

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/01/2021

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	434,586	24,787	24,669	46.5	34.1
Centro Operacional Chincha	154,397	10,712	8,860	NA	28.5
City Gate de Independencia	47,140	5,340	5,352	40.7	23.7
Total Distribuido	636,123	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 5,834	944	0	3.7	27.4
Centro Operacional Chincha	PE 16,009	983	431	3.7	28.5
	AC 132,554	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,831	1,327	117	3.2	37.0
	AC 15,757	1,644	154	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,653	1,411	0	3.4	26.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,091	2,411	0	4.1	27.8
City Gate Ica	PE 14,107	732	482	3.6	34.0
	AC 141,835	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 551	75	0	3.3	45.5
City Gate Marcona	PE 834	38	31	2.8	32.5
Troncal H-P ⁴	AC 186,554	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,382	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	47,140	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,171	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,407	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,976	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,757	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,206	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,475	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