

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/12/2021

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	821,652	59,994	14,418	40.2	26.6
Centro Operacional Chincha	305,716	17,352	10,696	NA	29.9
City Gate de Independencia	36,245	5,639	0	40.9	36.7
Total Distribuido	1,163,613	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 8,658	746	82	3.6	20.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	29.9
	AC 274,658	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 8,510	709	147	4.0	34.6
	AC 266,359	15,639	4,491	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,130	1,446	4	3.5	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 40	68	0	3.9	25.1
City Gate Ica	PE 11,126	588	363	3.6	35.4
	AC 135,222	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 519	67	0	3.6	41.5
City Gate Marcona	PE 950	44	34	3.0	32.2
Troncal H-P ⁴	AC 207,836	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 35,082	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 142,878	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	36,245	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,840	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,995	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,437	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	65,404	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	778,691	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