

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/07/2023

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	403,782	19,974	12,229	48.3	29.4
Centro Operacional Chincha	180,857	12,578	3,388	NA	33.2
City Gate de Independencia	125,065	5,715	5,072	36.1	21.7
Total Distribuido	709,704	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 13,929	1,545	60	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 29,588	1,233	80	3.6	33.2
	AC 137,340	12,578	3,388	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,953	1,407	509	3.8	32.3
	AC 1,548	4,839	543	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,384	1,900	0	3.4	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 28,451	1,666	0	4.6	27.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	22.4
City Gate Ica	PE 16,957	855	600	3.6	29.9
	AC 130,710	12,715	776	16.8	
City Gate Nasca	PE 682	108	4	3.8	33.2
City Gate Marcona	PE 929	38	25	2.4	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 218,698	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 53,484	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	125,065	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,039	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,003	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,657	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,016	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,805	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,134	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