

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/03/2021

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	374,572	33,735	2,288	47.2	29.1
Centro Operacional Chincha	152,446	11,029	2,369	NA	23.9
City Gate de Independencia	32,065	5,514	0	40.9	35.5
Total Distribuido	559,083	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 6,833	1,063	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 19,787	1,184	342	3.6	23.9
	AC 125,826	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 10,997	975	-36	3.9	36.0
	AC 11,650	975	179	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,498	1,723	129	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,067	2,421	0	3.7	27.1
City Gate Ica	PE 11,092	595	363	3.6	20.0
	AC 97,562	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 545	82	0	3.3	44.1
City Gate Marcona	PE 789	36	30	3.3	33.8
Troncal H-P ⁴	AC 194,070	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 37,603	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	32,065	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,838	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,119	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,113	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	66,237	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	65,876	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	218,136	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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