENAGYMA11GN	39ZKENAGYMA11GNX	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,328590	10,945293	11,453021	34,873299
Nagysáp	KANAGYSA11GN	39ZKANAGYSA11GN2	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,317203	11,117107	11,395566	34,835595
Napkor	HANAPKOR11GN	39ZHANAPKOR11GNZ	TIGÁZ Zrt.	11,322850	11,263743	11,411968	34,849412
Nemesbikk	MINEMESB11GN	39ZMINEMESB11GNE	TIGÁZ Zrt.	11,315224	11,000000	11,500000	34,827031
Nyergesújfalu	KANYERGE11GN	39ZKANYERGE11GN7	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,324888	11,130401	11,395296	34,858648
Nyírbogdány	MINYIRBO11GN	39ZMINYIRBO11GN9	TIGÁZ Zrt.	11,319289	11,265798	11,411895	34,838999
Nyíregyháza 1+2 + Nyírtelek4	HATELJCS11EN	39ZHATELJCS11ENK	TIGÁZ Zrt.	11,320837	11,265067	11,412025	34,843484
Nyíregyháza 1	HANYIREG11GN	39ZHANYIREG11GNC	TIGÁZ Zrt.	11,315555	11,000000	11,398010	34,826120
Nyíregyháza 2	HANYIREG12GN	39ZHANYIREG12GN8	TIGÁZ Zrt.	11,320876	11,263915	11,412056	34,843097
Nyírtelek 4	MINYIRTE14GN	39ZMINYIRTE14GN5	TIGÁZ Zrt.	11,323264	11,265172	11,412024	34,851556
Nyírtelek 5	MINYIRTE15GN	39ZMINYIRTE15GN1	Natural Gas Service Kft.	11,315682	11,265487	11,412081	34,827752
Nyírtelek 3	MINYIRTE13GN	39ZMINYIRTE13GN9	TIGÁZ Zrt.	11,359821	11,327123	11,381650	34,967486
Óföldéak	KEFOLDE11GN	39ZKEFOLDE11GN6	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	11,313827	10,919222	11,455808	34,829346
Orosháza I+II-1	KATELJCS05EN	39ZKATELJCS05ENX	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	9,608566	9,175539	9,803014	29,581137
Orosháza I	KEOROSHA11GN	39ZKEOROSHA11GNB	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	9,608308	9,204630	9,802198	29,580480
Orosháza II-1	KEOROSHA21GN	39ZKEOROSHA21GNA	NKM Észak-DÉL Földgázháztartó Zrt.	9,608895	9,123166	9,803889	29,581976

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Oroszháza II-2	KEOROSHA22GN	39ZKEOROSHA22GN2	O-I Hungaria Kft.	9,611474	9,131011	9,805538	29,589700
Oroszháza II-3	KEOROSHA23GN	39ZKEOROSHA23GNZ	GUARDIAN ÖRÖSHÁZA Kft.	11,332789	10,921520	11,465003	34,887901
Özd I-1+Özd II	MITELJCS12EN	39ZMITELJCS12EN3	TIGÁZ Zrt.	11,238788	10,971186	11,414533	34,601162
Özd I-1	MIOZD00011GN	39ZMIOZD00011GNQ	TIGÁZ Zrt.	11,228692	10,970825	11,322389	34,569769
Özd II	MIOZD00021GN	39ZMIOZD00021GNL	TIGÁZ Zrt.	11,240309	10,970344	11,414533	34,605894
Özd I-2 (OERG)	MIOZD0001EEN	39ZMIOZD0001EENH	OERG-Uzart energiaszoig. es ker. Kft.	11,243694	10,969581	11,428571	34,615895
Ócsöd	KEOCSOD011GN	39ZKEOCSOD011GNN	TIGÁZ Zrt.	11,277702	11,120482	11,402703	34,749608
Ór	HAOR00011GN	39ZHAOR00011GNE	TIGÁZ Zrt.	11,326067	11,265134	11,412003	34,859684
Óreglak 1-1	GEOREGLA11GN	39ZGEOREGLA11G08	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,281900	10,743185	11,432366	34,737453
Óreglak 1-2	GEOREGLA1VEN	39ZGEOREGLA1VENX	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,271148	10,742903	11,433076	34,703928
Ósi	KAOSIO0011GN	39ZKAOSIO0011GNP	Nitrogénművek Zrt.	11,30641	11,004180	11,411584	34,806725
Pálmónostora	KEPALMON11GN	39ZKEPALMON11GN7	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,050000*	10,891213	11,567921	34,200000*
Palatobozsok	GEPALOTA11GN	39ZGEPALOTA11GNC	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	10,876811	10,699284	11,300217	33,500586
Pápa	KAPAPA0011GN	39ZKAPAPA0011GNE	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,325098	11,259679	11,395528	34,859567
Papkeszi	KAPAPKES11GN	39ZKAPAPKES11GN1	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,307967	10,839090	11,395456	34,813565
Pásztó 1	MIPASZTO11GN	39ZMIPASZTO11GNL	TIGÁZ Zrt.	11,290898	10,985938	11,396258	34,761038
Pásztó 2	MIPASZTO12GN	39ZMIPASZTO12GNH	TIGÁZ Zrt.	11,290285	10,987541	11,396911	34,759193
Pécs I-1+I+II	GETELJCS07EN	39ZGETELJCS07EN3	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	10,872773	10,679640	11,304625	33,487109
Pécs I-1	GEPECS0011GN	39ZGEPECS0011GNP	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	10,894069	10,716915	11,304359	33,552481
Pécs I-2	GEPECS0012GN	39ZGEPECS0012GNL	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	10,867547	10,682989	11,304650	33,470806
Pécs II	GEPECS0021GN	39ZGEPECS0021GNK	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	10,865077	10,678522	11,304667	33,463528
Pécs III	GEPECS0031GN	39ZGEPECS0031GNF	Pannon Hőerőmű Zrt.	10,931487	10,737673	11,220409	33,668566
Péterváras	MIPETERV11GN	39ZMIPETERV11GN1	TIGÁZ Zrt.	11,255358	10,979752	11,412950	34,654584
Pétfürdő 1	KAPETFUR11GN	39ZKAPETFUR11GN7	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,309327	11,004464	11,408677	34,818565
Pétfürdő 2	KAPETFUR21GN	39ZKAPETFUR21GN3	Nitrogénművek Zrt.	11,308983	11,049593	11,408972	34,818221
Petneháza	HAPETNEH11GN	39ZHAPETNEH11GN6	TIGÁZ Zrt.	11,322244	11,265921	11,411962	34,848094
Pilisvörösvár + Solymárvölgy	VETELJCS18EN	39ZVETELJCS18ENL	TIGÁZ Zrt.	11,312121	11,127730	11,408417	34,821896
Pilisvörösvár	VEPLISV11GN	39ZVEPLISV11G08	TIGÁZ Zrt.	11,311314	11,099369	11,408417	34,819279
Solymárvölgy 1-2	VESOLYMA1VEN	39ZVESOLYMA1VENH	TIGÁZ Zrt.	11,315833	11,200000	11,354557	34,833934
Pókaszepek 1-1	GEPOKASZ11GN	39ZGEPOKASZ11GNZ	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,354937	11,262335	11,399721	34,958062
Pókaszepek 1-2	GEPOKASZ1VEN	39ZGEPOKASZ1VENW	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,357991	11,262712	11,399063	34,969722
Pusztaföldvár	KEPUSZTF11GN	39ZKEPUSZTF11GNN	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,310607	10,921531	11,443071	34,818553
Pusztaszec	KEPUSZTS11GN	39ZKEPUSZTS11GNJ	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,050000*	10,881400	11,568852	34,200000*
Pusztavacs	KEPUSZTV11GN	39ZKEPUSZTV11GN1	TIGÁZ Zrt.	11,208516	10,760171	11,376340	34,510992
Püspökladány	HAPUSPOK11GN	39ZHAPUSPOK11GNA	TIGÁZ Zrt.	11,322833	11,266618	11,419734	34,848906
Rákospalota 2	VERAKOSP21GN	39ZVERAKOSP21GND	NKM Földgázhalozati Kft.	11,292380	11,115946	11,354162	34,764794
Raposka	GERAPOSK11GN	39ZGERAPOSK11GNC	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,354514	11,262057	11,479619	34,988079
Répcelak	GEREPECEL11GN	39ZGEREPECEL11GNC	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,328646	11,260763	11,397584	34,869819
Rétság	VERETSAG11GN	39ZVERETSAG11GN7	TIGÁZ Zrt.	11,314662	11,226766	11,408198	34,829379
Romhány	VEROMHAN11GN	39ZVEROMHAN11GNG	TIGÁZ Zrt.	11,318948	11,229798	11,407654	34,841999
Rudabánya	MIRUDABA11GN	39ZMIRUDABA11GNB	TIGÁZ Zrt.	11,233323	10,966770	11,406699	34,584081
Sajókeresztúr	MISAJOKE11GN	39ZMISAJOKE11GNL	TIGÁZ Zrt.	11,228211	10,994429	11,414651	34,572154
Sajószentpéter	MISAJOSZ11GN	39ZMISAJOSZ11GNO	TIGÁZ Zrt.	11,242337	11,072911	11,414897	34,614262
Sajóvelezd	MISAJOVE11GN	39ZMISAJOVE11GN1	TIGÁZ Zrt.	11,233179	10,966637	11,408108	34,583746
Salgótarján 1+2	MITELJCS06EN	39ZMITELJCS06ENT	TIGÁZ Zrt.	11,282154	10,980323	11,395257	34,734883
Salgótarján 1	MISALGOT11GN	39ZMISALGOT11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,279410	10,980083	11,383539	34,726181
Salgótarján 2	MISALGOT12GN	39ZMISALGOT12GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,283512	10,980689	11,395257	34,739188
