

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/09/2023

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	395,025	23,409	3,483	52.7	30.2
Centro Operacional Chincha	189,881	16,718	3,653	NA	34.7
City Gate de Independencia	104,884	5,385	3,490	36.5	22.9
Total Distribuido	689,790	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 12,347	1,429	135	3.6	20.7
Centro Operacional Chincha	PE 26,640	1,230	919	3.6	34.7
	AC 150,894	16,718	3,653	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,337	1,367	552	3.9	29.7
	AC 1,588	1,462	578	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,256	1,444	38	3.3	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 39,134	2,880	0	4.6	28.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	22.3
City Gate Ica	PE 14,334	810	212	3.6	27.4
	AC 125,475	10,716	510	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,120	161	13	3.8	35.0
City Gate Marcona	PE 1,009	42	13	2.7	27.9
Troncal H-P ⁴	AC 190,262	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 30,860	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	104,884	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,988	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,518	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,756	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,671	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,016	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,307	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