

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/08/2023

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	420,500	33,356	4,901	43.7	27.2
Centro Operacional Chincha	164,904	15,294	4,337	NA	36.1
City Gate de Independencia	117,450	5,312	3,804	36.3	21.5
Total Distribuido	702,854	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	18,802	1,742	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	29,567	1,335	1,083	3.6	36.1
	AC	116,535	15,294	4,337	14.4	
Centro Operacional Pisco	PE	17,394	1,462	359	4.0	28.8
	AC	1,283	1,672	417	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,590	1,606	38	3.4	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,508	2,700	0	4.6	14.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.3	21.9
City Gate Ica	PE	14,009	981	229	3.6	31.9
	AC	129,434	11,137	1,006	17.0	
City Gate Nasca	PE	954	137	13	3.8	35.0
City Gate Marcona	PE	1,157	60	13	2.8	31.7
Troncal H-P ⁴	AC	216,750	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,892	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	117,450	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,617	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,281	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,852	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,793	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	85,304	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	267,027	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica