

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/05/2024

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	587,680	34,867	6,575	45.4	31.3
Centro Operacional Chincha	309,077	23,808	9,480	NA	31.4
City Gate de Independencia	68,270	5,485	0	35.9	25.5
Total Distribuido	965,027	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	39,463	2,632	135	3.6
	PE	12,293	622	100	3.4
Centro Operacional Chincha	AC	257,321	23,808	9,480	17.2
	PE	21,107	1,578	555	4.2
Centro Operacional Pisco	AC	110,074	11,161	2,635	16.8
	PE	0	0	0	26.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,309	2,097	38	3.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,662	4,979	0	4.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,150	107	0	4.1
City Gate Ica	PE	14,438	711	477	3.5
	AC	152,297	12,243	5,010	16.6
City Gate Nasca	PE	1,850	266	13	3.8
City Gate Marcona	PE	1,037	44	13	3.3
Troncal H-P ⁴	AC	192,217	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,350	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	68,270	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,761	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,624	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,832	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,849	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,086	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	536,415	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - 2.- 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.
 - 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
 - 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica