

T F P

TEMATIKUS FEJLESZTÉSI PROGRAMOK



SZOCIÁLIS VÁROSREHABILITÁCIÓ TEMATIKUS FEJLESZTÉSI PROGRAM

KRÍZISTERÜLETEK LEHATÁROLÁSA



BUDA  **PEST**

Krízisterületek lehatárolása

2014.05.13.

TARTALOM

| | |
|--|----|
| Javaslat az akcióterületek lehatárolására | 2 |
| Bevezetés | 4 |
| A krízisterületek lehatárolásának módszere | 5 |
| Adatok-mutatók | 6 |
| Eredmények | 7 |
| Mellékletek | 9 |
| 1. A tömbök legrosszabb 10 és 20%-ának lehatárolásával kialakult csoportok és azok jellemzői részletezve | 9 |
| 2. Eredmények kerületenként 10%-os küszöb | 10 |
| 3. Eredmények kerületenként 20%-os küszöb | 12 |
| 4. Kerületi térképek 10%-os küszöb | 14 |
| 5. Kerületi térképek 20%-os küszöb | 15 |

JAVASLAT AZ AKCIÓTERÜLETEK LEHATÁROLÁSÁRA

A DMCS által a 2014. április 16-i ülésen elfogadott alapelvek szerint a szociális városrehabilitáció kerületi integrált projektjeinek a krízisterületeken élő lakosság problémáira kell fenntartható megoldásokat kidolgoznia, így minden beavatkozásának igazoltan e célcsoport helyzetének javítására kell irányulnia. A DMCS döntése értelmében e krízisterületek azonosításához a társadalmi helyzetet jellemző mutatókat kívánatos alkalmazni.

Ezek mentén a programok akcióterületének meghatározására a krízisterület lehatárolására építve a következő javaslatot tesszük.

Akcióterületek lehatárolása

A társadalmi mutatók által lehatárolható krízisterületeket (lásd később), közvetlen környezetükkel együtt érdemes a programba bevonni, a környezet és fejlesztési terveinek pontos ismeretében, ezért az akcióterületet a kerület határozhatja meg a kerületben lévő krízis és veszélyeztetett lakótömbök figyelembe vételével (részletes ismertetés ld. alább) a következő szabályok mentén:

- az akcióterületnek egybefüggő területnek kell lennie,
- amely legalább 200 lakást tartalmaz és
- amely kijelölt terület lakásainak legalább 70%-a krízis vagy veszélyeztetett tömbbe esik.
- Azon kerületek esetében, amelyekben nem alakítható ki ilyen méretű egybefüggő akcióterület - a krízis és veszélyeztetett tömbök kis száma vagy szórtsága miatt -, ott akcióterületként a krízis és veszélyeztetett tömbök önmagukban is kijelölhetőek.
- A kerületben több akcióterület is kijelölhető, de törekedni kell a források koncentrált felhasználásában rejlő hatékonyság kihasználására.

A krízis és veszélyeztetett tömbök meghatározása a KSH 2011-es népszámlálásának 3-3 társadalmi és lakás mutatója alapján történik, amely mutatók a kerület lakásfenntartási támogatásra vonatkozó adataival 7. mutatóként kiegészíthetőek, amennyiben azokat a kerület egészére megadja az önkormányzat.

Krízis és veszélyeztetett tömbnek azon tömbök számítanak, amelyek több mutató esetében is hátrányos helyzetűek, vagyis, ahol a hátrányok halmozódnak. A krízis és veszélyeztetett tömbök összefüggő területe a krízisterület, amely lakosságának életkörülményeinek javítására fókuszálnak a programok.

A krízis és veszélyeztetett tömbök meghatározására vitaanyagként kétfajta meghatározást is készítettünk (lásd részletes ismertetés):

- a mutatók alapján a legrosszabb 10%-ba eső tömbökből képezett krízis és veszélyeztetett tömböknél krízistömbnek azt tekintettük, ahol legalább 4 mutatónál hátrányosnak tekinthető a tömb és veszélyeztetett tömbnek, ahol legalább 2 mutatónál hátrányosnak tekinthető a tömb,
- a mutatók alapján a legrosszabb 20%-ba eső tömbökből képezett krízis és veszélyeztetett tömböknél krízistömbnek azt tekintettük, ahol legalább 5 mutatónál hátrányosnak tekinthető a tömb és veszélyeztetett tömbnek, ahol legalább 3 mutatónál hátrányosnak tekinthető a tömb.

- Amennyiben a kerület saját segélyezési adatainak mutatóját is integrálni kívánja a lehatárolásba, akkor a 7. mutató alkalmazásakor azonos %-ot kell alkalmazni, mint a többi mutató esetében.

Az akcióterületi lehatárolás felhasználása a kerületi integrált projektek kialakításánál, a DMCS legutóbbi döntése alapján a következő:

- a kijelölt akcióterületeken lehet csak felhasználni a VEKOP ERFA forrásainak 80%-át (a további 20%-ra ilyen megkötés nincs), figyelembe véve, hogy
- az akcióterületbe vont krízisterületet kiszolgáló közszolgáltatási intézmény infrastruktúrája is beleérthető az akcióterület lehatárolásába.
- az ESZA források esetében a felhasználásra területi megkötés nincsen, de a források eredményeinek, hatásainak a kijelölt krízisterületen élőkre kell összpontosulnia.

BEVEZETÉS

A krízisterületek lehatárolásánál használt fogalmak és jellemzőik:

Krízistömb – Krízistömbök közé azok a tömbök tartoznak, melyek társadalmi és fizikai mutatók mentén a legrosszabb helyzetűek, ahol a hátrányok leginkább halmozódnak.

Veszélyeztetett tömb - Veszélyeztetett tömbök közé azok a tömbök tartoznak, melyek társadalmi és fizikai mutatók mentén ugyan nem tartoznak a legrosszabb helyzetűek közé, azonban a helyzet további romlását nem lehet kizárni.

Akcióterület – A tömbökből (krízis-veszélyeztetett, illetve az azokat körülvevő tömbökből) az önkormányzat által kijelölt összefüggő terület, amelyen a korábbi DMCS döntés alapján a VEKOP ERFA forrásainak legalább 80%-a elkölthető.

Az akcióterületen belül a krízisterületet azok a tömbök adják, melyek a krízis- vagy veszélyeztetett tömb kategóriába tartoznak.

A KRÍZISTERÜLETEK LEHATÁROLÁSÁNAK MÓDSZERE

A krízisterületek lehatárolásához a KSH 2011-es népszámlálásának tömb szintű adatai állnak rendelkezésre.

Budapesten 1950 tömb van, átlagosan 66 lakással.

| Lakások száma a tömbben | Esetek száma | % | Típusba eső lakások teljes száma | Átlaga |
|-------------------------|--------------|-------|----------------------------------|--------|
| -10 | 1964 | 16,4 | 9763 | 5,0 |
| 11-99 | 7815 | 65,4 | 277119 | 35,5 |
| 100-299 | 1726 | 14,4 | 298449 | 172,9 |
| 300 felett | 445 | 3,7 | 202003 | 453,9 |
| Total | 11950 | 100,0 | 787334 | 65,6 |

A tömbök területében és lakások számában jelentős különbségek vannak. Az eljárás hibalehetősége, hogy a nagyobb tömbök eltüntetik az átlagok mögött a kritikus helyzetű városrészeket. A térképi ábrázolásból kihagytuk azokat a nagy területű tömböket, ahol csak 1-14 lakás van. Tettük ezt azért, mert ezek torzítják az eredményt, hiszen egy üres tömb egyik térben igen kis részére korlátozódik az a néhány lakás, ahol hátrányos helyzetű családok élnek.

A "kritikus helyzetben" lévő családok lakóhelyét egyrészt a társadalmi helyzetet mérő mutatókkal (munkaerőpiaci helyzet, iskolai végzettség) másrészt a rossz lakáskörülményekkel (túlszűfolt lakások, alacsony komfortfokozatú lakások, önkormányzati bérlakások) igyekszünk megtalálni.

A kritikus helyzet természetesen más dimenziók mentén is mérhető, azonban az adatok korlátozottsága miatt csak bizonyos mutatókat tudunk felhasználni. Arra törekedtünk, hogy a népszámlálás mutatói közül minél kevesebbet, és azokat válasszuk ki, amelyek az előzetes vizsgálataink alapján legjobban mutatják a különbségeket.

Ennek eredményeként 6 mutatót használva a következő logikát alkalmazva jelöltük ki a területeket:

- Minden egyes mutatónál megállapítottuk azt a határértéket, amely felett az adott tömb rossz helyzetűnek tekinthető. (Rossz helyzet = a mutató eléri vagy meghaladja a határértéket)
- A határérték kiszámítása következőképpen történt: a tömböket az adott mutató értékei szerint sorba rendeztük és legelső 10, illetve 20%-ot soroltuk a rossz helyzetűek közé (A sorba rendezés során a küszöbértéket a tömbökben lévő lakások száma alapján határoztuk meg a lakás állományra vonatkozó mutatók esetében, és a lakónépesség száma alapján a népességre vonatkozó mutatók esetében - mivel a tömbök nagyon különböző méretűek.)
- Majd változóként képeztünk egy mutatót, amely minden tömbre megmondja, hogy az adott mutató mentén a rossz helyzetű tömbök közé tartozik vagy nem.
- Ez után, meghatározott szabályt követve két csoportot hoztunk létre:
 - veszélyeztetett tömbök
 - krízis tömbök

ADATOK-MUTATÓK

A tömbök legrosszabb 10 és 20%-ának lehatárolásához használt mutatók és azok határértékei

| A társadalmi mutatók és határértékeik tömbönként | 10%-os küszöb | 20%-os küszöb |
|---|---------------|---------------|
| Legfeljebb 8 osztály végzettségűek aránya a 15-59 népességben | 15,0% | 11,2% |
| Munkanélküliek aránya az aktívakon belül | 12,8% | 10,9% |
| Felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya | 14,8 % | 18,8 % |

| A fizikai mutatók és határértékeik tömbönként | 10%-os küszöb | 20%-os küszöb |
|---|---------------|---------------|
| Túlszűfolt lakások aránya az összes lakáson belül | 25,9% | 20,0% |
| Szubstandard lakások aránya az összes lakáson belül | 7,7% | 5,7% |
| Önkormányzati bérlakások aránya az összes lakáson belül | 15,6% | 9,3% |

A tömbök besorolásának módja krízis- és veszélyeztetett tömb kategóriákba:

10%-os határértéknél:

- veszélyeztetett tömb: ha 2-3 társadalmi és/vagy fizikai mutatómutató határértéke haladta meg a 10%-t, a tömb bekerült a veszélyeztetett területek közé.
- krízistömb: ha 4-5-6 társadalmi és/vagy fizikai mutatómutató határértéke haladta meg a 10%-t, a tömb bekerült a krízisterületek közé.

