



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad de Mantenimiento Vial

FORMATO DE CAMPO DE VISITA TÉCNICA PARA PAVIMENTO FLEXIBLE

CÓDIGO: PDV-FM-006

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: OCTUBRE DE 2016

OFICIO Y FECHA DE SOLICITUD:		FECHA DE VISITA:	
EJE VIAL:	DESDE:	HASTA:	C.I.V. (Código de Identificación Vial):
			LOCALIDAD:
Accesibilidad Integral (AI)	Accesibilidad con Áreas de Actividad (AAA)	Factor de Conectividad (FC)	

INVENTARIO DE DAÑOS METODOLOGÍA PCI (Índice de Condición de Pavimento)

COD. PCI	DAÑO
1	Piel de Cocodrilo (m2)
3	Agrietamiento en Bloque (m2)
4	Abultamientos y Hundimientos (m)
6	Depresión (m2)
8	Grieta de Reflexión en Junta (m)

COD. PCI	DAÑO
10	Grieta Longitudinal y Transversal (m)
11	Parqueo (m2)
13	Huecos (un)
15	Ahuellamiento (m2)
19	Desprendimiento de Agregados (m2)

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

Código PCI	Severidad	
	Ext. Longitud	Ext. Ancho

ANCHO DE VIA (M)

ESQUEMA DE DAÑOS (Dibuje plano en planta de la vía y sus daños)

OTROS FACTORES

(Realice el Check List para los factores que apliquen en el segmento)

	OBSERVACIÓN
RUTAS DE TRANSPORTE: <input type="checkbox"/>	
USO DE LA VÍA: Vehicular <input type="checkbox"/> Vehicular Restringida <input type="checkbox"/> Peatonal <input type="checkbox"/> Livada <input type="checkbox"/>	
SUMIDEROS: En buen estado <input type="checkbox"/> Colmatados <input type="checkbox"/>	
CARGUE DE POZO: En Mal Estado <input type="checkbox"/> A Desnivel <input type="checkbox"/>	
POSIBLE DAÑO EN REDES: <input type="checkbox"/>	
CONFINAMIENTO: No Tiene <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
PARAMENTO: Sin definir <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
ZONA VERDE ALEDAÑA: <input type="checkbox"/>	
PENDIENTE ALTA: <input type="checkbox"/>	
RIESGO DE DESLIZAMIENTO: <input type="checkbox"/>	
DIFICULTAD DE ACCESIBILIDAD: <input type="checkbox"/>	
INVASIÓN DE CALZADA: Postes de energía <input type="checkbox"/> Bolardos <input type="checkbox"/> Edificaciones <input type="checkbox"/>	
SEGMENTO EN INTERVENCIÓN: <input type="checkbox"/>	
ESTRUCTURAS DE OTROS SERVICIOS PÚBLICOS: <input type="checkbox"/>	

VoBo. ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS

RESPONSABLE DE VISITA:

VoBo. SUBDIRECTOR(A) (STMVL)



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad de Mantenimiento Vial

FORMATO DE CAMPO DE VISITA TÉCNICA PARA PAVIMENTO RIGIDO

CÓDIGO: PDV-FM-007

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: OCTUBRE DE 2016

OFICIO Y FECHA DE SOLICITUD:		FECHA DE VISITA:	
EJE VIAL:	DESDE:	HASTA:	C.I.V. (Código de Identificación Vial):
			LOCALIDAD:

Accesibilidad Integral (AI) Accesibilidad con Áreas de Actividad (AAA) Factor de Conectividad (FC)

INVENTARIO DE DAÑOS METODOLOGÍA PCI (Índice de Condición de Pavimento)

COD. PCI	DAÑO	COD. PCI	DAÑO
21	Rotura por Pandeo (un)	31	Pulimento de Agregados (un)
22	Rotura de la Esquina (un)	32	Desprendimientos (un)
23	Losa Dividida (un)	33	Bombeo (un)
25	Escalonamiento (un)	34	Punzonamiento (un)
26	Daño del Sello de Junta (un)	36	Descascaramiento por Agrietamiento (un)
27	Desnivel Carril / Berma (un)	37	Grietas de Retracción (un)
28	Grietas Lineales (Long., Transv. & Diag.) (un)	38	Astillamiento de Esquina (un)
29	Parqueo Grande (> 0.5 m²) y Acometidas (un)	39	Astillamiento de Junta (un)
30	Parqueo Pequeño (≤ 0.5 m²) (un)		

<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho	<table border="1"> <tr><th colspan="3">Severidad</th></tr> <tr><td>Código PCI</td><td>Ext. Longitud</td><td>Ext. Ancho</td></tr> </table>	Severidad			Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									
Severidad																											
Código PCI	Ext. Longitud	Ext. Ancho																									

NO. DE LOSAS

ESQUEMA DE DAÑOS (Dibuje plano en planta de la vía y sus daños)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1														
2														
3														
4														

OTROS FACTORES

(Realice el Check List para los factores que apliquen en el segmento)

RUTAS DE TRANSPORTE:	<input type="checkbox"/>	
USO DE LA VÍA:	Vehicular <input type="checkbox"/> Vehicular Restringida <input type="checkbox"/> Peatonal <input type="checkbox"/> Privada <input type="checkbox"/>	
SUMIDEROS:	En buen estado <input type="checkbox"/> Colmatados <input type="checkbox"/>	
CARGUE DE POZO:	En Mal Estado <input type="checkbox"/> A Desnivel <input type="checkbox"/>	
POSIBLE DAÑO EN REDES:	<input type="checkbox"/>	
CONFINAMIENTO:	No Tiene <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
PARAMENTO:	Sin definir <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
ZONA VERDE ALEDAÑA:	<input type="checkbox"/>	
PENDIENTE ALTA:	<input type="checkbox"/>	
RIESGO DE DESLIZAMIENTO:	<input type="checkbox"/>	
DIFICULTAD DE ACCESIBILIDAD:	<input type="checkbox"/>	
INVASIÓN DE CALZADA:	Postes de energía <input type="checkbox"/> Bolardos <input type="checkbox"/> Edificaciones <input type="checkbox"/>	
SEGMENTO EN INTERVENCIÓN:	<input type="checkbox"/>	
ESTRUCTURAS DE OTROS SERVICIOS PÚBLICOS:	<input type="checkbox"/>	

OBSERVACIÓN

VoBo. ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS

RESPONSABLE DE VISITA:

VoBo. SUBDIRECTOR(A) (STMVL)



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad de Mantenimiento Vial

FORMATO DE CAMPO DE VISITA TÉCNICA PARA OTRAS SUPERFICIES

CÓDIGO: PDV-FM-008

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: OCTUBRE DE 2016

OFICIO Y FECHA DE SOLICITUD:			FECHA DE VISITA:		
EJE VIAL:	DESDE:	HASTA:	C.I.V. (Código de Identificación Vial):		
			LOCALIDAD		

Accesibilidad Integral (AI)

Accesibilidad con Áreas de Actividad (AAA)

Factor de Conectividad (FC)

INVENTARIO DE DANOS

<input type="checkbox"/> ARTICULADO		<input type="checkbox"/> FRESADO		<input type="checkbox"/> AFIRMADO		<input type="checkbox"/> EMPEDRADO		<input type="checkbox"/> OTRA SUPERFICIE	
DAÑO	EXTENSIÓN	DAÑO	EXTENSIÓN	DAÑO	EXTENSIÓN	DAÑO	EXTENSIÓN	DAÑO	EXTENSIÓN
Abultamiento		Piel de Cocodrilo (m2)		Deformación					
Ahuellamiento		Agrietamiento en Bloque (m2)		Erosión					
Depresiones		Abultamientos y Hundimientos (m)		Baches (huecos)					
Desgaste superficial		Depresión (m2)		Encalaminado					
Pérdida de arena		Grieta de Reflexión en Junta (m)		Lodazal y cruce de agua					
Desplazamiento de borde		Grieta Longitudinal y Transversal (m)							
Desplazamiento de juntas		Parqueo (m2)							
Fracturamiento		Huecos (un)							
Fracturamiento de confinamientos internos		Ahuellamiento (m2)							
Fracturamiento de confinamientos externos		Desprendimiento de Agregados (m2)							
Escalonamiento de adoquines									
Escalonamiento entre adoquines y confinamientos									
Juntas abiertas									
Vegetación en la calzada									

ESQUEMA DE DANOS (Dibuje plano en planta de la vía y sus daños)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1														
2														
3														
4														

OTROS FACTORES

(Realice el Check List para los factores que apliquen en el segmento)

OBSERVACIÓN

RUTAS DE TRANSPORTE:	<input type="checkbox"/>	
USO DE LA VÍA:	<input type="checkbox"/> Vehicular <input type="checkbox"/> Vehicular Restringida <input type="checkbox"/> Atonal <input type="checkbox"/> Bici <input type="checkbox"/>	
SUMIDEROS:	En buen estado <input type="checkbox"/> Colmatados <input type="checkbox"/>	
CARGUE DE POZO:	En Mal Estado <input type="checkbox"/> A Desnivel <input type="checkbox"/>	
POSIBLE DAÑO EN REDES:	<input type="checkbox"/>	
CONFINAMIENTO:	No Tiene <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
PARAMENTO:	Sin definir <input type="checkbox"/> Parcial <input type="checkbox"/>	
ZONA VERDE ALEDAÑA:	<input type="checkbox"/>	
PENDIENTE ALTA:	<input type="checkbox"/>	
RIESGO DE DESLIZAMIENTO:	<input type="checkbox"/>	
DIFICULTAD DE ACCESIBILIDAD:	<input type="checkbox"/>	
INVASIÓN DE CALZADA:	Postes de energía <input type="checkbox"/> Bolardos <input type="checkbox"/> Edificaciones <input type="checkbox"/>	
SEGMENTO EN INTERVENCIÓN:	<input type="checkbox"/>	
ESTRUCTURAS DE OTROS SERVICIOS PÚBLICOS:	<input type="checkbox"/>	

VoBo. ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS

RESPONSABLE DE VISITA:

VoBo. SUBDIRECTOR(A) (STMVL)