






FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 0 6	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	En una intervencion posterior se perfora el muro en donde animales han afectado de forma biologica, en la fotografia 14 en las correspondientes al espacio 11 los elementos que al parecer conformaban una especie de repisas han sido retirados posiblemente con impactos al encontrarse aun pedasos instalados, se observa desprendimiento de material superficial de pañete.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 11 Y 14	
MATERIAL	MAMPOSTERIA	ELEMENTO	MUROS	


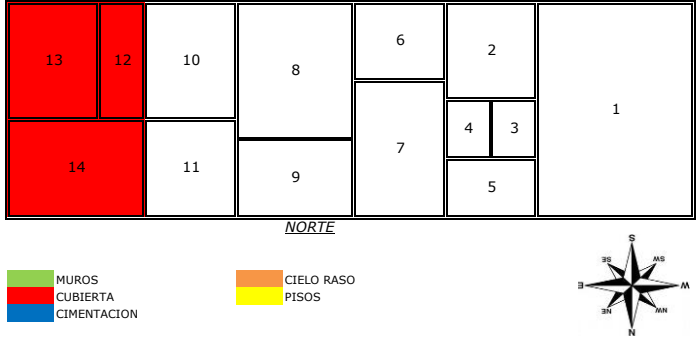
CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;"> <p>14</p>  </div> <div style="width: 50%; text-align: center;"> <p>11</p>  </div> <div style="width: 50%; text-align: center;"> <p>11</p>  </div> <div style="width: 50%; text-align: center;"> <p>11</p>  </div> </div>	 <p style="text-align: center;">NORTE</p> <p style="font-size: small;"> ■ MUROS ■ CIELO RASO ■ CUBIERTA ■ PISOS ■ CIMENTACION </p>

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL														
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión	CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión								
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE				NECESARIO	CONVENIENTE	SEVERO		MODERADO	LEVE	FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO	CONVENIENTE	SEVERO
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS													
Cuarteaduras/ Contracción Plástica	_____					Grietas de apoyo	_____												
Contracción por secado	_____					Impactos	_____	x	x	x	x								x
Agregados con retracción	_____					Disgregación	_____												
Ciclos de humedecimiento y secado	_____					Aplastamiento local	_____												
CAMBIO DE TEMPERATURA						Desprendimiento de material	_____				x								x
Contracción térmica inicial	_____					ABRASION													
Dilatación y contracción (estaciones)	_____					Frotamiento	_____												
Ciclos de descongelamiento y deshielo	_____					Fricción	_____												
Ataque por fuego	_____					Erosión	_____												
DEFORMACIONES IMPUESTAS						Erosión por cavitación	_____												
Tracción pura	_____					ACCION QUIMICA													
Flexión	_____					Carbonatación	_____												
Longitudinales (adherencia)	_____					Ataque de ácido	_____												
Cortante	_____					Ataque de sulfatos	_____												
Torsión	_____					Reacción Alcali agregado	_____												
Punzonamiento	_____					ACCION BIOLOGICA													
Cizalladura	_____					Biodeterioro	_____				x								x
Compresión simple	_____					Biocorrosión de los metales	_____												
Daños Antrópicos	_____					Biodegradación por hidrocarburos	_____												
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						CORROSION													
Asentamiento del terreno	_____					Química	_____												
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Localizada	_____												
Viento	_____					Picadura	_____												
Sismo	_____					Uniforme	_____												
Explosión	_____					Bajo esfuerzo	_____												
						Galvánica	_____												

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 0 8	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Se observa el pendolon en mal estado por posible humedad el elemento se persibe en un grado de deterioro con un aspecto de que el material se encuentra podrido, en la cubierta se ven perforaciones por donde penetra el agua al interior de la estructura.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 12, 13, 14	
MATERIAL	MADERA	ELEMENTO	ELEMENTOS SOPORTE DE CUBIERTA	