20%-os határértéknél:

- veszélyeztetett tömb: ha 3-4 társadalmi és/vagy fizikai mutatómutató határértéke haladta meg a 20%-t, a tömb bekerült a veszélyeztetett területek közé
- krízis tömb: ha 5-6 társadalmi és/vagy fizikai mutatómutató határértéke haladta meg a 20%-t, a tömb bekerült a krízisterületek közé

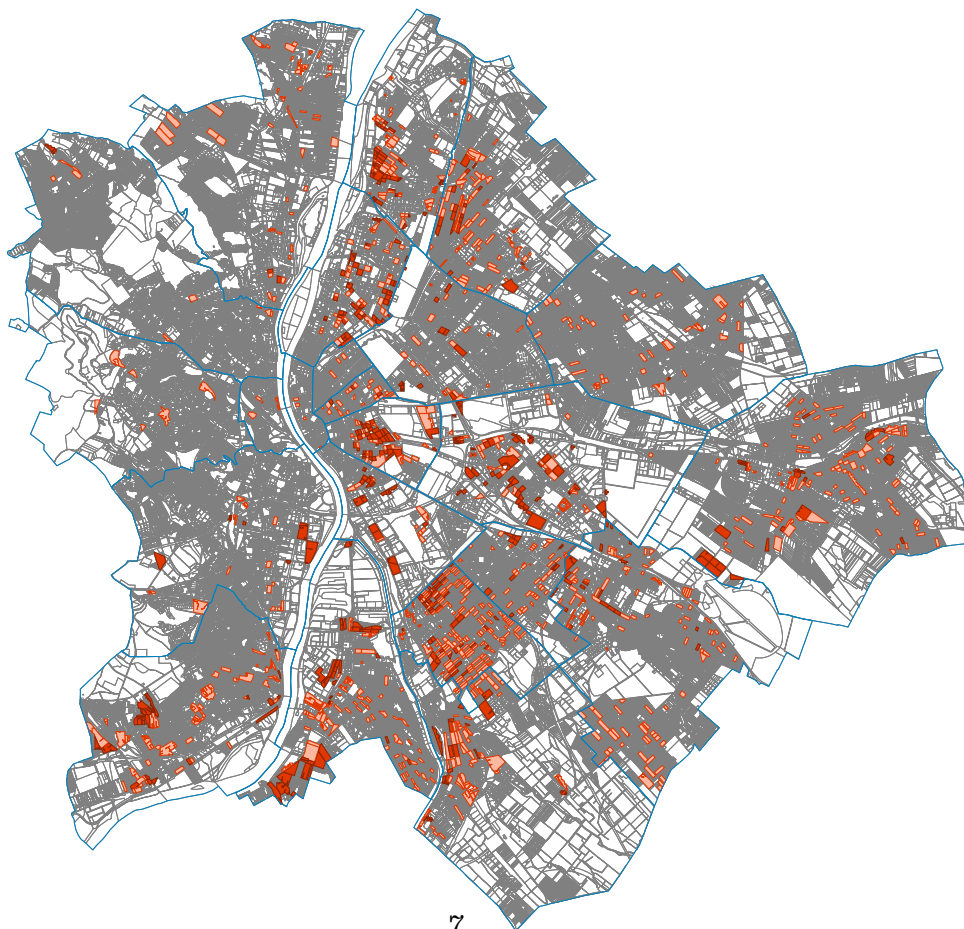
EREDMÉNYEK

A tömbök legrosszabb 10%-ának lehatárolásával kialakult csoportok és azok jellemzői a csoport kialakításához használt mutatók mentén.

| | |
|------------------------|--|
| Veszélyeztetett tömbök | |
| Krizistömbök | |

| a határértéket meghaladó társadalmi és fizikai mutató darabszáma | Substandard lakások aránya | Túlzsúfolt lakások aránya | Önkormányzati bérlakások aránya | Munkanélküliek aránya | Legfeljebb 8 oszt. végz. aránya | Felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya | Népesség száma | Népesség megoszlása (%) | Lakások száma | Lakások megoszlása (%) |
|--|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| 10 %-os határérték mellett kialakított csoportok | | | | | | | | | | |
| Max. 1 | 2% | 11% | 3% | 7% | 5% | 35% | 1 465 038 | 85% | 678 445 | 86% |
| 2 vagy 3 | 12% | 23% | 17% | 11% | 13% | 17% | 167 454 | 10% | 73 303 | 9% |
| 4, 5 vagy 6 | 27% | 39% | 38% | 17% | 27% | 11% | 82 296 | 5% | 35 586 | 5% |
| Total | 4% | 14% | 7% | 8% | 7% | 31% | 1 714 788 | 100% | 787 334 | 100% |

Budapest krízis- és veszélyeztetett területei (10 %-os határértékek mellett)

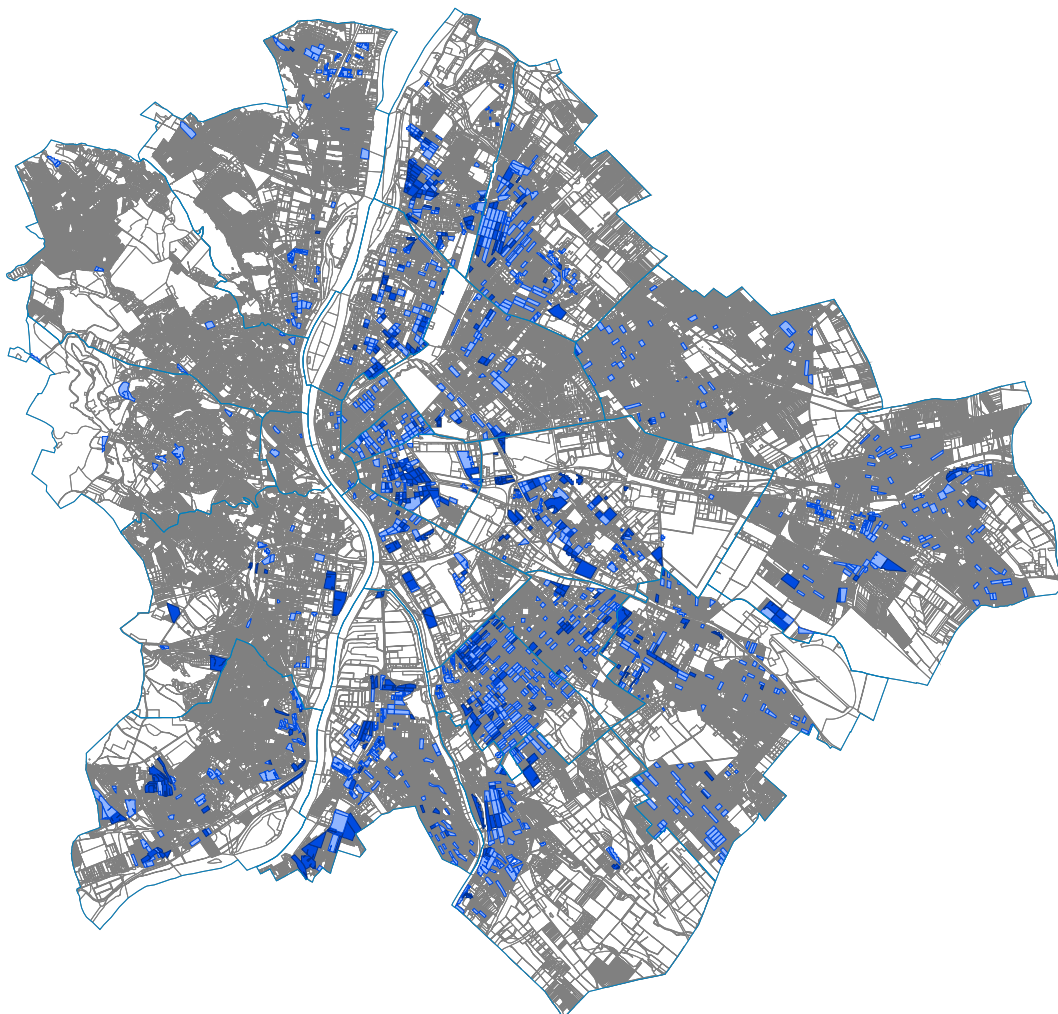


A tömbök legrosszabb 20%-ának lehatárolásával kialakult csoportok és azok jellemzői a csoport kialakításához használt mutatók mentén.

| | |
|------------------------|--|
| Veszélyeztetett tömbök | |
| Krizistömbök | |

| a határértéket meghaladó társadalmi és fizikai mutató darabszáma | Substandard lakások aránya | Túlszűfolt lakások aránya | Önkormányzati bérlakások aránya | Munkanélküliek aránya | Legfeljebb 8 oszt. végz. aránya | Felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya | Népesség száma | Népesség megoszlása (%) | Lakások száma | Lakások megoszlása (%) |
|--|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| 20 % határérték mellett kialakított csoportok | | | | | | | | | | |
| Max. 2 | 2% | 11% | 4% | 7% | 5% | 34% | 1 370 765 | 80% | 632 862 | 80% |
| 3 vagy 4 | 12% | 26% | 16% | 11% | 15% | 18% | 259 381 | 15% | 116 326 | 15% |
| 5 vagy 6 | 23% | 37% | 33% | 17% | 25% | 12% | 84 642 | 5% | 38 146 | 5% |
| Total | 4% | 14% | 7% | 8% | 7% | 31% | 1 714 788 | 100% | 787 334 | 100% |

Budapest krízis- és veszélyeztetett területei (20 %-os határértékek mellett)



MELLÉKLETEK

1. A tömbök legrosszabb 10 és 20%-ának lehatárolásával kialakult csoportok és azok jellemzői részletezve

10 %-os határérték mellett kialakított csoportok jellemzői

| a határérték meghaladó társadalmi és fizikai mutató darabszáma | Substandard lakások aránya | Túlzsúfolt lakások aránya | Önkormányzati bérlakások aránya | Munkanélküliek aránya | Legfeljebb 8 oszt. végz. aránya | Felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya | Népesség száma | Népesség megoszlása (%) | Lakások száma | Lakások megoszlása (%) |
|--|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| 0 | 1% | 10% | 2% | 6% | 4% | 37% | 1 185 741 | 69% | 553 461 | 70% |
| 1 | 4% | 13% | 7% | 9% | 7% | 28% | 279 297 | 16% | 124 984 | 16% |
| 2 | 9% | 19% | 15% | 11% | 11% | 18% | 111 473 | 7% | 48 817 | 6% |
| 3 | 17% | 29% | 22% | 12% | 17% | 14% | 55 981 | 3% | 24 486 | 3% |
| 4 | 24% | 35% | 33% | 15% | 24% | 11% | 35 163 | 2% | 14 853 | 2% |
| 5 | 28% | 42% | 37% | 19% | 29% | 10% | 36 208 | 2% | 16 098 | 2% |
| 6 | 37% | 46% | 63% | 22% | 35% | 7% | 10 925 | 1% | 4 635 | 1% |
| Total | 4% | 14% | 7% | 8% | 7% | 31% | 1 714 788 | 100% | 787 334 | 100% |

