

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/11/2021

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	527,927	32,811	9,223	38.7	26.9
Centro Operacional Chincha	192,824	16,187	4,076	NA	26.5
City Gate de Independencia	59,638	5,663	0	41.2	26.4
Total Distribuido	780,389	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 15,856	1,547	243	3.6	18.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,298	122	3.6	26.5
	AC 154,524	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,818	1,375	418	3.9	33.4
	AC 23,486	2,125	429	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,438	1,555	25	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,168	2,406	0	3.9	24.3
City Gate Ica	PE 11,583	607	382	3.6	36.2
	AC 151,050	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 605	82	2	3.6	37.3
City Gate Marcona	PE 827	39	31	3.2	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 207,783	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,300	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 34,869	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	59,638	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,414	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,307	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,062	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,367	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,508	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	363,093	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