

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/05/2021

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	424,003	23,134	5,132	39.7	29.9
Centro Operacional Chincha	270,542	15,402	9,058	NA	32.9
City Gate de Independencia	2,300	1,408	0	41.7	34.5
Total Distribuido	696,845	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 13,114	1,479	0	3.6	20.1
Centro Operacional Chincha	PE 21,799	1,339	536	3.6	32.9
	AC 235,629	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,400	1,342	442	3.8	34.0
	AC 41,973	4,908	671	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,003	1,820	98	3.5	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,200	2,433	0	3.8	27.7
City Gate Ica	PE 10,857	598	354	3.6	35.7
	AC 106,492	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 622	89	0	3.3	42.4
City Gate Marcona	PE 1,105	51	31	2.7	33.4
Troncal H-P ⁴	AC 178,860	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,373	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	2,300	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	30,879	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,757	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,224	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,155	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,823	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	380,590	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