

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/03/2023

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	415,933	27,886	4,181	53.0	35.8
Centro Operacional Chincha	169,325	11,625	2,985	NA	31.8
City Gate de Independencia	72,483	5,571	0	36.6	30.7
Total Distribuido	657,741	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 10,126	1,223	0	3.7	26.3
Centro Operacional Chincha	PE 27,141	10,126	80	3.6	31.8
	AC 132,058	11,625	2,985	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,535	1,367	420	3.8	37.9
	AC 981	1,581	418	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,942	1,626	1	3.5	45.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 29,984	2,856	0	5.3	35.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	28.4
City Gate Ica	PE 12,028	615	396	3.6	31.0
	AC 166,855	13,709	2,483	16.8	
City Gate Nasca	PE 594	96	0	3.5	44.6
City Gate Marcona	PE 835	37	31	3.1	35.6
Troncal H-P ⁴	AC 171,157	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,642	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	72,483	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,138	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,841	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,178	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,001	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,592	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	312,128	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