

Simone Tulumello

Fearscapes

Sentimenti di paura, retoriche sulla sicurezza e pianificazione urbana nella città contemporanea

Relatore: Prof. Arch. Francesco Lo Piccolo

Correlatore: Dr. João Seixas, Instituto de Ciências Sociais, Universidade de Lisboa



Appendici

Dottorato di Ricerca in Pianificazione Urbana e Territoriale (ICAR 21)

Coordinatore: Prof. Arch. Francesco Lo Piccolo

XXIII ciclo

Università degli Studi di Palermo. Dipartimento d'Architettura. Sezione Città, Territorio, Paesaggio.

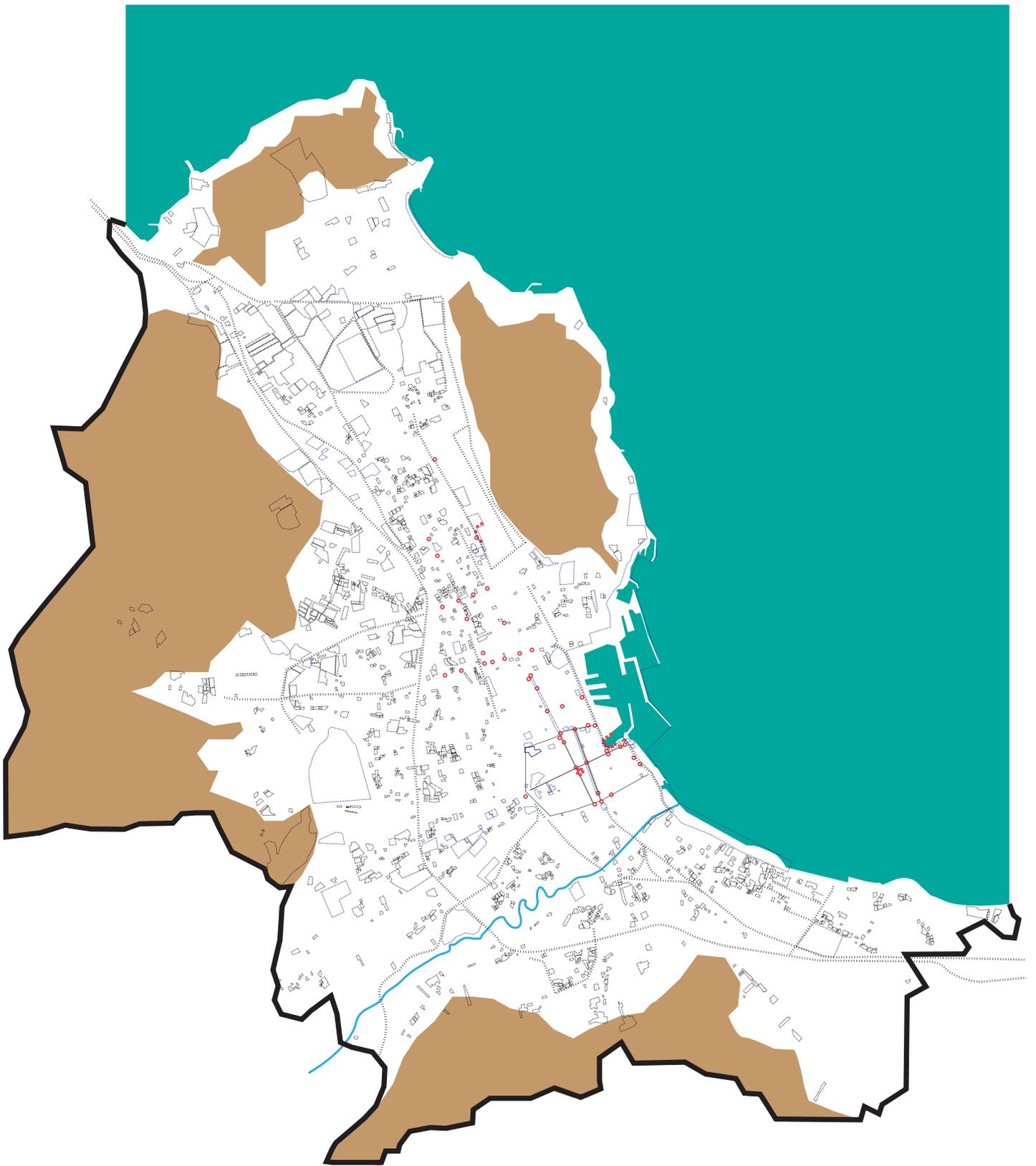
Appendice A. Regesto delle interviste e degli incontri informali

Palermo

17/02/11	Salvatore Riso	Residente quartiere Zen. Presidente associazione Lievito Onlus	Formale
23/02/11	Andrea Baio, Antonio Passalacqua	Comitato Mobilita Palermo	Formale
24/02/11	Sebastiano Monaco	Architetto, progettista nuovo Palazzo di Giustizia	Formale
28/02/11	Ela Polizzi	Assistente sociale, Ufficio di Servizio Sociale per Minorenni di Palermo del Ministero di Giustizia	Formale
01/03/11	Emilio Arcuri	Consigliere comunale, dal 1994 al 2000 assessore al Centro Storico, dal 1997 al 2000 assessore all'Urbanistica, Comune di Palermo	Formale
07/03/11	Francesco Di Giovanni	Presidente associazione Inventare Insieme. Dal 1993 al 1997 consigliere comunale, Comune di Palermo	Formale
13/03/11	Maria Lo Bianco	Residente lottizzazione in via Giuseppe Lanza di Scalea	Formale
14/03/11	Giuliano Pignoletto	Commissario, Polizia Municipale. Responsabile del trattamento dei dati personali, sistema di videosorveglianza del territorio comunale	Informale
16/03/11	Giulia Bonafede	Ricercatore, Facoltà di Architettura. Nel 2005 partecipa alle attività della Rete Interistituzionale dello Zen	Informale

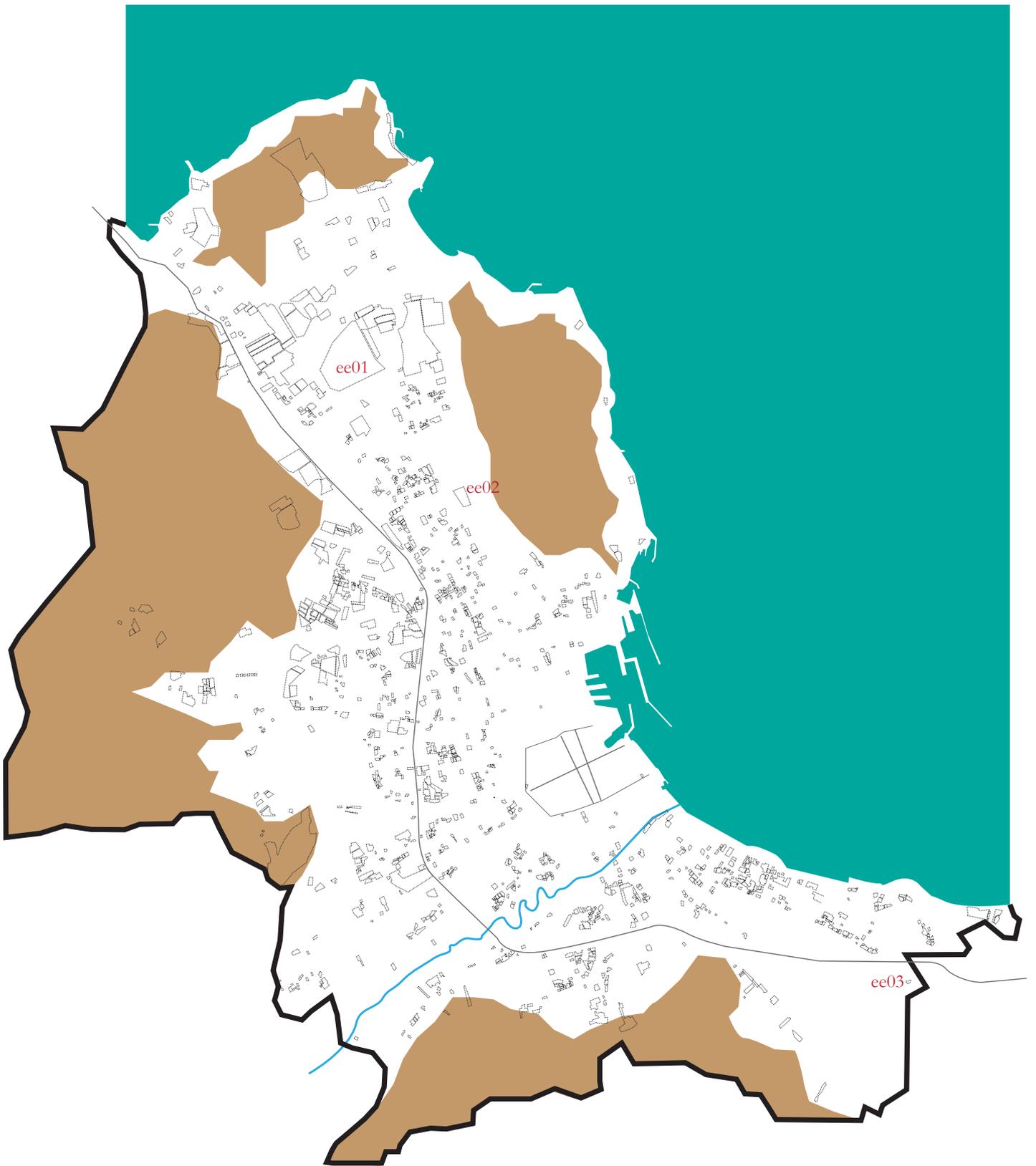
Lisboa

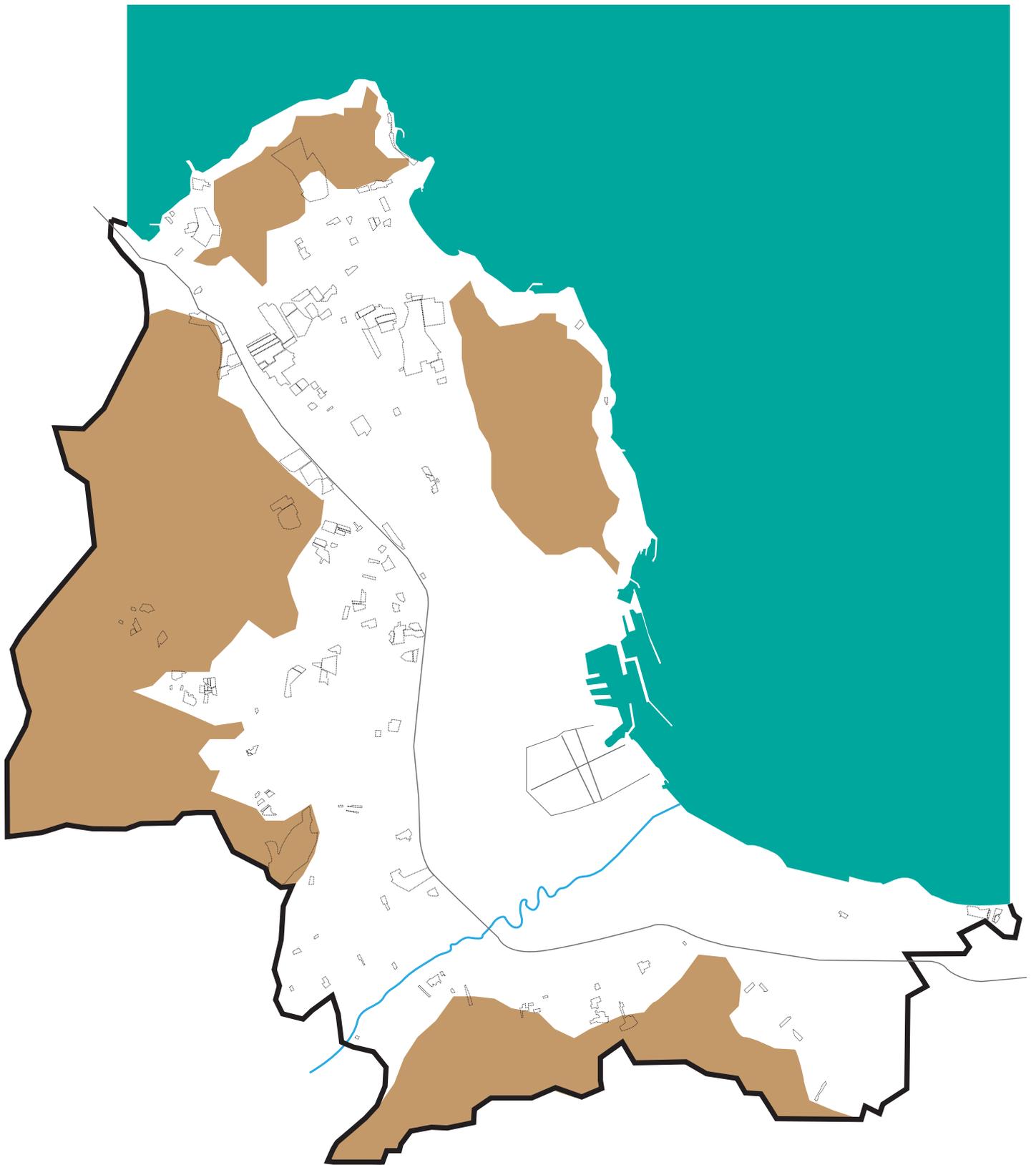
13/05/11	Miguel Quintas	<i>Operations manager</i> , centro commerciale Colombo, Sonae Sierra	Informale
23/05/11	Vitór Carmo	Architetto, Unidade de Projecto Bairro Alto e Bica, Câmara Municipal de Lisboa	Informale
31/05/11	Belino Costa	Presidente Associação Comerciantes Bairro Alto	Formale
02/06/11	João Veiga Gomes	Architetto, Viver Marvila, Câmara Municipal de Lisboa	Informale
24/06/11	Sandra Rodrigues	Architetto, Departamento de Planeamento Urbano, Câmara Municipal de Lisboa	Informale
11/07/11	Ricardo Almeida	Consulente dell'assessore alla Protezione Civile, Câmara Municipal de Lisboa	Informale
01/08/11	Alzira Costa	Residente Bairro da Quinta da Luz. Ex presidente dell'associazione dei residenti	Formale
08/09/11	Vitor Reis da Cruz	Ingegnere, dirigente Divisão Gestão de Tráfego, Departamento de Gestão da Mobilidade e Tráfego, Câmara Municipal de Lisboa	Informale



