

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/08/2022

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	485,096	34,167	8,483	47.1	30.5
Centro Operacional Chincha	154,925	9,824	3,226	NA	23.7
City Gate de Independencia	129,326	5,483	4,786	36.3	26.0
Total Distribuido	769,347	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 12,407	1,264	0	3.7	14.8
Centro Operacional Chincha	PE 25,710	1,071	80	3.7	23.7
	AC 116,808	9,824	3,226	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,245	1,459	215	3.9	28.6
	AC 1,475	1,682	275	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,655	1,895	82	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,344	2,409	0	3.3	23.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	18.2
City Gate Ica	PE 9,410	482	290	3.5	27.5
	AC 128,220	12,003	1,104	17.0	
City Gate Nasca	PE 575	96	0	3.5	37.6
City Gate Marcona	PE 940	44	36	2.6	29.4
Troncal H-P ⁴	AC 167,609	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 58,188	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 70,435	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	129,326	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,064	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	120,544	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,328	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	36,437	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	363,647	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