

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/10/2021

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	466,330	25,172	7,696	39.0	28.2
Centro Operacional Chincha	189,980	12,668	3,926	NA	27.1
City Gate de Independencia	85,355	5,804	0	40.7	29.4
Total Distribuido	741,665	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 17,165	1,630	239	3.6	17.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,210	33	3.6	27.1
	AC 150,371	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,166	1,353	439	3.9	34.7
	AC 19,608	1,443	479	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,012	1,623	28	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,483	2,235	0	3.9	25.4
	PE 11,679	623	382	3.6	
City Gate Ica	AC 113,378	NA	NA	17.1	32.9
	PE 596	86	0	3.6	
City Gate Nasca	PE 873	40	32	3.4	34.7
Troncal H-P ⁴	AC 191,945	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,293	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 40,297	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	85,355	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,913	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,702	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,330	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	79,689	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,095	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,581	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