

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/12/2021

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	702,307	53,535	14,892	51.9	34.3
Centro Operacional Chincha	215,613	15,857	1,902	NA	32.4
City Gate de Independencia	0	0	0	42.8	37.3
Total Distribuido	917,920	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 1,944	329	0	3.6	22.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	32.4
	AC 191,269	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 4,900	497	37	4.0	32.9
	AC 108,947	13,269	199	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,877	978	32	3.6	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,136	2,408	0	3.7	24.0
City Gate Ica	PE 10,902	544	391	3.6	29.9
	AC 116,956	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 397	51	0	3.6	42.7
City Gate Marcona	PE 816	37	19	3.4	31.0
Troncal H-P ⁴	AC 214,474	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 35,507	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 188,395	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	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,134	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,334	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,778	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	26,334	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	612,334	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