Sámsönháza	MISAMSON11GN	39ZMISAMSON11GNS	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,288182	10,985652	11,398217	34,752779
Sáránd	HASARAND11GN	39ZHASARAND11GNM	TIGÁZ Zrt.	11,318474	11,261051	11,411956	34,835458
Sarkad + Méhkerék	KETELJCS06EN	39ZKETELJCS06ENT	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,311395	10,984506	11,463408	34,820969
Sarkad	KESARKAD11GN	39ZKESARKAD11GNK	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,312909	10,877380	11,463358	34,825912
Méhkerék	KEMEKER11GN	39ZKEMEKER11GNO	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,307396	10,826580	11,463513	34,807907
Sárospatak	MISAROSP11GN	39ZMISAROSP11GNC	TIGÁZ Zrt.	11,318889	11,255551	11,420108	34,838457
Sárvár	GESARVAR11GN	39ZGESARVAR11GNB	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,333878	11,260080	11,403728	34,888343
Soltvadkert	KESOLTV11GN	39ZKESOLTV11GNT	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	10,889571	10,671635	11,331411	33,542236
Solymárvölgy 2	VESOLYMA21GN	39ZVESOLYMA21GNZ	NKM Földgázhalozati Kft.	11,320291	11,254864	11,398062	34,846596
Somogyjád	GESOMOGJ11GN	39ZGESOMOGJ11GNF	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,172348	10,777778	11,425700	34,398334
Somogyásámsón	GESOMSAM11GN	39ZGESOMSAM11GN7	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,341977	10,768156	11,544170	34,924850
Sopron 1+2	GETELJCS03EN	39ZGETELJCS03ENJ	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,329674	11,263069	11,393252	34,873548
Sopron 1	GESOPRON11GN	39ZGESOPRON11GNW	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,329688	11,263069	11,393252	34,873595
Sopron 2	GESOPRON12GN	39ZGESOPRON12GNS	NKM Észak-DÉL Földgázhalozati Zrt.	11,323687	11,250000	11,500000	34,852256
Sopron 3	GESOPRON1VEN	39ZGESOPRON1VENT	Veolia Energia Magyarország Zrt.	11,329849	11,263328	11,393813	34,873714
Soroksár 1-2	VESOROKS1VEN	39ZVESOROKS1VENN	TIGÁZ Zrt.	11,229358	10,815682	11,395466	34,859557
Sümegcsehi 1-1	GESUMEGC11GN	39ZGESUMEGC11GN3	E.ON KÖGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,353501	11,261645	11,399314	34,954838
Sümegcsehi 1-2	GESUMEGC1VEN	39ZGESUMEGC1VEN0	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,353176	11,261619	11,399168	34,953964
Szabadbattyán 1-2	KASZABBA1VEN	39ZKASZABBA1VENE	MAGÁZ Magyar Gázszolgáltató Kft.	11,305933	11,008832	11,408495	34,806602
Szabadegyháza 1+2	KATELJCS12EN	39ZKATELJCS12ENE	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,238953	10,725010	11,406403	34,605487
Szabadegyháza 1	KASZABAD11GN	39ZKASZABAD11GN6	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,244305	10,724332	11,408117	34,622123
Szabadegyháza 2	KASZABAD12GN	39ZKASZABAD12GN2	E.ON DDGÁZ Gázhalozati Zrt.	11,234398	10,725377	11,405615	34,591329

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Szajol 1-1	HASZAJOL11GN	39ZHASZAJOL11GNK	TIGÁZ Zrt.	11,091850	10,945588	11,389724	34,163706
Szajol 1-2	HASZAJOL1VDN	39ZHASZAJOL1VDNK	MOL Nyrt. TKD	11,085765	10,945289	11,666667	34,145113
Szank	KESZANK011GN	39ZKESZANK011GNI	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	10,875730	10,676602	11,333631	33,499454
Szarvas+Endrőd 1-1	KETELJCS56EN	39ZKEDELJCS56EN4	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,305636	11,149499	11,413818	34,820289
Szarvas	KESZARVA11GN	39ZKESZARVA11GNY	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,324974	11,274712	11,414655	34,855860
Endrőd 1-1	KEZENDROD11GN	39ZKEENDROD11GNI	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,301467	11,117450	11,413977	34,812620
Százhalmabatta I-2 + I-3	KATELJCS16EN	39ZKATELJCS16ENZ	Dunamenti Erőmű Zrt.	11,318987	11,247303	11,396913	34,842181
Százhalmabatta I-2 (DHE)	KADHE00012GN	39ZKADHE00012GNT	Dunamenti Erőmű Zrt.	11,320080	11,248146	11,388746	34,845375
Százhalmabatta I-3 (DHE)	KADHE00013GN	39ZKADHE00013GNP	Dunamenti Erőmű Zrt.	11,305244	11,247303	11,396913	34,802042
Szécsény	MISZECSE11GN	39ZMISZECSE11GN4	TIGÁZ Zrt.	11,289195	11,025639	11,403207	34,756181
Szeged +1+2+Újszeged	KETELJCS53EN	39ZKEDELJCS53ENG	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,162290	10,955444	11,559128	34,408308
Szeged 1	KESZEGED11GN	39ZKESZEGED11GN2	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,167335	10,954319	11,574527	34,419112
Szeged 2	KESZEGED2GN	39ZKESZEGED2GNZ	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,176377	10,958118	11,567726	34,447408
Újszeged	KEUJSZEG11GN	39ZKEUJSZEG11GNT	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,050000*	10,923134	11,561675	34,200000*
Székesfehérvár	KATELJCS04EN	39ZKATELJCS04ENB	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	11,298420	11,003282	11,408765	34,784353
Székesfehérvár 1	KASZEKES11GN	39ZKASZEKES11GN2	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	11,296580	10,967509	11,408875	34,777497
Székesfehérvár 2	KASZEKES12GN	39ZKASZEKES12GNZ	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	11,300182	11,047628	11,408509	34,795085
Szabadtanyán 1-1	KASZABBA11GN	39ZKASZABBA11GNH	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	11,306143	11,046218	11,408803	34,808711
Szekszárd I+II	GETELJCS04EN	39ZGETELJCS04ENF	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	10,871095	10,699212	11,310445	33,482771
Szekszárd I	GESZEKSZ11GN	39ZGESZEKSZ11GNE	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	10,868263	10,699166	11,310395	33,473960
Szekszárd II	GESZEKSZ21GN	39ZGESZEKSZ21GN9	E.ON DDGÁZ Gázhozóati Zrt.	10,875093	10,699305	11,310959	33,495211
Szentendre 2	VEZENTE12GN	39ZVEZENTE12GNL	TIGÁZ Zrt.	11,309130	11,236007	11,408755	34,812811
Szentés I+II	KETELJCS54EN	39ZKEDELJCS54ENC	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,327271	10,918983	11,448033	34,868495
Szentés I	KESZENTS11GN	39ZKESZENTS11GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,325073	10,918983	11,448078	34,861277
Szentés II	KESZENTS21GN	39ZKESZENTS21GN5	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,334827	11,227600	11,447903	34,893305
Szentgotthárd	GESZENTG11GN	39ZGESZENTG11GNN	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,361824	11,262306	11,398930	34,982327
Szerencs	MISZEREN11GN	39ZMISZEREN11GN2	TIGÁZ Zrt.	11,314685	11,254496	11,420909	34,825457
Szigetmonostor	VESZIGET11GN	39ZVESZIGET11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,311035	11,235836	11,408617	34,818418
Szigetszentmiklós	VEDELJCS19EN	39ZVEDELJCS19ENH	TIGÁZ Zrt.	11,230602	10,817637	11,395911	34,593583
Szigetszentmiklós I	VESZIGSZ11GN	39ZVESZIGSZ11GN0	TIGÁZ Zrt.	11,229878	10,819920	11,395907	34,591385
Szigetszentmiklós II	VESZIGSZ21GN	39ZVESZIGSZ21GNW	TIGÁZ Zrt.	11,233969	10,806560	11,396738	34,603798
Szolnok	HATELJCS08EN	39ZHATELJCS08ENY	TIGÁZ Zrt.	11,095622	10,946333	11,389479	34,175679
Szolnok I	HASZOLNO11GN	39ZHASZOLNO11GNF	TIGÁZ Zrt.	11,079777	10,946266	11,345378	34,126244
Szolnok II-1	HASZOLNO21GN	39ZHASZOLNO21GNA	TIGÁZ Zrt.	11,167851	10,976189	11,389479	34,396859
Szolnok II-2	HASZOLNO22GN	39ZHASZOLNO22GN6	TIGÁZ Zrt.	11,086372	10,946378	11,347819	34,147879
Szombathely	GETELJCS05EN	39ZGETELJCS05ENB	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,334200	11,259676	11,403673	34,889371
Szombathely 1	GESZOMBA11GN	39ZGESZOMBA11GNT	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,335123	11,259636	11,403677	34,892334
Szombathely 2	GESZOMBA12GN	39ZGESZOMBA12GNP	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,333480	11,259735	11,403669	34,887060
Szombathely 3	GESZOMBA13GN	39ZGESZOMBA13GNL	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,367041	11,000000	11,369520	34,992895
Tapolca	GETAPOLC11GN	39ZGETAPOLC11GND	E.ON KÖGÁZ Gázhozóati Zrt.	11,354317	11,262364	11,604043	34,956904
Tarnalelesz	MITARNAL11GN	39ZMITARNAL11GNB	TIGÁZ Zrt.	11,241992	10,975563	11,413673	34,612736
Tass	KETASS0011GN	39ZKETASS0011GNA	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,244160	10,722894	11,405690	34,614870
Tata	KATATA0011GN	39ZKATATA0011GNB	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,319938	11,140089	11,395568	34,843891
Tatabánya I	KATATABA11GN	39ZKATATABA11GNJ	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,322052	11,138373	11,395331	34,850082
Tatabánya II	KATATABA21GN	39ZKATATABA21GNE	Tatabánya Erőmű Kft.	11,320930	11,269313	11,398289	34,846620
Tátlár	KETAZLAR11GN	39ZKETAZLAR11GNI	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	10,887813	10,670585	11,330110	33,536655
Téglás	HATEGLAS11GN	39ZHATEGLAS11GNK	TIGÁZ Zrt.	11,319817	11,263220	11,411856	34,839719
Tiszacsege	HATISZAC11GN	39ZHATISZAC11GNA	TIGÁZ Zrt.	11,293652	11,207407	11,409427	34,766511
Tiszalök	MITISZLO11GN	39ZMITISZLO11GNR	TIGÁZ Zrt.	11,316558	11,265569	11,411765	34,830605
Tiszaújváros I-1-1 (THE)	MITHE00012GN	39ZMITHE00012GNR	AES Tiszai Erőmű Kft.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Tiszaújváros I-1-2 (TIFO)	MITHE00011GN	39ZMITHE00011GNV	MOL Nyrt. Tiszai Finomító	11,328169	11,271824	11,414544	34,867016
Tiszaújváros I-2 (INERT)	MITHE00013GN	39ZMITHE00013GNN	AES Tiszai Erőmű Kft.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Tiszaújváros I-4 (INERT)	MITHE00014GN	39ZMITHE00014GNJ	MOL Nyrt. KT	5,200000*	5,105813	5,545809	16,200000*
Tiszaújváros I-1-3	MITHE0001ZEN	39ZMITHE0001ZENC	TIGÁZ Zrt.	11,318888	11,272727	11,413793	34,837933
Tiszaújváros II-2 (THE)	MITVK00012GN	39ZMITVK00012GNI	AES Borsodi Energetikai Kft. (THE)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Tiszaújváros II-3+Kistokaj 1+2	MITELJCS13EN	39ZMITELJCS13E08	TIGÁZ Zrt.	11,237740	11,016852	11,415397	34,600133
Tiszaújváros II-3	MITVK00013GN	39ZMITVK00013GNE	TIGÁZ Zrt.	11,316897	11,255422	11,420374	34,832251
Kistokaj 1	MIKISTOK11GN	39ZMIKISTOK11GNT	TIGÁZ Zrt.	11,276058	11,000000	11,414859	34,721145
Kistokaj 2	MIKISTOK12GN	39ZMIKISTOK12GNP	TIGÁZ Zrt.	11,221104	10,994470	11,390766	34,549937
TVK	MITELJCS14EN	39ZMITELJCS14ENW	MOL Petrolkémia Zrt.	11,325673	11,256809	11,419627	34,859268
Tiszaújváros II-1 (TVK)	MITVK00011GN	39ZMITVK00011GNM	MOL Petrolkémia Zrt.	11,329423	11,256609	11,419627	34,871228
Tiszaújváros II-4 (TVK-ER)	MITVK00014GN	39ZMITVK00014GNA	MOL Petrolkémia Zrt.	11,314183	11,000000	11,500000	34,822623
Tiszavasvári	MITISZAV11GN	39ZMITISZAV11GNP	TIGÁZ Zrt.	11,320069	11,265351	11,412039	34,841583
Tótkomlós	KETOTKOM11GN	39ZKETOTKOM11GNW	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	9,608505	9,202344	9,802686	29,581401
Téköl	VEVETOKOL11GN	39ZVEVETOKOL11GNH	TIGÁZ Zrt.	11,299297	11,240503	11,396847	34,782157
Törökszentmiklós I	HATOROKS11GN	39ZHATOROKS11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,093912	10,945964	11,389189	34,170234
Törökszentmiklós II	HATOROKS21GN	39ZHATOROKS21GNI	TIGÁZ Zrt.	11,121132	10,900000	11,454545	34,255123
