

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/06/2023

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	552,782	35,354	5,935	49.3	29.2
Centro Operacional Chincha	182,349	16,375	3,048	NA	33.7
City Gate de Independencia	124,473	5,375	4,329	36.3	23.0
Total Distribuido	859,604	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	16,192	1,547	162	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE	30,607	1,275	80	3.7	33.7
	AC	135,550	16,375	3,048	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	17,614	1,301	412	3.8	32.8
	AC	1,394	1,511	432	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,193	1,833	15	3.4	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,749	2,770	0	5.2	26.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	21.3
City Gate Ica	PE	16,781	817	598	3.6	22.1
	AC	139,620	11,544	1,641	16.9	
City Gate Nasca	PE	583	87	3	3.8	33.2
City Gate Marcona	PE	901	40	25	2.3	26.9
Troncal H-P ⁴	AC	211,823	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,167	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	90,957	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	124,473	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,541	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,891	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,391	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,009	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,295	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	371,004	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