

**EDUARDO PADILLA HERNÁNDEZ**  
Profesor Universitario

# **DERECHO DE AGUAS**

**COMENTARIOS – DOCTRINA  
JURISPRUDENCIA – LEGISLACIÓN**



**LIBRERÍA EDICIONES DEL PROFESIONAL LTDA.**

## ÍNDICE GENERAL

PRESENTACIÓN .....	XV
PRÓLOGO .....	XXI

### *CAPÍTULO I* *Aspectos Generales*

1. EL AGUA .....	3
2. AGENTES CONTAMINANTES .....	3
2.1. AGENTES BIOLÓGICOS .....	4
2.2. AGENTES QUÍMICOS .....	4
2.3. AGENTES FÍSICOS .....	4
3. APROVECHAMIENTO DEL AGUA .....	5
3.1. AGUAS NO MARÍTIMAS .....	6
a1. Superficiales .....	6
a2. No superficiales .....	6
3.2. AGUAS MARÍTIMAS .....	6
3.3. USOS DE LAS AGUAS .....	6
3.3.1. Agricultura .....	6
3.3.2. Uso doméstico .....	6
3.3.2.1. <i>Personal</i> .....	6
3.3.2.2. <i>Municipal</i> .....	6
3.3.3. Uso industrial .....	7
3.4. FACTORES QUE AYUDAN A LA CONSERVACIÓN Y BUEN APROVECHAMIENTO DEL AGUA .....	7
3.4.1. En la agricultura .....	7
3.4.2. En el uso doméstico .....	8
4. CATEGORÍAS DE AGUAS .....	8
4.1. CATEGORÍAS BÁSICAS .....	8
4.1.1. Aguas Públicas .....	8
4.1.2. Aguas Privadas .....	10
4.2. CATEGORÍAS ESPECIALES .....	12
4.2.1. Aguas Lluvias .....	12
4.2.2. Aguas Subterráneas .....	13
4.2.3. Aguas Minerales y Termales .....	13

5. CICLO HIDROLÓGICO .....	13
6. DESARROLLO SOSTENIBLE .....	14
6.1. DIFERENTES TEORÍAS SOBRE EL DESARROLLO SOSTENIBLE .....	15
6.1.1. Teoría del desarrollo sostenible en el reporte Brundtland ....	15
6.1.1.1. Los intentos por cuantificar el concepto de desarrollo sostenible .....	16
6.1.1.2. La perspectiva neo-marxista del desarrollo sostenible	18
6.2. LA ÉTICA AMBIENTAL Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE .....	20
6.3. UNA CRÍTICA FILOSÓFICA RADICAL DEL DESARROLLO SOSTENIBLE .....	23
6.4. PRESUPOSICIONES FILOSÓFICAS DE ESTAS INTERPRETACIONES .....	24
6.4.1. Los Cuantificadores .....	24
6.4.2. Los Neo-Marxistas .....	25
6.4.3. Los críticos anti-desarrollo de la cultura .....	26
6.4.4. Los ecologistas profundos .....	27
6.4.5. El Reporte Brundtland .....	28
6.4.6. El debate de la sostenibilidad y la filosofía de la tecnología	29
7. CLASIFICACIÓN DE LAS BASURAS .....	31
8. HIDROSFERA .....	31

## ***CAPÍTULO II***

### ***Aspectos Técnicos***

1. PRINCIPALES FORMACIONES GEOGRÁFICAS .....	37
1.1. ZONA ANDINA .....	37
1.2. ZONA CARIBE .....	38
1.3. ZONA ORINOQUIA .....	39
1.4. ZONA AMAZONIA .....	39
1.5. ZONA PACÍFICA .....	39
2. CUERPOS DE AGUAS .....	39
2.1. AGUAS SUBTERRÁNEAS .....	39
3. CALIDAD DEL AGUA .....	42
4. CALIDAD DE LOS CUERPOS DE AGUAS .....	42
4.1. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS .....	43
4.2. CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS .....	43
4.3. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS .....	44

## ***CAPÍTULO III***

### ***Jurisprudencia***

SENTENCIA T-406/92 .....	51
SENTENCIA T-428/92 .....	52
SENTENCIA T-528/92 .....	52

SENTENCIA C-356/96 .....	53
SENTENCIA C-126/98 .....	54
SENTENCIA T-218/98 .....	54
SENTENCIA T-578/98 .....	55
SENTENCIA T-309/99 .....	55
SENTENCIA T-193/02 .....	55
SENTENCIA T-860/02 .....	56
SENTENCIA C-1063/03 .....	56
SENTENCIA C-1123/04 .....	57
CUADRO DE ACCIONES POPULARES (Decreto 475/98) .....	58