Törökszentmiklós III	HATOROKS3VEN	39ZHATOROKS3VENA	KALL Ingredients Kft	11,129582	10,944568	11,388283	34,281492
Újhartyán	KEUJHART11GN	39ZKEUJHART11GNB	TIGÁZ Zrt.	11,211581	10,761888	11,333870	34,520398
Újkér	GEUJKER011GN	39ZGEUJKER011GNI	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,331118	11,263196	11,397509	34,877556
Újkigyós	KEUJKIGY11GN	39ZKEUJKIGY11GN4	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,316670	10,921429	11,443385	34,838324
Üllés + Kiskundorozsma	KEULLES07EN	39ZKEULLES07ENP	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,314314	11,122919	11,400819	34,824212
Üllés 1	KEULLES011GN	39ZKEULLES011GNG	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,314266	11,122997	11,400538	34,824401
Kiskundorozsma	KEKISKUD11GN	39ZKEKISKUD11GNR	NKM Észak-DÉL Földgázhozóati Zrt.	11,314344	11,122858	11,401301	34,824097

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020

WEIGHTED AVERAGE OF GROSS CALORIFIC VALUE AT EXIT POINTS BASED ON 2018 DATA							
EXIT POINT	NETWORK CODE	EIC	NNO	2018 yearly weighted average gross calorific value kWh/m ³	2017 yearly minimum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly maximum gross calorific value kWh/m ³	2018 yearly weighted average net calorific value MJ/m ³
Üllés 2 (KTD)	KEULLES01VEN	39ZKEULLES01VEND	MOL Nyrt. KT	11,313005	11,122225	11,400836	34,822356
Üllő	VEULL00011GN	39ZVEULL00011GNO	OERG-Ózdi Energiaszolg. és Ker. Kft.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Vác I+III-1-2	VEVELJCS09EN	39ZVEVELJCS09ENM	TIGÁZ Zrt.	11,313726	11,225125	11,408565	34,826742
Vác I	VEVAC00011GN	39ZVEVAC00011GNS	TIGÁZ Zrt.	11,312858	11,224232	11,408581	34,824276
Vác III-1-2	VEDCM0001VEN	39ZVEDCM0001VEN2	TIGÁZ Zrt.	11,316239	11,228551	11,408524	34,833880
Vác II	VEVAC00021GN	39ZVEVAC00021GNN	TIGÁZ Zrt.	11,310196	11,220796	11,408865	34,816128
Vác III-1-1 (DCM)	VEDCM00011GN	39ZVEDCM00011GN5	Duna-Dráva Cement Kft.	11,327992	11,000000	11,407194	34,868310
Vadna	MIVADNA011GN	39ZMIVADNA011GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,232572	10,966349	11,407905	34,581759
Várdomb	GEVARDOM11GN	39ZGEVARDOM11GNH	E.ON DDGÁZ Gázhálózati Zrt.	10,875946	10,686869	11,318439	33,497766
Vásárosnamény	HAVASARO11GN	39ZHAVASARO11GNY	TIGÁZ Zrt.	11,318743	11,262926	11,412088	34,836299
Vasszécsény	GEVASSZE11GN	39ZGEVASSZE11GN7	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	11,333424	11,259947	11,403213	34,887352
Vecsés 1	VEVECSSES11GN	39ZVEVECSSES11GNG	NKM Földgázhálózati Kft.	11,233336	10,941923	11,358209	34,602492
Vecsés	VEVELJCS20EN	39ZVEVELJCS20ENB	TIGÁZ Zrt.	11,237173	10,803052	11,390534	34,613322
Vecsés 2	VEVECSSES12GN	39ZVEVECSSES12GNC	TIGÁZ Zrt.	11,237034	10,797381	11,394426	34,612759
Vecsés 3-1	VEVECSSES13GN	39ZVEVECSSES13GN8	TIGÁZ Zrt.	11,236909	10,808085	11,389959	34,612657
Vecsés 3-2	VEVECSSES1VEN	39ZVEVECSSES1VEND	TIGÁZ Zrt.	11,237902	10,808206	11,387260	34,615493
Végegyháza	KEVEGEGY11GN	39ZKEVEGEGY11GNO	NKM Észak-DÉL Földgázhálózati Zrt.	9,608576	9,150025	9,801942	29,580999
Veszprém I-1+1-2+II (BM)	KATELJCS55EN	39ZKATELJCS55ENJ	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,318864	10,945808	11,395060	34,843655
Veszprém I-1	KAVESZPR11GN	39ZKAVESZPR11GNA	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,320017	10,942865	11,394634	34,846852
Veszprém I-2	KAVESZPR12GN	39ZKAVESZPR12GN6	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,319069	10,944369	11,395463	34,844789
