

CODIGO INFORME:
PR-RES-02-B4-72-B-01
 DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 4 - Paredes 18, 19, 20, 22, 23 y 26

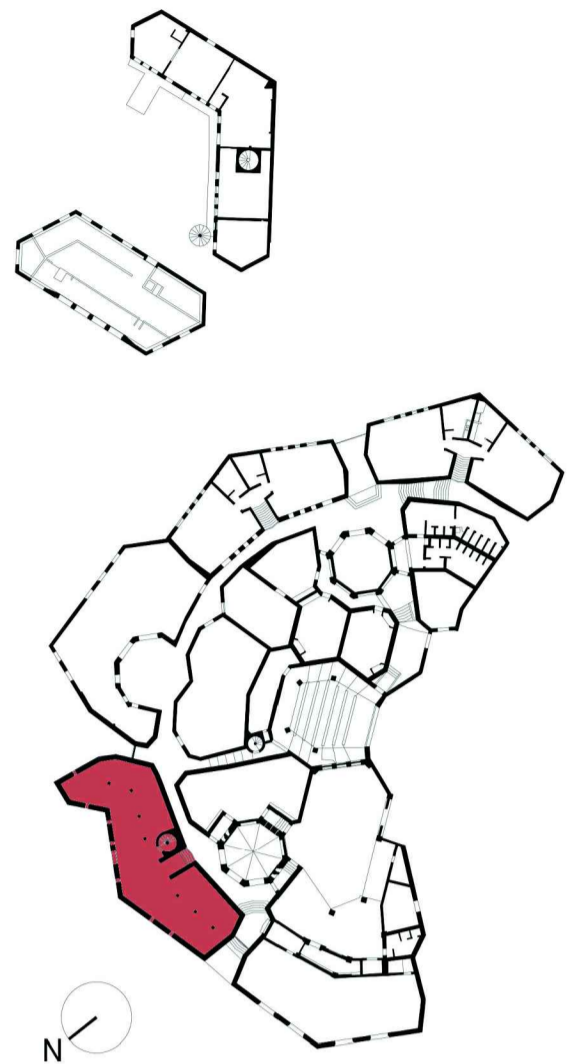
Levantamiento digital y restitución 2D/3D
 Responsable científico: Prof. Alessandro Merlo
 Colaboradores
 Arq. Francesco Frullini
 Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti
 Arq. Giulia Lazzari
 Arq. Elisa Luzzi
 Arq. Michela Notarnicola

Diagnostico de las alteraciones y degradaciones
 Responsable científico: Prof. Susanna Gaccia
 Colaboradores
 Ph.D. Arq. Stefania Aimar
 Ph.D. Arq. Leonardo Germani
 Arq. Francesco Pisani
 Ph.D. Arq. Salvatore Zocco

Análisis de la inestabilidad
 Responsable científico: Prof. Michele Paradiso
 Colaboradores
 Lic. Marco Altamura
 Prof. Stefano Galassi
 Arq. Sara Garuglieri

Técnicas e instrumentos para la gestión de obras de restauración y consolidación
 Responsable científico: Prof. Saverio Mecca
 Colaboradores
 Prof. Letizia Dipasquale
 Ing. Vito Getuli

Modelo de información de la construcción (BIM)
 Responsable científico: Prof. Carlo Biagini
 Colaborador
 Ph.D. Ing. Vincenzo Donato

