

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/09/2023

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	411,523	23,004	3,254	46.6	29.2
Centro Operacional Chincha	173,747	14,894	3,141	NA	33.9
City Gate de Independencia	95,140	4,084	3,468	36.4	24.2
Total Distribuido	680,410	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	19,459	1,575	135	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	28,556	1,210	1,016	3.6	33.9
	AC	125,732	14,894	3,141	15.5	
Centro Operacional Pisco	PE	19,850	1,429	520	3.9	33.1
	AC	2,491	1,808	538	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,261	1,571	38	3.4	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	49,747	3,517	0	4.6	13.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	21.6
City Gate Ica	PE	15,879	791	547	3.6	31.4
	AC	147,742	11,204	2,872	17.1	
City Gate Nasca	PE	1,294	184	13	3.8	38.0
City Gate Marcona	PE	731	38	13	3.0	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	157,624	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	55,860	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	95,140	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,884	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,774	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	106,966	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	84,613	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,107	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,883	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