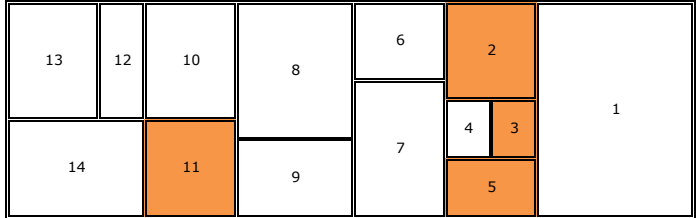

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL												
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión							
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	NECESARIO	CONVENIENTE			SEVERO	MODERADO	LEVE	FUNCIONALIDAD	ASPECTO	NECESARIO	CONVENIENTE	SEVERO	MODERADO	LEVE
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS											
Cuarteaduras/ Contracción Plástica						Grietas de apoyo											
Contracción por secado						Impactos											
Agregados con retracción						Disgregación											
Ciclos de humedecimiento y secado		X	X	X	X	Aplastamiento local											
Ciclos de deshumecimiento y secado					X	Desprendimiento de material											
CAMBIO DE TEMPERATURA						ABRASION											
Contracción térmica inicial						Frotamiento											
Dilatación y contracción (estaciones)						Fricción											
Ciclos de descongelamiento y deshielo						Erosión											
Ataque por fuego						Erosión por cavitación											
DEFORMACIONES IMPUESTAS						ACCION QUIMICA											
Tracción pura						Carbonatación											
Flexión						Ataque de ácido											
Longitudinales (adherencia)						Ataque de sulfatos											
Cortante						Reacción Alcalí agregado											
Torsión						ACCION BIOLOGICA											
Punzonamiento						Biodeterioro		X	X	X	X				X		
Cizalladura						Biocorrosión de los metales											
Compresión simple						Biodegradación por hidrocarburos											
Daños Antrópicos						CORROSION											
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						Química											
Asentamiento del terreno						Localizada											
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Picadura											
Viento						Uniforme											
Sismo						Bajo esfuerzo											
Explosión						Galvánica											

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 0 9	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Por falta de mantenimiento el material que recubre la estructura de cielo raso se ha removido parcialmente dejando descubierto el bareque que conforma el cielo raso.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 2,3,5 Y 11	
MATERIAL	BAREQUE Y PAÑETE	ELEMENTO	CIELO RASO	


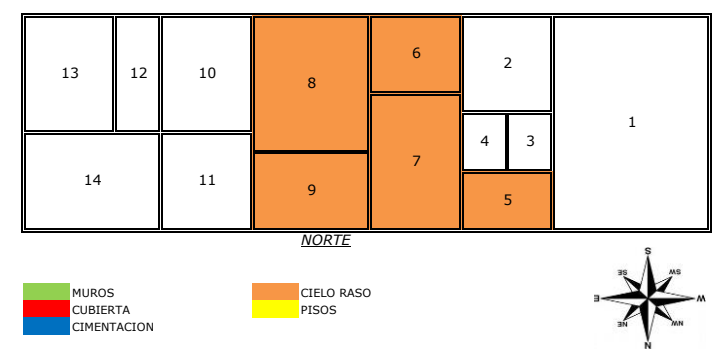
CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO / CONSTRUCCION / RECORD
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>2</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>3</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>5</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>11</p> </div> </div>	 <p style="margin-top: 10px;">NORTE</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px; margin-top: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div> MUROS </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFD700; border: 1px solid black;"></div> CUBIERTA </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #0000FF; border: 1px solid black;"></div> CIMENTACION </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFA500; border: 1px solid black;"></div> CIELO RASO </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black;"></div> PISOS </div> </div> 

VALORACION VISUAL		VALORACION VISUAL	
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA
		Afectación de daño	Nivel de recuperación
		Grado de lesión	Grado de lesión
		FUNCIONALIDAD SEGURO	FUNCIONALIDAD SEGURO
		ASPECTO IMPRESCINDIBLE	ASPECTO IMPRESCINDIBLE
		NECESARIO CONVENIENTE	NECESARIO CONVENIENTE
		SEVERO	SEVERO
		MODERADO	MODERADO
		LEVE	LEVE
CAMBIO DE HUMEDAD Cuarteaduras/ Contracción Plástica Contracción por secado Agregados con retracción Ciclos de humedecimiento y secado CAMBIO DE TEMPERATURA Contracción térmica inicial Dilatación y contracción (estaciones) Ciclos de descongelamiento y deshielo Ataque por fuego DEFORMACIONES IMPUESTAS Tracción pura Flexión Longitudinales (adherencia) Cortante Torsión Punzonamiento Cizalladura Compresión simple Daños Antrópicos DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS Asentamiento del terreno DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS Viento Sismo Explosión		FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS Grietas de apoyo Impactos Disgregación Aplastamiento local Desprendimiento de material ABRASION Frotamiento Fricción Erosión Erosión por cavitación ACCION QUIMICA Carbonatación Ataque de ácido Ataque de sulfatos Reacción Alcalí agregado ACCION BIOLOGICA Biodeterioro Biocorrosión de los metales Biodegradación por hidrocarburos CORROSION Química Localizada Picadura Uniforme Bajo esfuerzo Galvánica	

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 0	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Por falta de mantenimiento el material que recubre la estructura de cielo raso se ha removido totalmente dejando descubierto el bareque que conforma el cielo raso.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 5,6,7,8 Y 9	
MATERIAL	BAREQUE Y PAÑETE	ELEMENTO	CIELO RASO	


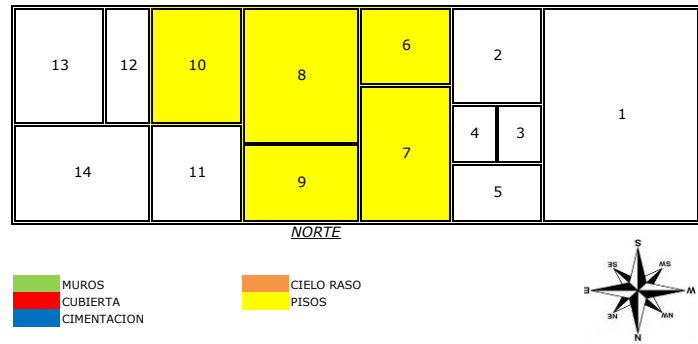
CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO / CONSTRUCCION / RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL				
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Nivel de recuperación		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA
		FUNCIONALIDAD	SEGURIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO	CONVENIENTE		
CAMBIO DE HUMEDAD								FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS	
Cuarteaduras/ Contracción Plástica								Grietas de apoyo	
Contracción por secado								Impactos	
Agregados con retracción								Disgregación	
Ciclos de humedecimiento y secado								Aplastamiento local	
CAMBIO DE TEMPERATURA								Desprendimiento de material	x x x x x
Contracción térmica inicial								ABRASION	
Dilatación y contracción (estaciones)								Frotamiento	
Ciclos de descongelamiento y deshielo								Fricción	
Ataque por fuego								Erosión	
DEFORMACIONES IMPUESTAS								Erosión por cavitación	
Tracción pura								ACCION QUIMICA	
Flexión								Carbonatación	
Longitudinales (adherencia)								Ataque de ácido	
Cortante								Ataque de sulfatos	
Torsión								Reacción Alcalí agregado	
Punzonamiento								ACCION BIOLOGICA	
Cizalladura								Biodeterioro	
Compresión simple								Biocorrosión de los metales	
Daños Antrópicos								Biodegradación por hidrocarburos	
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS								CORROSION	
Asentamiento del terreno								Química	
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS								Localizada	
Viento								Picadura	
Sismo								Uniforme	
Explosión								Bajo esfuerzo	
								Galvánica	

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 1	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Inicialmente según fotografías encontradas el piso de estos espacios destinados a habitaciones y oficinas era de madera soportados sobre vigas de madera las cuales al igual que el material de superficie fueron retiradas del lugar.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 6,7,8,9 Y 10	
MATERIAL	INEXISTENTE	ELEMENTO	PISO	

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
	 <p style="text-align: center;">NORTE</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div> MUROS</div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black;"></div> CUBIERTA</div> <div style="width: 15px; height: 10px; background-color: #0000FF; border: 1px solid black;"></div> CIMENTACION


