

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/03/2024

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	452,094	25,443	8,125	48.2	31.6
Centro Operacional Chincha	168,477	12,066	3,014	NA	30.6
City Gate de Independencia	86,488	5,455	0	35.8	26.1
Total Distribuido	707,059	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	27,296	1,998	135	3.7	24.4
Centro Operacional Chincha	PE	5,197	325	100	3.5	30.6
	AC	135,984	12,066	3,014	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	16,905	1,453	355	4.2	37.5
	AC	5,465	1,846	396	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,691	1,938	38	3.4	26.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,659	5,147	0	4.9	36.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,069	97	0	4.1	28.9
City Gate Ica	PE	13,373	670	449	3.5	31.7
	AC	128,965	11,333	1,101	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,787	277	13	3.8	43.1
City Gate Marcona	PE	860	41	13	3.0	35.6
Troncal H-P ⁴	AC	190,856	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca 6	AC	50,240	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	1,224	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	86,488	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	43,236	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,420	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	144,200	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	73,727	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,060	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	284,928	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:	Aprobado por:
Nombre: Víctor Delgado B.	Nombre: Angel Huachillo G.
Notas:	

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica