

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/07/2023

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	413,272	22,237	13,280	44.7	27.2
Centro Operacional Chincha	171,924	13,003	2,798	NA	34.0
City Gate de Independencia	125,232	5,300	4,584	36.0	19.5
Total Distribuido	710,428	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 12,516	1,380	59	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE 28,398	1,183	80	3.7	34.0
	AC 131,010	13,003	2,798	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,937	1,518	357	4.0	27.3
	AC 2,128	1,679	424	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,962	1,756	2	3.4	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 28,386	2,711	0	4.6	17.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.9
City Gate Ica	PE 16,641	856	543	3.6	30.4
	AC 131,762	11,031	1,231	17.0	
City Gate Nasca	PE 688	96	3	3.8	29.9
City Gate Marcona	PE 1,090	47	40	2.1	24.4
Troncal H-P ⁴	AC 178,752	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,413	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	125,232	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,406	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,203	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,143	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,942	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,940	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,048	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:
 Nombre: Dario Angel O.

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