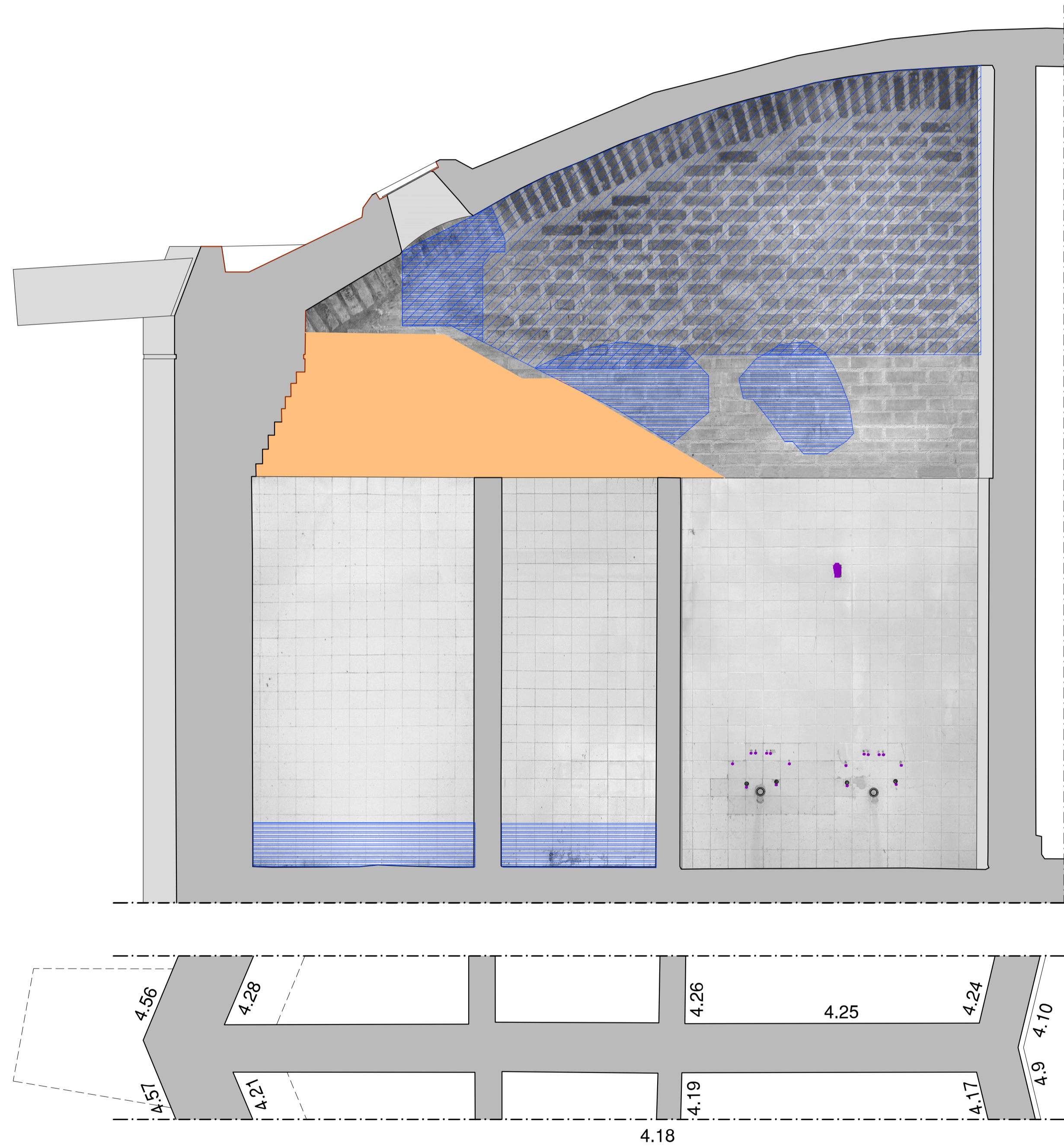


escala : 1:20
 Tamaño: A1
 0 5 10 15 20 m

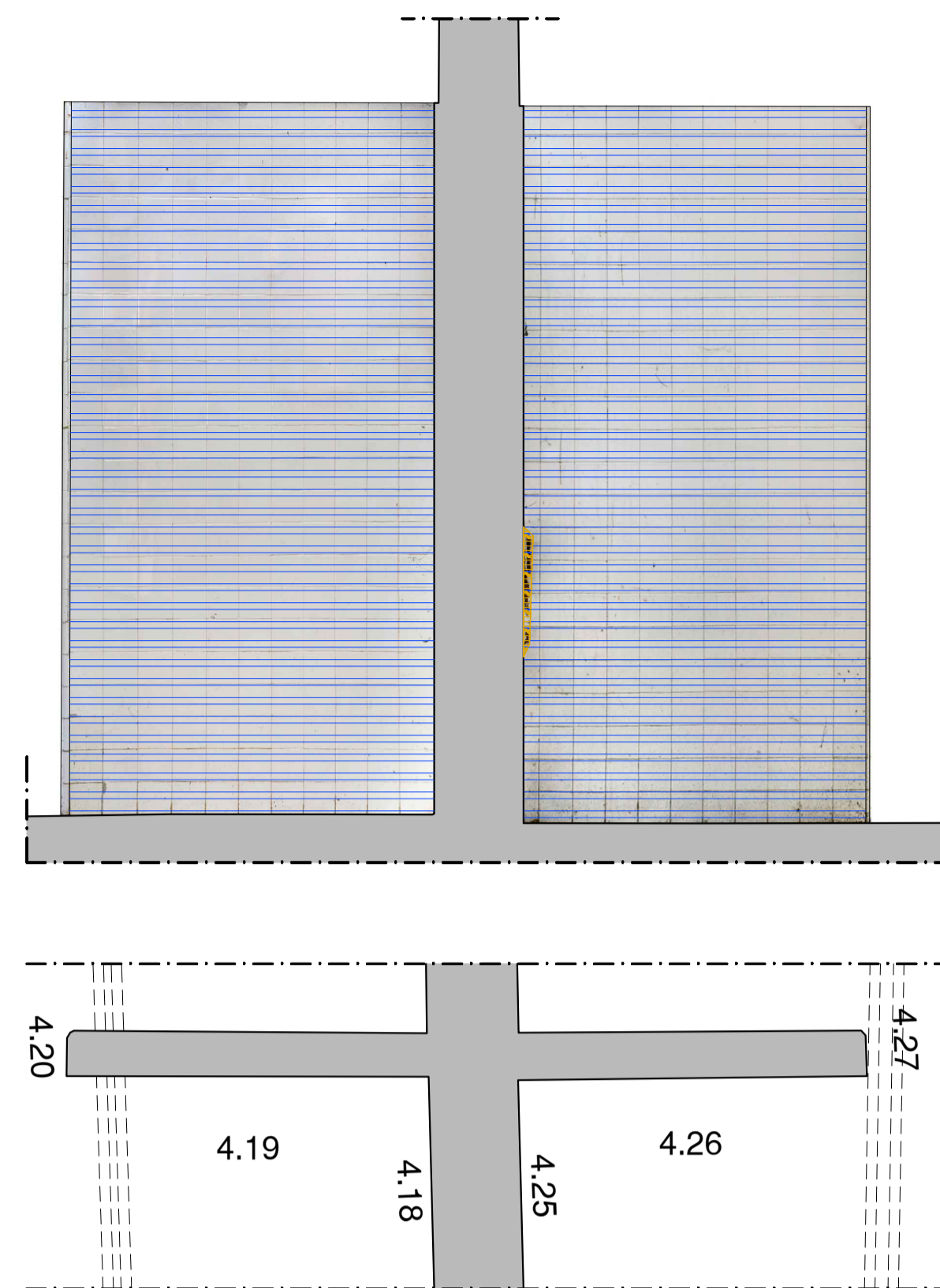


Legenda degradaciones y alteraciones

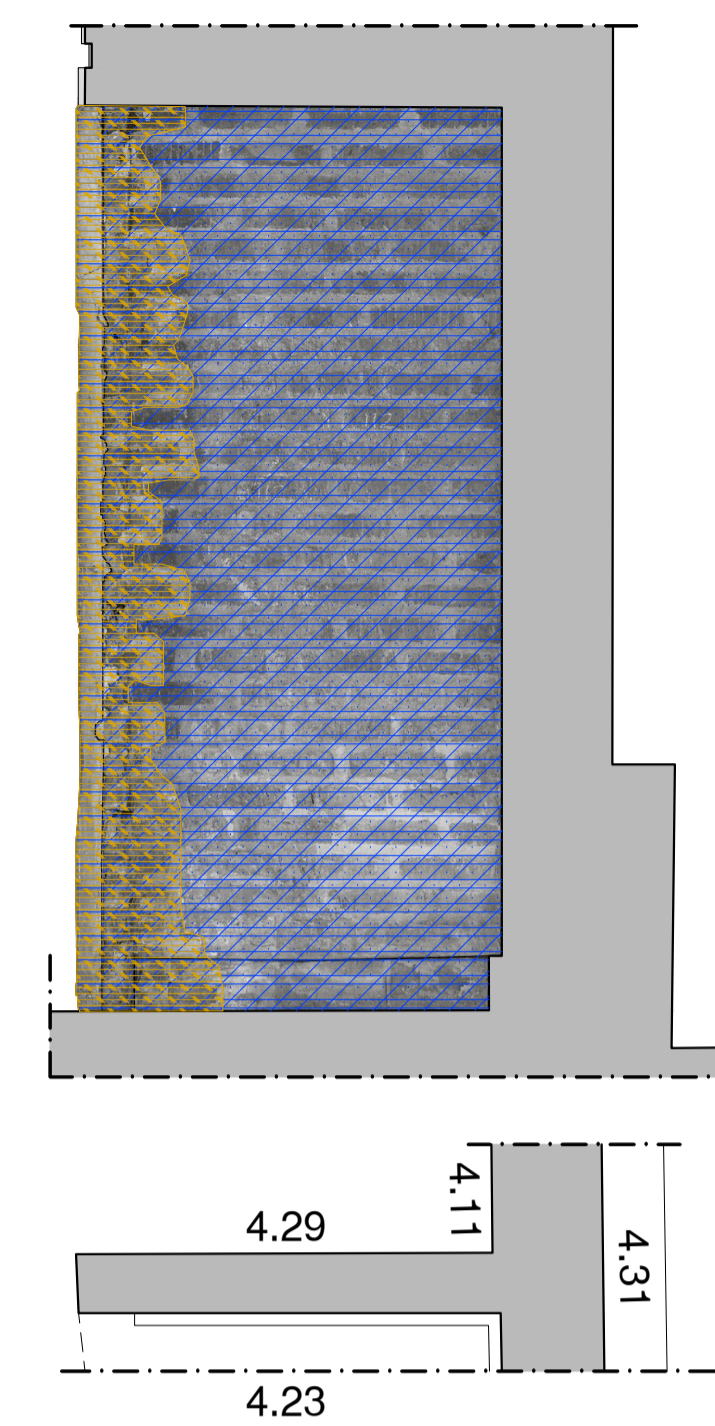
<p>Figura & Deformación</p> <ul style="list-style-type: none"> Grieta Fisura Deformación <p>Concreto</p> <ul style="list-style-type: none"> Falta de continuidad en la colocación Nidos de abejas Popout <p>Degradación antrópica</p> <ul style="list-style-type: none"> Degradación antrópica Adición / agregación incompatible <p>Desprendimiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Abolsamiento Desprendimiento Disgregación Pulverización 	<p>Características inducidas por pérdida de materia</p> <ul style="list-style-type: none"> Erosión Corte / Incisión Pérdida de material Perforación <p>Alteración cromática & depositó</p> <ul style="list-style-type: none"> Depositó superficial Alteración cromática Mancha de humedad Mancha Efflorescencia Concreción Film / Película Graffitis Pátina de óxido de hierro Coladura Humedad ascendente 	<p>Colonización biológica</p> <ul style="list-style-type: none"> Colonización biológica/ Ataque biológico Vegetación <p>Corrosión de metales</p> <ul style="list-style-type: none"> Puntos oxidados Fisura Delaminación Desconchado
--	--	---