Veszprém II (BM)	KABAKONY11GN	39ZKABAKONY11GNW	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,318341	10,946810	11,394935	34,841678
Visonta	MIVISON11GN	39ZMIVISON11GNC	MÁTRAI ERŐMŰ Zrt.	11,308593	11,250000	11,344659	34,807901
Zagyvaszántó 1	MIZAGYVA11GN	39ZMIZAGYVA11GNN	TIGÁZ Zrt.	11,296951	11,028760	11,398006	34,778699
Zagyvaszántó 2	MIZAGYVA12GN	39ZMIZAGYVA12GNJ	TIGÁZ Zrt.	11,294610	11,028643	11,398252	34,771780
Zalaegerszeg 1+2	GETELJCS06EN	39ZGETELJCS06EN7	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,358965	11,262292	11,464041	34,972801
Zalaegerszeg 1	GEZALAE11GN	39ZGEZALAE11GN9	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,361222	11,280767	11,464687	34,980982
Zalaegerszeg 2	GEZALAE12GN	39ZGEZALAE12GN5	E.ON KÖGÁZ Gázhálózati Zrt.	11,353702	11,262292	11,461685	34,953716
Zsámbék	KAZSAMBE11GN	39ZKAZSAMBE11GN9	TIGÁZ Zrt.	11,317184	11,117046	11,395328	34,835680
Zsámbok 2	VEZSAMBO12GN	39ZVEZSAMBO12GND	TIGÁZ Zrt.	11,288757	11,042720	11,402090	34,754342
Zsámbok 3	VEZSAMBO13GN	39ZVEZSAMBO13GN9	NKM Földgázhálózati Kft.	11,304595	11,226298	11,399288	34,799915
Földgázszállító saját vesztesség	SITELJCS01EN	39ZSITELJCS01EN6	FGSZ Zrt.	11,326952	11,173288	11,407342	34,864539
UGS-1-UNIFIED (TSO>UGS)	SIFGTAROLSEN	21W0000000000087M	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,285067	11,044952	11,373979	34,743458
Hajdúszoboszló I (FGT be)	HAHAJDUS1FFN	39ZHAHAJDUS1FF08	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,305536	11,220299	11,358350	34,805029
Kardoskút (FGT be)	KEKARDOS1FFN	39ZKEKARDOS1FFNY	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,354519	11,084906	11,412324	34,952790
Pusztaderics (FGT be)	GEPEDER11FFN	39ZGEPEDER11FFN0	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,332189	11,154175	11,436783	34,891136
Zsana (FGT be)	KEZSANA01FFN	39ZKEZSANA01FFNS	Magyar Földgázátroló Zrt.	11,259934	10,870857	11,395424	34,666790
UGS-2-SZOREG (TSO>UGS)	KEALGYO03FFN	21W0000000000086O	MMBF Zrt.	11,313037	11,103031	11,437328	34,832213
Bekeverésre KT felé átadás							
Ede (KT)	GEEDDE001ZEN	39ZGEEDDE0001ZENR	MOL Nyrt. KT	11,324246	10,904854	11,403802	34,873770
Kardoskút (KTD)	KEKARDOS1ZEN	39ZKEKARDOS1ZENV	MOL Nyrt. KT	11,326725	10,921324	11,444374	34,868947
Kenderes I-2 (KTD) virtuális	HAKENDER1ZEN	39ZHAKENDER1ZEN5	MOL Nyrt. KT	11,192273	11,060818	11,382928	34,475239
Hajdúszoboszló I (KTD)	HAHAJDUS1VEN	39ZHAHAJDUS1VENC	MOL Nyrt. KT	11,334372	11,149438	11,415304	34,886092
Szank (KTD)	KESZANK01EEN	39ZKESZANK01EEN9	MOL Nyrt. KT	11,273357	11,103808	11,400742	34,708589
Bábócsa "0" pont exit	GEBABOCS1EEN	39ZGEBABOCS1EE08	MOL Nyrt. KT	11,448150	10,873029	11,788235	35,338637
Határkeresztelő pontok							
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	21Z0000000000154S	SRBIJAGAS	11,330656	11,270153	11,415936	34,875287
Csanádapalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	21Z000000000236Q	TRANSGAZ S.A.	11,352945	11,116358	11,416760	34,957248
Drávaszerdahely (HU>CR)	GEDRAVAS1HHN	21Z000000000249H	PLINACRO	11,350250	11,274046	11,420564	34,943519
Beregdaróc 800 (HU>UA)	HABEREGD1HHN	21Z000000000270Q	UKRTRANSGAZ	11,341543	11,254258	11,411889	34,909477
Mosonmagyaróvár (HU>AT)	KAMOSONM1HBN	21Z000000000003C	Gas Connect Austria	11,332582	11,245989	11,395684	34,886114
Virtuális kereskedési pont							
MGP	SINBP00000N	39YSINBP00000NE	FGSZ Zrt.	11,046600	-	-	34,000000
Összekapcsolási pont							
Vecsés 4 (FGSZ>MGT)	VEVECSSES1HHN	39ZVEVECSSES1HHNN	MAGYAR GÁZ TRANZIT Zrt.	11,332586	11,332586	11,332586	34,880134

* According to data provided by the PFO operator

MERGE TYPE I.

