

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/05/2023

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	381,693	25,139	4,083	53.3	34.1
Centro Operacional Chincha	141,241	10,671	2,497	NA	36.5
City Gate de Independencia	19,802	5,229	0	36.5	38.4
Total Distribuido	542,736	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	3,689	886	0	3.6	26.9
Centro Operacional Chincha	PE	17,480	728	80	3.7	36.5
	AC	120,072	10,671	2,497	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE	8,279	833	111	3.9	36.0
	AC	1,145	1,038	129	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,234	1,494	0	3.5	23.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	8,606	1,883	0	5.2	38.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	24.9
City Gate Ica	PE	16,166	809	490	3.6	18.3
	AC	113,334	11,993	1,347	16.9	
City Gate Nasca	PE	500	95	0	3.5	37.7
City Gate Marcona	PE	958	34	35	3.2	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	173,022	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	31,734	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	15,715	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					
EGESUR	19,802	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,385	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,325	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	126,312	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,858	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,824	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	208,230	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica