

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/11/2024

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	408,742	25,645	9,330	50.5	28.0
Centro Operacional Chincha	203,234	13,964	4,055	NA	27.1
City Gate de Independencia	56,630	2,734	0	36.7	21.3
Total Distribuido	668,606	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	34,568	2,229	182	3.7	17.7
Centro Operacional Chincha	PE	7,393	385	100	3.6	23.4
	AC	161,273	13,964	4,055	17.1	27.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,784	1,532	245	4.3	26.4
	AC	15,700	6,282	229	16.9	26.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,168	1,848	55	3.4	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,395	5,037	0	5.0	26.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	936	93	0	4.1	21.8
City Gate Ica	PE	16,225	774	519	3.6	29.3
	AC	155,241	11,698	4,407	16.8	29.3
City Gate Nasca	PE	1,999	267	10	3.8	33.4
	AC	51,877	2,589	14	14.1	35.0
City Gate Marcona	PE	1,212	67	14	3.1	27.9
Troncal H-P ⁴	AC	202,197	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,880	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	56,630	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,703	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,959	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,535	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	51,211	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,813	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,796	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	378,830	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