

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/09/2021

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	432,572	30,381	1,611	39.8	27.3
Centro Operacional Chincha	185,507	11,000	4,022	NA	24.8
City Gate de Independencia	111,132	5,362	3,912	40.6	25.6
Total Distribuido	729,211	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 14,471	1,255	279	3.6	17.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,292	1,376	535	3.6	24.8
	AC 147,744	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,562	1,356	348	3.8	36.2
	AC 20,606	1,626	437	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,755	1,822	87	3.5	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,011	2,411	0	3.8	27.9
City Gate Ica	PE 10,350	579	325	3.6	35.1
	AC 133,048	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 652	92	1	3.6	28.2
City Gate Marcona	PE 920	48	31	3.1	25.7
Troncal H-P ⁴	AC 172,457	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,774	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 436	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	111,132	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,166	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,907	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	127,384	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,753	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,669	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	275,200	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