

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/03/2022

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	383,385	24,418	5,575	53.7	35.0
Centro Operacional Chincha	185,904	11,097	5,756	NA	34.8
City Gate de Independencia	97,079	5,595	0	41.7	26.4
Total Distribuido	666,368	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 15,239	1,402	180	3.6	22.5
Centro Operacional Chincha	PE 20,817	867	80	3.7	34.8
	AC 149,848	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 17,350	1,286	326	3.9	33.2
	AC 19,673	1,459	352	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,931	1,698	164	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,232	2,412	0	3.3	27.4
	PE 9,729	492	752	3.5	26.3
City Gate Ica	AC 114,858	NA	NA	17.1	
	City Gate Nasca	PE 609	88	0	3.6
City Gate Marcona	PE 834	41	28	3.0	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 160,340	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,735	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	97,079	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	55	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,352	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,934	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,075	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,999	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,782	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
- NA: No Aplica