

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/12/2023

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	487,798	35,305	9,326	48.7	33.5
Centro Operacional Chincha	293,865	17,617	9,030	NA	30.2
City Gate de Independencia	22,367	4,290	0	36.9	35.4
Total Distribuido	804,030	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	12,177	1,470	135	3.6	22.2
Centro Operacional Chincha	PE	26,588	1,193	1,015	3.6	30.2
	AC	255,100	17,617	9,030	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE	17,884	1,295	430	3.9	35.4
	AC	145,815	13,082	889	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,755	1,311	38	3.4	27.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,711	5,094	0	4.9	32.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,199	101	0	4.2	25.5
City Gate Ica	PE	13,550	768	189	3.6	30.0
	AC	177,156	12,345	3,885	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,579	231	13	3.8	40.0
City Gate Marcona	PE	921	40	13	3.4	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	221,154	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	34,163	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	22,367	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,910	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,636	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,608	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,372	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,091	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	571,135	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: 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