

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/12/2024

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	651,973	37,077	14,760	51.0	26.8
Centro Operacional Chincha	239,069	16,134	7,593	NA	30.6
City Gate de Independencia	14,977	3,234	0	37.8	35.5
Total Distribuido	906,019	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	21,309	2,321	135	3.7	19.7
Centro Operacional Chincha	PE	2,125	159	81	3.6	33.1
	AC	215,635	16,134	7,593	17.1	30.6
Centro Operacional Pisco	PE	15,781	1,479	68	4.3	27.9
	AC	58,352	8,387	522	16.9	27.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,482	1,952	38	3.4	23.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,990	4,965	0	5.0	29.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,248	88	0	4.1	23.4
City Gate Ica	PE	15,798	745	418	3.6	30.5
	AC	194,816	14,342	3,210	16.7	30.4
City Gate Nasca	PE	1,814	234	13	3.9	36.9
	AC	43,187	2,545	14	16.3	42.6
City Gate Marcona	PE	1,023	68	13	3.7	30.5
Troncal H-P ⁴	AC	194,191	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,791	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	36,500	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	14,977	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,751	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,532	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,908	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,652	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,255	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,830	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	510,114	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