

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 9/11/2024

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	399,732	36,270	802	50.6	28.1
Centro Operacional Chincha	212,243	14,739	3,731	NA	27.5
City Gate de Independencia	14,020	2,617	0	38.0	33.5
Total Distribuido	625,995	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	28,615	2,232	182	3.7	18.4
Centro Operacional Chincha	PE	5,735	391	100	3.6	31.5
	AC	177,893	14,739	3,731	17.1	27.5
Centro Operacional Pisco	PE	17,507	1,412	342	4.3	26.8
	AC	1	1,527	355	16.9	26.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,107	1,813	55	3.5	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,430	5,034	0	5.0	28.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,675	94	0	4.1	23.1
City Gate Ica	PE	15,532	772	480	3.6	28.6
	AC	160,737	13,006	5,205	16.8	28.8
City Gate Nasca	PE	1,691	244	10	3.9	35.8
	AC	43,519	2,466	14	14.2	41.4
City Gate Marcona	PE	971	57	14	3.1	29.3
Troncal H-P ⁴	AC	200,515	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,550	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	14,020	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,662	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	5,002	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,851	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,972	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,936	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,880	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	385,174	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