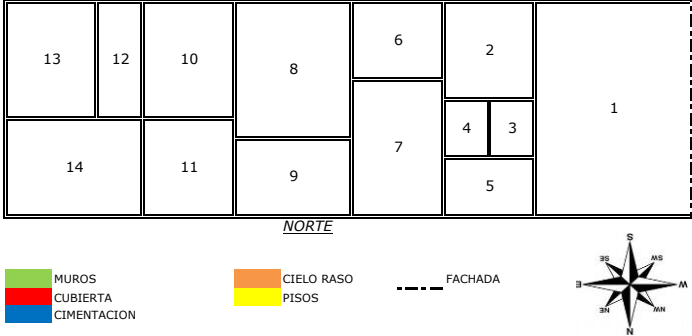
 CIELO RASO

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL										
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión	CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión				
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	CONVENIENTE			SEVERO	MODERADO	LEVE	FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	CONVENIENTE	SEVERO
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS									
Cuarteaduras/ Contracción Plástica						Grietas de apoyo									
Contracción por secado						Impactos									
Agregados con retracción						Disgregación									
Ciclos de humedecimiento y secado						Aplastamiento local									
CAMBIO DE TEMPERATURA						Desprendimiento de material									
Contracción térmica inicial						ABRASION									
Dilatación y contracción (estaciones)						Frotamiento									
Ciclos de descongelamiento y deshielo						Fricción									
Ataque por fuego						Erosión									
DEFORMACIONES IMPUESTAS						Erosión por cavitación									
Tracción pura						ACCION QUIMICA									
Flexión						Carbonatación									
Longitudinales (adherencia)						Ataque de ácido									
Cortante						Ataque de sulfatos									
Torsión						Reacción Alcalí agregado									
Punzonamiento						ACCION BIOLOGICA									
Cizalladura						Biodeterioro									
Compresión simple						Biocorrosión de los metales									
Daños Antrópicos		X	X	X	X	Biodegradación por hidrocarburos									
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						CORROSION									
Asentamiento del terreno						Química									
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Localizada									
Viento						Picadura									
Sismo						Uniforme									
Explosión						Bajo esfuerzo									
						Galvánica									

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 2	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	En el lugar se presentan vientos que se han encargado de retirar las tejas que van sobre los aleros la madera que conforma el cielo raso de los mismos por afectacion del agua se ve afectado hasta podrirse en los casos mas severos.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	FACHADA OCCIDENTAL	
MATERIAL	MADERA Y ZINC	ELEMENTO	CUBIERTAY ALEROS	


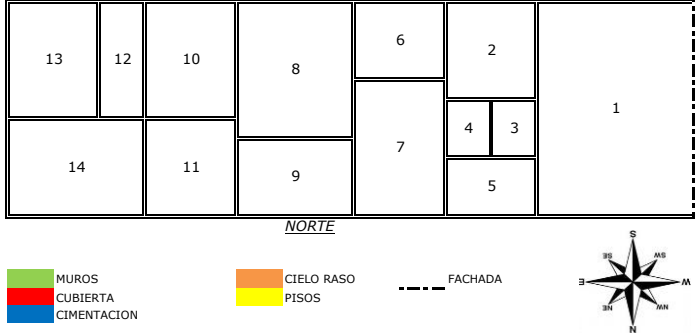

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL						
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión	
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	SEVERO	MODERADO			SEVERO	MODERADO	LEVE	
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS					
Cuartheaduras/ Contracción Plástica						Grietas de apoyo					
Contracción por secado						Impactos					
Agregados con retracción						Disgregación					
Ciclos de humedecimiento y secado		X	X	X	X	Aplastamiento local					
CAMBIO DE TEMPERATURA						Desprendimiento de material					
Contracción térmica inicial						ABRASION					
Dilatación y contracción (estaciones)						Frotamiento					
Ciclos de descongelamiento y deshielo						Fricción					
Ataque por fuego						Erosión					
DEFORMACIONES IMPUESTAS						Erosión por cavitación					
Tracción pura						ACCION QUIMICA					
Flexión						Carbonatación					
Longitudinales (adherencia)						Ataque de ácido					
Cortante						Ataque de sulfatos					
Torsión						Reacción Alcali agregado					
Punzonamiento						ACCION BIOLOGICA					
Cizalladura						Biodeterioro					
Compresión simple						Biocorrosión de los metales					
Daños Antrópicos						Biodegradación por hidrocarburos					
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						CORROSION					
Asentamiento del terreno						Química					
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Localizada					
Viento		X	X	X	X	Picadura					
Sismo						Uniforme					
Explosión						Bajo esfuerzo					
						Galvánica					

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 3	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Se observan desprendimientos de material superficial en muros y senefas en la parte superior del mismo, la exposicion del material estructural puede afectara al mismo.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	FACHADA OCCIDENTAL	
MATERIAL	MAMPOSTERIA Y CEMENTO	ELEMENTO	MUROS	


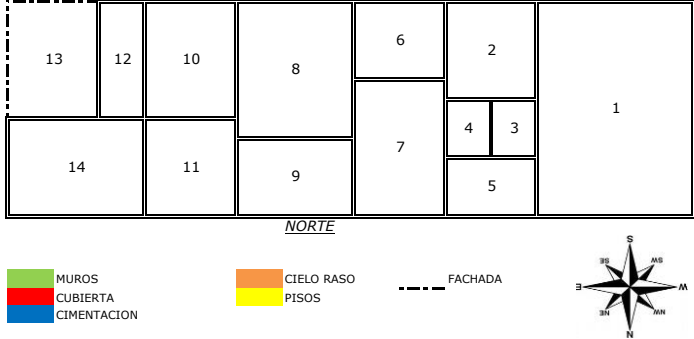
CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO / CONSTRUCCION / RECORD
	 <p style="text-align: center;">NORTE</p> <p style="text-align: center;"> MUROS CUBIERTA CIMENTACION CIELO RASO PISOS FACHADA </p> 

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL													
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión						
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO	CONVENIENTE			SEVERO	MODERADO	LEVEMENTE	FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO	CONVENIENTE	SEVERO	MODERADO
CAMBIO DE HUMEDAD							FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS											
Cuartheaduras/ Contracción Plástica							Grietas de apoyo											
Contracción por secado							Impactos											
Agregados con retracción							Disgregación											
Ciclos de humedecimiento y secado							Aplastamiento local											
CAMBIO DE TEMPERATURA							Desprendimiento de material		X	X	X	X	X					
Contracción térmica inicial							ABRASION											
Dilatación y contracción (estaciones)							Frotamiento											
Ciclos de descongelamiento y deshielo							Fricción											
Ataque por fuego							Erosión											
DEFORMACIONES IMPUESTAS							Erosión por cavitación											
Tracción pura							ACCION QUIMICA											
Flexión							Carbonatación											
Longitudinales (adherencia)							Ataque de ácido											
Cortante							Ataque de sulfatos											
Torsión							Reacción Alcali agregado											
Punzonamiento							ACCION BIOLOGICA											
Cizalladura							Biodeterioro											
Compresión simple							Biocorrosión de los metales											
Daños Antrópicos							Biodegradación por hidrocarburos											
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS							CORROSION											
Asentamiento del terreno							Química											
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS							Localizada											
Viento							Picadura											
Sismo							Uniforme											
Explosión							Bajo esfuerzo											
							Galvánica											

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 4	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	En el lugar se presentan vientos que se han encargado de retirar las tejas que van sobre los aleros la madera que conforma el cielo raso de los mismos por afectacion del agua se ve afectado hasta podrirse en los casos mas severos, las vigas correas tambien se han visto afectadas por el agua y hay roturas de estas por lo que en esta esquina la cubierta se encuentra al borde del colapso.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	FACHADA SUR-ORIENTAL	
MATERIAL	MADERA Y ZINC	ELEMENTO	CUBIERTAY ALEROS	


