

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/03/2021

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	388,884	27,669	901	46.0	32.6
Centro Operacional Chincha	161,301	10,629	2,711	NA	28.5
City Gate de Independencia	41,847	5,942	0	41.0	26.0
Total Distribuido	592,032	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 2,901	685	0	3.6	27.8
Centro Operacional Chincha	PE 15,775	1,330	363	3.7	28.5
	AC 142,625	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 13,510	1,259	170	3.9	37.0
	AC 14,675	1,304	162	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,707	1,727	88	3.5	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,062	2,424	0	3.8	27.1
City Gate Ica	PE 10,401	570	318	3.6	33.8
	AC 108,812	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 575	86	0	3.3	45.1
City Gate Marcona	PE 763	37	27	3.2	34.7
Troncal H-P ⁴	AC 183,115	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,434	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	41,847	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,210	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,532	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	116,373	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,052	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,056	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	227,132	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