

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/10/2022

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	343,075	17,912	9,973	40.0	25.2
Centro Operacional Chincha	192,661	12,646	3,605	NA	29.0
City Gate de Independencia	128,244	5,442	4,886	36.1	22.0
Total Distribuido	663,980	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 8,884	1,112	0	3.6	17.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,911	955	80	3.7	29.0
	AC 160,866	12,646	3,605	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,620	1,432	513	3.9	32.7
	AC 6,858	5,444	543	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 25,543	2,005	400	3.4	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,730	2,884	0	3.7	26.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.5
City Gate Ica	PE 8,434	452	296	3.4	27.0
	AC 154,826	12,330	2,654	17.0	
City Gate Nasca	PE 597	95	0	3.5	41.5
City Gate Marcona	PE 817	36	32	2.8	33.5
Troncal H-P ⁴	AC 218,688	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,844	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	128,244	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	52,794	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,565	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,329	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,462	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	80,900	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,569	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