

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN MUNICIPAL

AÑO	POBLACIÓN TOTAL	POBLACIÓN CABECERA	POBLACIÓN RESTO
EVOLUCIÓN 1973 - 1997	-643	84	-727
1973	4492	385	4107
1985	4254	506	3748
1993	3571	394	3177
1997	3849	469	3380
TASA DE CRECIMIENTO CABECERA 1993 - 1997			
PROYECCIONES 1998 - 2007			
1998			
1999			
2000			
2001			
2002			
2003			
2004			
2005			
2006			
2007			

POBLACIÓN POR LUGAR DE NACIMIENTO

		TOTAL POBLACIÓN RESIDENTE	NACIDOS EN EL MISMO MUNICIPIO	NACIDOS EN OTRO MUNICIPIO	NACIDOS EN OTRO DEPARTAMENTO	NACIDOS EN OTRO PAIS
TOTAL	NUMERO %					
CABECERA	NUMERO %					
RESTO	NUMERO %					

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

USOS DEL SUELO (TOTAL, URBANO Y RURAL)

TOTAL	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	GANADERIA	AGRICULTURA	OTROS

SUELO URBANO AREA EN HAS :

TOTAL	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	INSTITUCIONAL	SERVICIOS	OTROS

SUELO RURAL AREA EN HAS :

VEREDA	PROTECCIÓN	CONSERVACIÓN	EXTRACCIÓN	GANADERÍA	AGRICULTURA	OTROS
CAROS CHEN GALINDOS ICARINA LA ISLA NARANJOS PARRAS PIRGUATÁ PUEBLO VIEJO						

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

UTILIZACION DE LA CAPTACIÓN DE AGUAS

NUMERO	NOMBRE DE LA FUENTE	CAUDALES REGISTRADOS M3		CAUDAL CAPTADO	CAPACIDAD INSTALADA	UTILIZACIÓN DE LA CAPTACIÓN
		MINIMO	MEDIO	PROMEDIO		

PRODUCCIÓN PROMEDIO DE AGUA

NUMERO	NOMBRE DE LA FUENTE	SUPERFICIAL M3 DIA				POZOS PROFUNDOS M3 DIA			
		LATERAL	FONDO	FLOTANTE	OTRA	TOTAL PERFORADOS	TOTAL EN FUNCIONAMIENTO	TOTAL CANTIDAD PRODUCIDA	PRODUCC PROM POR POZO

UTILIZACIÓN DE LA CONDUCCIÓN

NUMERO	NOMBRE CONDUCCIÓN	CAPACIDAD INSTALADA	CAUDAL TRANSPORTADO PROMEDIO	UTILIZACIÓN DE LA CONDUCCIÓN

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CON RESERVA

ABASTECIMIENTO

TANQUE

	TOTAL	1	2	3
CAPACIDAD TOTAL M3				
VOLUMEN EFECTIVO DE TANQUES M3				
CONSUMO DE AGUA TRATADA M3				
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO CON RESERVA				

COBERTURA DE REDES DE ACUEDUCTO , UTILIZACIÓN DEL BOMBEO Y ROTURAS DE TUBERÍA

TRANSPORTE	TOTAL	DISTRITO O ZONA		
		1	2	3
LONGITUD ACTUAL DE LA RED EN KM				
LONGITUD TOTAL DE CALLES EN KM				
CAUDAL BOMBEADO				
CAPACIDAD INSTALADA DE BOMBEO				
ROTURAS AL AÑO				
COBERTURA DE REDES				
UTILIZACIÓN DEL BOMBEO				
ROTURAS EN TUBERÍA				

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

DISTRIBUCIÓN DEL AGUA POTABLE

	TOTAL	DISTRITO O ZONA		
		1	2	3
LONGITUD ACTUAL DE LA RED EN KM				
SUSCRIPTORES REGISTRADOS ACTUALMENTE				
NUMERO DE VIVIENDAS				
METROS DE TUBERIA POR CONEXIÓN				
NIVEL DE ATENCIÓN				

COBERTURA DEL ACUEDUCTO

	TOTAL	DISTRITO O ZONA		
		1	2	3
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS				
NUMERO DE VIVIENDAS CON CONEXIÓN DOMICILIARIA				
POBLACIÓN TOTAL				
POBLACIÓN CON ACCESO DOMICILIARIO AL SERVICIO				
COBERTURA POBLACIONAL				
COBERTURA DOMESTICA				

