

Cuadro VI.7.11 INDICADORES DE CALIDAD DEL AGUA CRUDA DEL RÍO PACORA,
MUESTREADA EN EL CORREGIMIENTO DE PACORA: AÑOS 1998-2002

Provincia: Panamá

Distrito: Panamá

Planta Potabilizadora: Pacora

Características del agua cruda	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002
Turbiedad.....	unidades	85.0	85.0	89.0	100.0	...
Color.....	u.c.*	9.0	9.0	6.0	3.0	...
pH.....	unidades	7.0	7.0	7.5	7.1	7.6
Cloruros.....	mg/l	32.0	32.0	21.1	28.0	...
Sólidos totales disueltos.....	mg/l	42	42	56	216	...
Alcalinidad (CaCO ₃).....	mg/l	49	49	51	80	61
Dureza (CaCO ₃).....	mg/l	28	28	29	29	58
Temperatura.....	°C	27.0	27.0	27.6	26.8	28.0
Oxígeno disuelto.....	mg/l	6.0	6.0	5.3	5.0	...
Coliformes totales.....	UFC/100ml **	1,500	1,500	1,225	340	...
Coliformes fecales.....	UFC/100ml	1,200	1,200	1,150	600	...

Cuadro VI.7.12 INDICADORES DE CALIDAD DEL AGUA CRUDA DEL RÍO CABRA,
MUESTREADA EN EL CORREGIMIENTO DE PACORA: AÑOS 1998-2002

Provincia: Panamá

Distrito: Panamá

Planta Potabilizadora: Cabra

Características del agua cruda	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002
Turbiedad.....	unidades	13.7	13.7	29.0	31.0	...
Color.....	u.c.*	10.0	10.0	2.0	4.0	...
pH.....	unidades	7.6	7.6	7.8	7.3	7.6
Cloruros.....	mg/l	31.0	31.0	25.0	26.0	...
Sólidos totales disueltos.....	mg/l	48	48	121	146	...
Alcalinidad (CaCO ₃).....	mg/l	40	40	47	60	62
Dureza (CaCO ₃).....	mg/l	47	47	52	32	50
Temperatura.....	°C	29.0	29.0	29.5	28.5	24
Oxígeno disuelto.....	mg/l	6.0	6.0	4.2	5.6	...
Coliformes totales.....	UFC/100ml **	368	368	379	750	...
Coliformes fecales.....	UFC/100ml	209	209	256	286	...

*u.c.: Unidades de color (escala platino cobalto).

**UFC: Unidades Formadoras de Colonias por 100 mililitros.

Fuente: Depto. de Calidad, Producción y Tratamiento de Agua del Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales.