

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/03/2023

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	414,428	37,723	5,316	51.4	32.4
Centro Operacional Chincha	170,771	9,985	3,149	NA	32.0
City Gate de Independencia	80,554	6,577	0	36.7	30.3
Total Distribuido	665,753	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	8,621	1,352	0	3.6	28.8
Centro Operacional Chincha	PE	21,545	898	80	3.6	32.0
	AC	140,605	9,985	3,149	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE	20,168	1,467	509	3.8	38.3
	AC	245	1,720	499	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,662	1,718	6	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	30,648	2,869	0	5.3	35.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	29.2
City Gate Ica	PE	12,077	617	394	3.5	31.0
	AC	169,812	12,883	2,933	16.8	
City Gate Nasca	PE	574	101	0	3.5	43.3
City Gate Marcona	PE	816	35	31	3.1	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	169,558	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,253	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	80,554	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,725	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,134	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,699	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,719	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,041	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,265	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