

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/01/2023

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	427,403	24,955	11,764	54.5	34.5
Centro Operacional Chincha	210,526	13,018	6,454	NA	31.5
City Gate de Independencia	73,142	5,292	0	36.3	29.9
Total Distribuido	711,071	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 8,972	1,192	0	3.6	23.4
Centro Operacional Chincha	PE 23,489	979	80	3.6	31.5
	AC 178,065	13,018	6,454	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 20,289	1,383	493	3.7	37.6
	AC 20,864	7,628	499	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,623	1,662	0	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,364	2,882	0	4.7	32.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	23.8
City Gate Ica	PE 6,966	427	113	3.4	21.5
	AC 121,544	10,979	844	17.0	
City Gate Nasca	PE 585	98	0	3.5	45.0
City Gate Marcona	PE 848	36	32	3.1	34.2
Troncal H-P ⁴	AC 151,771	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,056	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 24,492	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	73,142	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	8,112	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,551	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,108	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,266	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,605	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	335,287	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