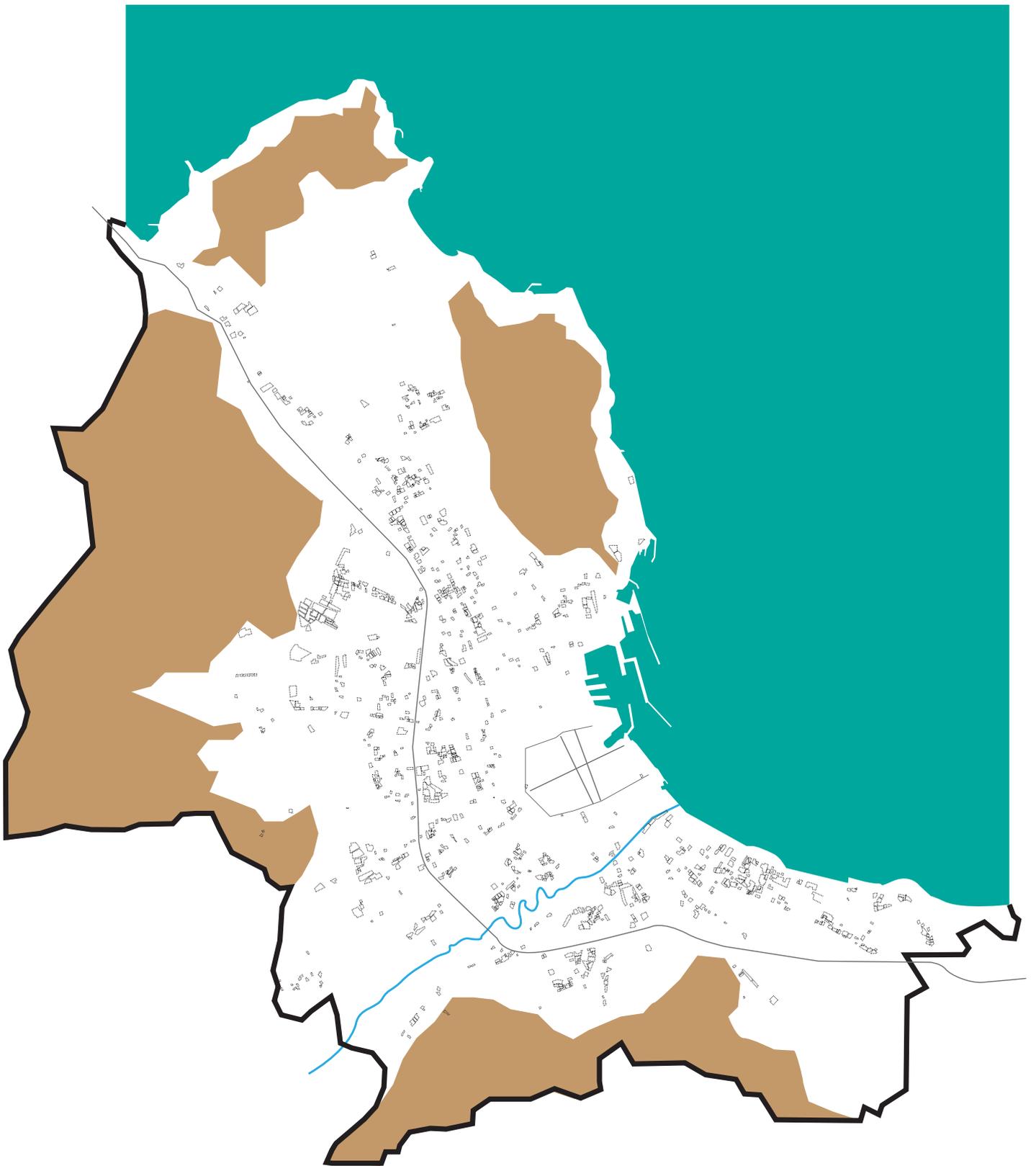
0. Mappa d'unione: Fearscales a Palermo

Appendice B1. Mappa dei Fearscales a Palermo

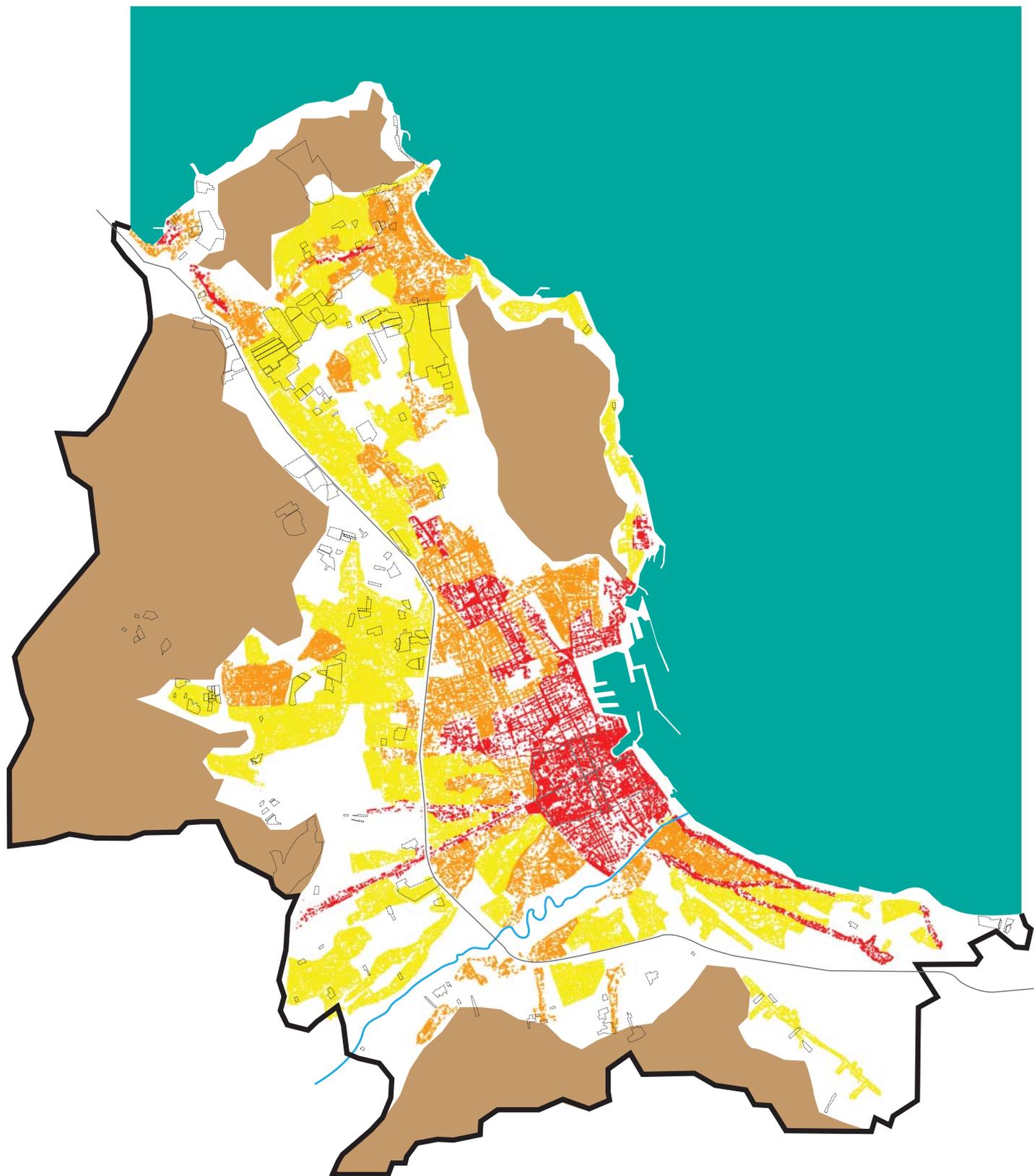




2. Recinto. Auto-esclusione. Tipo 1: lottizzazioni recintate

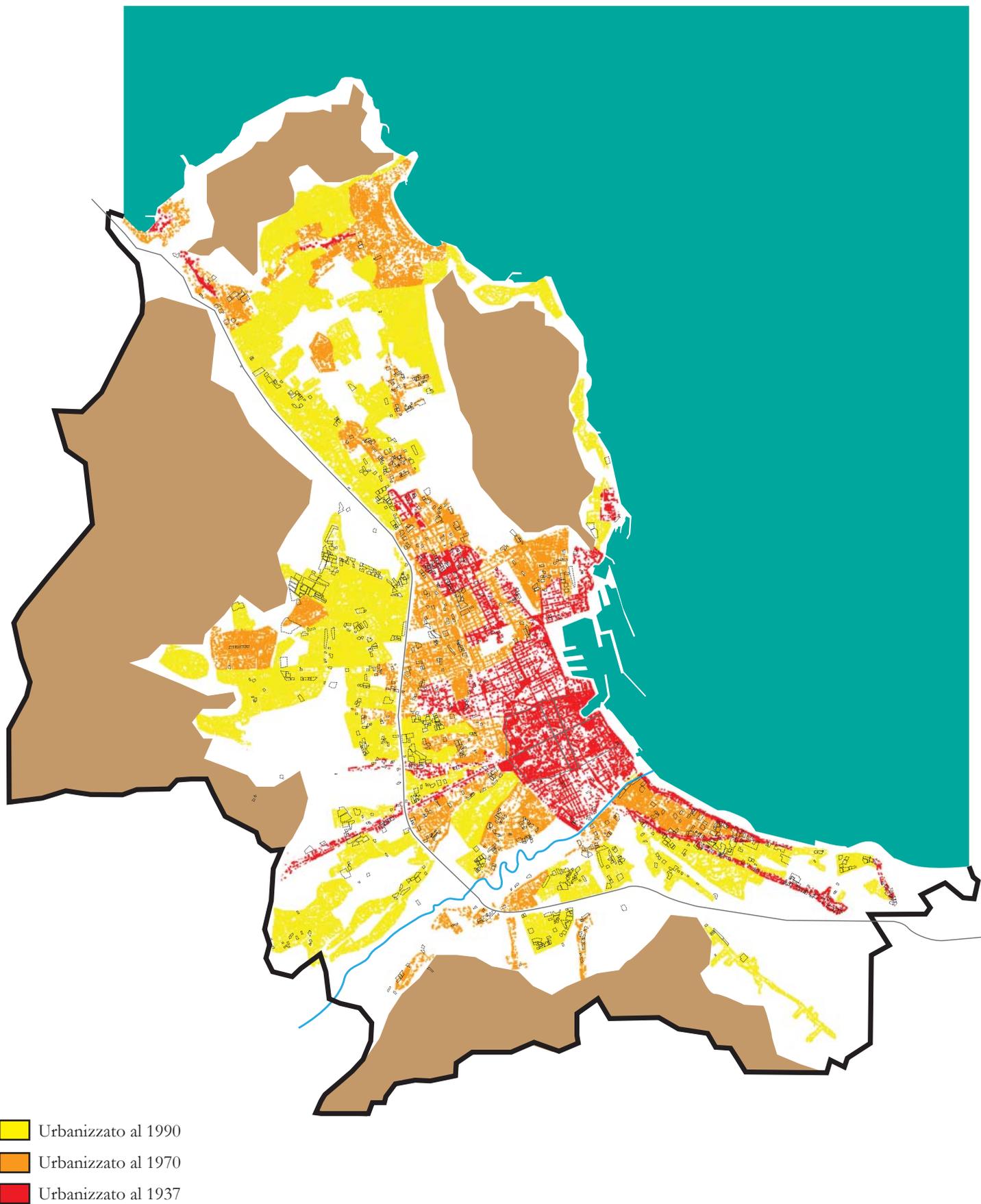


3. Recinto. Auto-esclusione. Tipo 2: condomini recintati

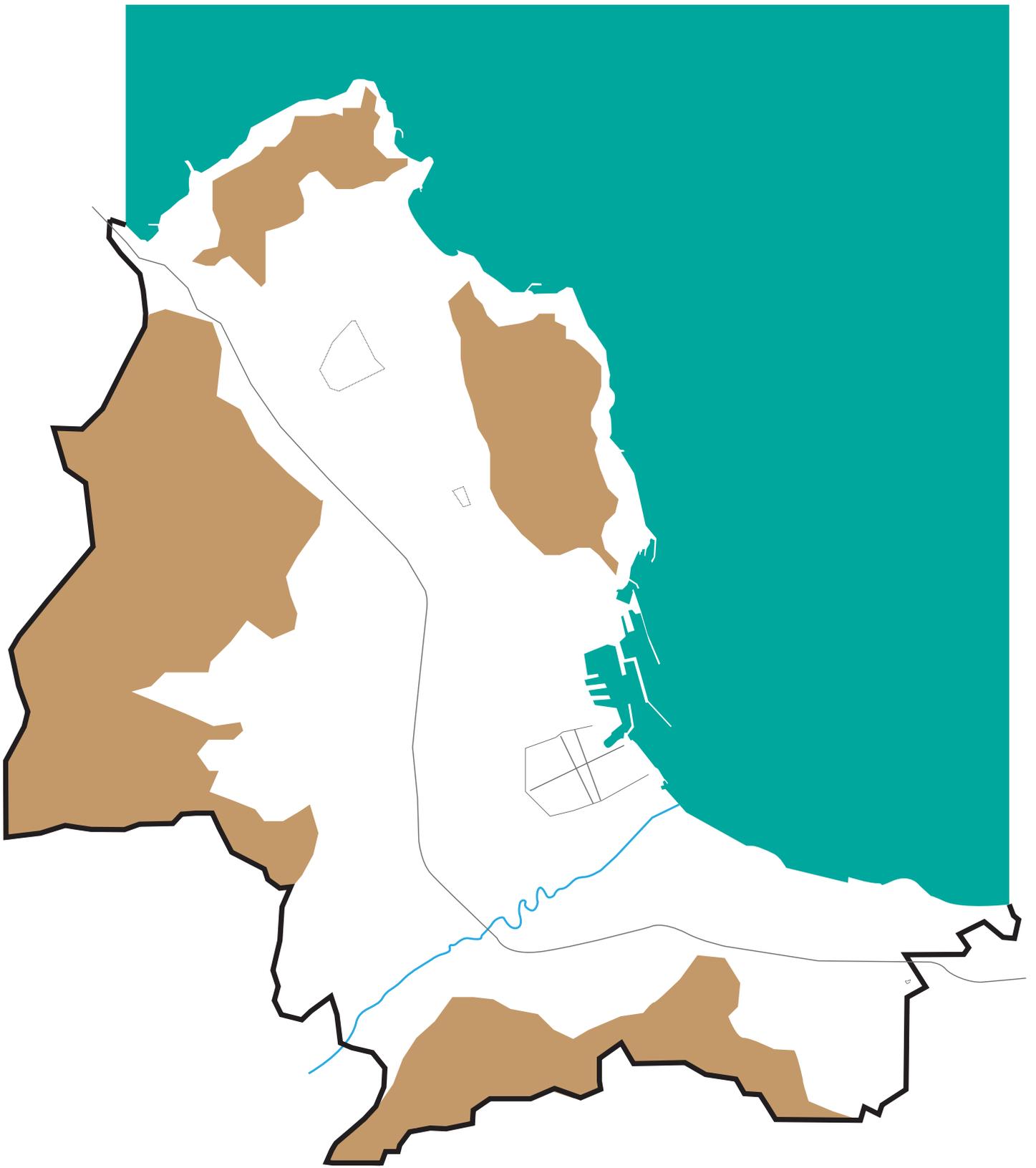


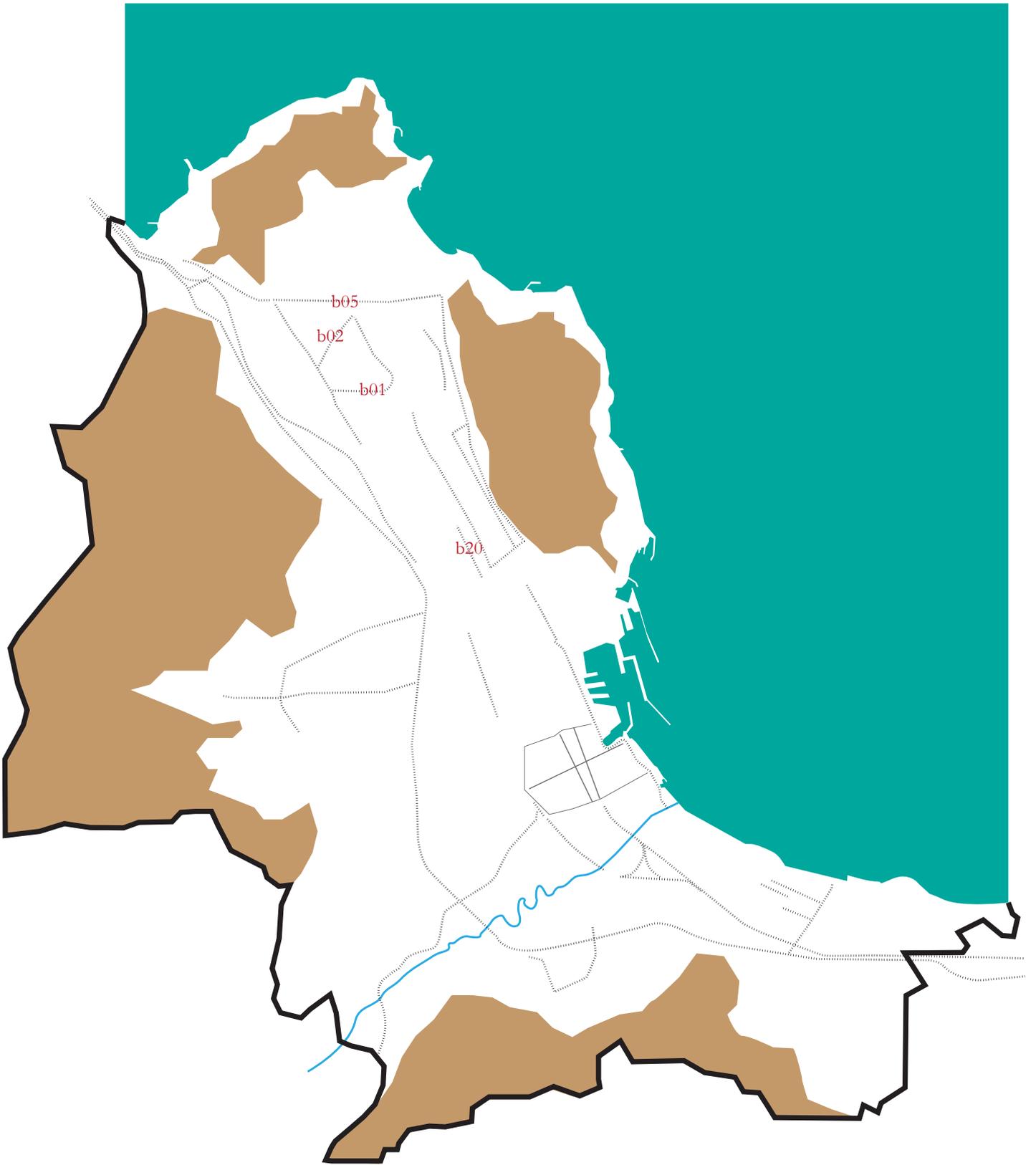
- Urbanizzato al 1990
- Urbanizzato al 1970
- Urbanizzato al 1937

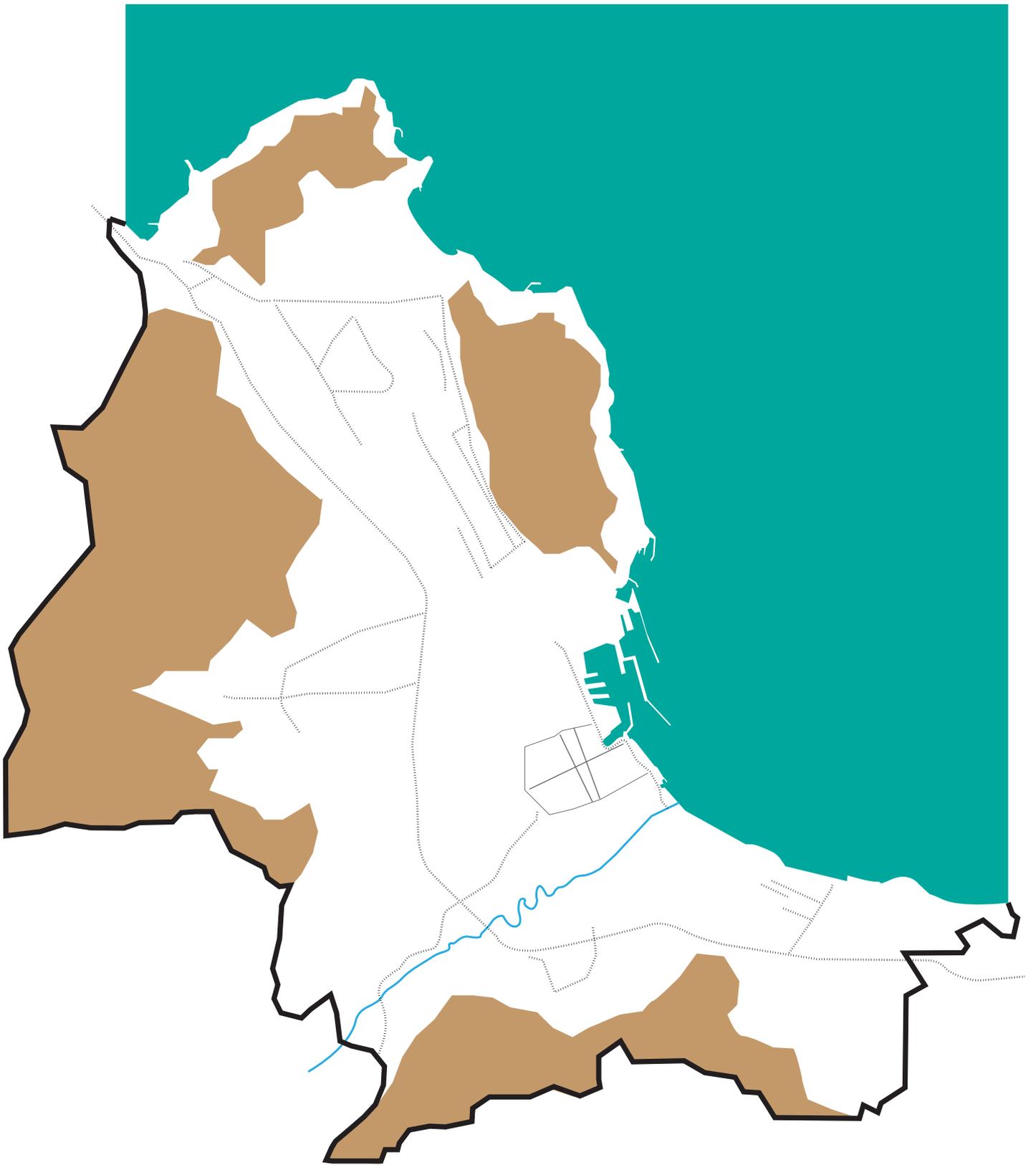
4. Recinto. Auto-esclusione: tipo 1 + evoluzione storica



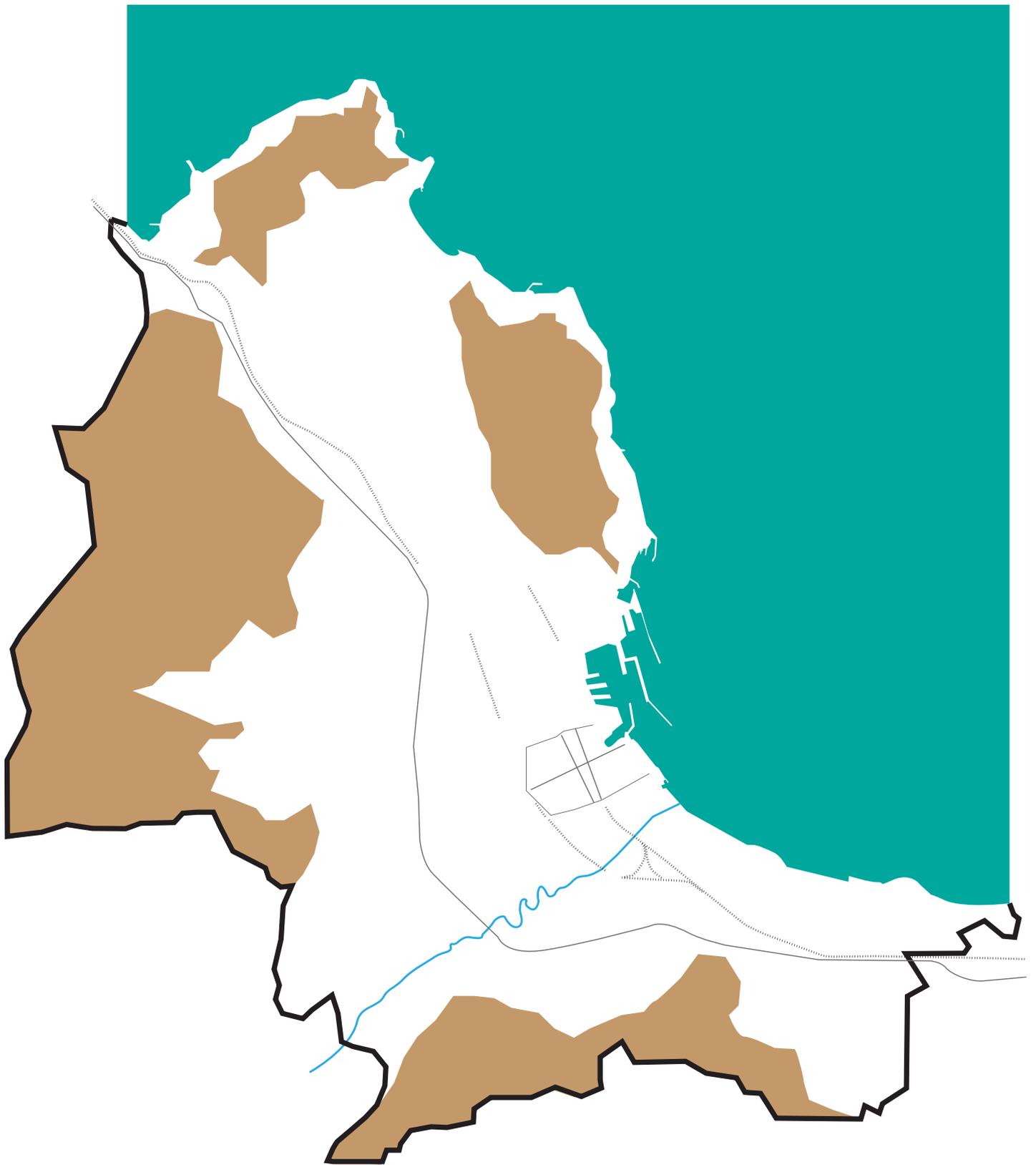
5. Recinto. Auto-esclusione: tipo 2 + evoluzione storica



