

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/01/2023

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	245,569	14,351	9,231	53.2	33.7
Centro Operacional Chincha	237,127	13,456	6,671	NA	30.0
City Gate de Independencia	77,831	5,353	0	36.3	40.8
Total Distribuido	560,527	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	10,399	1,412	0	3.6	24.6
Centro Operacional Chincha	PE	25,039	1,043	80	3.6	30.0
	AC	201,689	13,456	6,671	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,819	1,524	502	3.7	39.3
	AC	663	2,072	518	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,434	1,643	0	3.4	26.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,948	2,881	0	4.8	35.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	26.6
City Gate Ica	PE	6,579	414	105	3.4	29.2
	AC	110,696	10,456	355	17.0	
City Gate Nasca	PE	547	94	0	3.5	44.5
City Gate Marcona	PE	873	37	32	3.2	33.8
Troncal H-P ⁴	AC	100,865	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	15,707	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	77,831	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	6	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	954	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	99,905	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,550	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,395	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,448	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