

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/07/2023

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	341,268	11,251	566	31.4	27.0
Centro Operacional Chincha	167,172	10,697	3,141	NA	33.3
City Gate de Independencia	34,294	5,575	0	36.3	31.6
Total Distribuido	542,734	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 17,517	828	16	3.6	18.7
Centro Operacional Chincha	PE 23,915	1,062	1,090	3.6	33.3
	AC 125,740	10,697	3,141	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,784	880	472	3.9	30.1
	AC 1,815	1,203	494	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,884	1,576	0	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,624	787	0	4.6	28.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	21.7
City Gate Ica	PE 14,513	828	191	3.6	36.1
	AC 113,454	11,015	1,250	16.8	
City Gate Nasca	PE 750	98	4	3.8	33.9
City Gate Marcona	PE 637	37	22	2.1	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 207,989	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 32,745	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	34,294	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,891	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,098	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	58,920	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	56,543	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	259,915	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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