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

CALIDAD DEL SERVICIO

BUENA ENTRE 80 Y 100%	REGULAR ENTRE 51 Y 79%	MALA INFERIOR AL 50%

PRESIÓN

ALTA MAS DE 40 M3 * SEG	NORMAL DE 20 A 40 M3 * SEG	BAJA DE 10 A 20 M3 * SEG	MUY BAJA MENOS DE 10 M3 * SEG

DOTACIÓN EFECTIVA NOMINAL PERCAPITA DE AGUA POTABLE Y DOTACIÓN NOMINAL POR SUSCRIPTOR

	URBANO	RURAL
POBLACIÓN TOTAL		
VOLUMEN DIARIO PRODUCIDO LT DIA		
NUMERO DE SUSCRIPTORES REGISTRADOS		
POBLACIÓN SERVIDA		
NUMERO TOTAL DE SUSCRIPTORES		
DOTACIÓN EFECTIVA PERCAPITA		
DOTACIÓN NOMINAL PERCAPITA		
DOTACIÓN NOMINAL POR SUSCRIPTOR		

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

UTILIZACIÓN DE LA CONDUCCIÓN

NUMERO	DISTRITO O ZONA	CAPACIDAD INSTALADA	CAUDAL TRANSPORTE PROMEDIO	UTILIZACIÓN DE LA CONDUCCIÓN

COBERTURA DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO ROTURA Y DISTRIBUCIÓN EN TUBERIA

	TOTAL	DISTRITO O ZONA		
		1	2	3
CONDUCCIÓN DE AGUAS NEGRAS				
LONGITUD ACTUAL DE LA RED EN KM				
LONGITUD TOTAL DE CALLES EN KM				
COBERTURA DE REDES %				
ROTURAS EN TUBERIAS ANUAL				
OBSTRUCCIONES EN TUBERIA ANUAL				

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

UTILIZACIÓN DE LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS LIQUIDOS

	EMISARIO 1	EMISARIO 2
CAUDAL INFLUENTE EN VERTIMIENTO AL CURSO DE AGUA RECEPTOR LPS CAPACIDAD INSTALADA EN EMISARIOS FINALES LPS UTILIZACIÓN DE LA DISPOSICIÓN FINAL		

CALIDAD DEL SERVICIO

	PORCENTAJE DE LA RED DE AGUAS NEGRAS CONSTRUIDA TECNICAMENTE
BUENO ENTRE 80 Y 100 % REGULAR ENTRE 51 Y 79 % MALO INFERIOR AL 50 %	

COBERTURA DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO POBLACIONAL Y DOMÉSTICO

	URBANO	RURAL
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS NUMERO DE VIVIENDAS CON CONEXIÓN DOMICILIARIA POBLACIÓN TOTAL POBLACIÓN CON ACCESO DOMICILIARIO AL SERVICIO COBERTURA POBLACIONAL % COBERURA DOMESTICA %		

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

ASEO COBERTURA DEL BARRIDO MANUAL Y MECÁNICO

	SECCIÓN 1	SECCIÓN 2	TOTAL
LONGITUD DEL TOTAL DE CALLES PAVIMENTADAS			
LONGITUD TOTAL DE CALLES CON BARRIDO MANUAL			
LONGITUD TOTAL DE CALLES CON BARRIDO MECÁNICO			
FRECUENCIA DE BARRIDO	1 SEMANAL	1 SEMANAL	1 SEMANAL
COBERTURA DEL BARRIDO MANUAL	47.5 %	27%	37.25 %
COBERTURA DEL BARRIDO MECÁNICO	N.E	N.E	N.E

COBERTURA POBLACIONAL Y DOMÉSTICA DE ASEO PÚBLICO

COBERTURAS	CABECERA MUNICIPAL	RURAL
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS	157	805
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS HABITADAS	93	
NUMERO DE VIVIENDAS CON SERVICIO DE RECOLECCIÓN DE BASURAS	40	4
POBLACIÓN TOTAL	320	3134
COBERTURA DOMÉSTICA	43.01 %	0.49 %

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

DISPOSICIÓN FINAL DE BASURAS EN RELLENO

ITEMS	CAPACIDAD
RESIDUOS SOLIDOS DISPUESTOS EN RELLENO SANITARIO TON/MES RESIDUOS SOLIDOS PRODUCIDOS TON/MES CAPACIDAD TOTAL DEL RELLENO TON CAPACIDAD UTILIZADA TN RESIDUOS SOLIDOS DISPUESTOS EN RELLENO SANITARIO DISPOSICIÓN EN RELLENO SANITARIO TIEMPO DE SATURACIÓN DEL RELLENO MESES	

COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA

	CABECERA MUNICIPAL	RURAL
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS	157	
NUMERO TOTAL DE VIVIENDAS HABITADAS	93	
NUMERO DE VIVIENDAS CON CONEXIÓN DOMICILIARIA	87	
POBLACIÓN TOTAL	320	
COBERTURA DOMESTICA	93.55%	

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

CALIDAD DEL SERVICIO

CONTINUIDAD DEL SERVICIO	%
BUENA ENTRE 80 Y 100%	39.08
REGULAR ENTRE 51 Y 79 %	47.12
MALA INFERIOR AL 50%	10.34
CAIDAS DE VOLTAJE	
BUENA MENOR AL 31%	
REGULAR ENTRE 31 Y 45 %	
MALA MAYOR AL 45 %	

AREAS DE LA CABECERA MUNICIPAL SIN ALUMBRADO PUBLICO

SECTOR	SECCION	MANZANA	PREDOMINANTEMENTE SIN ALUMBRADO PUBLICO

CALIDAD DEL SERVICIO

CONTINUIDAD DEL SERVICIO	%
BUENA ENTRE 80 Y 100%	
REGULAR ENTRE 51 Y 79%	
MALA INFERIOR AL 50%	
CAIDAS DE VOLTAJE	
BUENA MENOR A 31 %	
REGULAR ENTRE 31 Y 45 %	
MALA MAYOR A 45 %	

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VIVIENDAS Y HOGARES

AÑO	TOTAL			CABECERA		RESTO	
	VIVIENDAS	HOGARES	HOG * VIV	VIVIENDAS	HOGARES	VIVIENDAS	HOGARES
1973							
1993							
1998							
PROYECCIONES							
2001							
2002							
2003							
2004							
2005							
2006							
2007							

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

VIVIENDAS Y METROS CUADRADOS LICENCIADOS

	1993				1998			
SECCION	M2	VIVIENDAS	AREA LOTE	AREA LOTE M2 * VIV LICENCIADA	M2	VIVIENDAS	AREA LOTE	AREA LOTE M2 * VIV LICENCIADA
TOTAL SECTOR								
TOTAL SECCIÓN 1								
TOTAL SECCIÓN 2								

INDICADORES DEL NBI RELATIVOS A LAS VIVIENDAS

NECESIDADES BASICAS INSATISFECHAS HABITACIONALES	1985		1993	
	NUMERO DE HOGARES	INDICE %	NUMERO DE HOGARES	INDICE %
TOTAL MATERIALES INADECUADOS CARENCIA DE SERVICIOS HACINAMIENTO CRITICO				
CABECERA MATERIALES INADECUADOS CARENCIA DE SERVICIOS HACINAMIENTO CRITICO				
RESTO MATERIALES INADECUADOS CARENCIA DE SERVICIOS HACINAMIENTO CRITICO				

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

MEDIDA INTEGRADA DE DEFICIT CUANTITATIVO Y CUALITATIVO

DEFICIT HABITACIONAL	TOTAL		URBANO		RURAL	
	NUMERO	INDICE	NUMERO	INDICE	NUMERO	INDICE
TOTAL HOGARES HOGARES SIN DEFICIT HOGARES CON DEFICIT HOGARES CON DEFICIT CUANTITATIVO MATERIALES INADECUADOS HOGARES CON DEFICIT CUALITATIVO SOLO HACINAMIENTO SOLO SERVICIOS BASICOS HACINAMIENTO Y SERVICIOS SOLO MATERIALES INADECUADOS MATERIALES Y HACINAMIENTO MATERIALES HACINAMIENTO Y SERVICIOS						

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

HOGARES POR MANZANA Y MATERIALES DE LA VIVIENDA

MANZANAS	TOTAL HOGARES	MATERIALES DE LAS PAREDES		
MANZANA 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27		BLOQUE O LADRILLO	TAPIA O ADOBE	BAHAREQUE

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

HOGARES POR MANZANA Y GRUPOS DE EDAD

MANZANAS	TOTAL HOGARES	GRUPOS DE EDAD			
		INFANTE S	ADOLESC ENTES	ADULTOS	ANCIANO S
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

AREAS DE LA CABECERA MUNICIPAL SIN ANDENES O CON CAMINOS DESTAPADOS

SECCIÓN No	MANZANA	PREDOMINANTE	
		CON SENDERO O CAMINO DESTAPADO %	SIN ANDENES %
01	01	78.75	94.3
01	02	62.5	100
01	03	100	100
01	04	71.05	84.21
01	05	75.86	81.79
01	06	100	100
01	07	100	100
01	08	100	970.6
01	09	75	75
01	10	72.83	72.83
01	11	PLAZA	PLAZA
01	12	78.2	76.90
01	13	100	100
01	14	100	100
01	15	100	100
01	16	100	100
01	17	89	100
01	18	100	100
01	19	100	100
02	01	100	100
02	02	55	72.5
02	03	73.69	73.68
02	04	49.75	57.29
02	05	74.66	78.84
02	06	100	99.5
02	07	72.45	94.9
02	08	78.75	

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPAL DE VIRACACHÁ BOYACÁ
LEY 388 DE 1997

