

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/07/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	180,336	17,129	568	42.9	27.2
Centro Operacional Chincha	112,458	15,382	3,161	NA	33.9
City Gate de Independencia	0	0	0	39.4	34.3
Total Distribuido	292,794	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	10,362	1,305	3	3.7	20.0
Centro Operacional Chincha	PE	22,201	1,056	80	3.6	33.9
Certifo Operacional Crimcha	AC	79,895	15,382	3,161	17.1	33.9
Centro Operacional Pisco	PE	18,873	1,381	344	3.9	28.9
Certifo Operacional Pisco	AC	4,177	1,663	367	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,478	1,734	17	3.4	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,426	2,379	0	4.7	25.1
Estación de Distrito de Paracas 7	PE				3.8	21.1
City Coto Ioo	PE	16,879	849	554	3.6	30.9
City Gate Ica	AC	70,693	10,690	935	16.8	
City Gate Nasca	PE	767	143	4	3.8	33.4
City Gate Marcona	PE	804	36	30	2.3	30.5
Troncal H-P ⁴	AC	183,634	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca 6	AC	59,513	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	0	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	35,023	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	148,611	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	17,123	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	17,664	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,281	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:		
Nombre: Víctor Delgado B.		

Aprobado por:	
Nombre: Angel Huachillo G.	

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- 7- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación

NA: No Aplica