

CÓDIGO INFORME:
PR-RES-02-B5-107-B-01
DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 5 - Paredes 20, 21, 22, 23 y 28

Levantamiento digital y restitución 2D/3D

Responsable científico: Prof. Alessandro Merto

Colaboradores

Arq. Francesco Pulini
Ph.D. Arq. Gelsi Lavoratti

Arq. Giulio Lazzari

Arq. Elisa Luzzi

Arq. Michela Notaricola

Diagnóstico de las alteraciones y degradaciones

Responsable científico: Prof. Susanna Caccia

Colaboradores

Ph.D. Arq. Stefania Almar
Ph.D. Arq. Leonardo Germani

Arq. Francesco Pisani

Ph.D. Arq. Salvatore Zocco

Análisis de la instabilidad

Responsable científico: Prof. Michele Paradiso

Colaboradores

Lic. Marco Altamura

Prof. Stefano Galassi

Arq. Sara Garguñeri

Técnicas e instrumentos para la gestión de obras de restauración y consolidación

Responsable científico: Prof. Saverio Mecca

Colaboradores

Prof. Letizia Dipasquale

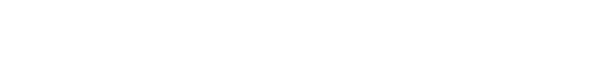
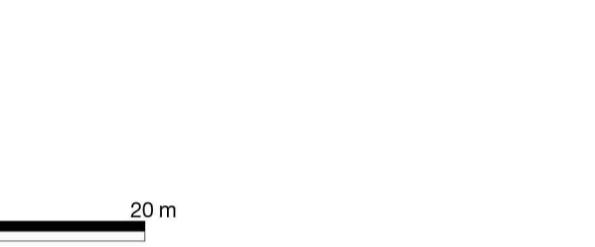
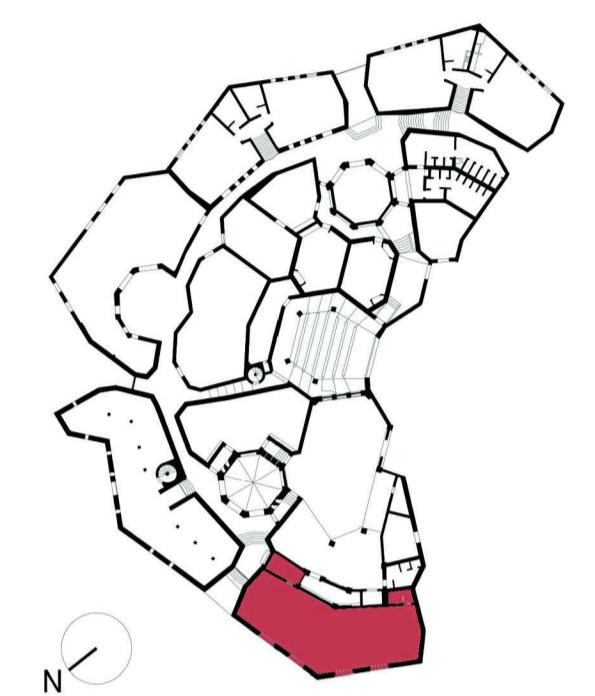
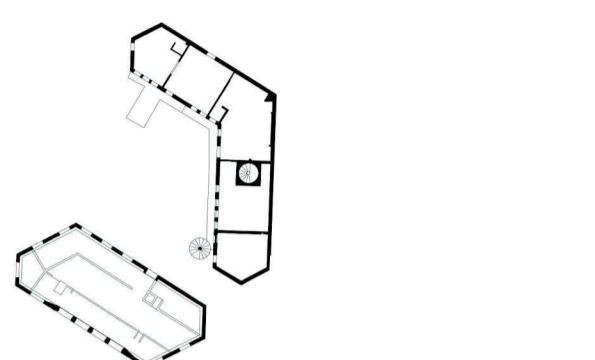
Ing. Vito Gettu