## ***CAPÍTULO IV***

### ***Procedimientos***

1. DERECHO DE PETICIÓN .....	63
1.1. MODELO PARA LA PRESENTACIÓN DEL DERECHO DE PETICIÓN .....	64
2. ACCIÓN DE TUTELA .....	67
2.1. REGLAS GENERALES .....	71
a) Legitimación .....	71
b) Autoridad competente para conocer de la tutela .....	71
c) Personas contra quienes se puede dirigir la acción de tutela .....	72
d) Procedencia de la acción de tutela .....	72
e) Contenido de la demanda .....	73
f) Trámite de la tutela .....	73
g) La tutela contra particulares .....	73
3. ACCIONES POPULARES Y DE GRUPO .....	75
3.1. REGLAS GENERALES .....	77
a) Legitimación de las acciones populares .....	77
b) Autoridad competente para conocer de la acción popular .....	78
c) Personas contra quienes se dirige la acción popular .....	79
d) Procedencia de la acción popular .....	79
e) Contenido de la demanda .....	79
f) Trámite de la acción popular .....	80
g) De los incentivos .....	81
h) Procedencia de las acciones de grupo .....	81
i) Legitimación de las acciones de grupo .....	82
j) Autoridad competente para conocer de las acciones de grupo .....	82
k) Contenido de la demanda .....	82
l) Trámite de la acción de grupo .....	83
4. ACCIÓN DE CUMPLIMIENTO .....	84
4.1. REGLAS GENERALES .....	85
a) Legitimación .....	85

b) Procedencia .....	85
c) Autoridad competente para conocer de la acción de cumplimiento ...	86
d) Personas contra quienes se dirige la acción de cumplimiento .....	86
e) Contenido de la demanda .....	86
f) Trámite de la acción de cumplimiento .....	87
5. CONSULTAS PREVIAS .....	88
5.1. REGLAS GENERALES .....	88
a) Trámite de las consultas previas .....	88
b) Resultado de las consultas previas .....	89

### ***ANEXOS***

SECRETARÍA DEPARTAMENTAL DE SALUD .....	93
TRIBUNAL ADMINISTRATIVO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR .....	94
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA .....	102
TRIBUNALES CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVOS DE CUNDINAMARCA .....	103

### ***CAPÍTULO V***

#### ***Historia de Funtierra***

HISTORIA .....	107
----------------	-----

### ***ACCIONES POPULARES***

MUNICIPIO DE SAN ESTANISLAO (Bolívar) .....	111
MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO (Casanare) .....	118
MUNICIPIO DE CHIPAQUE .....	125
MUNICIPIO DE UBATÉ .....	130
MUNICIPIO DE GAMA .....	136

### ***CAPÍTULO VI***

#### ***Normatividad***

DECRETO 2811 DE 1974	
Código de Recursos Naturales .....	149
DECRETO 1541 DE 1978	
De las aguas no marítimas .....	157
LEY 9ª DE 1979	
Por la cual se dictan medidas sanitarias .....	170
DECRETO 1594 DE 1984	
Por el cual se reglamenta parcialmente el Título I de la Ley 9ª de 1979	174
LEY 9ª DE 1989	
Planes de desarrollo municipal, compraventa y expropiación de bienes	184

LEY 99 DE 1993	
Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el sistemas nacional ambiental SINA y se dictan otras disposiciones .....	189
DECRETO 948 DE 1995	
Reglamento de prevención y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire .....	195
DECRETO 3102 DE 1997	
Instalaciones de equipos, sistemas e implementos de bajo consumo de agua	201
DECRETO 475 DE 1998	
Normas técnicas de calidad del agua potable .....	202
LEY 388 DE 1997	
Por la cual se modifica la Ley 9ª de 1989, y la Ley 3ª de 1991 y se dictan otras disposiciones .....	205
LEY 472 DE 1998	
Ejercicio de las acciones populares y de grupo y se dictan otras disposiciones .....	211
GLOSARIO .....	217
BIBLIOGRAFÍA .....	273