

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/05/2024

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	506,067	30,151	16,880	45.3	32.1
Centro Operacional Chincha	240,865	14,871	7,777	NA	32.0
City Gate de Independencia	36,699	5,312	0	36.3	34.5
Total Distribuido	783,631	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	37,742	2,180	135	3.7	20.4
Centro Operacional Chincha	PE	9,791	503	100	3.5	30.7
	AC	193,332	14,871	7,777	17.2	32.0
Centro Operacional Pisco	PE	20,233	1,606	467	4.2	30.2
	AC	11,097	2,662	527	17.1	30.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,905	2,098	38	3.4	22.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,019	4,557	0	4.9	34.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,319	100	0	4.1	20.6
City Gate Ica	PE	14,606	721	488	3.5	32.0
	AC	136,686	12,693	1,851	16.6	32.4
City Gate Nasca	PE	1,929	283	13	3.8	42.7
City Gate Marcona	PE	724	31	13	3.1	27.5
Troncal H-P ⁴	AC	224,801	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,997	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	3,751	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	36,699	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,760	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,189	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,852	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,006	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,497	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	377,628	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica