

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/04/2023

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	546,211	20,934	1,610	50.2	31.9
Centro Operacional Chincha	218,893	14,873	8,218	NA	31.8
City Gate de Independencia	122,267	5,503	3,863	36.3	23.0
Total Distribuido	887,371	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 17,315	1,683	0	3.6	23.3
Centro Operacional Chincha	PE 30,612	1,276	80	3.6	31.8
	AC 170,966	14,873	8,218	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,515	1,412	0	3.8	33.1
	AC 3,338	2,139	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,637	1,668	0	3.5	29.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,072	4,226	0	5.2	37.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	26.6
City Gate Ica	PE 16,440	817	561	3.6	24.5
	AC 151,427	11,928	0	16.9	
City Gate Nasca	PE 569	96	0	3.5	40.1
City Gate Marcona	PE 886	34	33	2.6	34.1
Troncal H-P ⁴	AC 199,408	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,415	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 69,504	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	122,267	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,961	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,800	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,647	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	102,379	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,774	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	364,543	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