Modelo de información de la construcción (BIM)

Responsable científico: Prof. Carlo Biagini

Colaborador

Ph.D. Ing. Vincenzo Donato



Leyenda degradaciones y alteraciones

Fisura & Deformación

Grieta

Fisura

Deformación

Falta de continuidad en la colocación

Nidos de abejas

Popout

Degradación antrópica

Degradación antrópica

Adición / agregación incompatible

Desprendimiento

Abolsamiento

Desprendimiento

Disgregación

Pulverización

Características inducidas por pérdida de materia

Erosión

Corte / Incisión

Pérdida de material

Perforación

Colonización biológica

Colonización biológica/ Ataque biológico

Vegetación

Fisura

Delaminación

Desconchado

Corrosión de metales

Puntos oxidados

Fisura

Delaminación

Desconchado

Alteración cromática & depósito

Depósito superficial

Alteración cromática

Mancha de humedad

Eflorescencia

Concreción

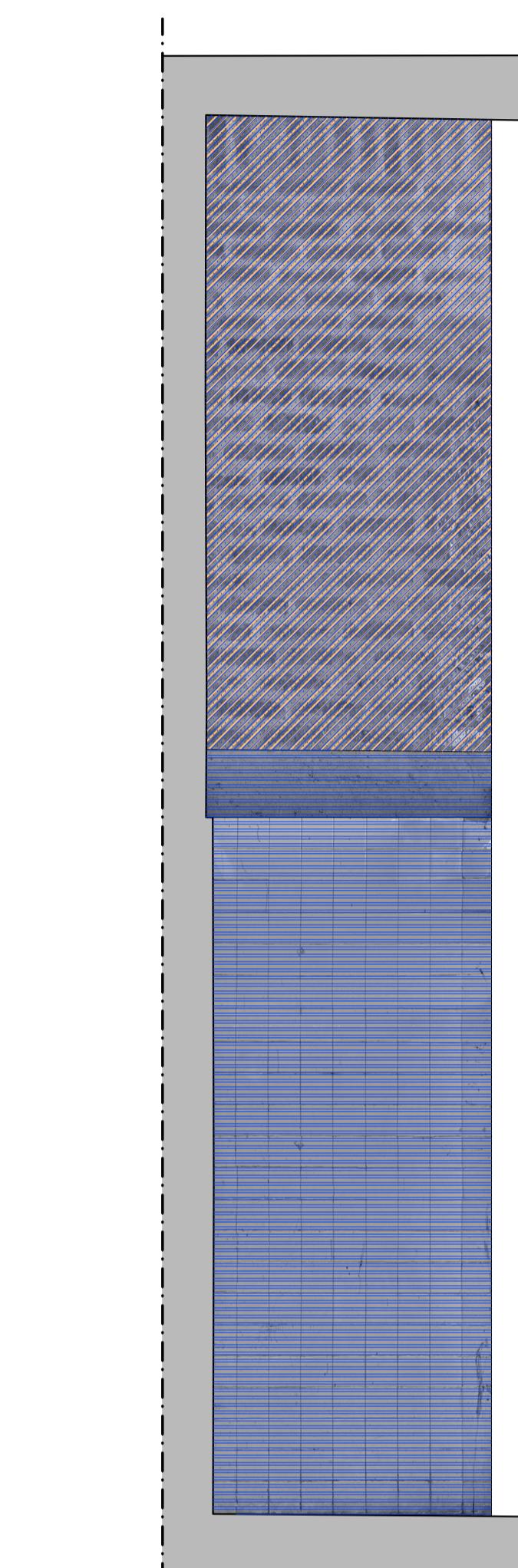
Film / Película

Graffiti

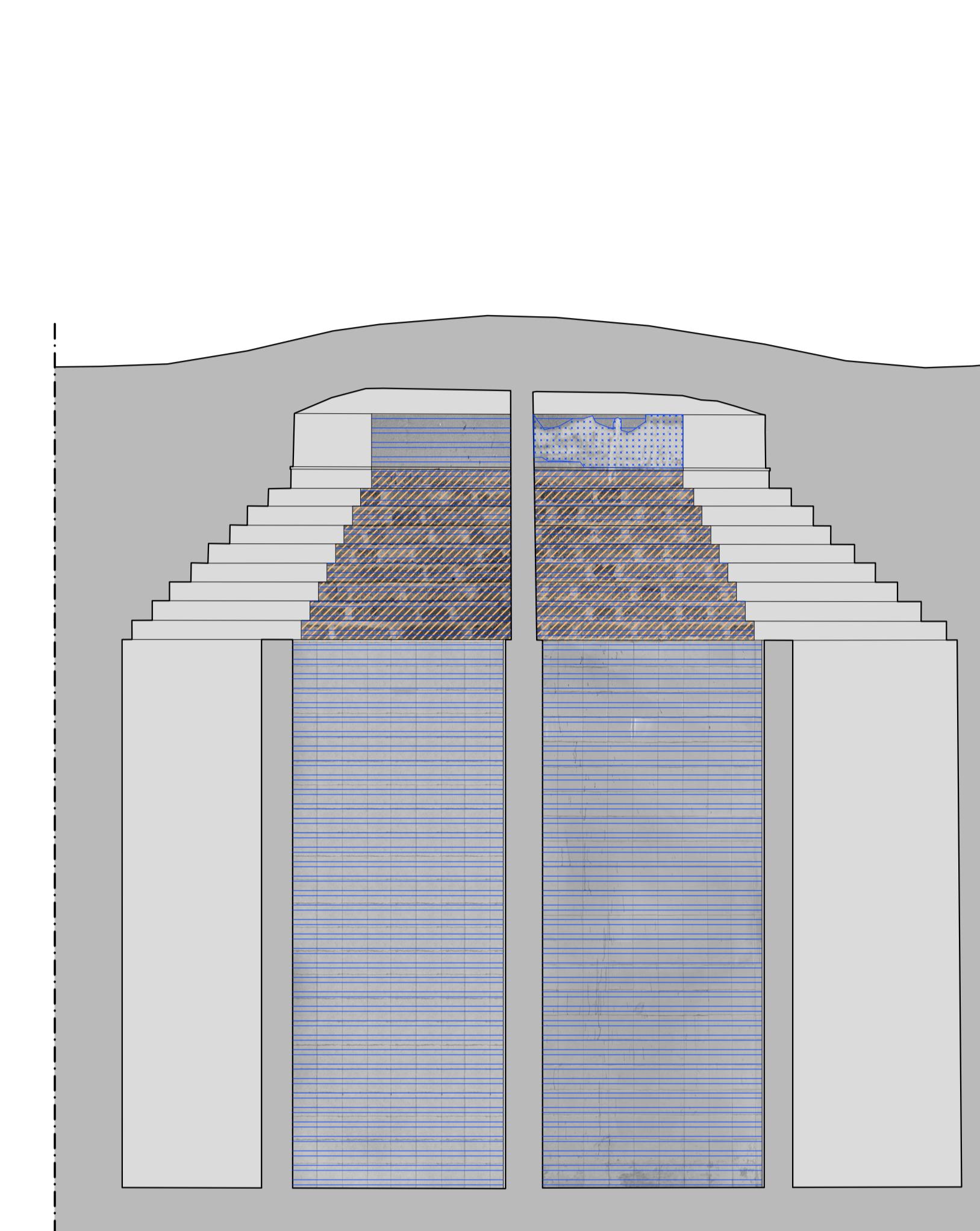
Pátina de óxido de hierro

Coladura

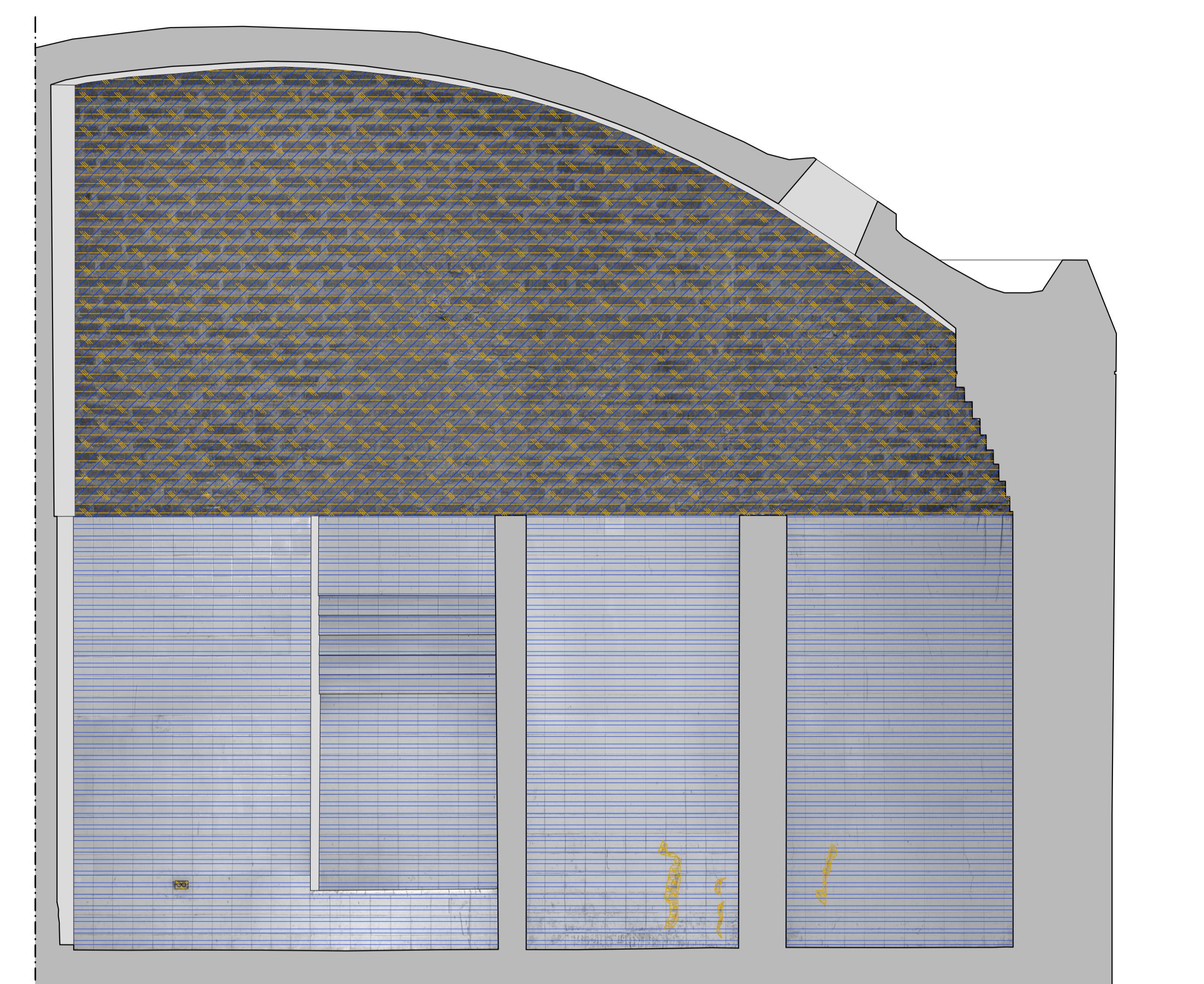
Humedad ascendente



Pared 20



Paredes 22 y 28



Pared 23