

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/02/2023

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	427,046	26,945	11,630	50.9	32.7
Centro Operacional Chincha	157,832	11,744	3,276	NA	35.0
City Gate de Independencia	27,199	5,562	0	36.8	37.9
Total Distribuido	612,077	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 7,610	1,215	0	3.6	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 24,321	1,013	80	3.6	35.0
	AC 125,901	11,744	3,276	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,373	1,378	70	3.8	37.7
	AC 2,444	1,832	116	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,201	1,667	31	3.4	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 30,321	2,899	0	5.3	37.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	28.5
City Gate Ica	PE 11,580	605	390	3.5	31.5
	AC 170,940	11,986	3,163	16.8	
City Gate Nasca	PE 544	94	0	3.5	41.8
City Gate Marcona	PE 848	37	32	3.1	33.3
Troncal H-P ⁴	AC 186,413	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 59,563	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	27,199	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,709	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,757	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,947	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,787	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,831	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	318,028	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