

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/02/2021

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	439,519	28,411	28,398	46.3	32.0
Centro Operacional Chincha	154,322	10,080	8,726	NA	34.4
City Gate de Independencia	45,261	5,657	5,329	40.9	26.0
Total Distribuido	639,102	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 7,337	1,157	0	3.6	27.5
Centro Operacional Chincha	PE 16,185	1,155	472	3.7	34.4
	AC 130,800	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 12,867	1,187	211	3.4	37.9
	AC 13,985	1,307	224	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 4,866	1,264	0	2.8	30.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,210	2,420	0	3.8	27.5
City Gate Ica	PE 20,081	1,201	435	3.6	32.8
	AC 129,427	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 586	85	0	3.3	42.6
City Gate Marcona	PE 676	31	27	2.6	37.2
Troncal H-P ⁴	AC 189,371	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,698	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 4,752	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	45,261	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,065	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,728	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,578	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,997	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,284	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	251,189	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