20 %-os határérték mellett kialakított csoportok jellemzői

| a határérték meghaladó társadalmi és fizikai mutató darabszáma | Substandard lakások aránya | Túlzsúfolt lakások aránya | Önkormányzati bérlakások aránya | Munkanélküliek aránya | Legfeljebb 8 oszt. végz. aránya | Felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya | Népesség száma | Népesség megoszlása (%) | Lakások száma | Lakások megoszlása (%) |
|--|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| 0 | 0% | 8% | 1% | 6% | 4% | 40% | 773 892 | 45% | 360 330 | 46% |
| 1 | 2% | 12% | 6% | 7% | 5% | 32% | 381 677 | 22% | 175 234 | 22% |
| 2 | 6% | 16% | 10% | 9% | 9% | 23% | 215 196 | 13% | 97 298 | 12% |
| 3 | 11% | 24% | 13% | 11% | 13% | 19% | 155 592 | 9% | 69 885 | 9% |
| 4 | 14% | 29% | 20% | 12% | 18% | 16% | 103 789 | 6% | 46 441 | 6% |
| 5 | 22% | 35% | 28% | 16% | 24% | 13% | 56 361 | 3% | 25 340 | 3% |
| 6 | 26% | 41% | 45% | 20% | 29% | 11% | 28 281 | 2% | 12 806 | 2% |
| Total | 4% | 14% | 7% | 8% | 7% | 31% | 1 714 788 | 100% | 787 334 | 100% |

2. Eredmények kerületenként | 10%-os küszöb

10%-os küszöb esetén kerületenkénti esetszámok

| kerület | Tömbök száma | | | | Lakásszám | | | | Népességszám | | | |
|----------|--------------|------------|--------|----------|------------|------------|--------|----------|--------------|------------|--------|----------|
| | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen |
| 1 | 140 | 8 | 0 | 148 | 12783 | 310 | 0 | 13093 | 23311 | 737 | 0 | 24048 |
| 2 | 733 | 29 | 2 | 764 | 40001 | 518 | 18 | 40537 | 85706 | 1371 | 55 | 87132 |
| 3 | 718 | 131 | 30 | 879 | 51209 | 4363 | 525 | 56097 | 113861 | 9655 | 1292 | 124808 |
| 4 | 432 | 70 | 36 | 538 | 37032 | 3410 | 2564 | 43006 | 85219 | 7596 | 5363 | 98178 |
| 5 | 112 | 4 | 1 | 117 | 13732 | 215 | 10 | 13957 | 24395 | 420 | 28 | 24843 |
| 6 | 107 | 5 | 0 | 112 | 19564 | 1286 | 0 | 20850 | 35925 | 2375 | 0 | 38300 |
| 7 | 94 | 24 | 3 | 121 | 22707 | 5997 | 840 | 29544 | 42821 | 11348 | 1659 | 55828 |
| 8 | 113 | 28 | 40 | 181 | 23476 | 4863 | 9311 | 37650 | 45843 | 9939 | 20132 | 75914 |
| 9 | 159 | 27 | 23 | 209 | 27240 | 2063 | 2868 | 32171 | 50937 | 3983 | 6106 | 61026 |
| 10 | 282 | 90 | 79 | 451 | 27014 | 4511 | 3151 | 34676 | 59318 | 10158 | 9151 | 78627 |
| 11 | 694 | 52 | 21 | 767 | 65385 | 1537 | 399 | 67321 | 137173 | 3104 | 1104 | 141381 |
| 12 | 416 | 43 | 5 | 464 | 27285 | 300 | 11 | 27596 | 56223 | 929 | 28 | 57180 |
| 13 | 296 | 61 | 45 | 402 | 51544 | 5124 | 5371 | 62039 | 96727 | 11245 | 10615 | 118587 |
| 14 | 605 | 42 | 15 | 662 | 59550 | 1925 | 1543 | 63018 | 116619 | 4646 | 3585 | 124850 |
| 15 | 332 | 81 | 25 | 438 | 28536 | 4667 | 1019 | 34222 | 65826 | 11230 | 2436 | 79492 |
| 16 | 827 | 91 | 10 | 928 | 26020 | 1870 | 144 | 28034 | 66061 | 4452 | 316 | 70829 |
| 17 | 849 | 172 | 37 | 1058 | 25901 | 3806 | 1405 | 31112 | 70226 | 10076 | 4006 | 84308 |
| 18 | 824 | 162 | 34 | 1020 | 31749 | 7258 | 968 | 39975 | 77822 | 17915 | 2402 | 98139 |
| 19 | 414 | 60 | 13 | 487 | 22813 | 1938 | 354 | 25105 | 53562 | 4436 | 910 | 58908 |
| 20 | 343 | 173 | 47 | 563 | 18998 | 6909 | 2127 | 28034 | 42811 | 16343 | 5022 | 64176 |
| 21 | 437 | 129 | 54 | 620 | 23605 | 5534 | 1612 | 30751 | 57269 | 12413 | 4740 | 74422 |
| 22 | 547 | 137 | 40 | 724 | 17855 | 2145 | 653 | 20653 | 45281 | 5851 | 1579 | 52711 |
| 23 | 162 | 107 | 28 | 297 | 4446 | 2754 | 693 | 7893 | 12102 | 7232 | 1767 | 21101 |
| Budapest | 9636 | 1726 | 588 | 11950 | 678445 | 73303 | 35586 | 787334 | 1465038 | 167454 | 82296 | 1714788 |

10%-os küszöb esetén kerületenkénti százalékos megoszlások

| kerület | Tömbök száma | | | | Lakásszám | | | | Népességszám | | | |
|----------|---------------|------------|--------|----------|---------------|------------|--------|----------|--------------|------------|--------|----------|
| | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen |
| 1 | 95% | 5% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% | 97% | 3% | 0% | 100% |
| 2 | 96% | 4% | 0% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% |
| 3 | 82% | 15% | 3% | 100% | 91% | 8% | 1% | 100% | 91% | 8% | 1% | 100% |
| 4 | 80% | 13% | 7% | 100% | 86% | 8% | 6% | 100% | 87% | 8% | 5% | 100% |
| 5 | 96% | 3% | 1% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% |
| 6 | 96% | 4% | 0% | 100% | 94% | 6% | 0% | 100% | 94% | 6% | 0% | 100% |
| 7 | 78% | 20% | 2% | 100% | 77% | 20% | 3% | 100% | 77% | 20% | 3% | 100% |
| 8 | 62% | 15% | 22% | 100% | 62% | 13% | 25% | 100% | 60% | 13% | 27% | 100% |
| 9 | 76% | 13% | 11% | 100% | 85% | 6% | 9% | 100% | 83% | 7% | 10% | 100% |
| 10 | 63% | 20% | 18% | 100% | 78% | 13% | 9% | 100% | 75% | 13% | 12% | 100% |
| 11 | 90% | 7% | 3% | 100% | 97% | 2% | 1% | 100% | 97% | 2% | 1% | 100% |
| 12 | 90% | 9% | 1% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% |
| 13 | 74% | 15% | 11% | 100% | 83% | 8% | 9% | 100% | 82% | 9% | 9% | 100% |
| 14 | 91% | 6% | 2% | 100% | 94% | 3% | 2% | 100% | 93% | 4% | 3% | 100% |
| 15 | 76% | 18% | 6% | 100% | 83% | 14% | 3% | 100% | 83% | 14% | 3% | 100% |
| 16 | 89% | 10% | 1% | 100% | 93% | 7% | 1% | 100% | 93% | 6% | 0% | 100% |
| 17 | 80% | 16% | 3% | 100% | 83% | 12% | 5% | 100% | 83% | 12% | 5% | 100% |
| 18 | 81% | 16% | 3% | 100% | 79% | 18% | 2% | 100% | 79% | 18% | 2% | 100% |
| 19 | 85% | 12% | 3% | 100% | 91% | 8% | 1% | 100% | 91% | 8% | 2% | 100% |
| 20 | 61% | 31% | 8% | 100% | 68% | 25% | 8% | 100% | 67% | 25% | 8% | 100% |
| 21 | 70% | 21% | 9% | 100% | 77% | 18% | 5% | 100% | 77% | 17% | 6% | 100% |
| 22 | 76% | 19% | 6% | 100% | 86% | 10% | 3% | 100% | 86% | 11% | 3% | 100% |
| 23 | 55% | 36% | 9% | 100% | 56% | 35% | 9% | 100% | 57% | 34% | 8% | 100% |
| Budapest | 81% | 14% | 5% | 100% | 86% | 9% | 5% | 100% | 85% | 10% | 5% | 100% |

3. Eredmények kerületenként | 20%-os küszöb

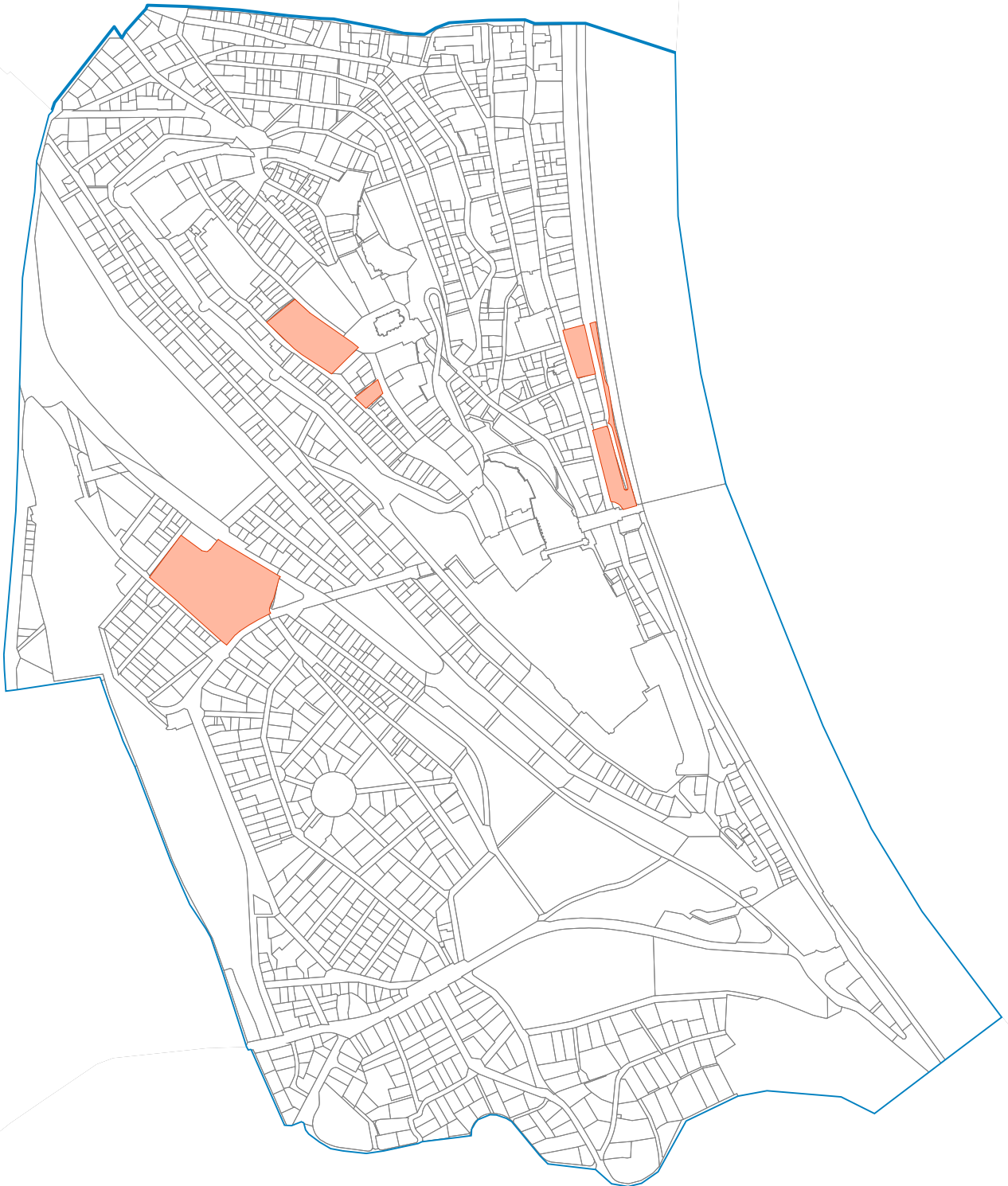
20%-os küszöb esetén kerületenkénti esetszámok

| kerület | Tömbök száma | | | | Lakásszám | | | | Népességszám | | | |
|----------|--------------|--------------|--------|----------|------------|--------------|--------|----------|--------------|--------------|--------|----------|
| | nem krízis | veszélyezett | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezett | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezett | krízis | Összesen |
| 1 | 141 | 7 | 0 | 148 | 12800 | 293 | 0 | 13093 | 23427 | 621 | 0 | 24048 |
| 2 | 735 | 27 | 2 | 764 | 39942 | 561 | 34 | 40537 | 85604 | 1374 | 154 | 87132 |
| 3 | 745 | 108 | 26 | 879 | 51005 | 4526 | 566 | 56097 | 113273 | 10158 | 1377 | 124808 |
| 4 | 437 | 64 | 37 | 538 | 36948 | 3064 | 2994 | 43006 | 84804 | 7100 | 6274 | 98178 |
| 5 | 109 | 7 | 1 | 117 | 13376 | 571 | 10 | 13957 | 23703 | 1112 | 28 | 24843 |
| 6 | 104 | 8 | 0 | 112 | 18638 | 2212 | 0 | 20850 | 34203 | 4097 | 0 | 38300 |
| 7 | 91 | 20 | 10 | 121 | 21781 | 4653 | 3110 | 29544 | 41005 | 8854 | 5969 | 55828 |
| 8 | 106 | 32 | 43 | 181 | 21598 | 5950 | 10102 | 37650 | 42212 | 12140 | 21562 | 75914 |
| 9 | 164 | 25 | 20 | 209 | 27209 | 2102 | 2860 | 32171 | 50847 | 4084 | 6095 | 61026 |
| 10 | 301 | 86 | 64 | 451 | 27135 | 3881 | 3660 | 34676 | 59780 | 8682 | 10165 | 78627 |
| 11 | 705 | 48 | 14 | 767 | 65461 | 1514 | 346 | 67321 | 137293 | 3093 | 995 | 141381 |
| 12 | 428 | 34 | 2 | 464 | 27314 | 276 | 6 | 27596 | 56398 | 761 | 21 | 57180 |
| 13 | 298 | 59 | 45 | 402 | 50510 | 5522 | 6007 | 62039 | 95103 | 11686 | 11798 | 118587 |
| 14 | 606 | 43 | 13 | 662 | 58888 | 2302 | 1828 | 63018 | 115220 | 5864 | 3766 | 124850 |
| 15 | 340 | 76 | 22 | 438 | 29023 | 3892 | 1307 | 34222 | 66709 | 9595 | 3188 | 79492 |
| 16 | 848 | 73 | 7 | 928 | 26165 | 1699 | 170 | 28034 | 66424 | 4026 | 379 | 70829 |
| 17 | 931 | 111 | 16 | 1058 | 28059 | 2742 | 311 | 31112 | 75739 | 7645 | 924 | 84308 |
| 18 | 875 | 117 | 28 | 1020 | 34612 | 4316 | 1047 | 39975 | 84622 | 10813 | 2704 | 98139 |
| 19 | 414 | 58 | 15 | 487 | 22581 | 2061 | 463 | 25105 | 52861 | 4867 | 1180 | 58908 |
| 20 | 373 | 141 | 49 | 563 | 20368 | 5462 | 2204 | 28034 | 45749 | 13121 | 5306 | 64176 |
| 21 | 489 | 84 | 47 | 620 | 26557 | 2618 | 1576 | 30751 | 63457 | 6318 | 4647 | 74422 |
| 22 | 579 | 115 | 30 | 724 | 18054 | 2012 | 587 | 20653 | 45781 | 5477 | 1453 | 52711 |
| 23 | 190 | 88 | 19 | 297 | 4981 | 2434 | 478 | 7893 | 13349 | 6498 | 1254 | 21101 |
| Budapest | 10009 | 1431 | 510 | 11950 | 683005 | 64663 | 39666 | 787334 | 1477563 | 147986 | 89239 | 1714788 |

20%-os küszöb esetén kerületenkénti százalékos megoszlások

| kerület | Tömbök száma | | | | Lakásszám | | | | Népességszám | | | |
|----------|--------------|------------|--------|----------|------------|------------|--------|----------|--------------|------------|--------|----------|
| | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen | nem krízis | veszélyezt | krízis | Összesen |
| 1 | 97% | 3% | 0% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% |
| 2 | 98% | 2% | 0% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% |
| 3 | 86% | 12% | 2% | 100% | 85% | 15% | 1% | 100% | 85% | 14% | 1% | 100% |
| 4 | 79% | 13% | 8% | 100% | 83% | 10% | 7% | 100% | 84% | 9% | 7% | 100% |
| 5 | 92% | 8% | 0% | 100% | 96% | 4% | 0% | 100% | 95% | 5% | 0% | 100% |
| 6 | 88% | 12% | 0% | 100% | 79% | 21% | 0% | 100% | 78% | 22% | 0% | 100% |
| 7 | 60% | 35% | 5% | 100% | 55% | 40% | 5% | 100% | 55% | 41% | 5% | 100% |
| 8 | 54% | 22% | 24% | 100% | 51% | 21% | 28% | 100% | 49% | 21% | 30% | 100% |
| 9 | 77% | 16% | 8% | 100% | 79% | 15% | 6% | 100% | 77% | 16% | 7% | 100% |
| 10 | 66% | 21% | 13% | 100% | 71% | 19% | 11% | 100% | 68% | 19% | 12% | 100% |
| 11 | 92% | 6% | 2% | 100% | 96% | 4% | 1% | 100% | 95% | 4% | 1% | 100% |
| 12 | 94% | 6% | 0% | 100% | 99% | 1% | 0% | 100% | 98% | 2% | 0% | 100% |
| 13 | 73% | 18% | 9% | 100% | 79% | 13% | 8% | 100% | 78% | 14% | 8% | 100% |
| 14 | 91% | 8% | 2% | 100% | 91% | 8% | 2% | 100% | 90% | 8% | 2% | 100% |
| 15 | 69% | 24% | 7% | 100% | 66% | 29% | 4% | 100% | 66% | 29% | 4% | 100% |
| 16 | 92% | 8% | 1% | 100% | 93% | 6% | 1% | 100% | 94% | 5% | 1% | 100% |
| 17 | 83% | 15% | 2% | 100% | 80% | 19% | 1% | 100% | 80% | 18% | 1% | 100% |
| 18 | 82% | 15% | 3% | 100% | 78% | 19% | 3% | 100% | 77% | 19% | 3% | 100% |
| 19 | 82% | 14% | 4% | 100% | 81% | 15% | 4% | 100% | 82% | 15% | 3% | 100% |
| 20 | 59% | 32% | 10% | 100% | 59% | 32% | 9% | 100% | 58% | 33% | 9% | 100% |
| 21 | 73% | 20% | 7% | 100% | 66% | 28% | 7% | 100% | 66% | 27% | 7% | 100% |
| 22 | 81% | 14% | 5% | 100% | 86% | 10% | 4% | 100% | 86% | 10% | 4% | 100% |
| 23 | 60% | 33% | 8% | 100% | 57% | 34% | 9% | 100% | 57% | 34% | 9% | 100% |
| Budapest | 82% | 14% | 4% | 100% | 80% | 15% | 5% | 100% | 80% | 15% | 5% | 100% |

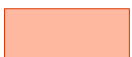
4. Kerületi térképek | 10%-os küszöb



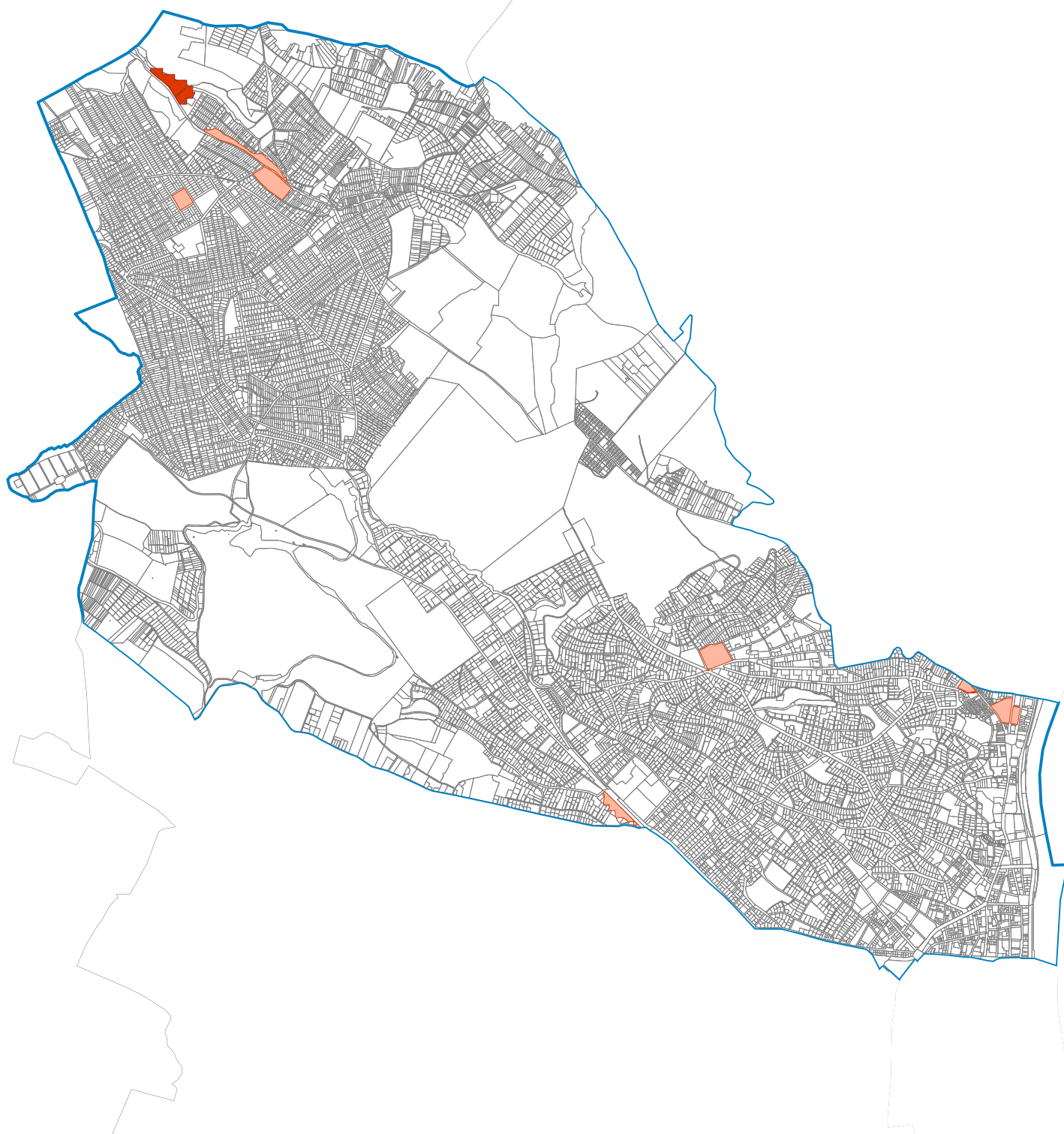
I. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