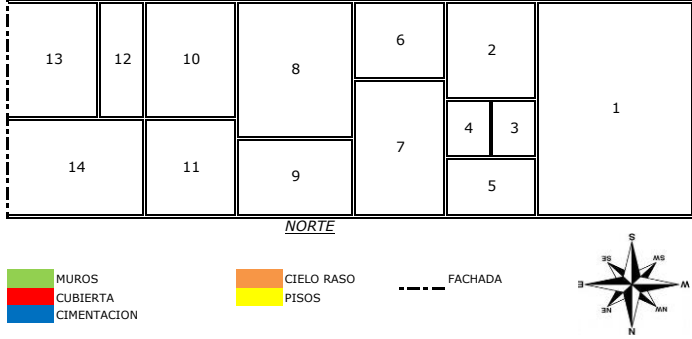
CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO / CONSTRUCCION / RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL							
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión		
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	SEVERO	MODERADO			SEVERO	MODERADO	LEVE		
		IMPRESIONABLE	CONVENIENTE	SEVERO	MODERADO			IMPRESIONABLE	CONVENIENTE	SEVERO	MODERADO	LEVE
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS						
Cuartheaduras/ Contracción Plástica						Grietas de apoyo						
Contracción por secado						Impactos						
Agregados con retracción						Disgregación						
Ciclos de humedecimiento y secado		X	X	X	X	Aplastamiento local						
CAMBIO DE TEMPERATURA						Desprendimiento de material						
Contracción térmica inicial						ABRASION						
Dilatación y contracción (estaciones)						Frotamiento						
Ciclos de descongelamiento y deshielo						Fricción						
Ataque por fuego						Erosión						
DEFORMACIONES IMPUESTAS						Erosión por cavitación						
Tracción pura						ACCION QUIMICA						
Flexión						Carbonatación						
Longitudinales (adherencia)						Ataque de ácido						
Cortante						Ataque de sulfatos						
Torsión						Reacción Alcali agregado						
Punzonamiento						ACCION BIOLOGICA						
Cizalladura						Biodeterioro						
Compresión simple						Biocorrosión de los metales						
Daños Antrópicos						Biodegradación por hidrocarburos						
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						CORROSION						
Asentamiento del terreno						Química						
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Localizada						
Viento		X	X	X	X	Picadura						
Sismo						Uniforme						
Explosión						Bajo esfuerzo						
						Galvánica						

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 5	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Se observa desprendimiento de material dejando descubierto el material estructural, pudiendo ocasionar daños mas severos en la estructura, las plantas estan creciendo por debajo del material superficial y se encargan de desprenderlo.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOCALIZACION	FACHADA ORIENTAL	
MATERIAL	MAMPOSTERIA Y CEMENTO	ELEMENTO	MUROS	

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL								
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Grado de lesión			
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	SEVERO	MODERADO			SEVERO	MODERADO	LEVE	LEVE		
		SEGURIDAD	IMPRESIONABLE	CONVENIENTE	NECESARIO			IMPRESIONABLE	CONVENIENTE	NECESARIO	SEVERO	MODERADO	LEVE
CAMBIO DE HUMEDAD						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS							
Cuartheaduras/ Contracción Plástica						Grietas de apoyo							
Contracción por secado						Impactos							
Agregados con retracción						Disgregación							
Ciclos de humedecimiento y secado						Aplastamiento local							
CAMBIO DE TEMPERATURA						Desprendimiento de material	X	X	X	X	X		
Contracción térmica inicial						ABRASION							
Dilatación y contracción (estaciones)						Frotamiento							
Ciclos de descongelamiento y deshielo						Fricción							
Ataque por fuego						Erosión							
DEFORMACIONES IMPUESTAS						Erosión por cavitación							
Tracción pura						ACCION QUIMICA							
Flexión						Carbonatación							
Longitudinales (adherencia)						Ataque de ácido							
Cortante						Ataque de sulfatos							
Torsión						Reacción Alcali agregado							
Punzonamiento						ACCION BIOLOGICA							
Cizalladura						Biodeterioro	X	X	X	X	X	X	
Compresión simple						Biocorrosión de los metales							
Daños Antrópicos						Biodegradación por hidrocarburos							
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS						CORROSION							
Asentamiento del terreno						Química							
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS						Localizada							
Viento						Picadura							
Sismo						Uniforme							
Explosión						Bajo esfuerzo							
						Galvánica							

