

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/04/2022

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	414,173	27,850	4,802	53.5	30.5
Centro Operacional Chincha	218,567	12,581	8,111	NA	30.6
City Gate de Independencia	90,659	5,635	0	40.6	26.7
Total Distribuido	723,399	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 20,016	1,599	370	3.6	20.8
Centro Operacional Chincha	PE 26,994	1,125	80	3.6	30.6
	AC 171,557	12,581	8,111	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,669	1,455	525	3.9	29.8
	AC 24,882	4,460	562	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,432	1,796	214	3.4	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,215	2,413	0	4.0	26.7
City Gate Ica	PE 10,048	504	340	3.5	25.7
	AC 113,315	11,467	750	17.1	
City Gate Nasca	PE 634	66	0	3.6	35.5
City Gate Marcona	PE 869	98	29	3.0	28.3
Troncal H-P ⁴	AC 200,139	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 33,543	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	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	90,659	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,118	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,886	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,135	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,222	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	97,993	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,959	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