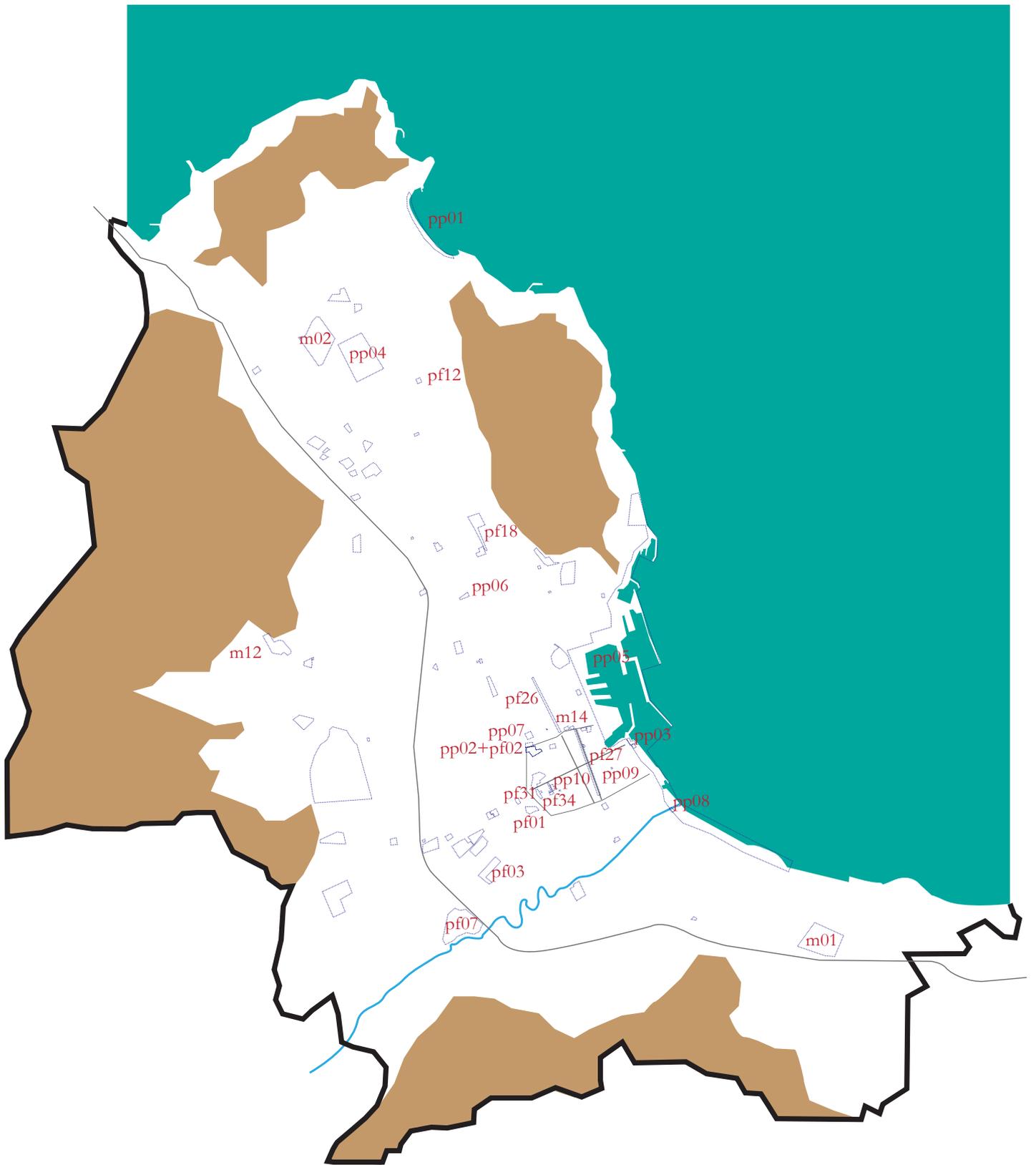


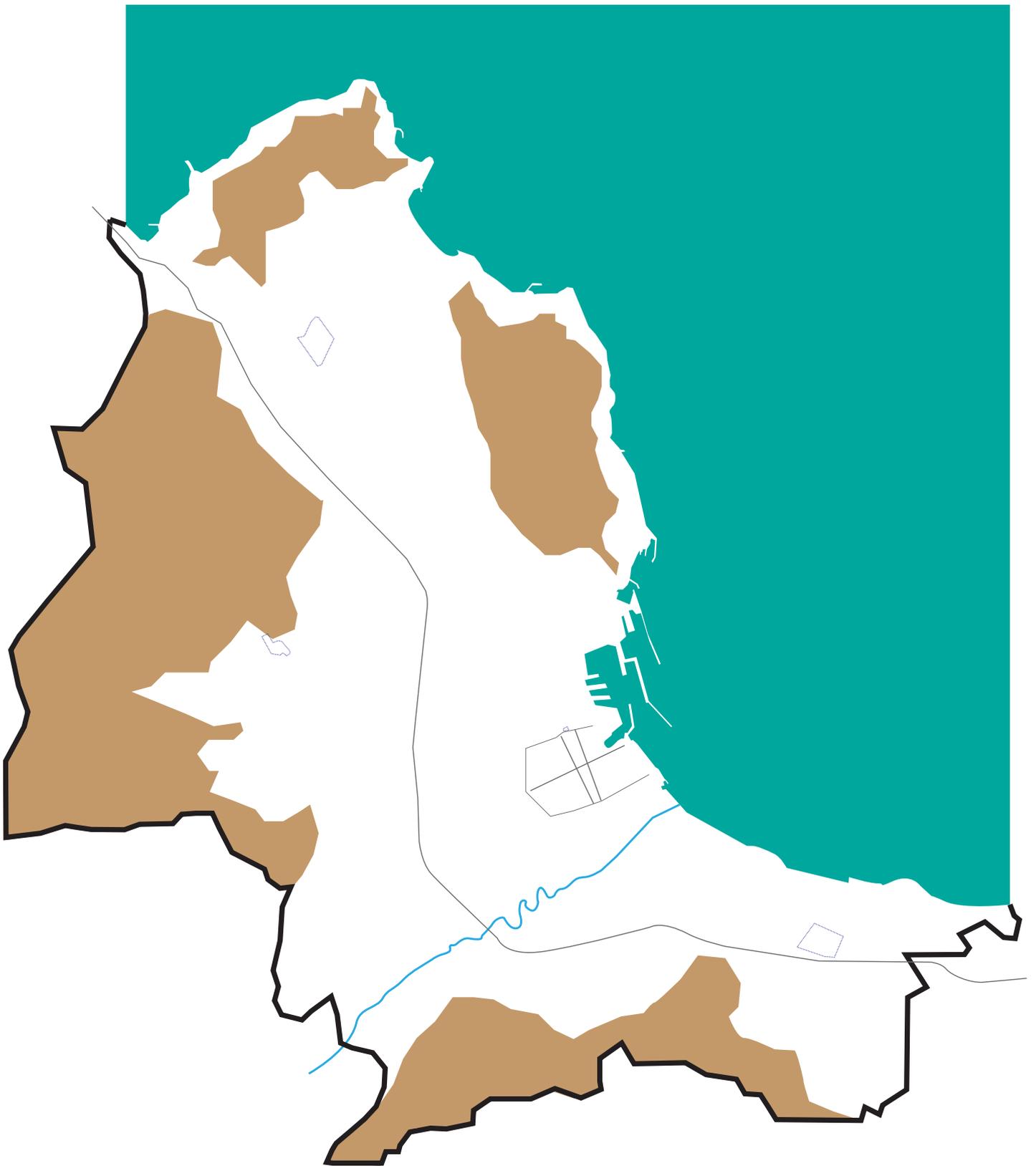


8. Barriera. Tipo 1: infrastrutture stradali

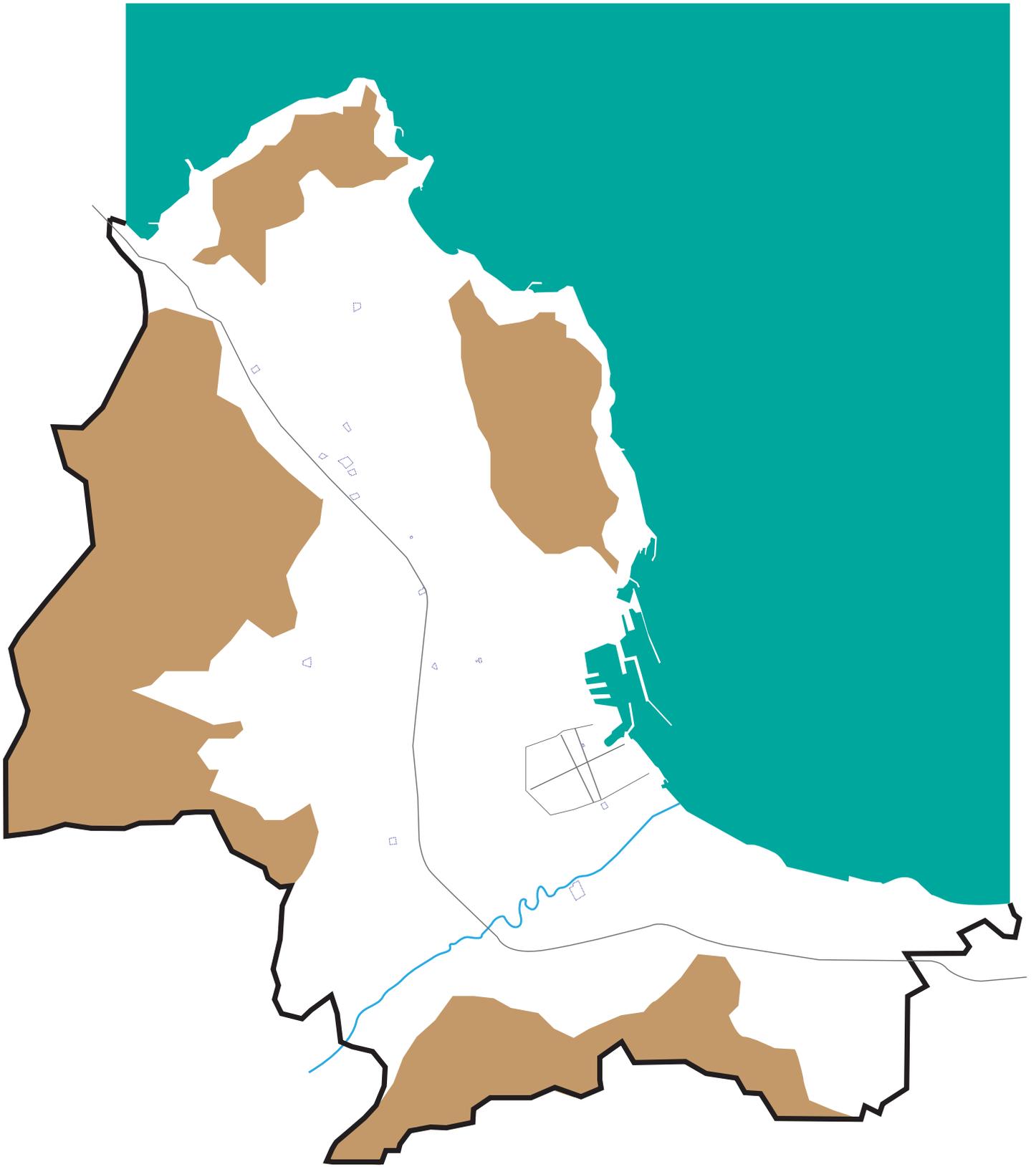


9. Barriera. Tipo 2: infrastrutture ferroviarie

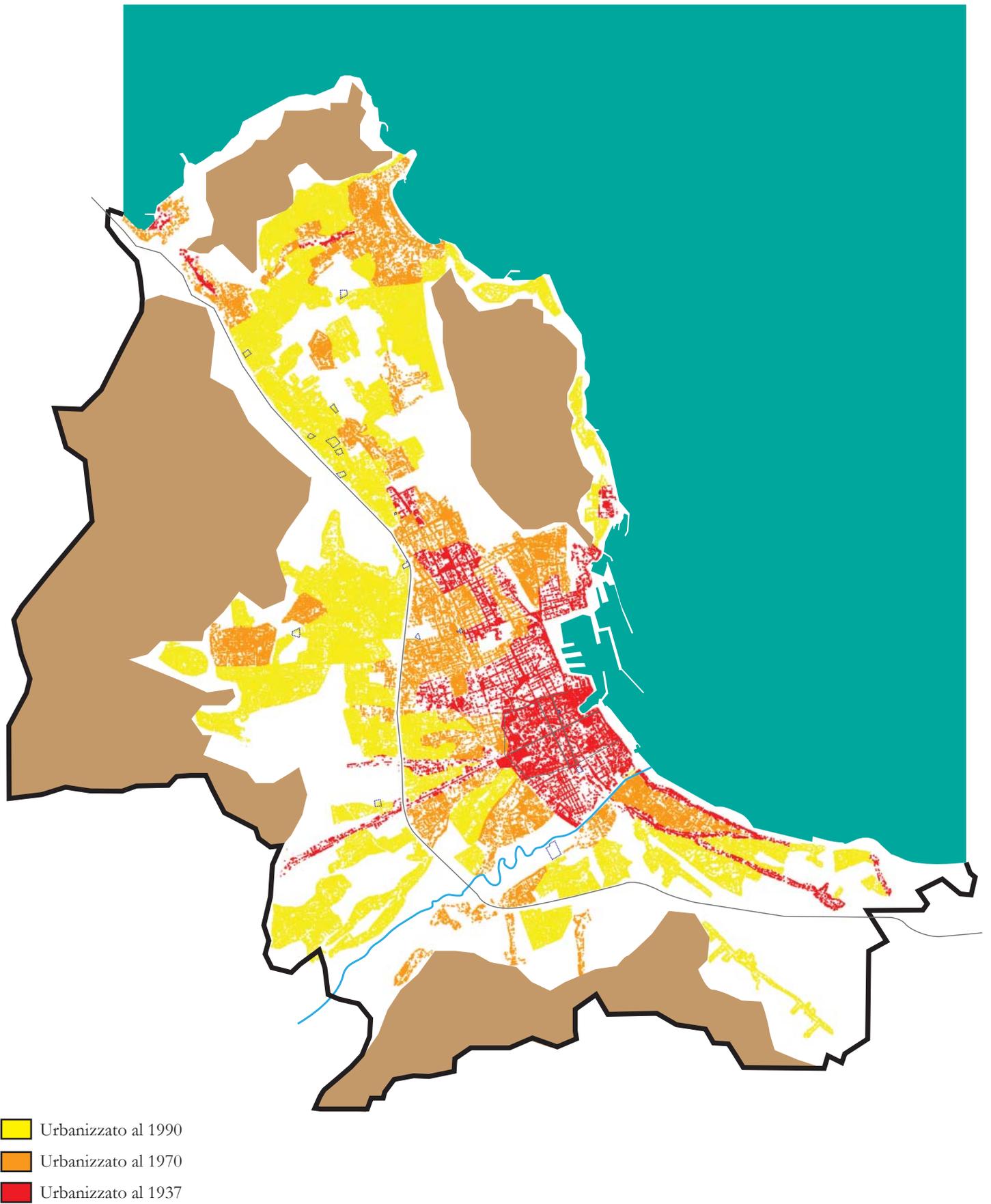




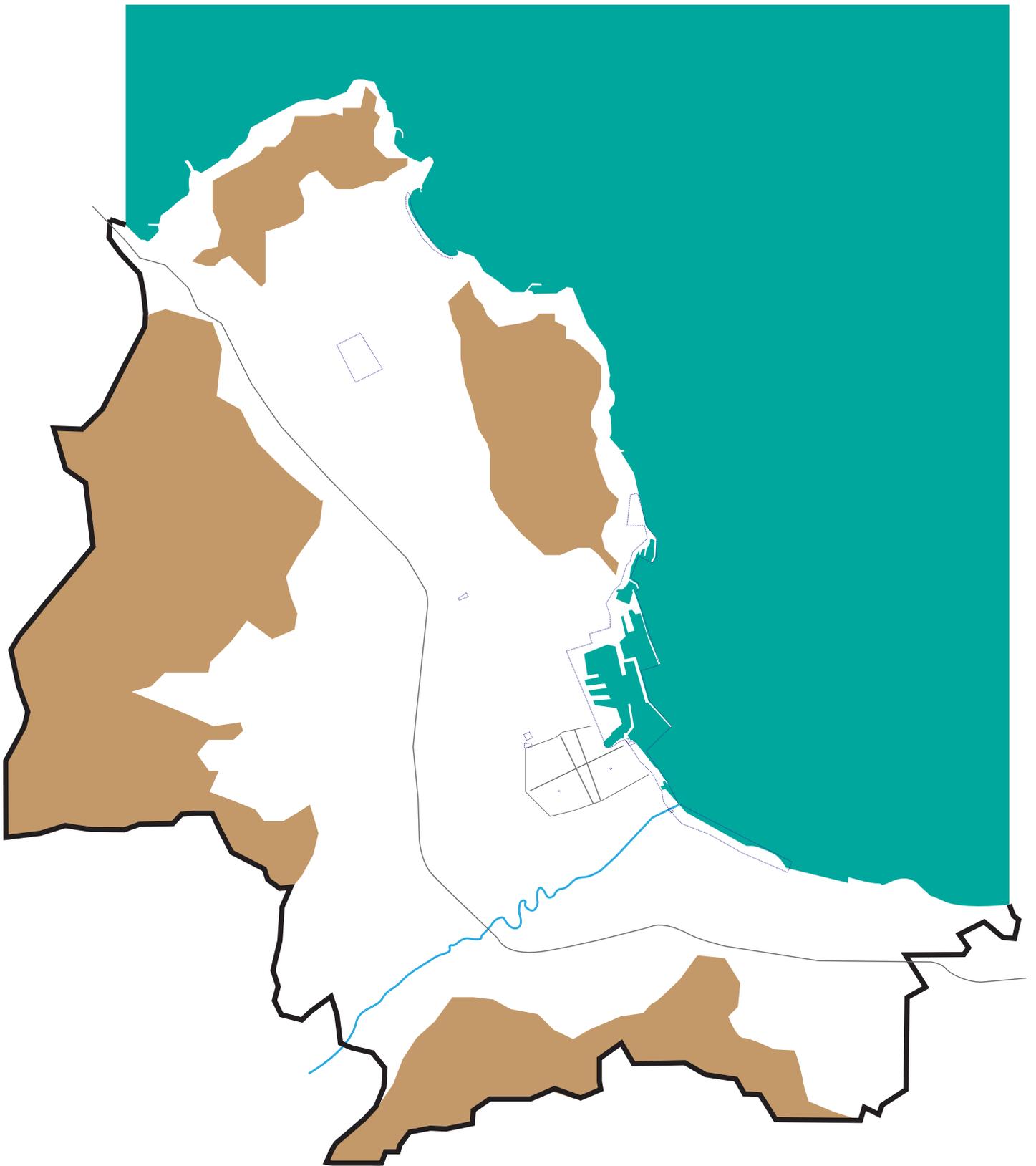
11. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 1: *mall*

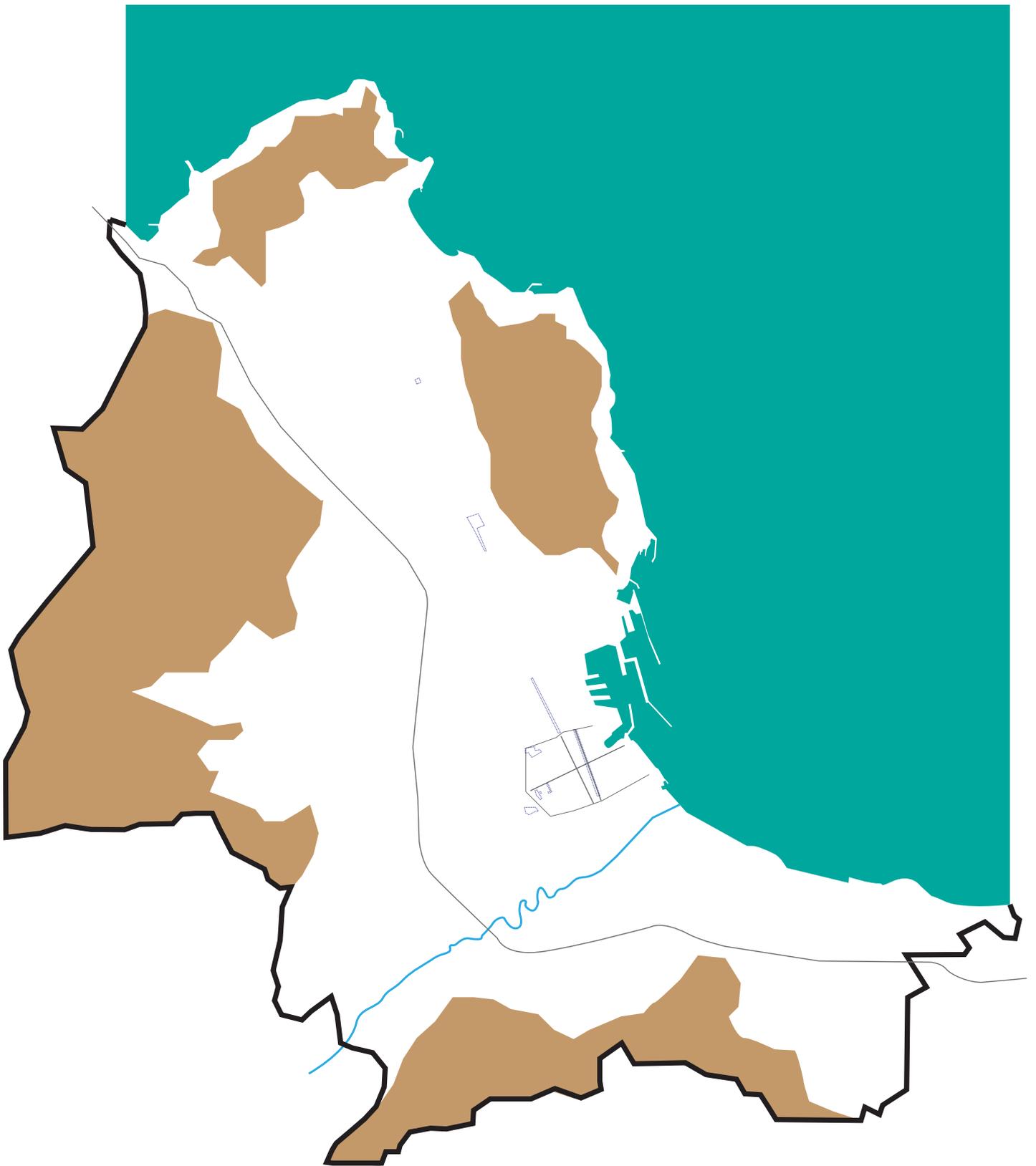


12. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 2: grande distribuzione con offerta di spazi simil-pubblici

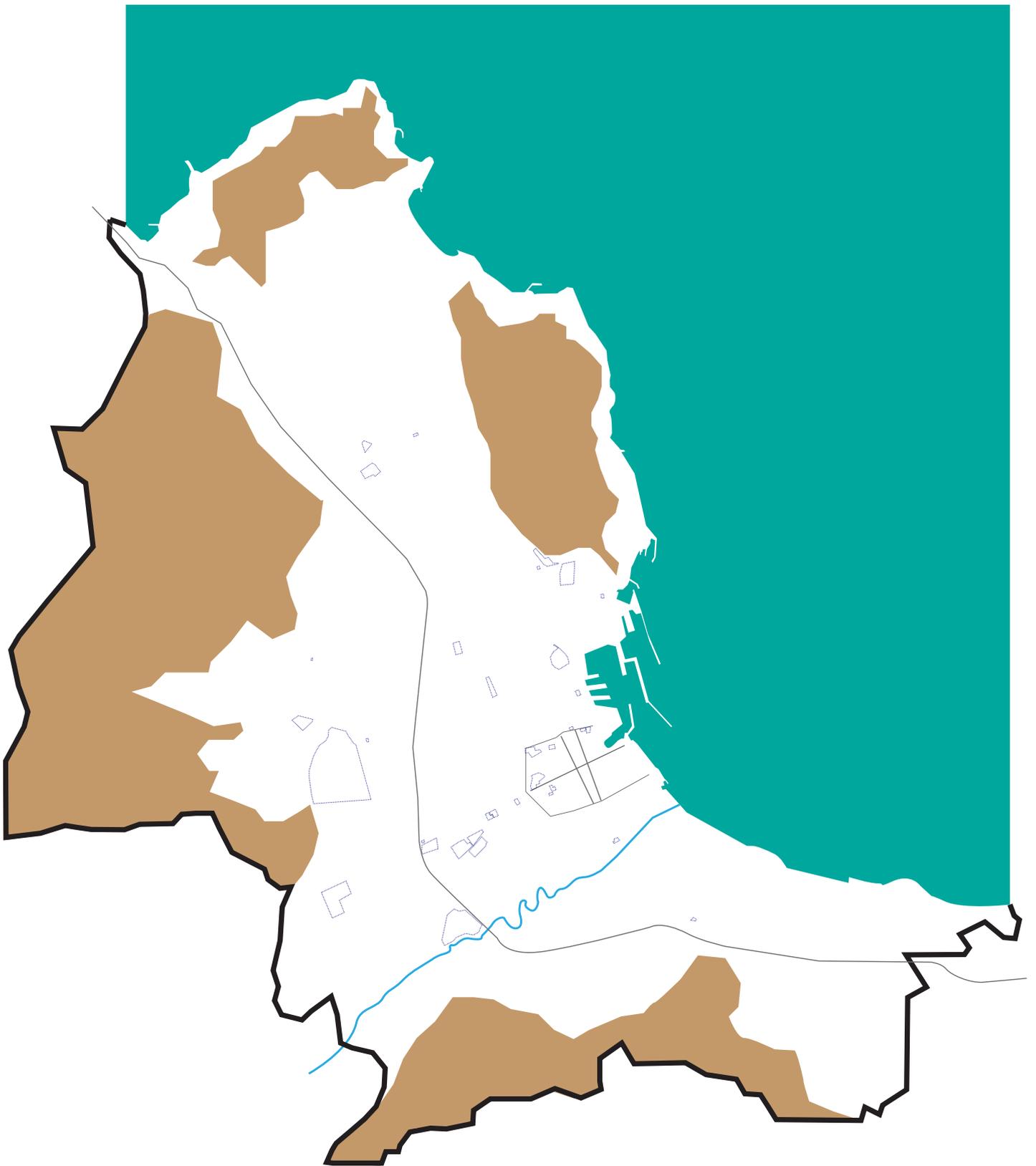


13. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 2 + evoluzione storica

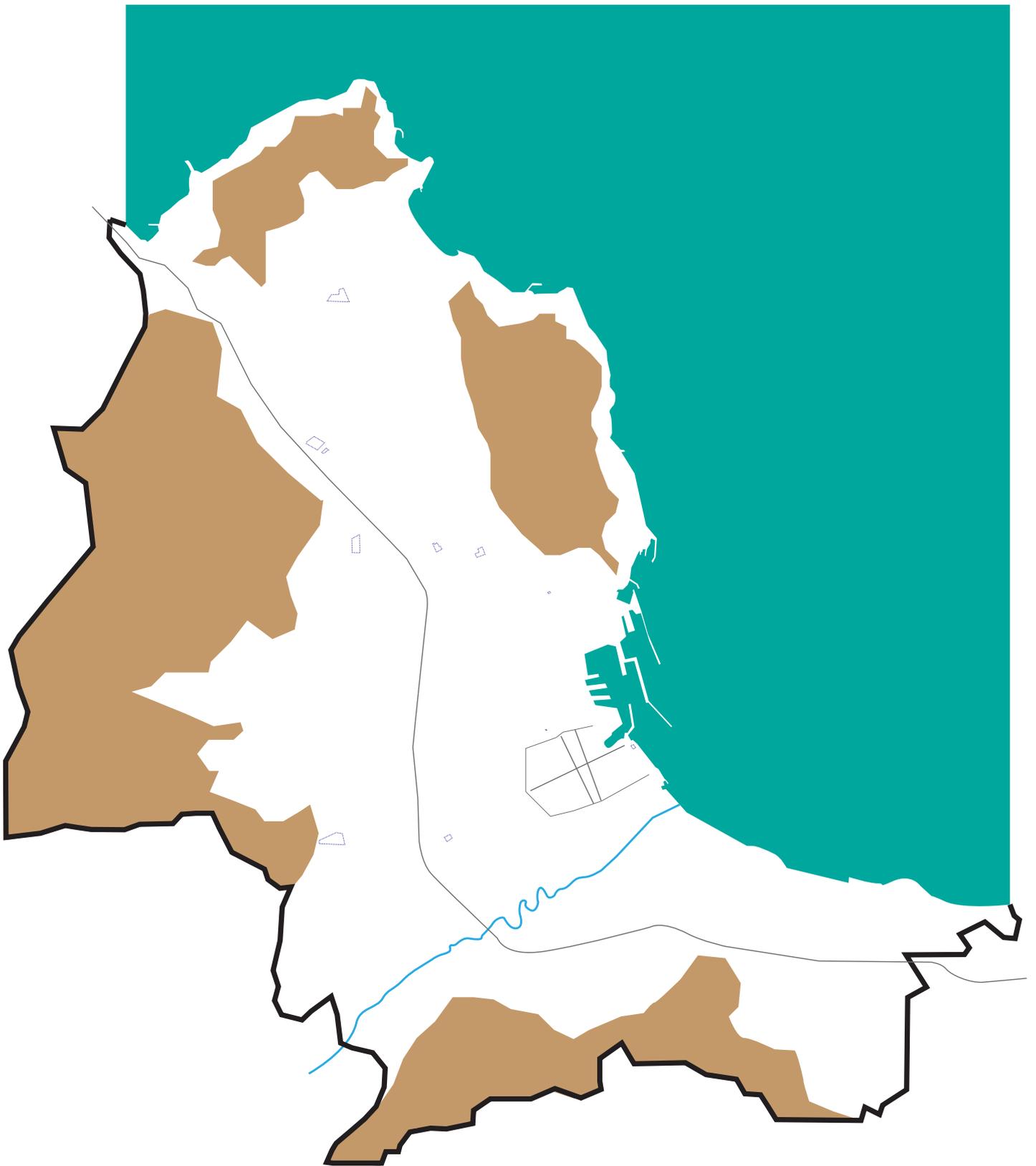




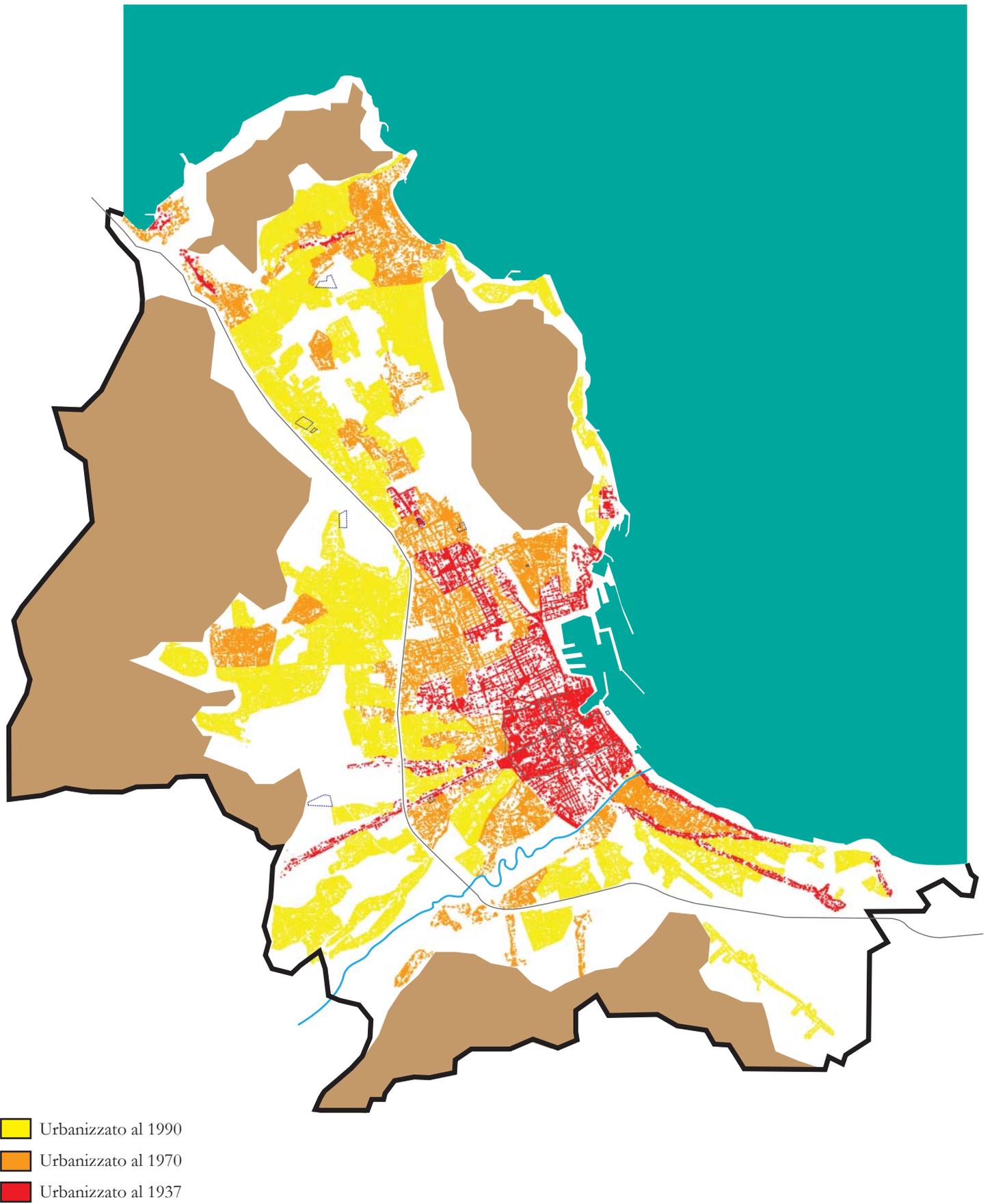
15. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 1: spazi pubblici fortificati



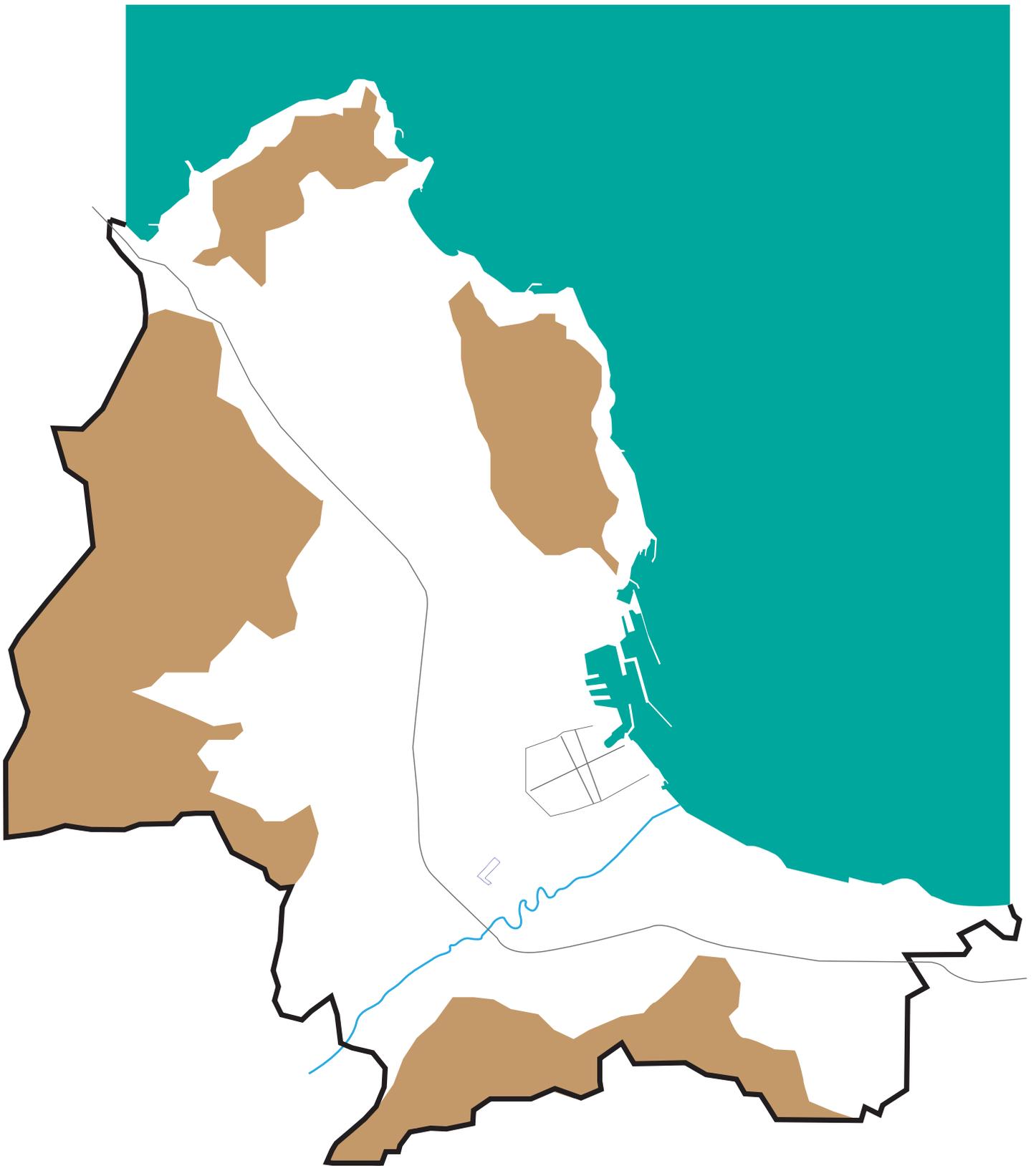
16. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 2: aree ed edifici pubblici fortificati per ragioni funzionali



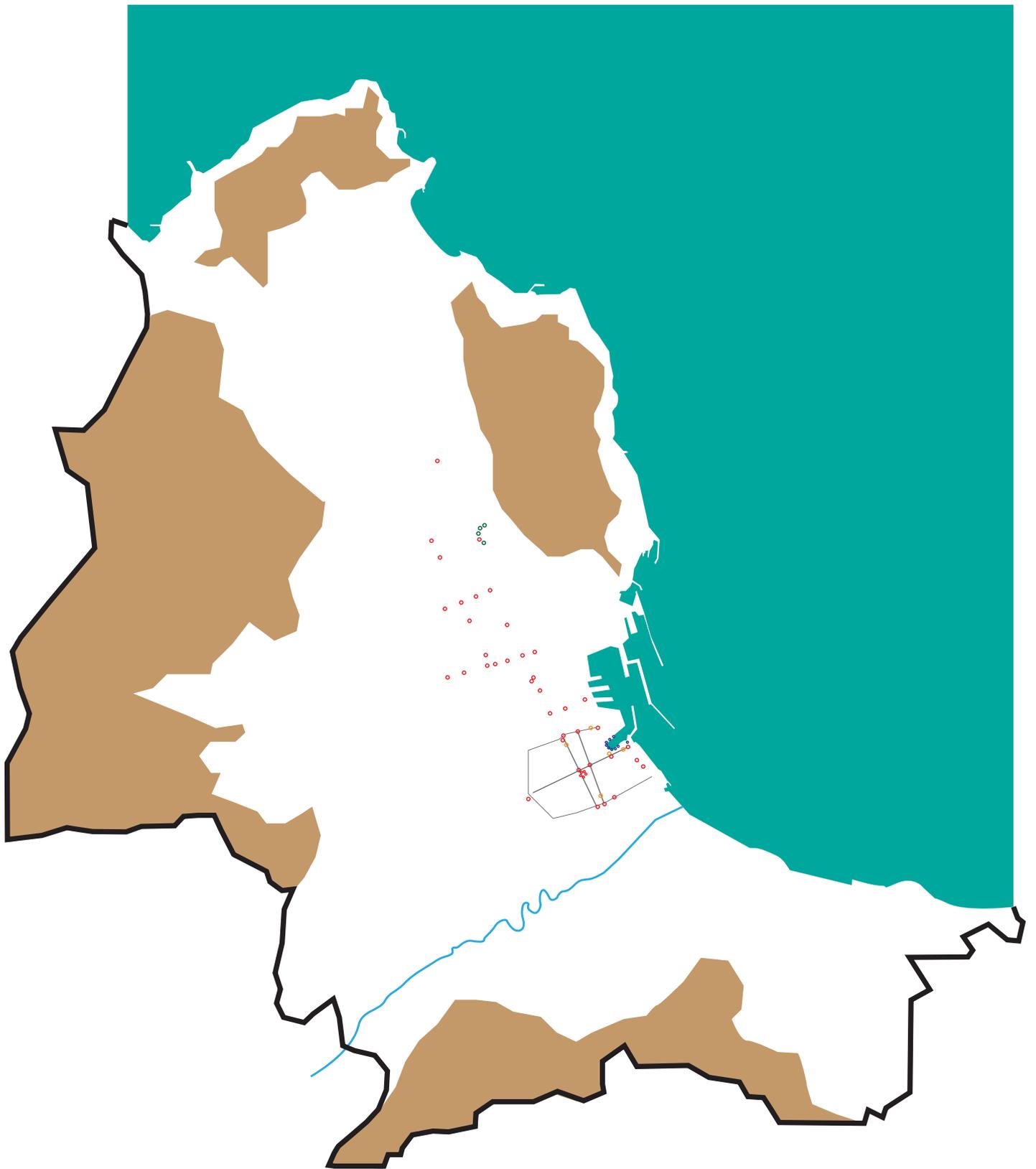
17. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 3: aree ed edifici pubblici fortificati senza ragioni funzionali



18. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato: tipo 3 + evoluzione storica



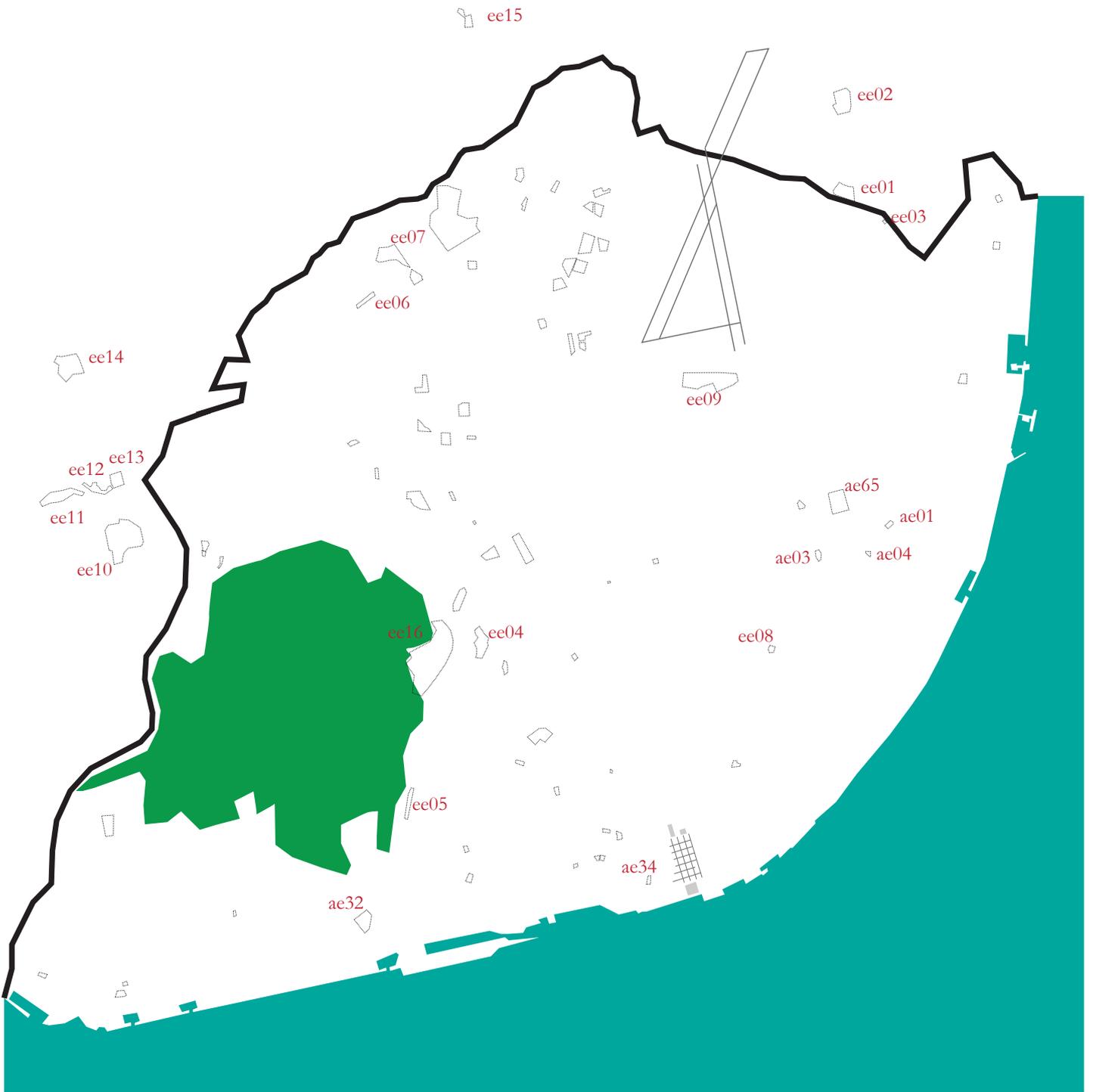
19. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 4: edifici pubblici dal libero accesso ma fortificati





0. Mappa d'unione: Fearscape a Lisboa

Appendice B2. Mappa dei Fearscape a Lisboa



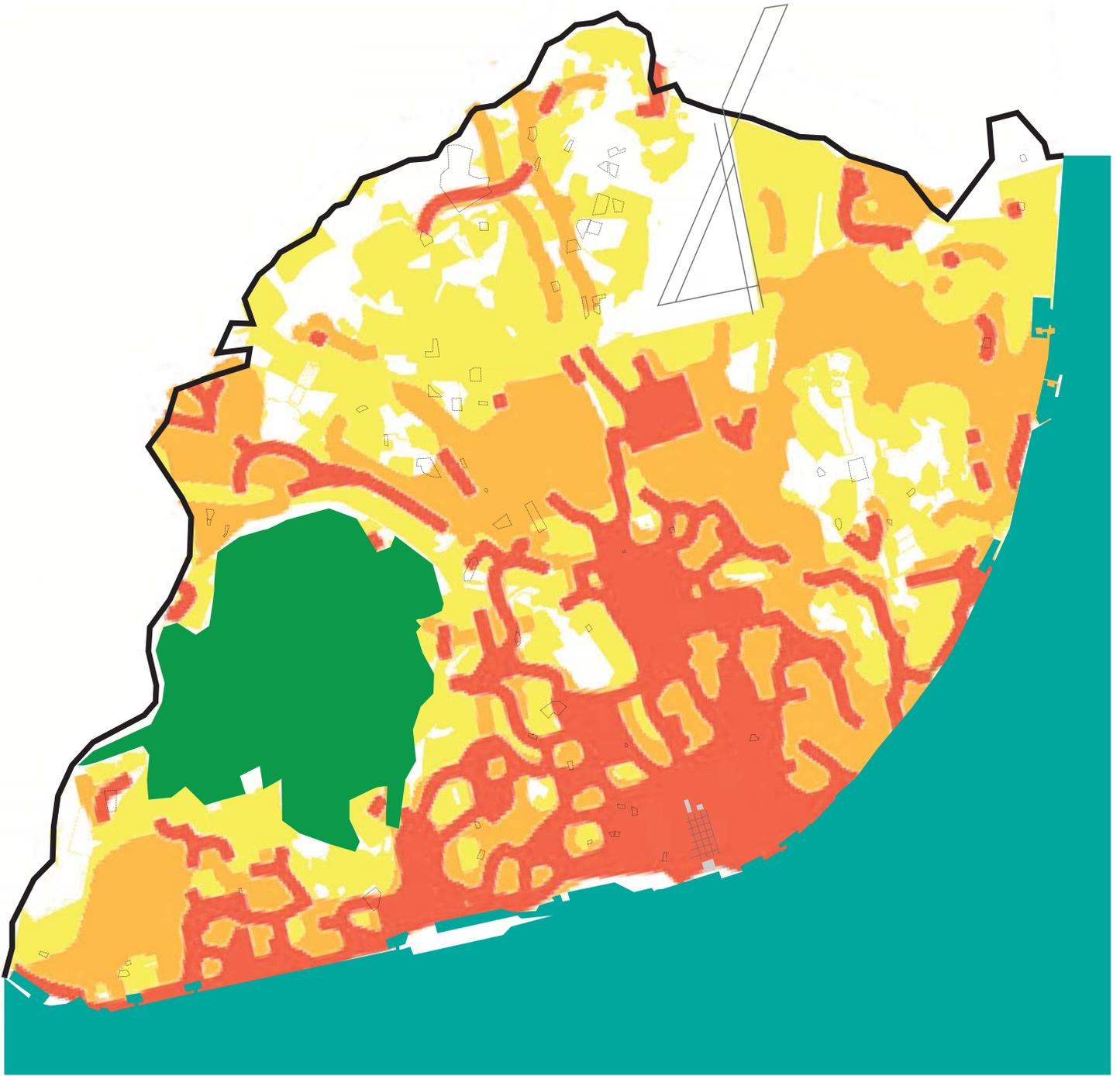
1. Recinto con note



2. Recinto. Auto-esclusione. Tipo 1: *condomínios fechados e condomínios privados*

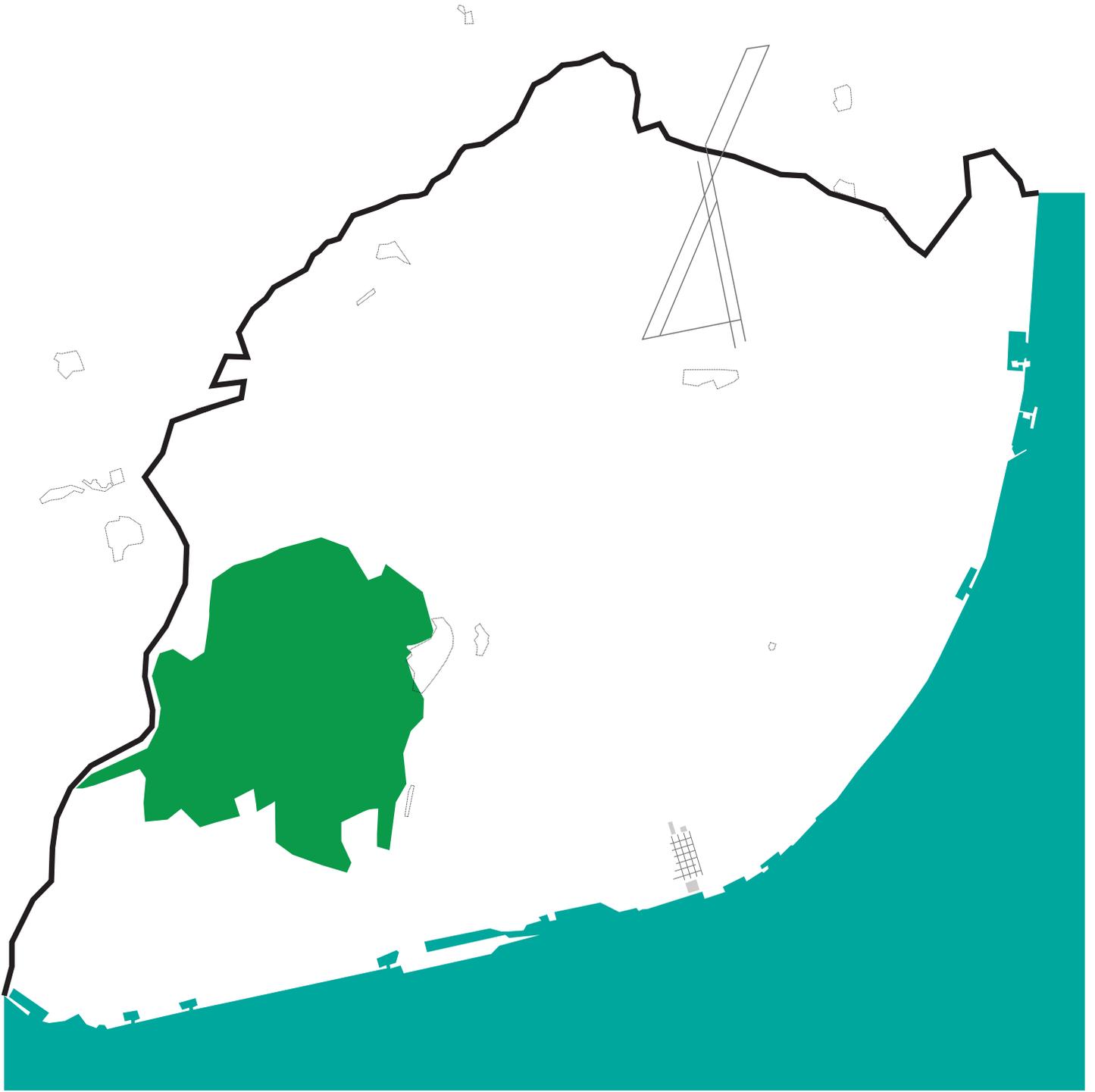


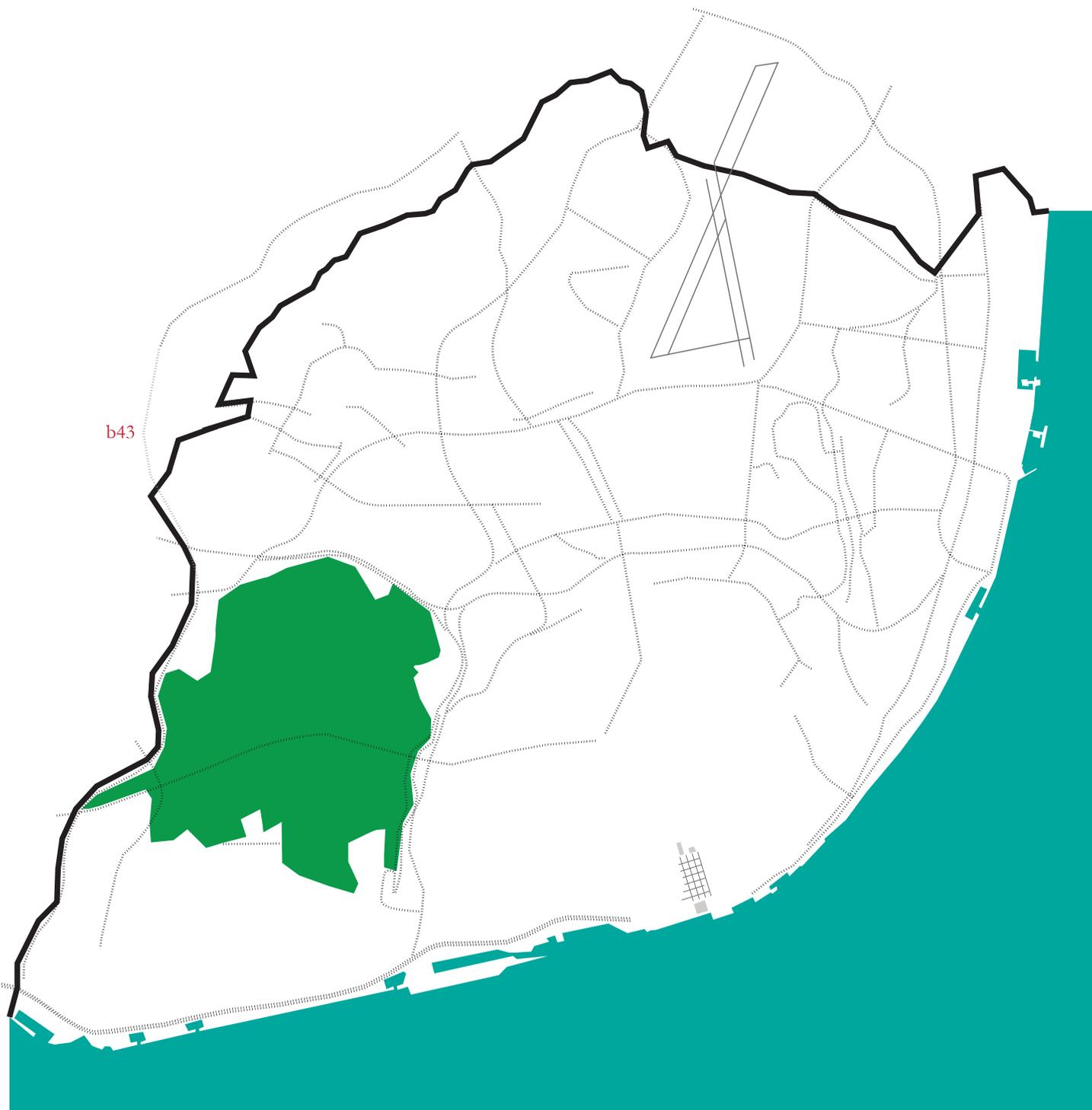
3. Recinto. Auto-esclusione. Tipo 2: condomini fortificati ma non presentati come esplicitamente *fechados*.



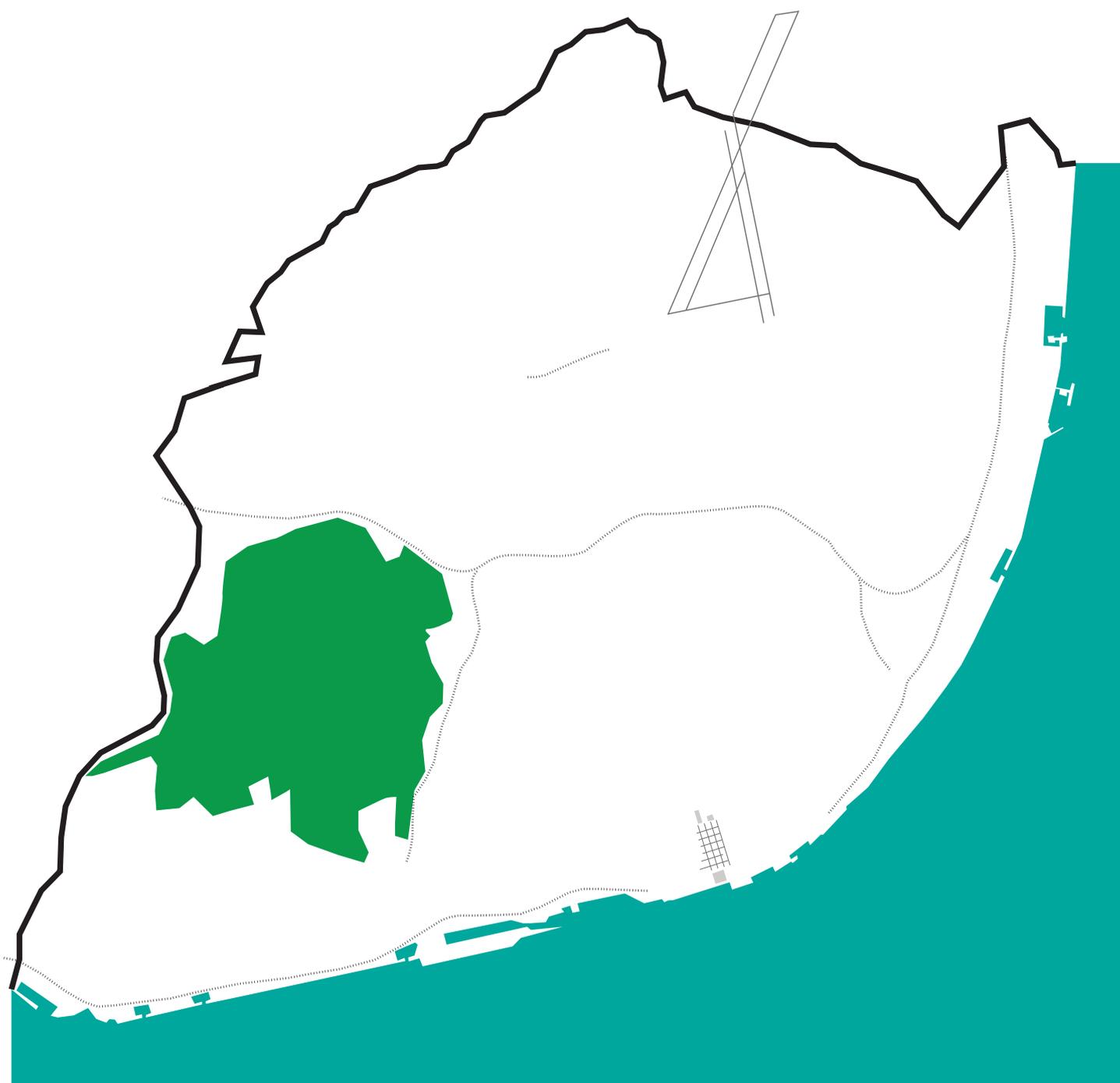
- Urbanizzato al 1990
- Urbanizzato al 1980
- Urbanizzato al 1950

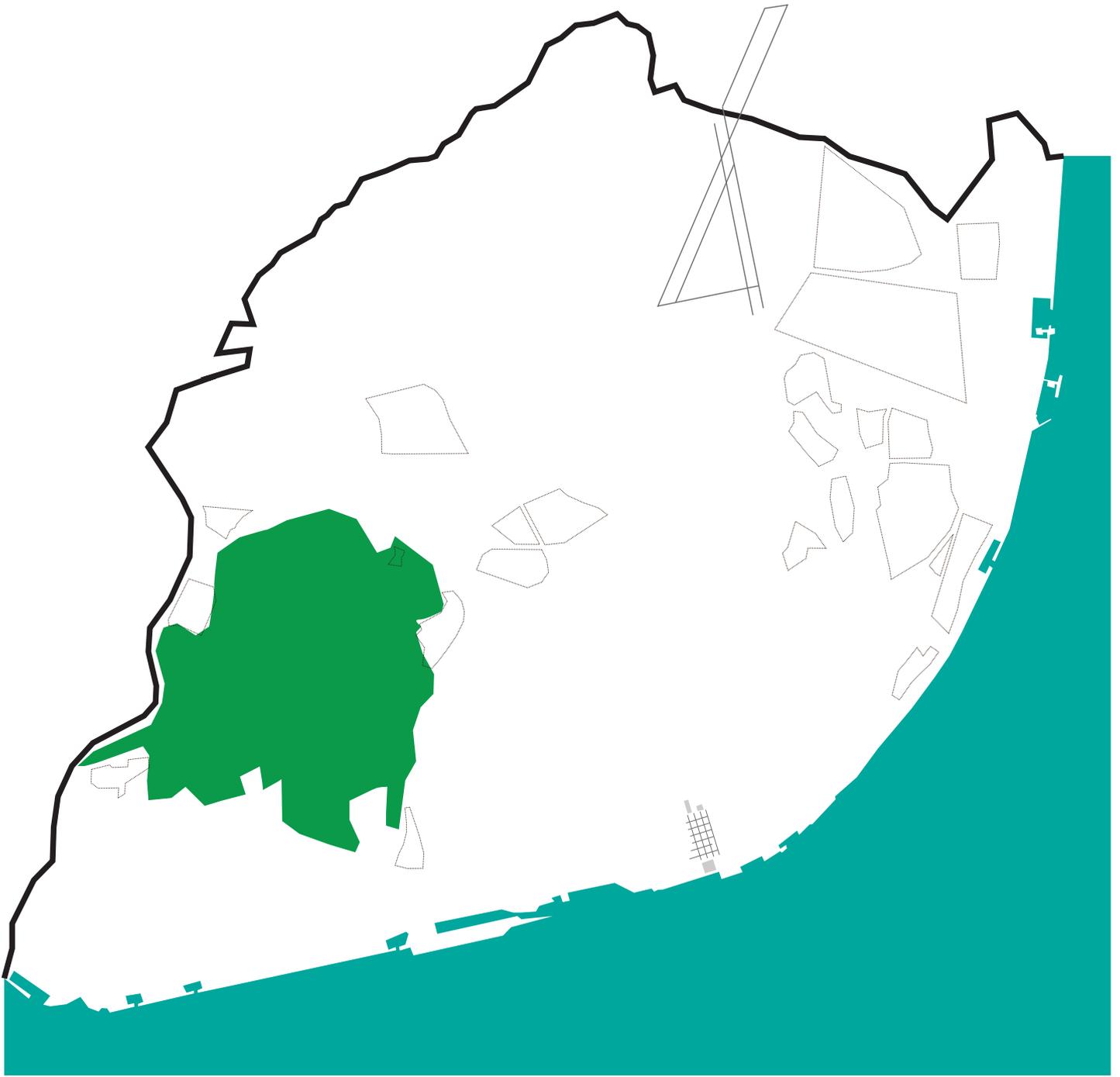
4. Recinto. Auto-esclusione: tipo 1 + evoluzione storica

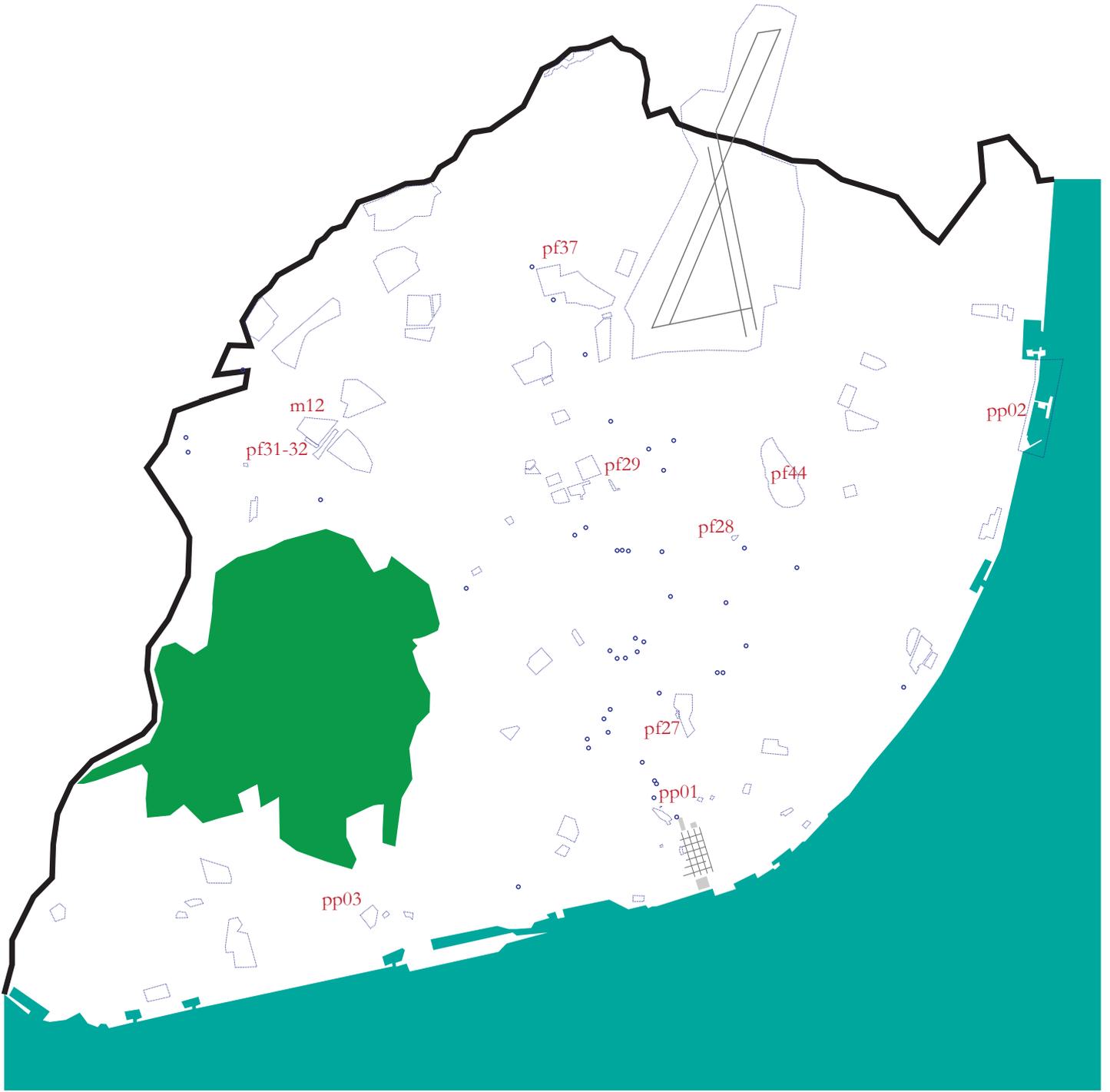














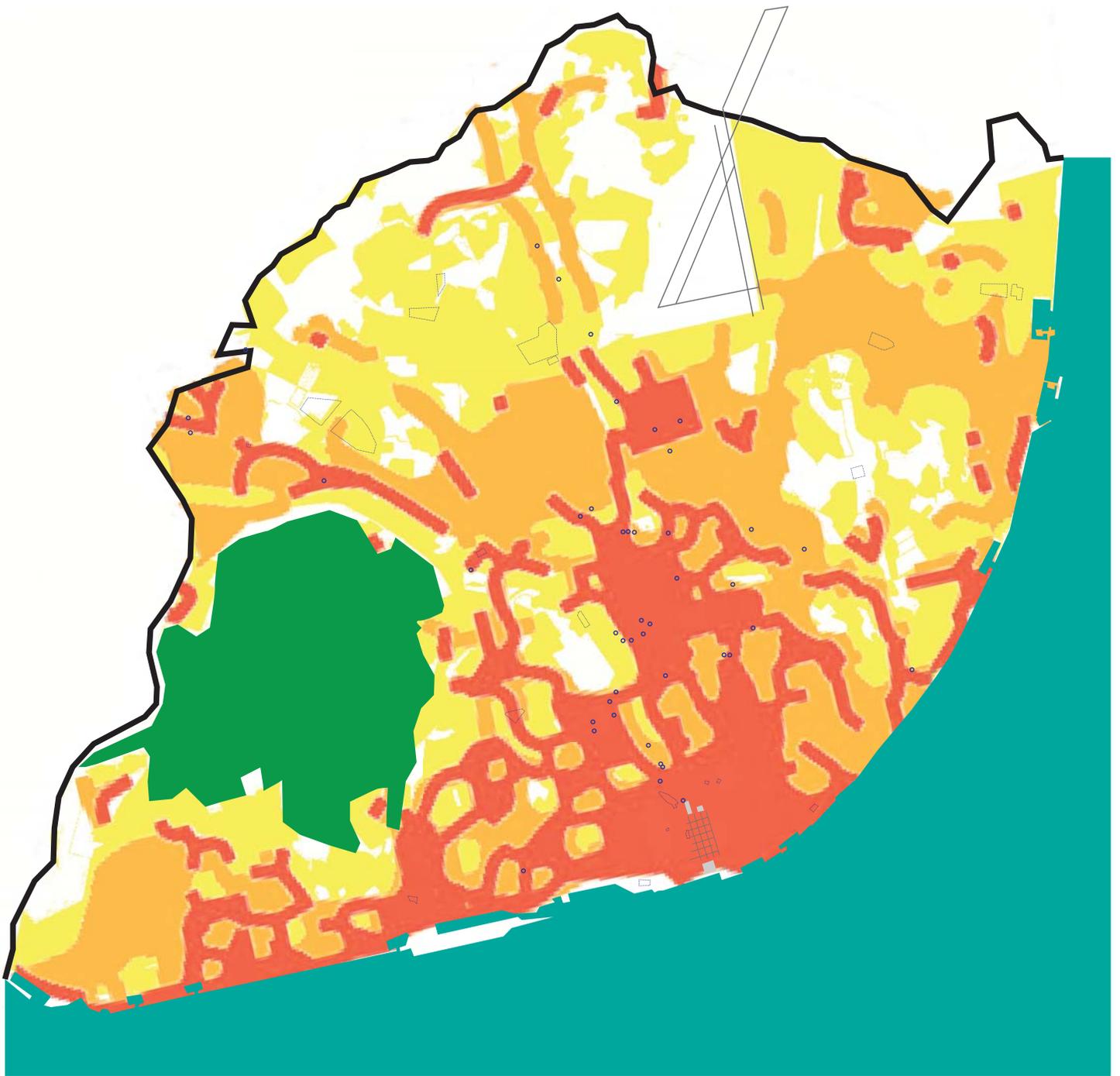
11. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 1: *mall*



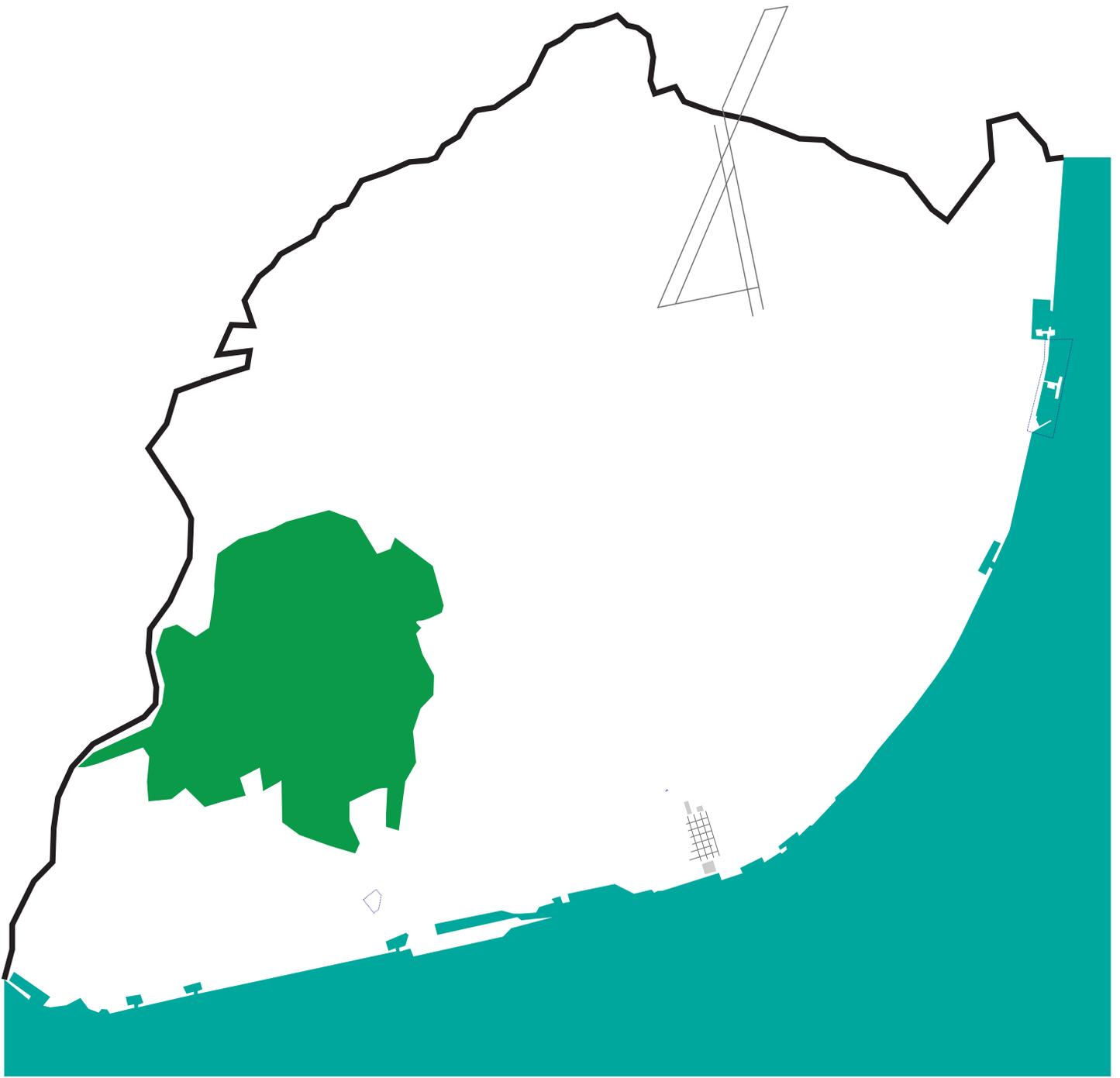
12. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 2: grande distribuzione con offerta di spazi simil-pubblici

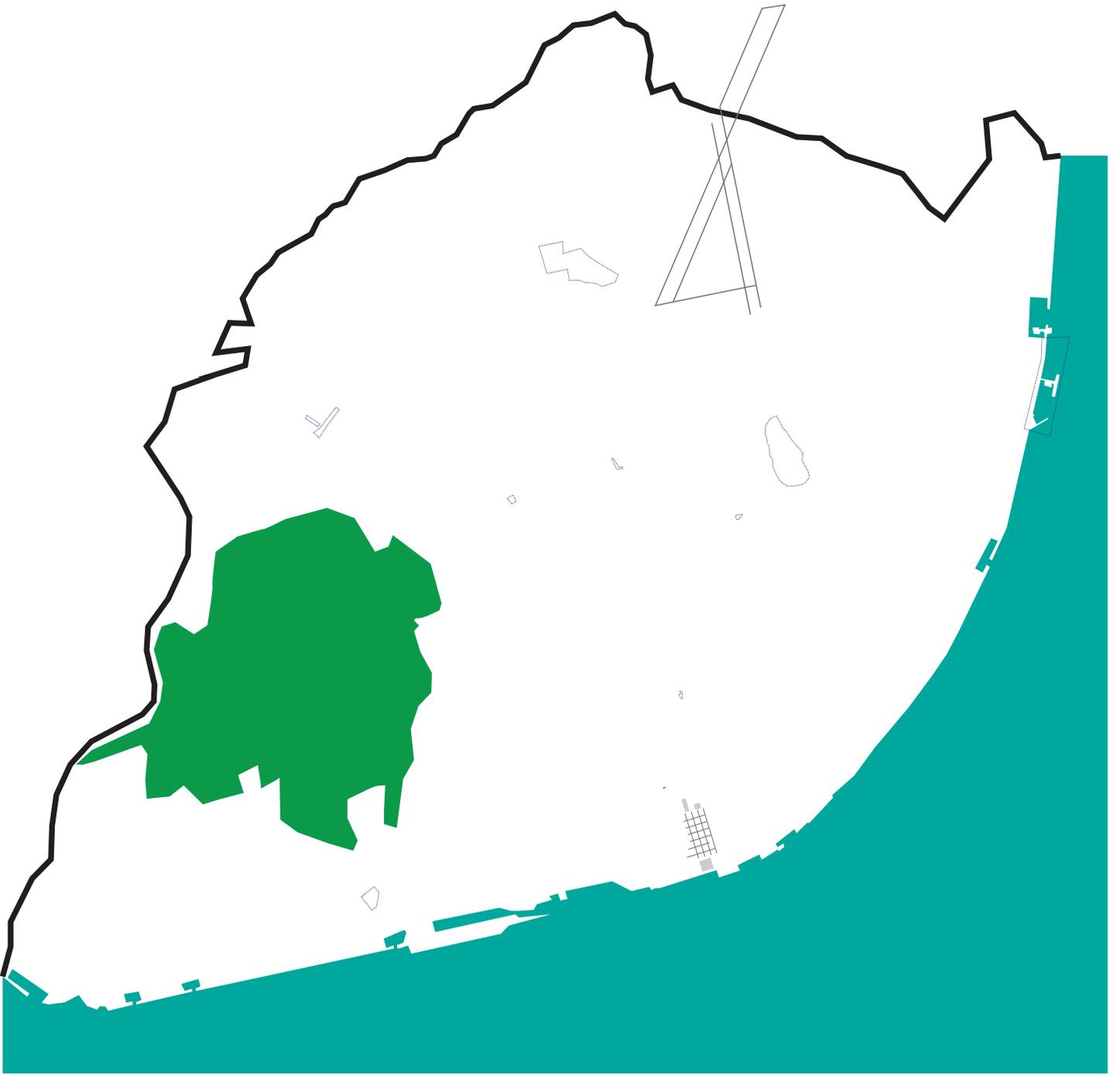


13. Spazio Post-Pubblico. Centro commerciale. Tipo 3: gallerie commerciali sotterranee o in porzioni di edifici con altra destinazione d'uso.

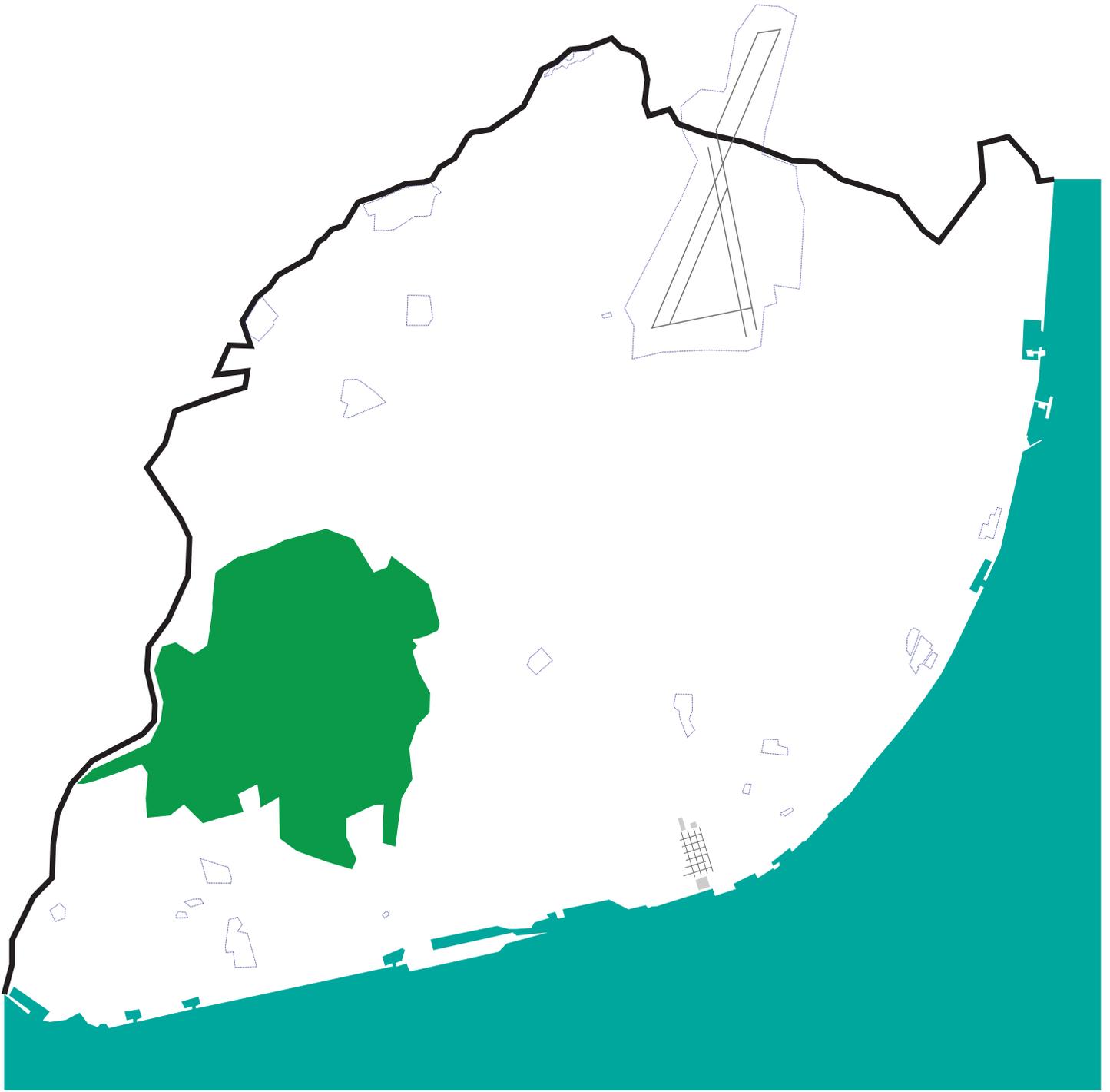


- Urbanizzato al 1990
- Urbanizzato al 1980
- Urbanizzato al 1950





16. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 1: spazi pubblici fortificati



17. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 2: aree ed edifici pubblici fortificati per ragioni funzionali



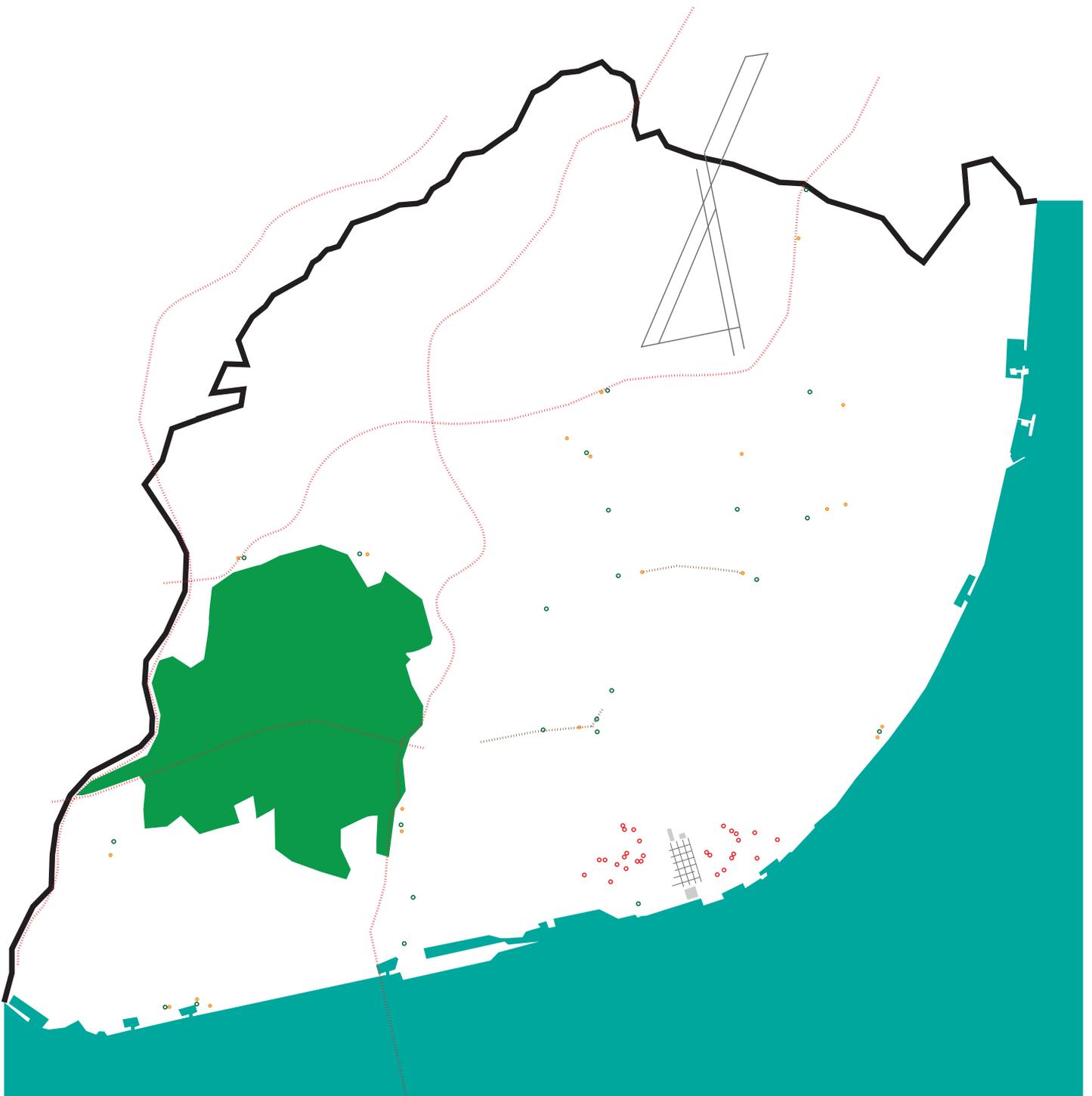
18. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 3: aree ed edifici pubblici fortificati senza ragioni funzionali



- Urbanizzato al 1990
- Urbanizzato al 1980
- Urbanizzato al 1950



20. Spazio Post-Pubblico. Spazio pubblico fortificato. Tipo 4: edifici pubblici dal libero accesso ma fortificati





22. Controllo: aree in cui sistemi di videosorveglianza per la repressione del crimine sono in realizzazione o discussione

Appendice C1. Legenda e note alle mappe, Palermo

1. Recinto

Auto-esclusione

Tipo 1. Sistemi di più unità edilizie del tipo della residenza isolata o a schiera mono- o pluri-familiare che includano, all'interno di un'area recintata, strade, parcheggi, aree verdi, spazi attrezzati, servizi. Non sono incluse nel tipo le ville isolate composte da una o più unità edilizie e corpi accessori a prescindere dall'estensione dell'area delimitata da recinzioni.

Tipo 2. Condomini, composti da una o più unità edilizie multipiano in linea o a torre, delimitati da un'area recintata includente strade, parcheggi, aree verdi, spazi attrezzati, servizi. Sono inclusi nel tipo i condomini che presentano, in corrispondenza dell'accesso dell'area recintata, cassette per portieri e guardiani. Non sono inclusi nel tipo i condomini nei quali tutte le unità edilizie prospettano e presentano l'accesso direttamente su strada, a prescindere dalla presenza di un giardino di pertinenza dei locali al piano terra o dalla presenza di aree recintate sul retro delle unità edilizie o su altri fronti stradali.

Etero-esclusione

Aree caratterizzate da una delimitazione fisica che ne limiti o filtri l'accesso determinata da recinzioni, muri, sistemi infrastrutturali o naturali. Per determinare una condizione di etero-esclusione, è necessario che la delimitazione fisica sia imposta, in forma più o meno esplicita, da entità estranee ai residenti o ai fruitori l'area esclusa attraverso la realizzazione dei sistemi di delimitazione o la collocazione spaziale di individui ed entità in aree le cui condizioni naturali determinino tale isolamento. In generale, all'interno di tali aree vigono forme di sospensione – cfr. capitolo 3, paragrafo 1 –, disinteresse o abbandono da parte di amministrazioni ed entità pubbliche. Comunque si rimanda alla trattazione – nelle note alla mappa o in specifico paragrafo – delle singole aree.

Note

ee01. Zen. Cfr. paragrafo “Intorno lo Zen”.

ee02. Cfr. scheda 5.1.

ee03. Campo container via Messina Montagne. Dal 2008, 13 famiglie senza casa, circa 60 persone di cui 20 bambini, sono state ospitate in un campo container che avrebbe dovuto essere temporaneo, in mancanza di qualunque accettabile condizione abitativa ed igienico-sanitaria. Si tratta di un caso estremo di una vera e propria “emergenza casa” ormai ventennale: la totale carenza di politiche per la residenza sociale ha provocato una esplosione dei prezzi di mercato e la esclusione da questo di fasce sempre più ampie di popolazione. Negli ultimi anni sono sempre più frequenti le occupazioni e le manifestazioni da parte degli innumerevoli senza casa che sono arrivati ad occupare la cattedrale ed il Municipio: nel mese di gennaio 2012 il campo è stato finalmente smantellato e le famiglie rialloggiate in residenze di proprietà pubblica.

2. Barriera

Sistemi infrastrutturali che separano fisicamente aree del territorio urbano aumentando, alla scala locale, le distanze reali – ovvero quelle da compiere per spostarsi dall'una all'altra – di aree contigue precedentemente alla realizzazione dell'infrastruttura.

Tipo 1. Infrastruttura stradale. Una strada è considerata in questa categoria quando per il suo disegno – ampiezza della sezione, presenza di più carreggiate, assenza di moderatori di velocità e/o di semafori – e/o per il modo di utilizzazione diventa di difficile o impossibile attraversamento da parte di pedoni e mezzi di trasporto a bassa velocità.

Tipo 2. Infrastruttura ferroviaria.

Note

b01. Viale P.n. 46. Cfr. paragrafo “Intorno lo Zen”.

b02. Viale Cesare Brondi. Cfr. paragrafo “Intorno lo Zen”.

b05. Viale dell'Olimpo + Viale Venere. Cfr. paragrafo “Intorno lo Zen”.

b20. Viale Croce Rossa. Realizzata in occasione dei campionati mondiali di calcio “Italia 1990”, ha preso il posto di un quartiere degradato. Alcuni degli sfrattati sono stati ricollocati o hanno occupato abitazioni allo Zen (cfr. Fava 2007, 189-202).

3. Spazio Post-Pubblico

Centri commerciali

Tipo 1. Centri commerciali sul tipo del mall americano, comprendenti aree semi-pubbliche aperte o coperte, negozi, ipermercati ed altri servizi, grandi estensioni di aree a parcheggio. Appartengono al tipo anche centri realizzati in centro urbano con operazioni di ristrutturazione edilizia che possono non comprendere aree aperte e parcheggi scoperti.

Tipo 2. Edifici commerciali, ipermercati, strutture della grande distribuzione, servizi di carattere privato inclusi in aree recintate che comprendano parcheggi, spazi verdi e servizi accessori e che, per caratteristiche architettoniche o funzionali, tendano a replicare forme e funzioni dello spazio pubblico – presenza di spazi di incontro, aree attrezzate per bambini, “piazze”, aree di ristoro.

Spazio pubblico privatizzato

Aree di proprietà formalmente pubblica che, attraverso concessioni, *project financing* o altri accordi specifici sono concesse in gestione o fruizione con esclusivo o prevalente beneficio di soggetti o entità private. Si rimanda alla trattazione – nelle note alla mappa o in specifico paragrafo – delle singole aree.

Spazio pubblico fortificato

Tipo 1. Spazi pubblici – strade, piazze, giardini, parchi... – la cui pubblica fruizione è fortemente limitata o influenzata da fortificazioni di vario genere e tipo, sistemi di sorveglianza, limitazioni all'accesso per determinate categorie di individui. Si rimanda alla trattazione – nelle note alla mappa o in specifico paragrafo – delle singole aree.

Tipo 2. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche ai quali l'accesso, per motivazioni strettamente legate alla funzione, è fortemente controllato o limitato a determinate categorie di individui attraverso fortificazioni di vario genere e tipo e sorveglianza.

Tipo 3. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche ai quali l'accesso, pur senza motivazioni di carattere funzionale, è fortemente controllato o limitato a determinate categorie di individui attraverso sistemi di filtro e controllo di vario genere e tipo. Appartengono al tipo anche aree ed edifici dal libero accesso ma fortemente sorvegliati – attraverso pattugliamento o sistemi di videosorveglianza. Da tale categoria si è deciso di escludere servizi pubblici di tipo scolastico, culturale ed ospedaliero, seppur frequentemente caratterizzati da recinzioni, controllo e limitazione degli accessi, videosorveglianza. Si è reputato che il rilevamento di servizi talmente diffusi e comuni non accrescerebbe l'utilità complessiva della mappa mentre andrebbe a pregiudicare la comunicazione complessiva della stessa.

Tipo 4. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche dal libero accesso ma caratterizzati da scelte di carattere progettuale ed architettonico che costituiscono, formalmente e materialmente, fortificazioni.

Note

- m01. Forum Palermo.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- m02. Centro commerciale Conca d'Oro.* Cfr. paragrafi “Intorno lo Zen” e “Centro(i) commerciale(i)”.
- m12. Centro commerciale La Torre.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- m14. Excelsior Supercinema Store.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pp01. Spiaggia di Mondello.* Una delle più importanti spiagge della città. Da decenni l'intero arenile è dato in concessione ad una impresa privata dietro pagamento di un bassissimo canone annuale. Specialmente durante la stagione balneare, costituisce uno spazio completamente recintato.
- pp02. Piazza Vittorio Emanuele Orlando.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pp03. Palmeto delle Kattive.* Giardino pubblico, durante l'estate l'area è recintata ed ospita un locale notturno l'ingresso al quale è regolato con selezione a discrezione dell'organizzazione privata e su lista nominale. Di giorno, durante le ore di inattività del locale, il giardino rimane chiuso all'accesso pubblico.
- pp04. Zen 2.* Cfr. paragrafo “Intorno lo Zen”.
- pp05. Porto e waterfront.* Una delle aree decisive per l'assetto presente e futuro della città è oggetto di forti re-investimenti – un Piano Regolatore Portuale è vigente ed operativo da pochi anni – senza alcun controllo da parte della municipalità. Si prenda ad esempio il caso della “Cala”, storico porto della città, oggi porto turistico: lo strumento di pianificazione, il PPE del centro storico approvato nel 1989, prevede interventi radicalmente diversi da quelli previsti dal piano portuale e realizzati tra 2010 e 2011. Nessuna richiesta di variante urbanistica è mai stata presentata. L'Autorità Portuale, pur essendo una entità nominalmente pubblica, sembra rispondere esclusivamente agli interessi degli investitori privati presenti all'interno del porto. La gran parte del waterfront palermitano è costituita di spazi proibiti all'accesso pubblico.
- pp06. Villa Costa.* Già Verde Terrasi, giardino pubblico che secondo PRG vigente dovrebbe ospitare una biblioteca di quartiere, per un canone di 40.000 euro annui è stato concesso l'uso per la realizzazione di un bar ed un ristorante ad una società privata.
- pp07. Villa Filippina.* Da alcuni anni la villa viene aperta esclusivamente quando affidata temporaneamente a privati per attività con fini di lucro. Durante l'estate vi apre un bar, nell'inverno ospita una pista di pattinaggio.
- pp08. Ex deposito locomotive Sant'Erasmo.* Struttura restaurata con fondi del PIC Urban, durante le ultime estati è stata affidata in gestione a privati che ne han fatto uso di locale notturno con ingresso regolato da selezione a discrezione dei titolari e su lista nominale.
- pp09-10. Expa, Palab.* Strutture restaurate con fondi del PIC Urban per essere servizi di quartiere e mai utilizzate a tal fine. Da alcuni anni sono entrambe utilizzate dagli stessi gestori come locali notturni a fronte un canone di affitto risibile.
- pf01. Giardino d'Orleans.* Cfr. capitolo 3, paragrafo 3.
- pf02. Palazzo di Giustizia.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pf03. Nuovi dipartimenti di scienze.* Confronta capitolo 3, paragrafo 3.
- pf07. Carcere Pagliarelli.* Confronta capitolo 3, paragrafo 3.
- pf09. Via Giovan Battista Pagano e piazze adiacenti.* Confronta paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pf12. Giardino della Concordia.* Terreno confiscato alla mafia, vi viene realizzato un giardino per volontà dell'Istituto Superiore per la Difesa delle Tradizioni (nessun sito internet). Formalmente “restituito alla città”, come si legge sul sito del comune (www.comune.palermo.it), in pratica recintato ed inaccessibile.
- pf18. Viale del Fante, stadio e stadio delle palme.* Durante le partite dell'U.S. Città di Palermo disputate allo stadio Renzo Barbera, alcune centinaia di metri di questa via vengono rinchiusi con cancellate consentendo l'accesso ai soli residenti ed agli spettatori. In tali occasioni l'adiacente stadio delle Palme, unico impianto pubblico per l'atletica in città, viene chiuso per “ragioni di sicurezza”. In tali aree è anche presente un sistema di videosorveglianza degli spazi pubblici non segnalato a norma di legge. Cfr. c20-23.
- pf26. Isola pedonale via della Libertà – via Ruggero Settimo.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pf27. Isola pedonale via Roma.* Cfr. paragrafo “Centro(i) commerciale(i)”.
- pf31. Piazza del Parlamento.* Vi affaccia l'ingresso del Palazzo Reale, sede dell'Assemblea Regionale della Regione siciliana. Essendo utilizzata come parcheggio per i mezzi dei deputati e dei dipendenti dell'Assemblea, la piazza è videosorvegliata e l'accesso carrabile è filtrato da una postazione di polizia.
- pf34. Piazza Vittoria.* Vi affacciano gli ingressi della Questura e della Squadra Mobile della polizia. Parte della piazza è videosorvegliata e costantemente pattugliata e l'accesso carrabile è sottoposto a controllo.

4. Controllo

Sistemi di videosorveglianza dalle svariate finalità – controllo traffico, sicurezza urbana... – gestiti da entità pubbliche ed interamente insistenti su spazi pubblici. Cfr. paragrafo “Lo sguardo sul centro”.

Appendice C2. Legenda e note alle mappe, Lisboa

1. Recinto

Auto-esclusione

Tipo 1. Condomínios fechados (CF) e condomínios privados: condomini o lottizzazioni caratterizzati sia dalla presenza sistemi di sicurezza passiva – recinzioni e fortificazioni, videosorveglianza – e attiva – sorveglianza 24h, pattugliamenti. La realizzazione e la commercializzazione di questi condomini è esplicitamente accompagnata da una “produzione sociale” in cui l'aspetto sicurezza è comunemente presente (Raposo, 2002).

Tipo 2. Condomínios semi-fechados e condomini che, pur facendo uso di sistemi di sicurezza “attiva” – videosorveglianza e vigilanza 24h – non sono presentati istituzionalmente come *fechados*. Anche in questi condomini la produzione e la commercializzazione sono accompagnate dalla pubblicizzazione dei servizi di sorveglianza.

Etero-esclusione

Aree caratterizzate da una delimitazione fisica che ne limiti o filtri l'accesso, determinata da recinzioni, muri, sistemi infrastrutturali o naturali. Per determinare una condizione di etero esclusione, è necessario che la delimitazione fisica sia imposta, in forma più o meno esplicita, da entità estranee ai residenti o ai fruitori l'area esclusa, attraverso la realizzazione dei sistemi di delimitazione o la collocazione spaziale di individui ed entità in aree le cui condizioni naturali determinino tale isolamento. In generale, all'interno di tali aree vigono forme di sospensione – cfr. capitolo 3, paragrafo 1 –, disinteresse o abbandono da parte di amministrazioni ed entità pubbliche. Comunque si rimanda alla trattazione – nelle note alla mappa o in specifico paragrafo – delle singole aree.

Considerata la grande concentrazione di aree appartenenti a questa categoria intorno al confine del Comune di Lisbona, si è deciso di mappare anche quelle che si trovavano al di fuori del limite amministrativo usato, invece, per tutte le altre categorie mappate.

Note

ae01-04, 65. Condomínio Coopemi, Condomínio Due Domani, Jardim do Armador, Edifício Coopemi, Zona O. Confronta paragrafo “Chelas”.

ae06, 08-11. Metrocity, Condomínio vila Restelo, River house Restelo, Benfica Stadium condomínio privado, Park Orange. Cfr. www.castelhana.pt.

ae12, 25, 57-61. Condomínio do Parque, Parque São João de Brito, Casas do Parque, Jardins de São Bartolomeu, Colina de São Gonçalo, Condomínio da Torre, Colina São João de Brito. Cfr. www.altadelisboa.com.

ae13. Terraços de Alcoutins. Si tratta di un condominio e resort con campo da golf. Pur non essendo un CF, sul sito istituzionale (www.alcoutins.com), tra i video di presentazione uno è esclusivamente dedicato al servizio di sicurezza 24 ore su 24.

ae15. Convento dos Inglesinhos. Cfr. www.conventodosinglesinhos.pt.

ae16-17. Studio Residence Palacio, Studio residence Torres de Lisboa. Cfr. www.studioresidence.pt.

ae20. Green evolution. Cfr. www.green-evolution.com.pt.

ae32. Alcântara residence. Realizzato tra 1999 e 2001, questo CF ha inglobato alcune strade e spazi verdi pubblici con il tacito assenso delle amministrazioni locali. Negli ultimi anni, la corrente amministrazione di centro-sinistra ha contestato la chiusura degli spazi pubblici e reclamato l'eliminazione delle cancellate. Per questa ragione, gli acquirenti delle residenze han portato in giudizio il promotore immobiliare, il gruppo Temple (www.temple.pt) che aveva venduto le residenze come appartenenti ad un condominio recintato.

ae33. Paço do Duque. La sua realizzazione nell'antica sede della polizia politica, portata avanti dal gruppo Temple (www.temple.pt), è stata contestata nel 2005 da alcuni cittadini che avrebbero preferito la creazione di un museo in memoria delle vittime delle torture di uno dei principali organi di repressione della dittatura (cfr. www.publico.pt/Local/grupo-manifestase-hoje-contra-condominio-de-luxo-na-antiga-sede-da-pide_1234739).

ae34. Residências de São Bento. Cfr. www.temple.pt.

ae35. Novas Amoreiras. Seppur non presentato come un CF, nel video di presentazione sul sito istituzionale (www.nova-amoreiras.com) è pubblicizzata la chiusura del condominio e la presenza di un posto di sorveglianza all'ingresso del complesso. In costruzione.

- ae41. *Quinta dos Ulmeiros*. Cfr. www.imobm2pr.com.
- ae45. *Jardins de São João Batista*. Cfr. www.saojoaobatista.com.pt.
- ae46. *Paço d'Amêixoeira*. Si veda il video promozionale su www.youtube.com/watch?v=UwvoCHXXa6k.
- ae51. *Santa Catarina*. Cfr. www.santacatarina.com.pt.
- ae52. *Palácio Mesquitela*. Cfr. www.palaciomesquitela.com.
- ae53. *Jardins de São Lourenço*. Cfr. www.jardinsdesaolourenço.com.
- ae54. *Edifício Barbosa do Bocage*. Cfr. barbosadobocage.com.
- ae55. *Bica do Marquês*. Cfr. www.wise.pt.
- ee01. *Bairro de lata Portela*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee02. *Bairro de lata Moscavide*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee03. *Micro bairro de lata*. In un'area che apparteneva all'istituto geografico militare ed abbandonata da fine anni '80, sono presenti alcune baracche. Tutta l'area è circondata da una recinzione coronata da filo spinato. Nel sopralluogo che ho compiuto, davanti all'unica porta di ingresso, era presente un gioco per bambini e si sentivano, dietro i teli che impedivano la vista dell'interno dell'area, pianti di un bambino. Il PDM in corso di adozione prevede un'area di ristrutturazione urbana e la realizzazione di "aree centrali e residenziali".
- ee04. *Quinta do Tarujo*. Si tratta di un'area in cui resistono piccoli nuclei di abitazioni auto-costruite, tra la stazione dei treni, l'avenida Calouste Gulbenkian e le ripidi pendici occidentali del quartiere di Campolide. La ortofoto degli anni '90 mostra come ai tempi fosse presente un grande *bairro de lata*.
- ee05. *Realojamento Casal Ventoso*. Fino agli anni '90, in questo ripido pendio ad occidente del quartiere di Santo Condestavel, si trovava un grande *slum*, conosciuto perché ha dato ospitalità per molti decenni a migliaia di persone senza tetto. La retorica comune descriveva questo *slum* come il più grande bazar europeo della droga e come un luogo abitato esclusivamente da tossicodipendenti. Negli anni '90 il *bairro* è stato demolito e sostituito da un parco. L'area in fondo alla valle, proprio a contatto con la ferrovia, raggiungibile da una sola ripida strada, è stata destinata all'alloggiamento di alcuni degli abitanti del demolito *slum*.
- ee06. *Azinhaga dos Lameiros*. Si tratta di un piccolissimo insediamento illegale che è stato, negli ultimi anni, completamente circondato da entità chiuse e/o fortificate.
- ee07. *Quinta do Olival*. Insediamento illegale schiacciato tra lo IAMPEI (pf21) ed una discarica (pf26).
- ee08. *Horizonte*. Piccolo insediamento informale. La realizzazione della Av. Francisco de Gostas (b07) e della via C-Vale Chelas (b08) ne ha compromesso fortemente la connessione con il tessuto urbano.
- ee09. *Bairro São João de Brito*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee10. *Bairro de Cova da Moura*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee11. *Bairro de lata Dalmaia*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee12. *Bairro das Fontainhas*. Bidonville esistente ad agosto 2011. Il film *O quarto de Vanda* (2001), diretto da Pedro Costa, è stato girato durante la demolizione di gran parte del quartiere avvenuta nel 2000. Il docu-film narra la morte del quartiere dal punto di vista di una donna tossicodipendente che vi abitava.
- ee13. *Bairro VI de Maio*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee14. *Bairro de lata Falagueira*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee15. *Bairro de lata Povoá de Santo Adrião*. Bidonville esistente ad agosto 2011.
- ee16. *Bairro da Liberdade*. Questo quartiere è parzialmente di origine illegale. Schiacciato tra le pendici orientali del parco di Monsanto ed il sistema infrastrutturale composto dalla confluenza tra l'Eixo Norte-Sul (b24), la Radial de Benfica (b42) e l'Av. Calouste Gulbenkian (b32) e dalla stazione ferroviaria di Campolide (b05), è completamente isolato dal resto della città se non per un unico accesso esclusivamente carrabile. Da oltre 30 anni alcune centinaia di famiglie residenti aspettano un qualunque intervento. Gli unici interventi che risultano sono lo sgombero forzato di alcune residenze pericolanti avvenuto nel 2004 e gli annunci, mai portati a compimento, di demolizioni nel 2008. Nel frattempo, alcune delle case sgomberate sono state occupate da popolazioni genericamente rubricate dalla stampa come di "tossicodipendenti".

2. Barriera

Sistemi infrastrutturali che separano fisicamente aree del territorio urbano, aumentando, alla scala locale, le distanze reali – ovvero quelle da compiere per spostarsi dall'una all'altra – di aree contigue precedentemente alla realizzazione dell'infrastruttura.

Tipo 1. Infrastruttura stradale. Una strada è considerata in questa categoria quando per il suo disegno – ampiezza della sezione, presenza di più carreggiate, assenza di moderatori di velocità e/o di semafori – e/o per il modo di utilizzazione diventa di difficile o impossibile attraversamento da parte di pedoni e mezzi di trasporto a bassa velocità.

Tipo 2. Infrastruttura ferroviaria.

Quartieri e barriera. Si sono mappati quei quartieri che, ad un certo punto della loro evoluzione, sono stati completamente separati dal resto della città dalla realizzazione di sistemi infrastrutturali. I quartieri vengono inclusi nella categoria quando presentano un numero limitato di punti di accesso, generalmente tutti carrabili.

Note

b43. CRIL. Circular Regional Interna de Lisboa. La sua realizzazione – per assurdo nella porzione della strada realizzata in tunnel – ha portato alla demolizione di una cinquantina di abitazioni nel Bairro de Santa Cruz: nonostante fosse appena terminata una lunga battaglia legale, i residenti ricevettero venerdì 15 agosto 2008 l'intimazione ad abbandonare le case entro il lunedì seguente.

3. Spazio Post-Pubblico

Centri commerciali

Tipo 1. Centri commerciali sul tipo del mall americano, comprendenti aree semi-pubbliche aperte o coperte, negozi, ipermercati ed altri servizi, grandi estensioni di aree a parcheggio. Appartengono al tipo anche alcuni centri realizzati in centro urbano con operazioni di ristrutturazione edilizia che possono non comprendere aree aperte e parcheggi scoperti.

Tipo 2. Edifici commerciali, ipermercati, strutture della grande distribuzione, servizi di carattere privato inclusi in aree recintate che comprendano parcheggi, spazi verdi e servizi accessori e che, per caratteristiche architettoniche o funzionali, tendano a replicare forme e funzioni dello spazio pubblico – presenza di spazi di incontro, aree attrezzate per bambini, “piazze”, aree di ristoro.

Tipo 2. Gallerie commerciali sotterranee o occupanti porzioni di edifici multi-funzionali.

Spazio pubblico privatizzato

Aree di proprietà formalmente pubblica, che, di fatto, attraverso concessioni, *project financing*, o altri accordi specifici, sono concesse in gestione o fruizione con esclusivo o prevalente beneficio di soggetti o entità private. Si rimanda alla trattazione – nelle note alla mappa o in specifico paragrafo – delle singole aree.

Spazio pubblico fortificato

Tipo 1. Spazi pubblici – strade, piazze, giardini, parchi... – la cui pubblica fruizione è fortemente limitata o influenzata da fortificazioni di vario genere e tipo, sistemi di sorveglianza, limitazioni all'accesso per determinate categorie di individui.

Tipo 2. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche ai quali l'accesso, per motivazioni strettamente legate alla funzione, è fortemente controllato o limitato a determinate categorie di individui attraverso fortificazioni di vario genere e tipo e sorveglianza.

Tipo 3. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche ai quali l'accesso, pur senza motivazioni di carattere strettamente funzionale, è fortemente controllato o limitato a determinate categorie di individui attraverso sistemi di filtro e controllo di vario genere e tipo. Appartengono al tipo anche aree ed edifici dal libero

accesso ma fortemente sorvegliati – attraverso pattugliamento o sistemi di videosorveglianza. Da tale categoria si è deciso di escludere servizi pubblici di tipo scolastico, culturale ed ospedaliero, seppur frequentemente caratterizzati da recinzioni, controllo e limitazione degli accessi, videosorveglianza. Si è reputato che il rilevamento di servizi talmente diffusi e comuni, non accrescerebbe l'utilità complessiva della mappa, mentre andrebbe a pregiudicare la comunicazione complessiva della stessa.

Tipo 4. Aree ed edifici di proprietà e funzione pubbliche dal libero accesso ma caratterizzati da scelte di carattere progettuale ed architettonico che costituiscono, formalmente e materialmente, fortificazioni.

Note

m12. Centro comercial Colombo. Cfr. approfondimento “Colombo: un centro commerciale (urbano)”.

pp01. Vicolo su Praça dos Restauradores. Da PDM 1994, si tratta di un vicolo pubblico, tra due edifici di proprietà municipale. In seguito è stato annesso all'Aparthotel Vip Eden ed è videosorvegliato (cfr. appendice E2, mappa 2).

pp02. Marina do Parque das Nações. Ad agosto del 2011, il governo portoghese ha annunciato la prossima estinzione della Parque Expo (www.parqueexpo.pt), società di capitale pubblico responsabile della realizzazione e gestione urbana del quartiere realizzato in occasione dell'Expo del 1998. Tra le misure annunciate, la privatizzazione della Marina.

pp03. Alcântara Residence. Cfr. ae32.

pf06. Centro Cultural de Belém. Cfr. capitolo 3, paragrafo 3.

pf27-31. Parcheggi EMEL. Parcheggi in spazi pubblici fortemente video-sorvegliati e gestiti dall'impresa municipale EMEL (www.emel.pt).

pf36. Quinta das Conchas. Si tratta di un parco pubblico interamente recintato e video-sorvegliato.

pf44. Parque de Bela Vista. Altro parco pubblico interamente recintato e video-sorvegliato (cfr. approfondimento “Chelas”).

4. Controllo

Sistemi di videosorveglianza dalle svariate finalità – controllo traffico, sicurezza urbana... – gestiti da entità pubbliche ed interamente insistenti su spazi pubblici. Cfr. paragrafo “Lo sguardo sul centro”.

Appendice D1. Elenco delle entità mappate, Palermo

1. Recinto

Auto-esclusione

Per rispetto alla privacy dei residenti, non si pubblicano i nomi né gli indirizzi delle entità mappate.

Etero-esclusione

- ee01 Zen
- ee02 Campo nomadi Favorita
- ee03 Campo container via Messina Montagne

2. Barriera

Tipo 1

- b01 Viale P.v. 46
- b02 Viale Cesare Brondi
- b03 Viale della Regione Siciliana o circonvallazione
- b04 Via Lanza di Scalea
- b05 Via dell'Olimpo – viale Venere
- b06 Viale Rosario Nicoletti
- b07 Svincolo Mondello-Sferracavallo, Autostrada A29 Palermo-Trapani
- b08 Stazione d'Orleans e via Re Ruggero
- b09 Via Ernesto Basile
- b10 Strada statale 624, Scorrimento Veloce Palermo-Sciacca
- b11 Viale Diana
- b18 Viale Margherita di Savoia
- b19 Via Marinai Alliata
- b20 Via Croce Rossa
- b21 Viale Michelangelo
- b22 Via Piano Ucciardone – via Francesco Crispi – via Cala – Foro Umberto I
- b23 Via Leonardo da Vinci
- b24 Via Antonio Laudicina
- b25 Via Filippo Pecoraino
- b26 Viale del Fante
- b27 Via Ur3
- b28 Via del Levriere – via dell'Antilope
- b29 Viale Giuseppe di Vittorio
- b30 Via Maresciallo Guglielmo Pecori Girardi

Tipo 2

- b12 Linea ferroviaria Palermo-Trapani + passante ferroviario Nord
- b13 Passante ferroviario + stazione Notarbartolo
- b14 Passante ferroviario Vespri
- b15 Linea ferroviaria Palermo-Messina
- b16 Passante ferroviario Guadagna
- b17 Passante ferroviario via Autonomia Siciliana

3. Spazio post-pubblico

Centri commerciali

Tipo 1

m01	Forum Palermo
m02	Centro commerciale Conca d'Oro
m12	Centro commerciale La Torre
m14	Excelsior Supercinema Store

Tipo 2

m03	Centro Olimpo
m04	Carrefour Market
m05	Centro Commerciale GF
m06	Mercatone Uno
m07	Casa Crea
m08	Auchan
m09	Bricocenter
m10	Sma Nebrodi
m11	Grande Migliore
m13	Oceania
m15	La Rinascente
m16	Il Nuovo Borgo
m17	Interspar
m18	Stazione centrale FFSS.
m19	Stazione Notarbartolo FFSS.
m20	Centro commerciale Guadagna

Spazio pubblico privatizzato

pp01	Spiaggia di Mondello
pp02	Piazza Vittorio Emanuele Orlando
pp03	Palmeto delle Kattive
pp04	Zen 2
pp05	Porto e waterfront
pp06	Villa Costa
pp07	Villa Filippina
pp08	Ex deposito locomotive Sant'Erasmo
pp09	Expa
pp10	Palab

Spazio pubblico fortificato

Tipo 1

pf01	Giardino d'Orleans
pf09	Via Giovan Battista Pagano e piazze adiacenti
pf12	Giardino della Concordia
pf18	Viale del Fante, stadio e stadio delle palme
pf26	Isola pedonale via Libertà – via Ruggero Settimo
pf27	Isola pedonale via Roma
pf31	Piazza del Parlamento
pf34	Piazza Vittoria

Tipo 2

pf02	Palazzo di Giustizia	pf32	Questura
pf04	Caserma Cascino	pf33	Squadra Mobile
pf05	Area militare	pf36	Comando regionale Carabinieri
pf06	Campo sportivo militare	pf37	Guardia di Finanza
pf07	Carcere Pagliarelli	pf38	Comando militare esercito
pf10	Stazione Carabinieri Palermo Falde	pf39	Squadra Mobile Carabinieri
pf11	Commissariato San Lorenzo	pf40	Caserma Tukory
pf13	Questura e Commissariato San Lorenzo	pf41	Caserma Sole
pf16	Caserma Bichelli	pf42	Questura
pf20	Carcere Minorile Malaspina	pf43	Caserma Sole
pf21	Carcere Ucciardone	pf45	Istituto militare di medicina legale
pf22	Comando provinciale Guardia di Finanza	pf46	Guardia di Finanza
pf23	Caserma Di Maria	pf47	Aeroporto Boccadifalco
pf24	Banca D'Italia	pf48	Carabinieri Perpignano
pf25	Comando provinciale Guardia di Finanza	pf51	Caserma Scianna
pf29	Prefettura di Palermo	pf53	Stazione Carabinieri Oreto
pf30	Comando provinciale Carabinieri	pf54	Stazione di Polizia Giarfar

Tipo 3

pf08	Serit Sicilia
pf14	Regione siciliana. Assessorato al Territorio
pf15	CNR
pf17	INPS
pf19	RAI
pf28	Agenzia delle Entrate
pf35	Collettore fognario Cala
pf44	Istituto zooprofilattico
pf49	Depuratore via dell'Olimpo
pf50	Depuratore via Riserva Reale
pf52	Agenzia delle Entrate
pf55	Deposito Amat

Tipo 4

pf03	Nuovi dipartimenti di Scienze
------	-------------------------------

4. Controllo

ZTL (in arancione nella mappa)

c01	Via Maqueda
c02	Via Porto Salvo
c10	Via Roma
c12	Piazzetta Santo Spirito
c13	Via Cavour

Videosorveglianza territorio comunale (in rosso nella mappa)

c03	Incrocio Libertà - Castelnuovo	c32	Incrocio Notarbartolo - Libertà
c04	Incrocio R. Settimo - Cavour	c33	Incrocio Libertà - Siracusa
c05	Incrocio Libertà - Mordini	c34	Incrocio Maqueda - Tukory
c06	Incrocio della Verdura - dalla Chiesa	c39	Incrocio Sciuti - Rapisardi
c07	Incrocio Libertà - Mordini	c40	Piazza Indipendenza
c08	Incrocio Lazio - Libertà	c41	Piazza G. Cesare
c09*	Incrocio Lincoln - Mille	c42	Piazza Verdi
c11	Incrocio Roma - V. Emanuele	c43*	Incrocio V. Emanuele - Marina
c14*	Via Crispi - piazza Kalsa	c44*	Piazza Santo Spirito
c15	Incrocio Lazio - Piemonte	c45*	Incrocio Crispi - Alloro
c16	Incrocio Amari - Crispi	c46	Incrocio Lazio - Restivo
c17	Incrocio Belgio - Strasburgo	c47	Incrocio Aquileia - Lazio
c18	Incrocio Strasburgo - De Gasperi	c48	Libertà - Villa Heloise
c19	Incrocio del Fante - Cassarà	c49	Incrocio Notarbartolo - Morello
c24	Piazza Niscemi	c50	Incrocio Notarbartolo - Mattarella
c25	Incrocio R. Settimo - Cavour	c51	Incrocio Maqueda - V. Emanuele
c26	Incrocio E. Amari - Roma	c52	Piazza Pretoria (Comune)
c27*	Piazza XIII Vittime	c53	Piazza Pretoria (Comune)
c28	Incrocio Sciuti - Ppe Paternò	c54	Piazza Pretoria (Comune)
c29	Incrocio Da Vinci - Pacinotti	c55	Piazza Pretoria (Comune)
c30	Piazza Ziino	c56	Piazza Pretoria (Comune)
c31	Incrocio Notarbartolo - Di Maria		

Controllo eventi stadio Renzo Barbera (in verde nella mappa)

c20**
c21**
c22**
c23**

Cala (in blu nella mappa)

c35**	c58**
c36**	c59**
c37**	c60**
c38**	c61**
c57**	

* Videocamere non presenti nel regolamento del sistema di videosorveglianza del territorio comunale.

** Videocamere non segnalate secondo normativa vigente.

Appendice D2. Elenco delle entità mappate, Lisboa

1. Recinto

Auto-esclusione

Tipo 1

ae03	Jardim do Armador	ae34	Residências de São Bento
ae05	Infante á Lapa	ae36	Parque Europa
ae06	Villa Restelo	ae37	Edifício Mozart
ae07	Maestro	ae38	Infante de Sagres
ae08	Metrocity	ae39	Janelas da Lapa
ae09	River House Restelo	ae40	Jardim das Laranjeiras
ae10	Benfica Stadium	ae41	Quinta dos Ulmeiros
ae11	Park Orange	ae42	Telheiras Residence
ae12	Condomínio do Parque	ae43	Jardim dos Ulmeiros
ae14	<i>Senza nome</i>	ae45	Nova Campolide
ae15	Convento dos Inglesinhos	ae46	Paço d'Ameixocira
ae16	Studio Residence Palácio	ae47	Pateo Central
ae17	Studio Residence Torres de Lisboa	ae48	Residências Príncipe Real
ae18	<i>Senza nome</i>	ae49	Vila Correia
ae19	Parque das Conchas	ae50	Vila do Oriente
ae20	Green Evolution	ae51	Santa Catarina
ae21	Condomínio das Pinheiras	ae52	Palácio Mesquitela
ae22	Graça	ae53	Jardins de São Lourenço
ae23	Vila do Paço	ae55	Bica do Marquês
ae24	Paço do Lumiar	ae56	Jardins de São João Batista
ae25	Parque São João de Brito	ae59	Colina de São Gonçalo
ae27	Rua do Salitre	ae60	Condomínio da Torre
ae31	Quinta das Mil Flores	ae61	Colina São João de Brito
ae32	Alcântara Residence	ae62	<i>Senza nome</i>
ae33	Paço do Duque		

Tipo 2

ae01	Edifício Coopemi	ae44	Twin Towers
ae02	Due Domani	ae54	Edifício Barbosa do Bocage
ae04	Edifício Coopemi	ae57	Casas do Parque
ae13	Terraços de Alcoutim	ae58	Jardins de São Bartolomeu
ae26	São João de Deus	ae63	Parque Europa
ae28	Santa Isabel	ae64	Parque Europa
ae29	<i>Senza nome</i>	ae65	Zona O
ae30	Calhariz de Benfica		
ae35	Novas Amoreiras		
ae33	Paço do Duque		

Etero-esclusione

ee01	Bairro de lata Portela (Loures)	ee09	Bairro São João de Brito (Lisboa)
ee02	Bairro de lata (Loures)	ee10	Bairro de Cova da Moura (Amadora)
ee03	Bairro de lata estrada da Circunvalação (Lisboa)	ee11	Bairro de lata Damaia (Amadora)
ee04	Quinta do Tarujo (Lisboa)	ee12	Bairro das Fontainhas (Oeiras)
ee05	Realojamento Casal Ventoso (Lisboa)	ee13	Bairro VI de Maio (Oeiras)
ee06	Azinhaga dos Lameiros (Lisboa)	ee14	Bairro de lata Falagueira (Oeiras)
ee07	Quinta do Olival (Lisboa)	ee15	Bairro de lata Póvoa de Santo Adrião (Oeiras)
ee08	Horizonte (Lisboa)	ee16	Bairro da Liberdade (Lisboa)

2. Barriera

Tipo 1

b02	Av. Infante Dom Enrique – rua da Cintura do porto	b27	Rua Principal
b06	Av. EUA – av. das Forças Armadas	b28	Eixo central do Alto do Lumiar
b07	Av. João XXI – av. F. da Costa Gomes	b30	Av. Lusíada
b08	via C Vale Chelas	b31	Av. Álvaro Pais
b09	Av. Fontes Pereira de Melo – av. da República	b32	Av. Calouste Gulbenkian – av. dos Combatentes
b10	Av. Alm. Gago Coutinho	b33	Av. de Berna
b11	Segunda Circular	b34	Entrocamento Ponte XXV de Abril
b12	Campo Grande	b35	Av. da Ceuta
b13	Av. Mar. Gomes da Costa	b36	Av. de Brasília – av. da Índia
b14	Av. Santo Condestável	b37	Av. cidade de Praga – av. das Nações Unidas
b15	Rua S. Maia – av. da República Bulgara – rua J13	b38	Estrada da Correia
b16	Rua Pardal Monteiro – av. A. Teixeira da Mota – av. Carlos Pinhão	b39	Av. Condes de Carnide
b17	Av. José Regio	b40	Av. do Colégio militar
b18	Rua S. Maia – av. A. de Castro.	b41	Estrada da Luz
b19	Av. Infante Dom Enrique	b42	Radial de Benfca
b20	Av. Mouzinho de Albuquerque	b43	CRIL
b21	Av. A. Bensaúde	b44	Av. das Descobertas
b22	Av. de Berlim	b45	Av. da Universidade Técnica
b23	Av. Padre Cruz	b46	Af. F. da Gama Caeiro
b24	Eixo Norte-Sul	b47	Av. F. Luis Gomes
b25	Autoestrada da Costa de Estoril	b48	Av. Cidade de Luanda
		b49	Av. N. Krus Abecassis

Tipo 2

b01	Linea de Cintura
b03	Linea de Cascais
b04	Linea Est-Ovest
b05	Ponte XXV de Abril e stazione di Campolide
b26	Linea de Chelas
b29	Stazione Campo Grande e terminal ferroviario.

Quartieri e barriera

qb01	Bairro da Liberdade	qb12	Xabregas
qb02	Bairro do Calhau	qb13	Marvila Velha
qb03	Calhariz de Benfca	qb14	Moscavide
qb04	Bairro de Boavista	qb15	Olivais sul
qb05	Bairro de Caselas	qb16	Encarnação
qb06	Bairro da Quinta do Jacinto	qb17	Bairro das Amendoeiras
qb07	Quinta das Mil Flores	qb18	Bairro do Olival
qb08	Sete Rios	qb19	Bairro dos Lóios
qb09	Rego	qb20	Bairro de Flamenga,
qb10	Alto dos Moinhos	qb21	Bairros do Condado, Salgadas, Alfinetes
qb11	Olaias	qb22	Bairro do Armador

3. Spazio Post-Pubblico

Centri commerciali

Tipo 1

m08	Amoreiras shopping center
m10	Centro comercial Mouraria
m11	Armazéns do Chiado
m12	Centro comercial Colombo
m14	Spacio shopping
m15	Centro Vasco da Gama
m17	Estadio José Alvalade
m18	Estadio da Luz
m26	El Corte Inglés
m34	Espaço Chiado
m67	Centro comercial Martim Moniz

Tipo 3

m01	Xenon
m02	Tivoli Forum
m03	Galeria 245
m04	Galerias Alexandre Herculano
m05	Castilho
m06	Edifício Mapfre
m07	Edifício Libersil
m09	<i>Senza nome</i>
m13	Galeria comercial Campo Pequeno
m22	Metro Marquês de Pombal
m24	Metro Alameda
m25	Centro comercial Alvalade
m28	Galerias Twin Towers
m29	Dolce Vita Monumental
m30	Atrium Lisboa
m33	Centro comercial Roma
m35	Centro comercial Torre Bela
m36	Centro comercial Fonte Nova
m37	Centro comercial Benfica 668
m38	Galerias Teteia
m41	Forum Lapa
m42	Centro comercial Portugália
m43	Galerias Almirante

Tipo 2

m16	Feira Nova Bela Vista
m19	Stazione Campo Grande
m20	Stazione Santa Apolonia
m21	Stazione Cais do Sodré
m23	Stazione Rossio
m27	Stazione Sete Rios
m31	Stazione Oriente
m32	Continente
m39	Feira Nova
m40	Pingo Doce Alcântara
m44	Centro comercial São João de Deus
m45	Galeria Via Veneto
m46	Zodiaco
m47	Centro comercial Imaviz
m48	Picoas Plaza
m49	Centro comercial Citi
m50	Galerias Saldanha residence
m51	Shopping Columbia
m52	Centro comercial Arco Íris
m53	Centro comercial Gemini
m54	Galeria comercial Multicentro
m55	ACS centro comercial
m56	Centro comercial Brasil
m57	Galerias Quinta do Lambert
m58	Mouras shopping center
m59	Centro comercial do Lumiar
m60	Centro comercial Novo Areeiro
m61	Centro comercial das Olaias
m62	Centro comercial Tejo
m63	Galeria 80 centro comercial
m64	Centro comercial das Pedralvas
m65	Metro Restauradores
m66	Galeria comercial Uruguay

Spazio pubblico privatizzato

pp01	Vicolo su Praça dos Restauradores
pp02	Marina do Parque das Nações
pp03	Alcântara Residence

Spazio pubblico fortificato

Tipo 1

pf27	Parcheggio EMEL Rua Gomes Freire	pf31	Parcheggio EMEL Colégio Militar 1
pf28	Parcheggio EMEL Areeiro	pf32	Parcheggio EMEL Colégio Militar 1
pf29	Parcheggio EMEL Biblioteca Nacional	pf37	Quinta das Conchas
pf30	Parcheggio EMEL Av. Combatentes	pf44	Parque de Bela Vista

Tipo 2

pf03	Aeroporto Portela	pf15	Area militare
pf04	Hospital da Força Aérea	pf16	Area militare
pf05	Colégio Militar	pf17	Area militare
pf08	Area militare	pf18	Guarda Nacional Republicana
pf09	Area militare	pf19	Area militare
pf10	Area militare	pf22	Cadeia Penitencial de Lisboa
pf11	Area militare	pf26	Discarica
pf12	Academia Militar	pf34	Polícia de Segurança Pública
pf13	Guarda Nacional Republicana		
pf14	Area militare		

Tipo 3

pf01	ISEL – Instituto Superior de Engenharia de Lisboa
pf02	RTP – Rádio e Televisão de Portugal
pf07	Metropolitano de Lisboa, deposito e riparazioni
pf20	ESML – Escola Superior de Música de Lisboa
pf21	IAPMEI – Instituto de Apoio às Pequenas e Médias Empresas e à Inovação
pf23	FCUL – Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
pf24	Mensa, Universidade de Lisboa
pf25	Instituto Superior de Ciências Policiais e Segurança Interna
pf33	ISCTE-IUL – Instituto Universitário de Lisboa
pf35	Metropolitano de Lisboa, deposito e riparazioni
pf36	Carris, deposito e riparazioni
pf38	FFUL – Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa
pf39	Polo multidisciplinare, Universidade de Lisboa
pf40	Biblioteca Nacional de Portugal
pf41	Parcaggio, Universidade de Lisboa
pf42	Assembleia da República – Residenza del primo ministro
pf43	ISEG-UTL – Instituto Superior de Economia e Gestão da Universidade Técnica de Lisboa

Tipo 4

pf06	Centro Cultural de Belém
------	--------------------------

4. Controllo

EMEL accesso “bairros historicos” (in rosso nella mappa)

c01-09	Bairro Alto
c10-15	Santa Catarina
c16-22	Alfama
c23-28	Castelo

Videosorveglianza territorio comunale (in verde nella mappa)

c29	Marquês Pombal – Liberdade	c41	Ceuta – Inversão ponte
c30	Marquês Pombal – Pereira de Melo	c42	Ceuta – Quinta da Lourinha
c31	Campo Pequeno	c43	Radial de Benfica
c32	Pereira de Melo	c44	Mar. Spinola
c33	Entrecampos – EUA	c45	Gomes da Costa – Santo Condestável
c34	Campo Grande – Brazil	c46	EUA – Gago Coutinho
c35	Joaquim António de Aguiar	c47	Segunda circular – Radial de Benfica
c36	Praça de Espanha	c48	Bensaude – Cidade do Porto
c37	Alcântara Mar	c49	Afonso Costa
c38	Índia – CCB	c50	Segunda circular – Calvanas
c39	Brasília – Doca de Belém	c51	Descobertas – Antão Gonçalves
c40	Infante dom Enrique – Xabregas	c52	Cais do Sodré

Radar autovelox (in arancione nella mappa)

c53 Índia – CCB
c54 Brasília – Doca de Belém
c55 Descobertas – Antão Gonçalves
c56 Segunda circular
c57 Radial de Benfica
c58 Radial de Benfica
c59 Ceuta
c60 Ceuta
c61 Túnel do Marquês
c62 Infante dom Enrique

c63 Infante dom Enrique
c64 Túnel Av. João XXI
c65 Túnel Av. João XXI
c66 Túnel Campo Grande
c67 Túnel Campo Grande
c68 Feira Nova
c69 Feira Nova
c70 Túnel Mar. Gomes da Costa
c71 Segunda circular

Sistemi viari

cs01 Túnel do Marquês
cs02 Eixo Norte-Sul
cs03 Túnel Av. João XXI
cs04 A5 – Auto-Estrada da Costa de Estoril
cs05 Segunda Circular
cs06 CRIL



1. Videocamere gestite da entità pubbliche

Appendice E1. Mappa del controllo in centro, Palermo



2. Videocamere gestite da entità private



3. L'hardware del controllo



Polícia Municipal

Departamento Mobilidade e Tráfego - CML

Departamento Mobilidade e Tráfego - CML

Departamento Mobilidade e Tráfego - CML

CCDRLVT

ICNB

Polícia Judiciária

Conselho Superior da Magistratura

Ministério do Trabalho e Emprego

Centro Europeu Jean Monnet

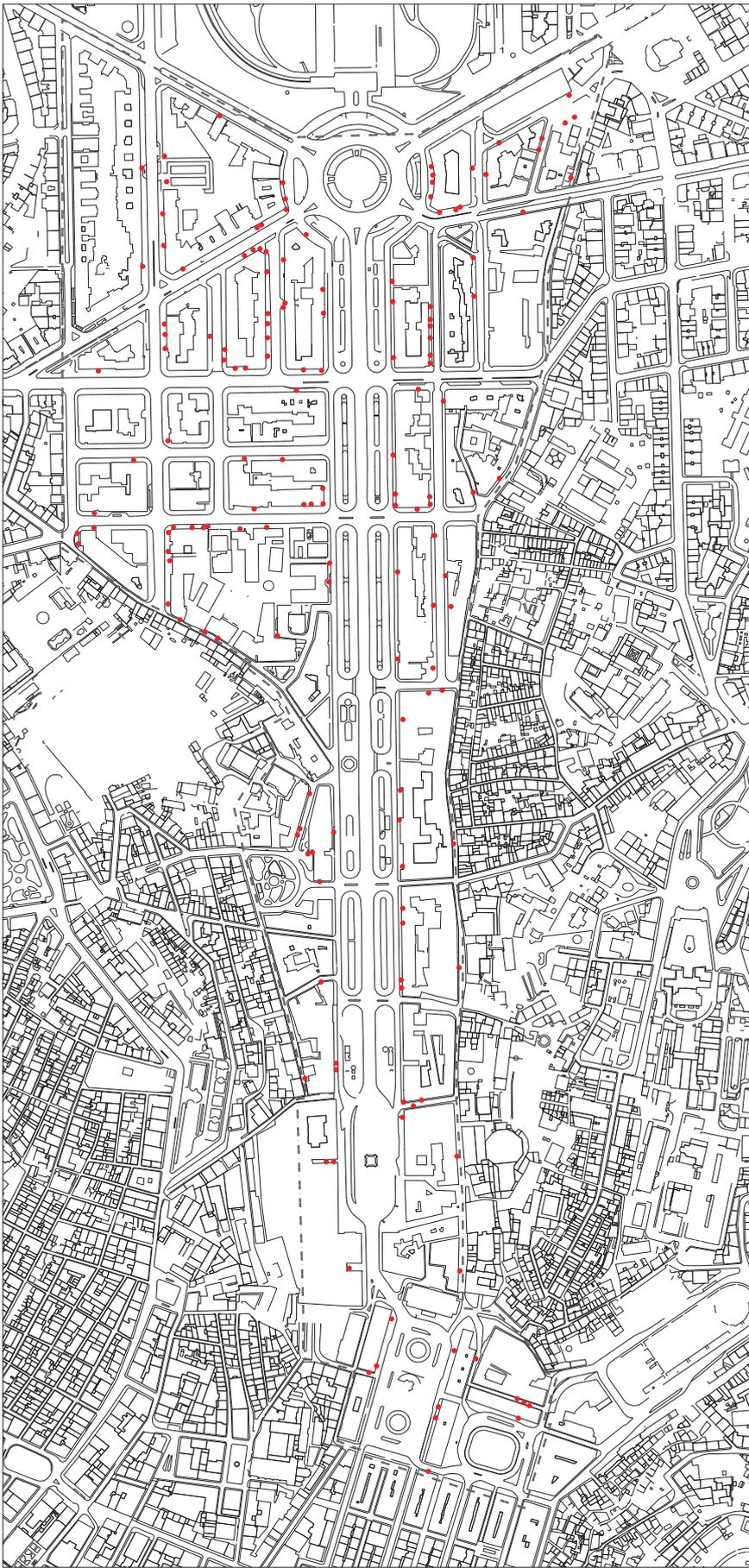
Embajada de España

EPAL

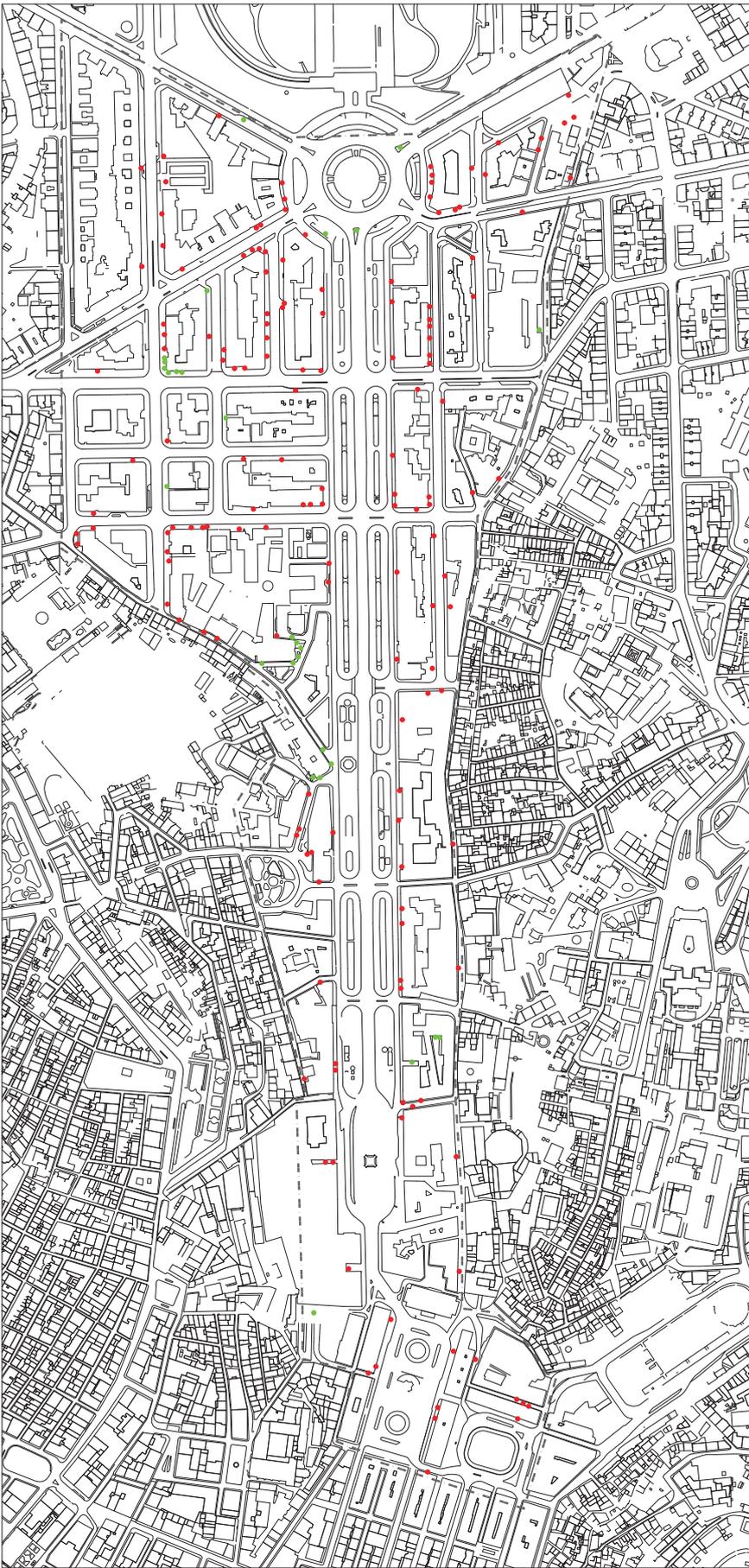
REFER

1. Videocamere gestite da entità pubbliche

Appendice E2. Mappa del controllo in centro, Lisboa



2. Videocamere gestite da entità private



3. L'hardware del controllo