

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/03/2021

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	393,901	23,708	6,814	46.5	33.1
Centro Operacional Chincha	156,272	10,554	2,712	NA	28.5
City Gate de Independencia	79,222	5,759	0	40.7	33.8
Total Distribuido	629,395	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 7,048	1,049	0	3.6	26.4
Centro Operacional Chincha	PE 16,164	944	396	3.7	28.5
	AC 133,060	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 15,934	1,256	364	3.8	39.4
	AC 17,466	1,335	390	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,576	1,864	51	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,459	2,432	0	3.7	27.6
City Gate Ica	PE 10,420	573	312	3.6	32.5
	AC 96,543	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 579	89	0	3.3	47.1
City Gate Marcona	PE 779	38	27	3.0	36.8
Troncal H-P ⁴	AC 197,463	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 55,331	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	79,222	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,326	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	25,072	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,065	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,330	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,585	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	237,445	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