

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/05/2023

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	478,306	29,915	10,136	51.6	30.2
Centro Operacional Chincha	106,834	9,120	3,481	NA	34.4
City Gate de Independencia	85,635	4,099	0	36.3	20.2
Total Distribuido	670,775	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 4,434	1,002	23	3.7	21.6
Centro Operacional Chincha	PE 25,367	1,057	80	3.7	34.4
	AC 77,033	9,120	3,481	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 9,396	833	179	4.0	26.6
	AC 1,247	965	197	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 7,881	1,241	24	3.4	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.3	29.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	22.0
City Gate Ica	PE 15,247	851	199	3.6	17.2
	AC 76,355	8,570	547	16.9	
City Gate Nasca	PE 561	77	2	3.5	31.7
City Gate Marcona	PE 952	41	35	3.0	27.9
Troncal H-P ⁴	AC 224,787	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 34,800	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 107,079	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	85,635	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,906	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	181,881	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	31,613	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	47,778	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,962	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