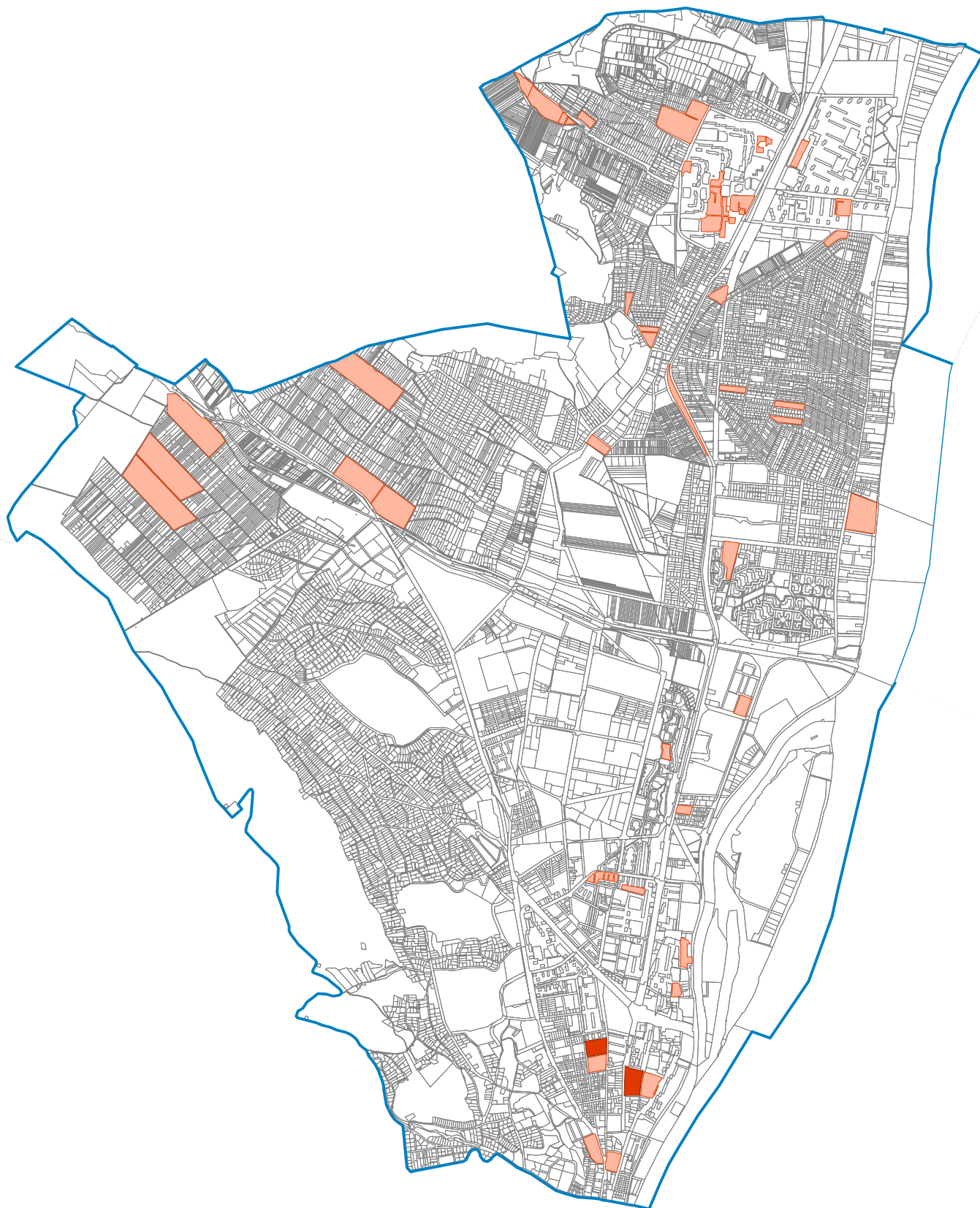
II. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



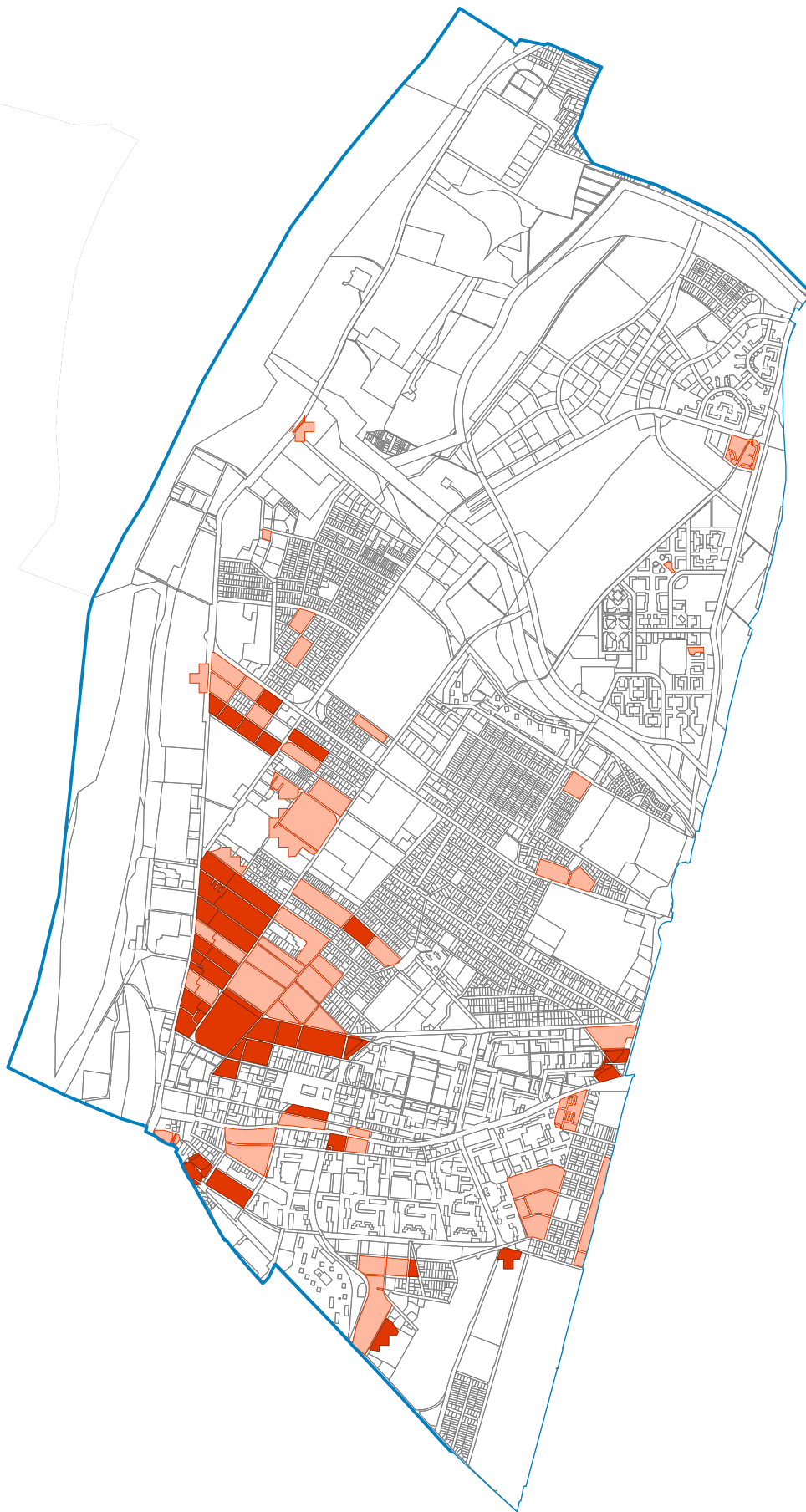
III. kerület



Krizistombök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



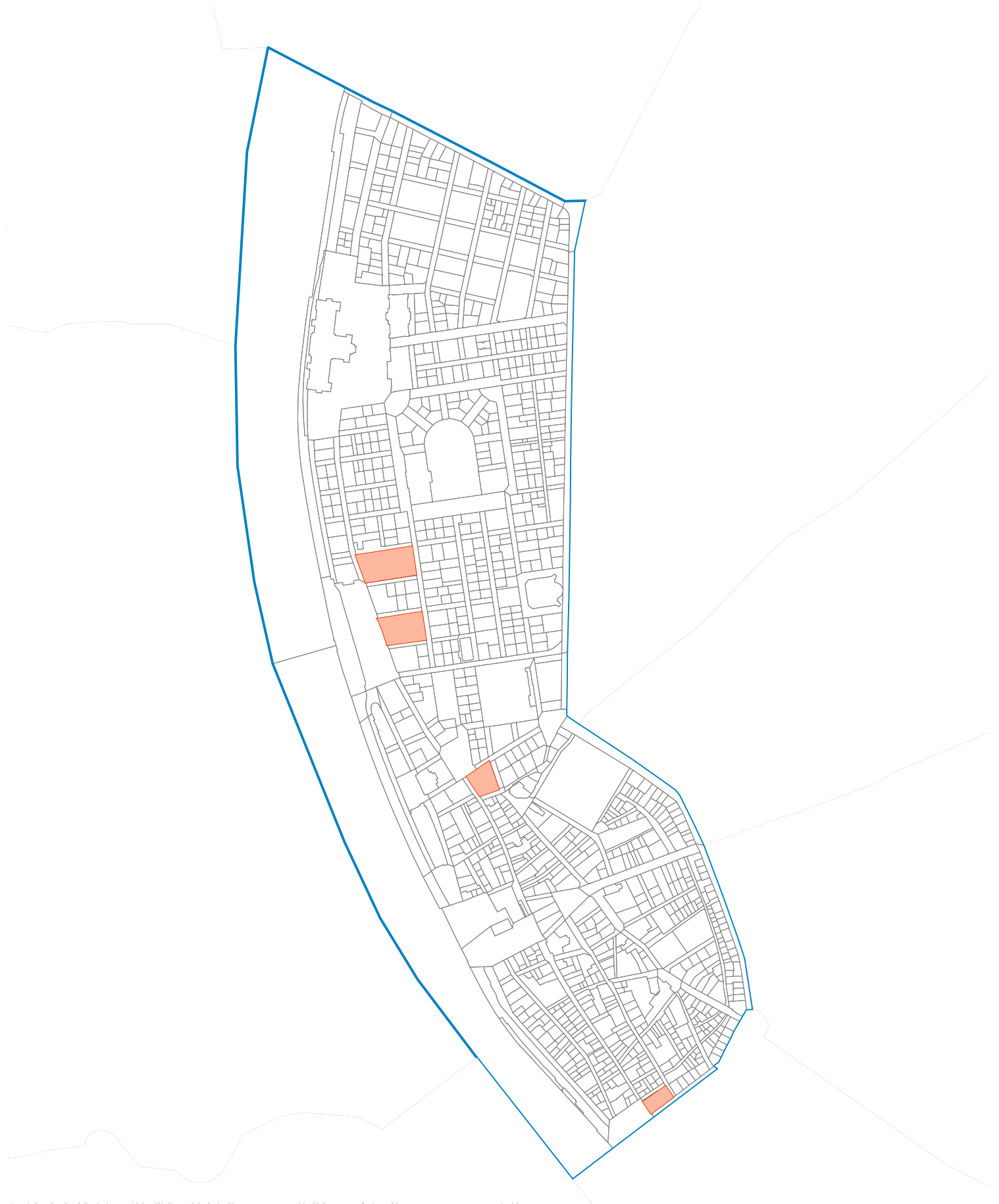
IV. kerület





Krízistömbök / 10%-os határérték mellett

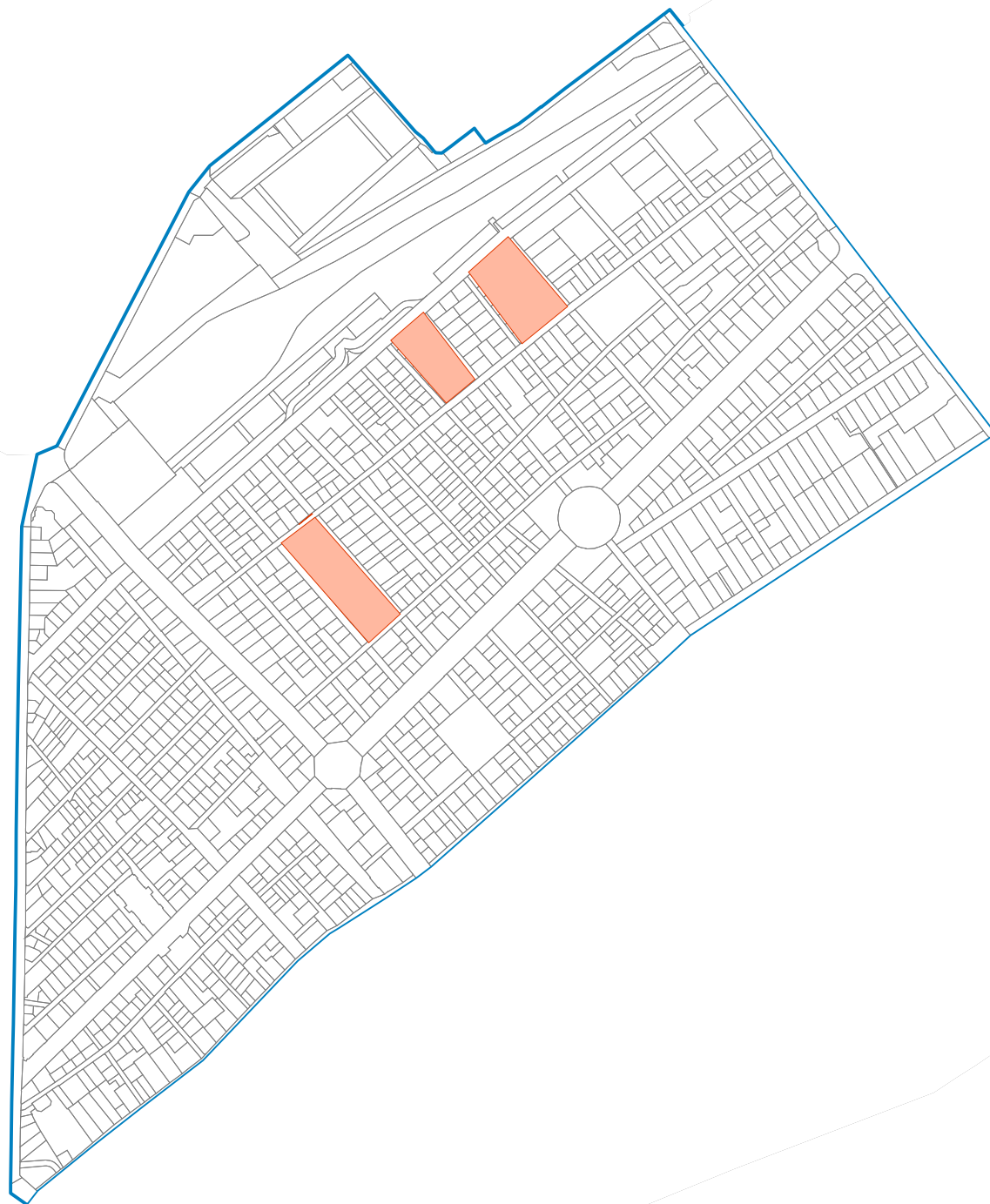


Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



V. kerület

-  Krízistömbök / 10%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



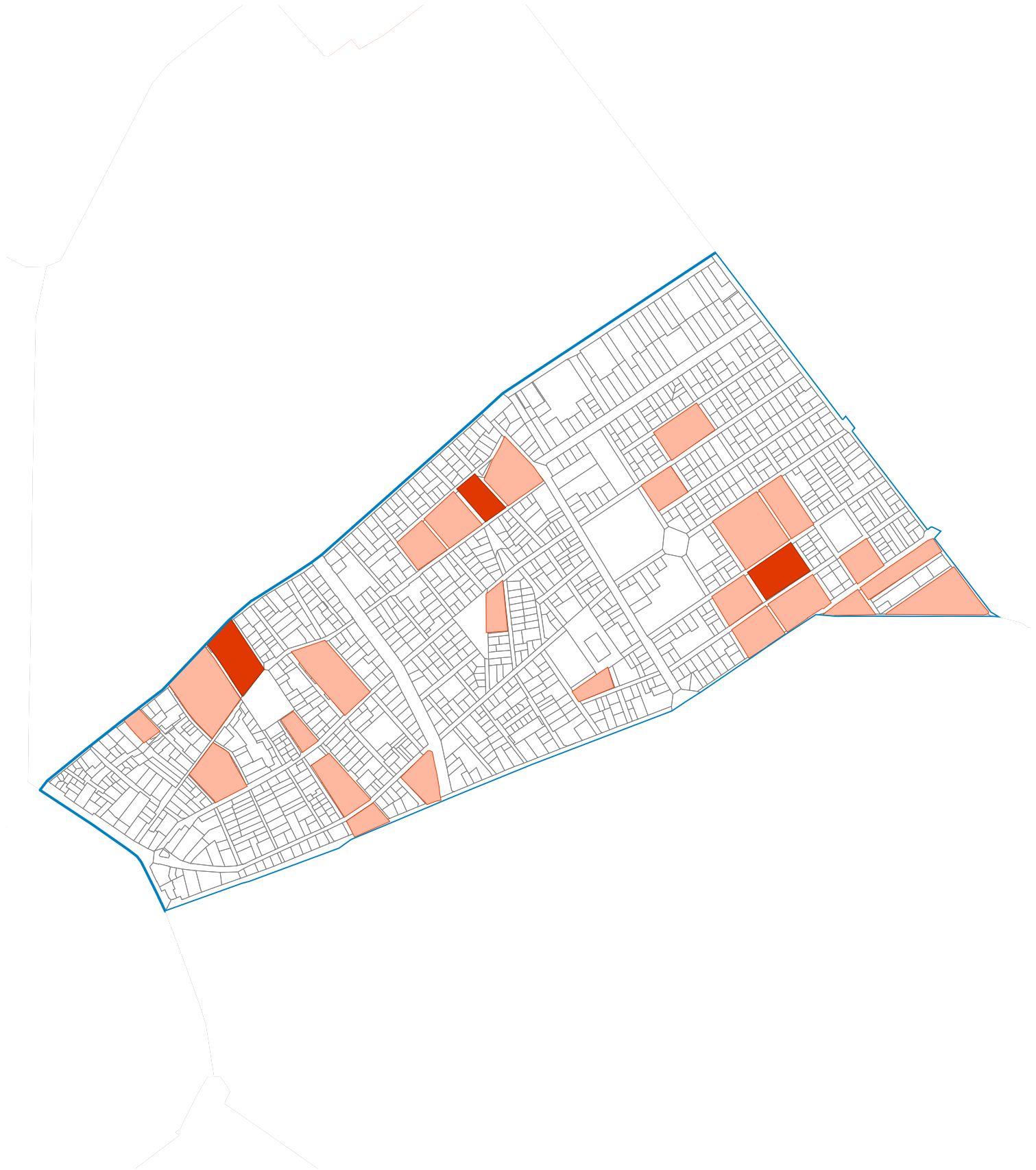
VI. kerület





Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



