

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/01/2023

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	423,737	33,471	5,333	53.8	32.7
Centro Operacional Chincha	246,147	13,491	6,118	NA	30.5
City Gate de Independencia	45,919	5,324	0	36.3	35.9
Total Distribuido	715,803	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 8,603	1,239	0	3.6	23.3
Centro Operacional Chincha	PE 21,064	878	80	3.6	30.5
	AC 216,480	13,491	6,118	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,700	1,401	536	3.7	34.4
	AC 18,068	6,005	530	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,782	1,596	0	3.5	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,364	2,894	0	4.7	31.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	23.9
City Gate Ica	PE 7,231	426	171	3.4	15.3
	AC 140,987	11,635	1,405	17.1	
City Gate Nasca	PE 593	108	0	3.5	39.2
City Gate Marcona	PE 844	36	31	3.1	34.1
Troncal H-P ⁴	AC 167,132	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 53,302	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	45,919	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	8,230	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,722	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,180	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,902	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,610	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	368,506	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