

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/10/2021

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	435,449	30,753	5,359	40.2	28.7
Centro Operacional Chincha	189,883	10,836	4,177	NA	26.7
City Gate de Independencia	117,630	5,455	0	40.5	28.3
Total Distribuido	742,962	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 13,096	1,340	165	3.6	17.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,265	44	3.7	26.7
	AC 154,343	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,540	1,386	407	3.9	33.9
	AC 20,169	1,498	427	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,354	1,667	89	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,257	2,227	0	3.9	25.9
City Gate Ica	PE 11,614	616	389	3.6	35.2
	AC 140,593	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 603	85	0	3.6	40.8
City Gate Marcona	PE 888	43	32	3.5	35.0
Troncal H-P ⁴	AC 205,422	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 50,359	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	117,630	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,351	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,984	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,087	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,576	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,458	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,226	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
- NA: No Aplica