

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/04/2022

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	408,972	24,745	6,732	53.3	34.8
Centro Operacional Chincha	191,006	10,467	5,705	NA	35.9
City Gate de Independencia	113,513	5,475	0	40.7	25.8
Total Distribuido	713,491	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 15,738	1,465	136	3.6	20.7
Centro Operacional Chincha	PE 22,886	954	80	3.6	35.9
	AC 152,382	10,467	5,705	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 17,370	1,284	383	3.9	30.5
	AC 20,233	2,395	414	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,642	1,808	243	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,708	2,408	0	4.0	26.3
City Gate Ica	PE 10,104	506	343	3.5	25.9
	AC 112,529	12,005	1,315	17.1	
City Gate Nasca	PE 647	36	0	3.6	37.9
City Gate Marcona	PE 836	104	32	3.1	30.0
Troncal H-P ⁴	AC 203,117	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 1,478	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 12,308	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	113,513	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,014	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,508	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,595	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,935	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	84,964	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	242,962	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