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

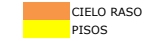
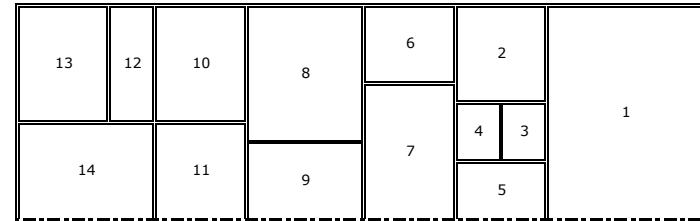
HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 6	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	desprendimiento de material superficial, en el lugar se encontraba una bajante posiblemente por retirar este elemento se haya afectado el material y se de inicio al desprendimiento del mismo.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	FACHADA NORTE	
MATERIAL	MAMPOSTERIA Y CEMENTO	ELEMENTO	MUROS	

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO



ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD



VALORACION VISUAL


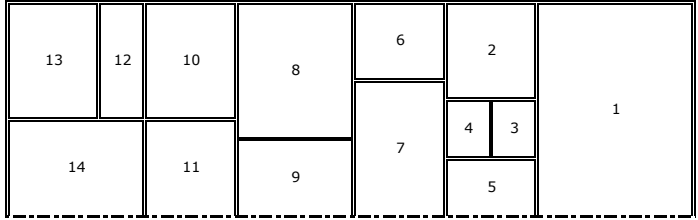
VALORACION VISUAL

CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño					CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño				
		FUNCIONALIDAD SEQUENDAD	ASPECTO IMPRESCINDIBLE	NECESARIO CONVENIENTE	SEVERO	MODERADO			LEVE	FUNCIONALIDAD SEQUENDAD	ASPECTO IMPRESCINDIBLE	NECESARIO CONVENIENTE	SEVERO
CAMBIO DE HUMEDAD							FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS						
Cuartheaduras/ Contracción Plástica							Grietas de apoyo						
Contracción por secado							Impactos						
Agregados con retracción							Disgregación						
Ciclos de humedecimiento y secado							Aplastamiento local						
CAMBIO DE TEMPERATURA							Desprendimiento de material	x	x	x	x	x	x
Contracción térmica inicial							ABRASION						
Dilatación y contracción (estaciones)							Frotamiento						
Ciclos de descongelamiento y deshielo							Fricción						
Ataque por fuego							Erosión						
DEFORMACIONES IMPUESTAS							Erosión por cavitación						
Tracción pura							ACCION QUIMICA						
Flexión							Carbonatación						
Longitudinales (adherencia)							Ataque de ácido						
Cortante							Ataque de sulfatos						
Torsión							Reacción Alcalí agregado						
Punzonamiento							ACCION BIOLOGICA						
Cizalladura							Biodeterioro						
Compresión simple							Biocorrosión de los metales						
Daños Antrópicos							Biodegradación por hidrocarburos						
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS							CORROSION						
Asentamiento del terreno							Química						
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS							Localizada						
Viento							Picadura						
Sismo							Uniforme						
Explosión							Bajo esfuerzo						
							Galvánica						

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 7	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	El material que conforma el cielo se esta desprendiendo de los aleros en varios puntos de la fachada Norte.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	FACHADA NORTE	
MATERIAL	MADERA	ELEMENTO	CIELO RASO ALEROS	

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO/ CONSTRUCCION/ RECORD
	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></div> MUROS</div> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black;"></div> CUBIERTA</div> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #0000FF; border: 1px solid black;"></div> CIMENTACION </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px; margin-left: 20px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFA500; border: 1px solid black;"></div> CIELO RASO</div> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black;"></div> PISOS