MERGE TYPE II.

The net calorific value is informative data

QUALITY ACCOUNTING RULES OF THE ENTRY AND EXIT POINTS OF THE NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM FOR 01-10-2019 TO 30-09-2020



DIFFERING ODORANT NORMS AT THE EXIT POINTS						
Exit point	NETWORK CODE	Type of the odouring unit	Place	Odorant injection points		REGION
				Odorant injection norm		
				Period of 01.10.-31.03. (ml / 1,000Nm ³)	Period of 01.04.-30.09. (ml / 1,000Nm ³)	
Csongrád II	KECSONGR21GN	egyedi	Csongrád II.	16,0 ±10%	20,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Kiszombor	KEKISZOM11GN	egyedi	Kiszombor	16,0 ±10%	18,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Nagymágocs	KENAGYMA11GN	egyedi	Nagymágocs	18,0 ±10%	20,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Óföldségek	KEOFOLDE11GN	egyedi	Óföldségek	13,3 ±10%	20,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Szentes II	KESZENTS21GN	egyedi	Szentes II.	18,0 ±10%	22,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Földgázszállító saját felhasználás	SITELJCS01EN	Nem szagosított				
Tárolói kiadási pontok						
Egyesített letárolás						
Hajdúszoboszló I (FGT be)	HAHAJDUS1FFN	Nem szagosított				East hungarian Transmission region
Kardoskút (FGTbe)	KEKARDOS1FFN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Zsana (FGT be)	KEZSANA01FFN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Algyő III FGT be Szőreg	KEALGYO03FFN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Bekeverésre MOL Nyrt. KT felé átadás						
Kardoskút (KTD)	KEKARDOS1ZEN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Hajdúszoboszló I (KTD)	HAHAJDUS1VEN	Nem szagosított				East hungarian Transmission region
Szank (KTD)	KESZANK01EEN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Összekapcsolási pont						
Vecsés 4 (FGSZ>MGT)	VEVECSSES1HHN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Határkeresztesző pontok						
Kiskundorozsma (HU>RS)	KEKISKUD1HHN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Csanádpalota (HU>RO)	KECSANAD1HHN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Drávaszerdahely (HU>CR)	GEDRAVAS1HHN	Nem szagosított				Middle hungarian Transmission region
Beregdaróc 800 (HU>UA)	HABEREGD1HHN	Nem szagosított				East hungarian Transmission region

ODORANT NORMS FOR CALCULATING THE ODORISATION FEE OF 0 °C NATURAL GAS

Exit point	NETWORK CODE	Type of the odouring unit	Place	Odorant injection points		REGION
				Odorant injection norm		
				Period of 01.10.-31.03. (ml / 1,000Nm ³)	Period of 01.04.-30.09. (ml / 1,000Nm ³)	
Csongrád II	KECSONGR21GN	egyedi	Csongrád II.	16,9 ±10%	21,1 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Kiszombor	KEKISZOM11GN	egyedi	Kiszombor	16,9 ±10%	19,0 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Nagymágocs	KENAGYMA11GN	egyedi	Nagymágocs	19,0 ±10%	21,1 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Óföldségek	KEOFOLDE11GN	egyedi	Óföldségek	14,0 ±10%	21,1 ±10%	Middle hungarian Transmission region
Szentes II	KESZENTS21GN	egyedi	Szentes II.	19,0 ±10%	23,2 ±10%	Middle hungarian Transmission region
ANOTHER EXIT POINT				14,0 ±10%	16,9 ±10%	