

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/07/2023

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	387,531	31,704	5,020	51.8	30.9
Centro Operacional Chincha	197,668	12,033	7,000	NA	28.4
City Gate de Independencia	124,799	5,296	5,082	36.1	21.6
Total Distribuido	709,998	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 15,316	1,543	96	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,051	1,250	80	3.6	28.4
	AC 157,301	12,033	7,000	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,955	1,444	545	4.0	30.4
	AC 2,244	2,236	609	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,001	1,685	3	3.4	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 27,118	2,281	0	4.6	25.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.6
City Gate Ica	PE 16,889	842	568	3.6	27.9
	AC 147,221	12,998	4,850	16.8	
City Gate Nasca	PE 807	113	4	3.8	31.4
City Gate Marcona	PE 1,862	34	35	2.0	26.5
Troncal H-P ⁴	AC 195,386	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,757	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	124,799	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,151	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,582	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,653	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,109	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	96,673	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,740	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