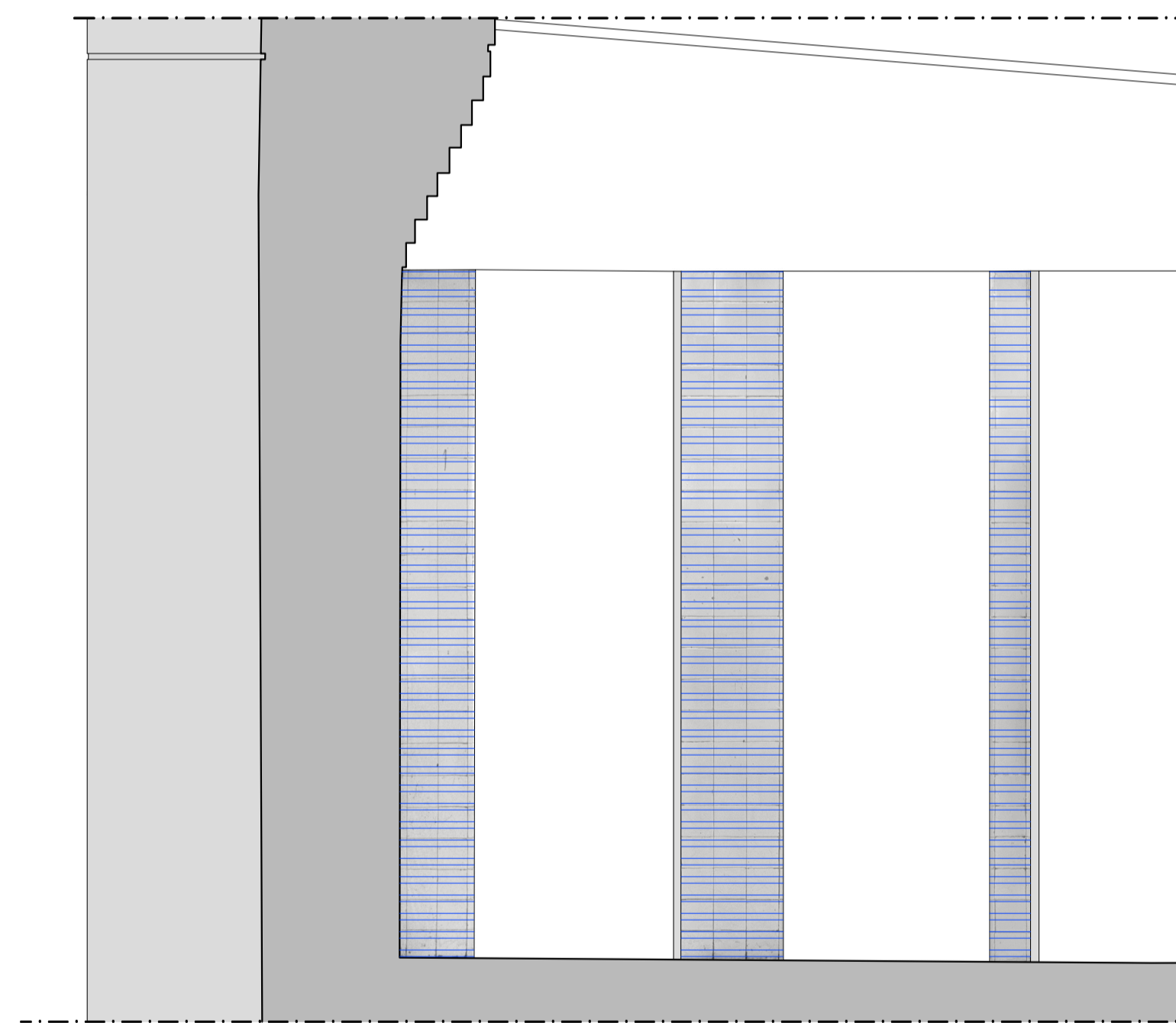
Pared 18



Paredes 19 y 26

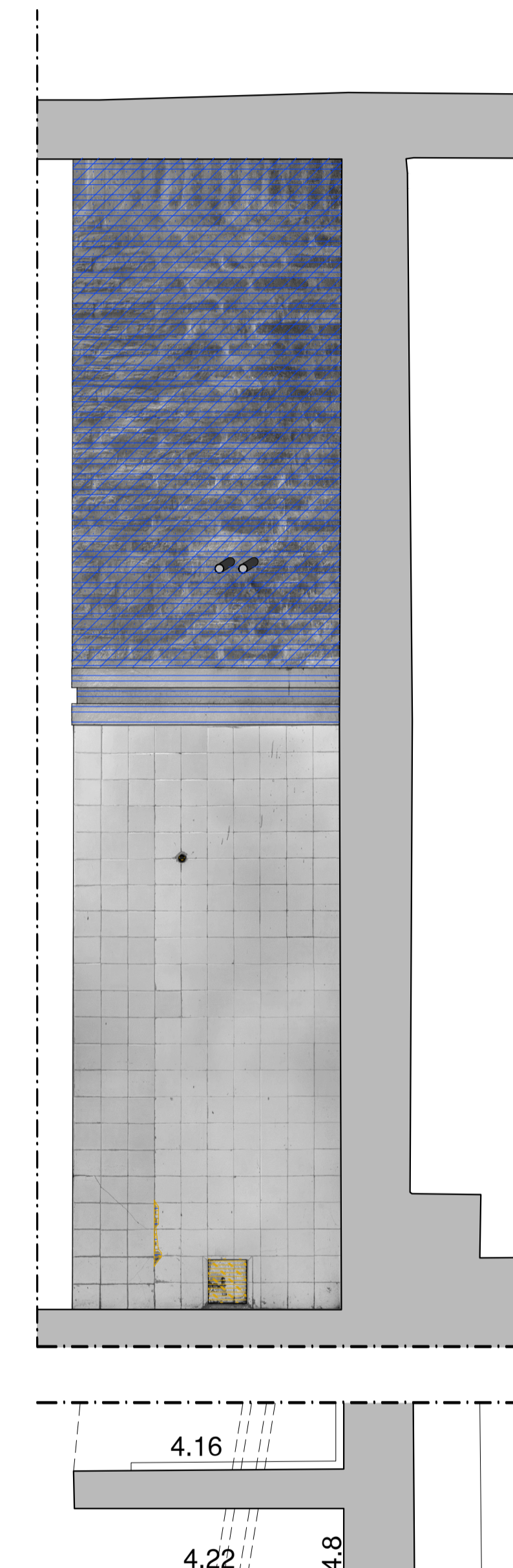


Pared 23



Pared 20

4.20



Pared 22