VII. kerület

-  Krízistömbök / 10%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



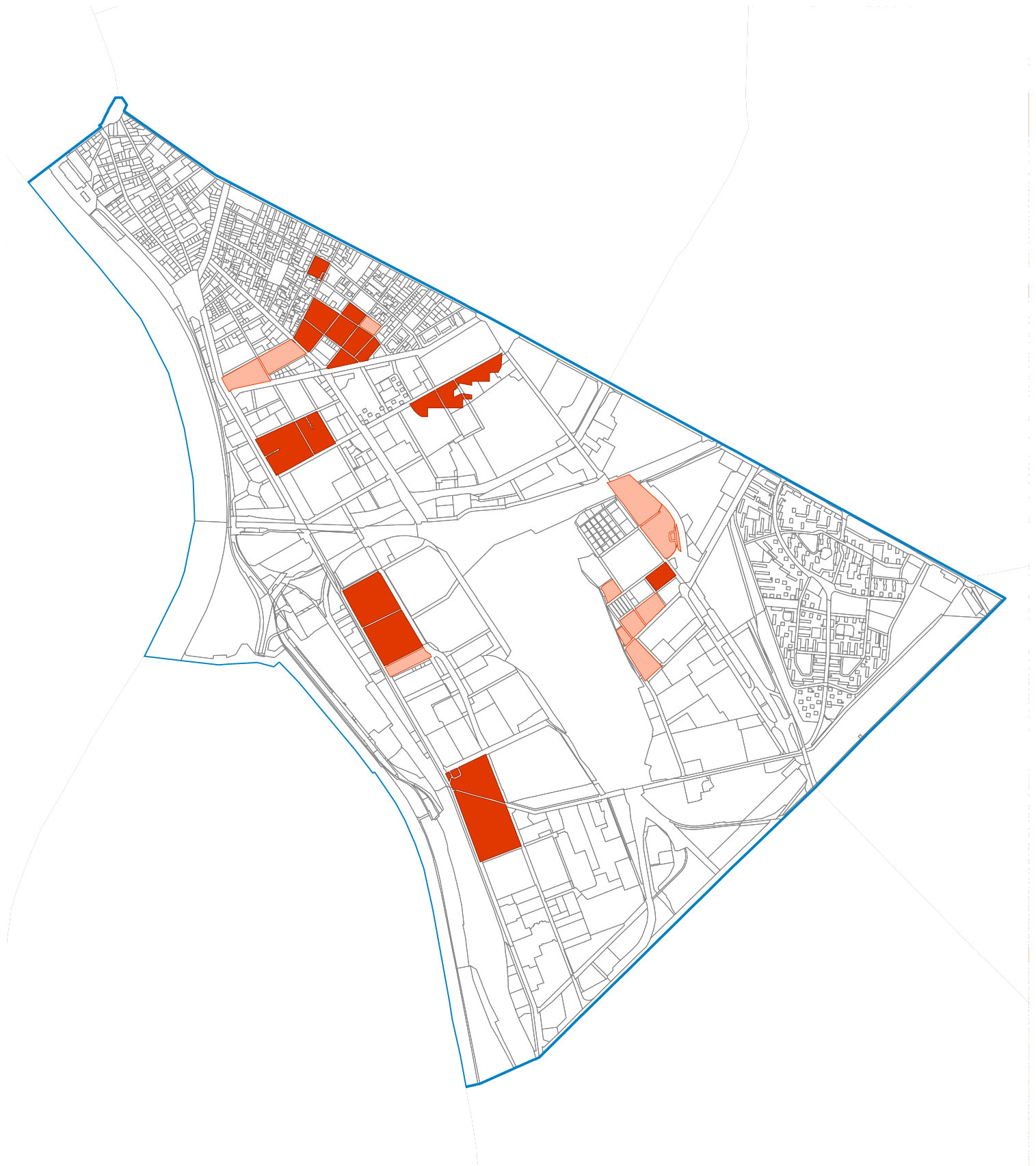
VIII. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



IX. kerület





Krizistömbök / 10%-os határérték mellett

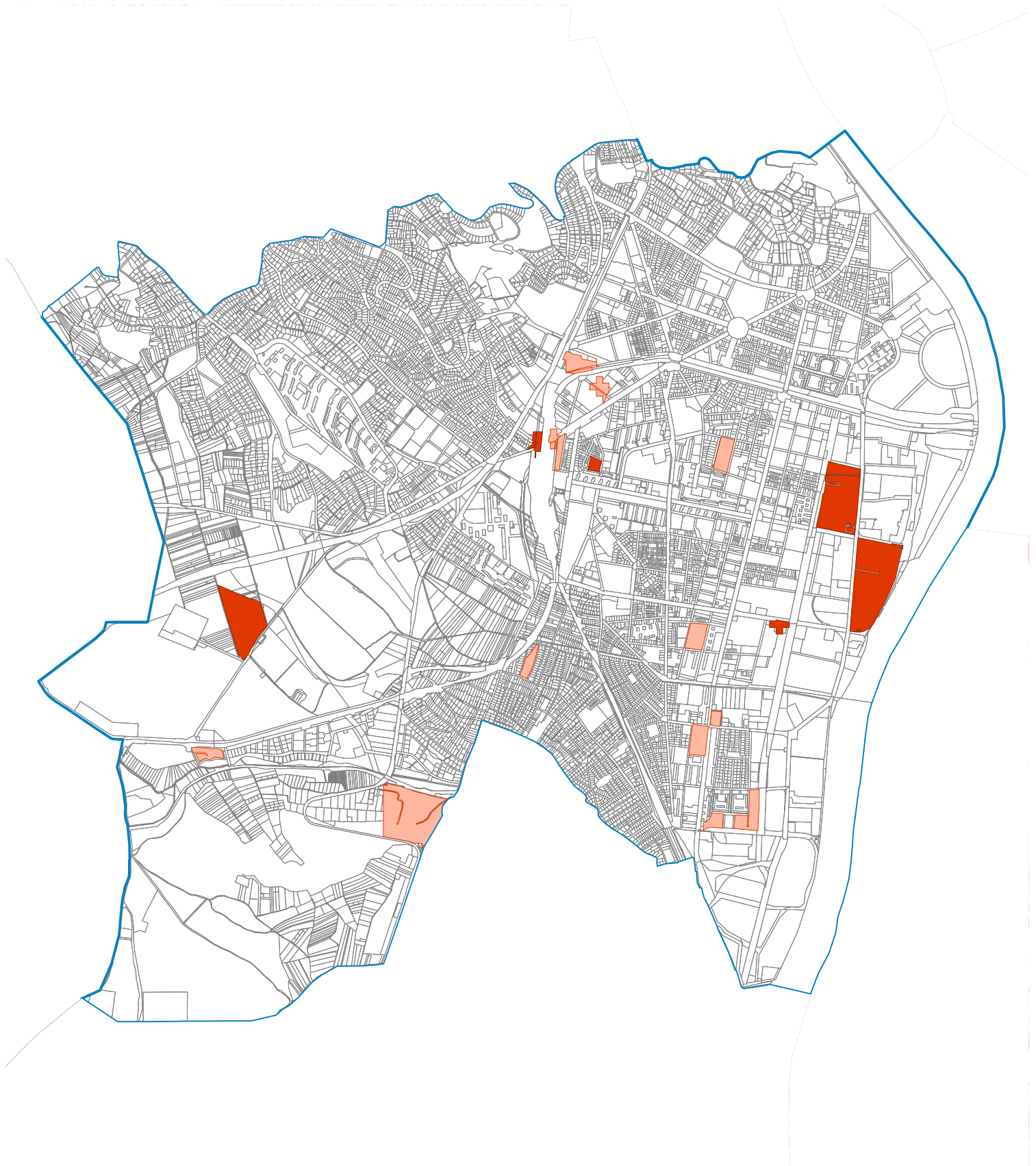


Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



X. kerület

-  Krízistömbök / 10%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



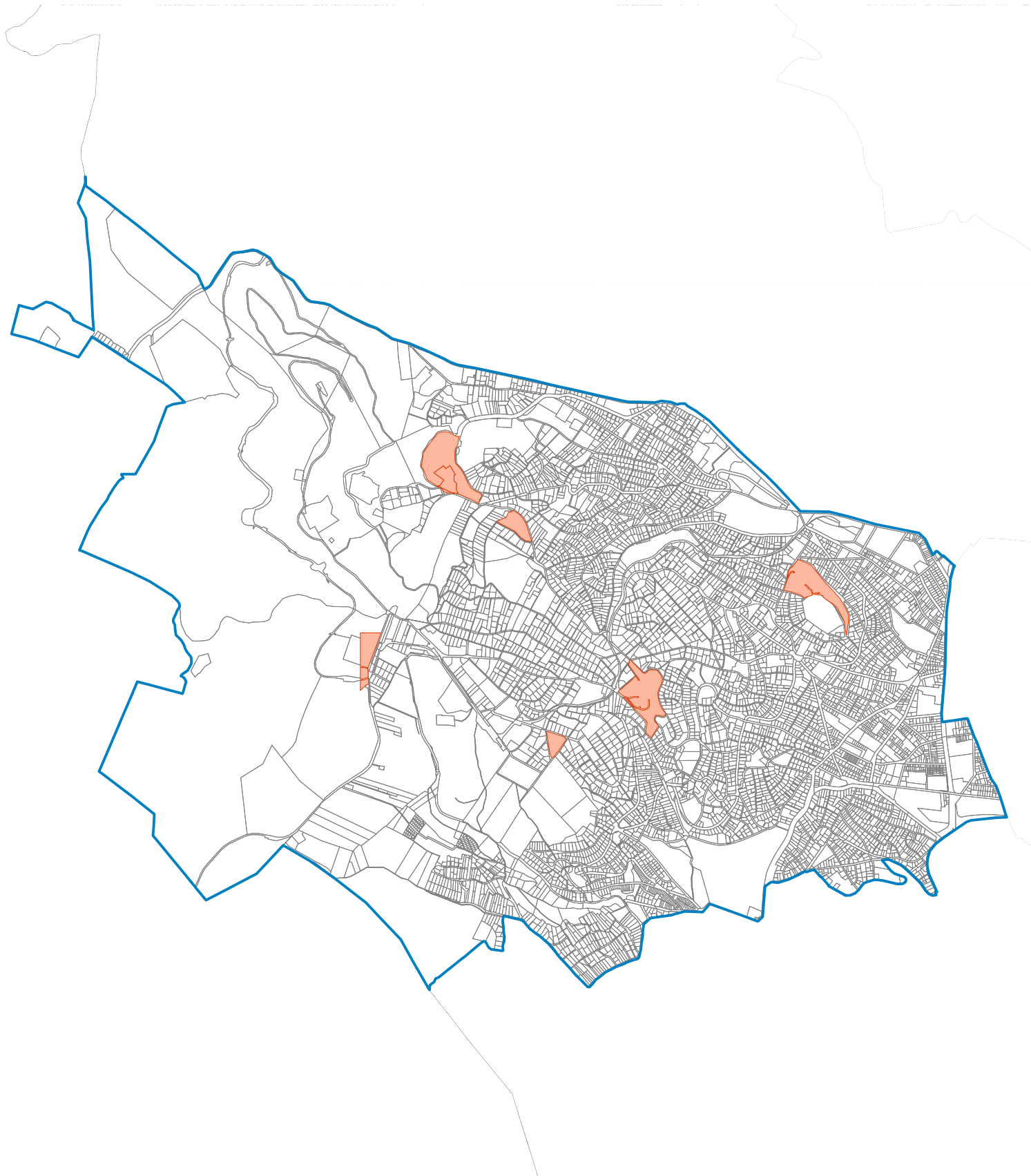
XI. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



