

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/02/2023

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	418,843	25,573	12,067	52.3	32.9
Centro Operacional Chincha	166,715	10,633	2,003	NA	30.8
City Gate de Independencia	79,680	5,298	0	36.6	36.4
Total Distribuido	665,238	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 6,230	913	0	3.6	27.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,391	933	80	3.6	30.8
	AC 138,094	10,633	2,003	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE 16,042	1,295	325	3.8	35.0
	AC 3,134	1,584	332	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,987	1,799	210	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,741	2,897	0	5.3	36.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	29.2
City Gate Ica	PE 7,336	389	232	3.4	31.2
	AC 166,318	13,905	2,728	17.0	
City Gate Nasca	PE 509	89	0	3.5	41.9
City Gate Marcona	PE 1,018	51	32	2.6	34.7
Troncal H-P ⁴	AC 168,814	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,232	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					
EGESUR	79,680	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	14	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	450	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,350	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,050	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,667	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,316	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