

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/09/2023

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	394,909	19,237	7,399	51.3	29.8
Centro Operacional Chincha	189,812	11,720	3,814	NA	36.1
City Gate de Independencia	95,586	4,069	3,493	36.4	21.2
Total Distribuido	680,307	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 14,418	1,633	135	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE 28,454	1,333	19	3.6	36.1
	AC 146,940	11,720	3,814	14.4	
Centro Operacional Pisco	PE 17,772	1,341	433	3.9	30.7
	AC 1,931	1,528	469	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,737	1,416	38	3.4	19.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 38,946	2,854	0	4.6	13.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	22.4
City Gate Ica	PE 14,561	810	255	3.6	27.2
	AC 123,351	9,952	1,180	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,055	179	13	3.8	32.8
City Gate Marcona	PE 1,352	65	13	2.0	24.3
Troncal H-P ⁴	AC 173,761	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 62,377	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	95,586	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,212	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,426	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,123	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,061	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,927	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,906	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