

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/03/2023

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	479,015	31,591	10,613	51.6	29.9
Centro Operacional Chincha	106,610	7,088	2,007	NA	35.8
City Gate de Independencia	30,931	5,345	0	36.5	38.7
Total Distribuido	616,556	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 1,716	725	0	3.7	29.1
Centro Operacional Chincha	PE 20,552	856	80	3.7	35.8
	AC 84,342	7,088	2,007	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 10,280	893	213	3.9	36.7
	AC 2,714	1,120	225	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,129	1,534	43	3.5	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.3	35.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	27.9
City Gate Ica	PE 12,014	609	415	3.6	32.5
	AC 122,493	12,540	1,982	16.9	
City Gate Nasca	PE 506	78	0	3.5	42.9
City Gate Marcona	PE 804	35	30	2.7	34.1
Troncal H-P ⁴	AC 203,371	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,129	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 74,575	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	30,931	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,700	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,671	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,890	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	41,283	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	266,081	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