



REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

INDICADORES DE ASISTENCIA AÑO 2004

COMITÉ ASESOR DE PLANEAMIENTO DE LA TRANSMISIÓN

Abril 1 de 2005



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

INDICADOR DE ASISTENCIA DE LAS EMPRESAS (I_a) DURANTE EL AÑO 2004

Permite evaluar el porcentaje de asistencia de una empresa a las reuniones del Sector. Es un indicador acumulable durante el año, y se calcula para cada empresa como sigue:

$$I_a = \frac{\sum_{i=1}^n a_i}{n} * 100$$

Donde:

a_i : asistencia a la reunión i . Igual a 1 cuando la empresa asiste a la reunión y 0 cuando no asiste.

n : número de reuniones al año.

Para el año 2004 el valor de n es 8.



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

EMPRESA	NÚMERO DE REUNIONES	% PARTICIPACIÓN POR EMPRESA
EEB	8	100%
EEPPM	8	100%
EMCALI	2	25%
ISA	8	100%
DIACO	8	100%
EPSA	8	100%
CERROMATOSO	7	88%
CODENSA	8	100%
EMGESA	8	100%
OXY	3	38%
ESSA	5	63%
CND	8	100%



INDICADOR DE CONTINUIDAD (I_c) DURANTE EL AÑO 2004

Permite evaluar la continuidad de la asistencia al Comité, del representante oficial principal o suplente de una empresa. Es un indicador acumulable durante el año, y se calcula para cada empresa como sigue:

$$I_c = \frac{\sum_{j=1}^n c_j}{n} * 100$$

Donde:

C_j : asistencia durante la reunión j del representante oficial principal o suplente. Es igual a 1 cuando asiste y 0 cuando asiste otra persona.

n : número de reuniones a las que asistió la empresa en el año.



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

EMPRESA	NOMBRE	NUMERO DE REUNIONES	% PARTICIPACION MIEMBROS
EEB	ENRIQUE AYOBI	8	100%
	VICTOR QUIESUA	3	38%
EPPM	HECTOR RUIZ	8	100%
	MARCO POSADA	2	25%
EMCALI	FERNANDO MEJIA	2	100%
ISA	EDGAR DURAN	3	38%
	HUGO BEDOYA	5	63%
	MAURICIO ARIZA	1	13%
DIACO	GONZALO CONTRERAS	5	63%
	HECTOR GONZALEZ	4	50%
EPSA	GUIDO ESCOBAR	7	88%
	MAURICIO LLANOS	2	25%
CERROMATOSO	HECTOR BELLO	7	100%
CODENSA	MARIA G RODRIGUEZ	2	25%
	ANDREI ROMERO	6	75%
EMGESA	FERNANDO GUTIERREZ	1	13%
	FABIO QUITIAN	5	63%
	LUIS E ARBELAEZ	2	25%
	CAMILO SANDOVAL	2	25%
OXY	HECTOR MORALES	3	100%
ESSA	REYNALDO PICO	5	100%
CND	NOHEMI ARBOLEDA	1	13%
	SILVIA COSSIO	1	13%
	CARLOS VANEGAS	3	38%
	JUAN DIEGO GOMEZ	6	75%
	HENRY LOPEZ	1	13%
	ALEJANDRA LOPEZ	1	13%



REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA

INDICADORES DE ASISTENCIA AÑO 2004

COMITÉ ASESOR DE PLANEAMIENTO DE LA TRANSMISIÓN

Abril 1 de 2005