- - - FACHADA


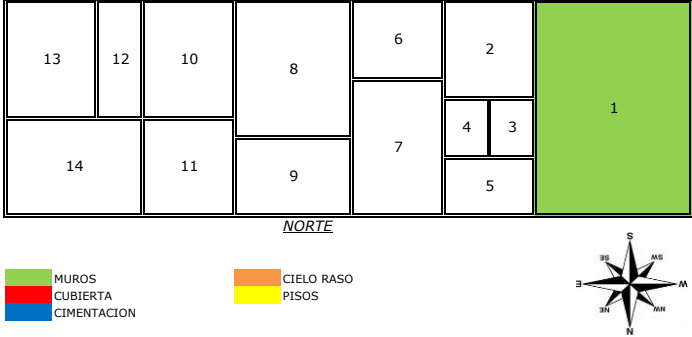


VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL												
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Nivel de recuperación		Grado de lesión		CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño		Nivel de recuperación		Grado de lesión			
		FUNCIONALIDAD	SEGURIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO	CONVENIENTE			SEVERO	MODERADO	LEVE	FUNCIONALIDAD	SEGURIDAD	ASPECTO	IMPRESIONABLE	NECESARIO
CAMBIO DE HUMEDAD								FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS									
Cuarteaduras/ Contracción Plástica								Grietas de apoyo									
Contracción por secado								Impactos									
Agregados con retracción								Disgregación									
Ciclos de humedecimiento y secado								Aplastamiento local									
CAMBIO DE TEMPERATURA								Desprendimiento de material		x	x	x	x	x			
Contracción térmica inicial								ABRASION									
Dilatación y contracción (estaciones)								Frotamiento									
Ciclos de descongelamiento y deshielo								Fricción									
Ataque por fuego								Erosión									
DEFORMACIONES IMPUESTAS								Erosión por cavitación									
Tracción pura								ACCION QUIMICA									
Flexión								Carbonatación									
Longitudinales (adherencia)								Ataque de ácido									
Cortante								Ataque de sulfatos									
Torsión								Reacción Alcalí agregado									
Punzonamiento								ACCION BIOLOGICA									
Cizalladura								Biodeterioro									
Compresión simple								Biocorrosión de los metales									
Daños Antrópicos								Biodegradación por hidrocarburos									
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS								CORROSION									
Asentamiento del terreno								Química									
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS								Localizada									
Viento								Picadura									
Sismo								Uniforme									
Explosión								Bajo esfuerzo									
								Galvánica									

FICHA DE REGISTRO DE DATOS Y VALORACION

HISTORIA CLINICA

DATOS GENERALES		NUMERO DE FICHA	0 1 8	OBSERVACIONES
PACIENTE	Estación de Ferrocarril	FECHA DE REALIZACION	12/09/2014	Espacio inicialmente establecido para uso de Bodega de almacenaje de materiales y equipos, las puertas y ventanas fueron retiradas sin ningún cuidado afectando los marcos, se observa el ataque de insectos en los marcos de las puertas que aún se encuentran en su lugar.
UBICACION	Albán Cundinamarca	LOLIZACION	ESPACIO 1	
MATERIAL	MADERA	ELEMENTO	MARCO PUERTA	

CARACTERIZACION DE LESIONES - REGISTRO FOTOGRAFICO	ESQUEMA PLANO / CONSTRUCCION / RECORD
	

VALORACION VISUAL					VALORACION VISUAL						
CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión	CARACTERISTICAS GENERALES	SINTOMATOLOGIA	Afectación de daño			Grado de lesión
		FUNCIONALIDAD	ASPECTO	IMPRESCINDIBLE				SEVERIDAD	SEVERIDAD	SEVERIDAD	
CAMBIO DE HUMEDAD Cuarteaduras/ Contracción Plástica Contracción por secado Agregados con retracción Ciclos de humedecimiento y secado						FRACTURAS Y APLASTAMIENTOS Grietas de apoyo Impactos Disgregación Aplastamiento local Desprendimiento de material Desprendimiento de materiales					
CAMBIO DE TEMPERATURA Contracción térmica inicial Dilatación y contracción (estaciones) Ciclos de descongelamiento y deshielo Ataque por fuego						ABRASION Frotamiento Fricción Erosión Erosión por cavitación					
DEFORMACIONES IMPUESTAS Tracción pura Flexión Longitudinales (adherencia) Cortante Torsión Punzonamiento Cizalladura Compresión simple Daños Antrópicos						ACCION QUIMICA Carbonatación Ataque de ácido Ataque de sulfatos Reacción Alcali agregado					
DEFLEXIONES Y MOVIMIENTOS Asentamiento del terreno						ACCION BIOLOGICA Biodeterioro Biocorrosión de los metales Biodegradación por hidrocarburos		X	X	X	X
DEFORMACIONES Y COLAPSOS IMPUESTOS Viento Sismo Explosión						CORROSION Química Localizada Picadura Uniforme Bajo esfuerzo Galvánica					