

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/10/2024

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	710,303	35,306	8,096	42.9	31.8
Centro Operacional Chincha	200,040	12,142	3,896	NA	26.5
City Gate de Independencia	78,479	4,258	0	36.8	31.9
Total Distribuido	988,822	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	32,321	2,241	135	3.7	17.4
Centro Operacional Chincha	PE	5,371	363	100	3.6	29.9
	AC	162,348	12,142	3,896	17.2	26.5
Centro Operacional Pisco	PE	20,227	1,650	472	4.3	31.2
	AC	473	1,810	488	16.9	31.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,708	1,813	38	3.5	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,662	5,024	0	4.9	29.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,742	93	0	4.1	21.7
City Gate Ica	PE	15,402	753	478	3.6	33.8
	AC	133,269	13,030	879	16.9	34.1
City Gate Nasca	PE	1,960	257	13	3.9	39.9
	AC	46,249	2,582	14	14.2	45.2
City Gate Marcona	PE	1,167	54	13	3.5	30.7
Troncal H-P ⁴	AC	221,302	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,485	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	178,656	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	78,479	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,041	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	2,400	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	174,862	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,658	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,245	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,922	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	498,216	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Ing. Carlos Yañez Q.

Aprobado por:
Ing. 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