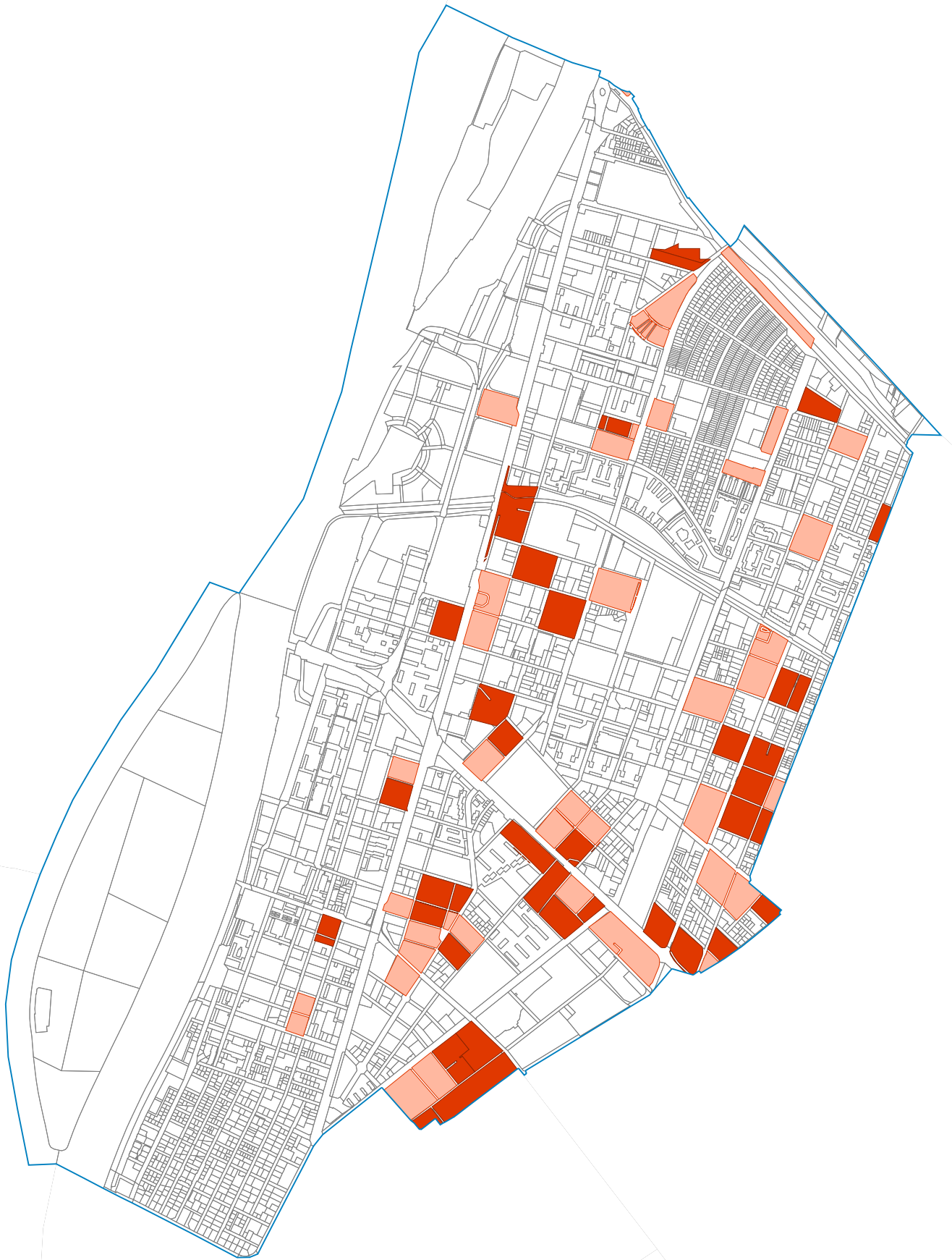
XII. kerület



Krizistombök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



XIII. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



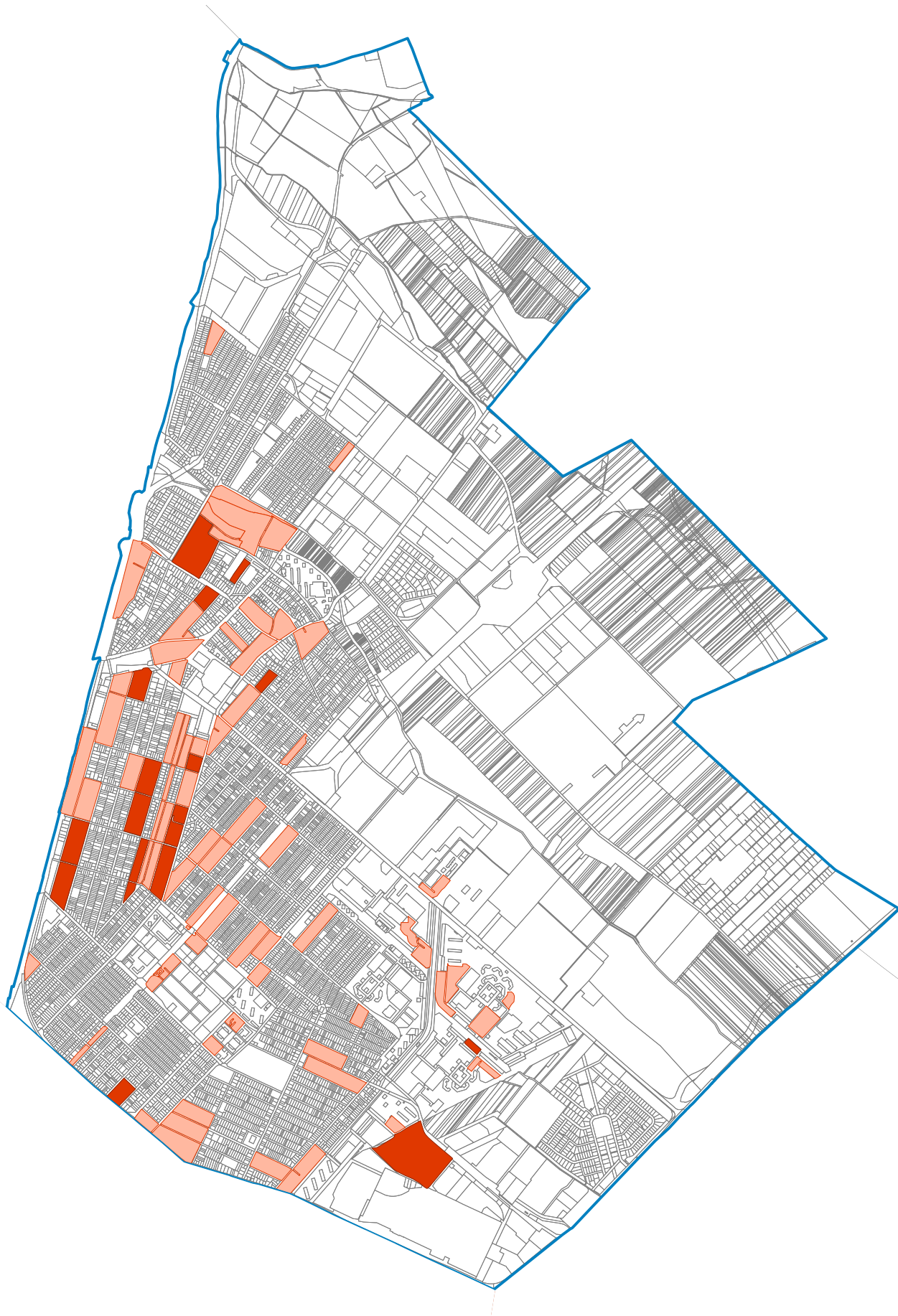
XIV. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



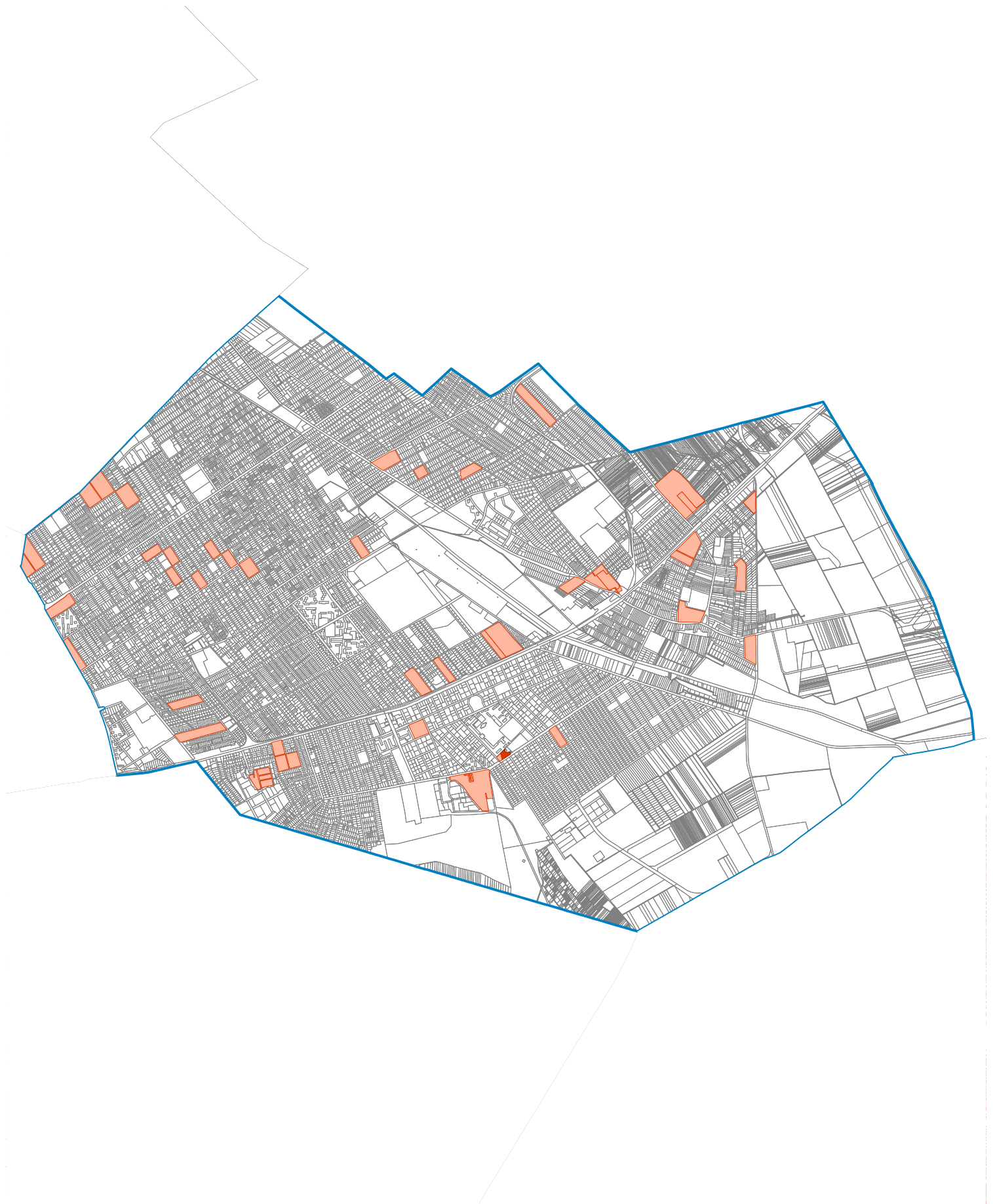
XV. kerület





Krízistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



XVI. kerület

-  Krízistömbök / 10%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



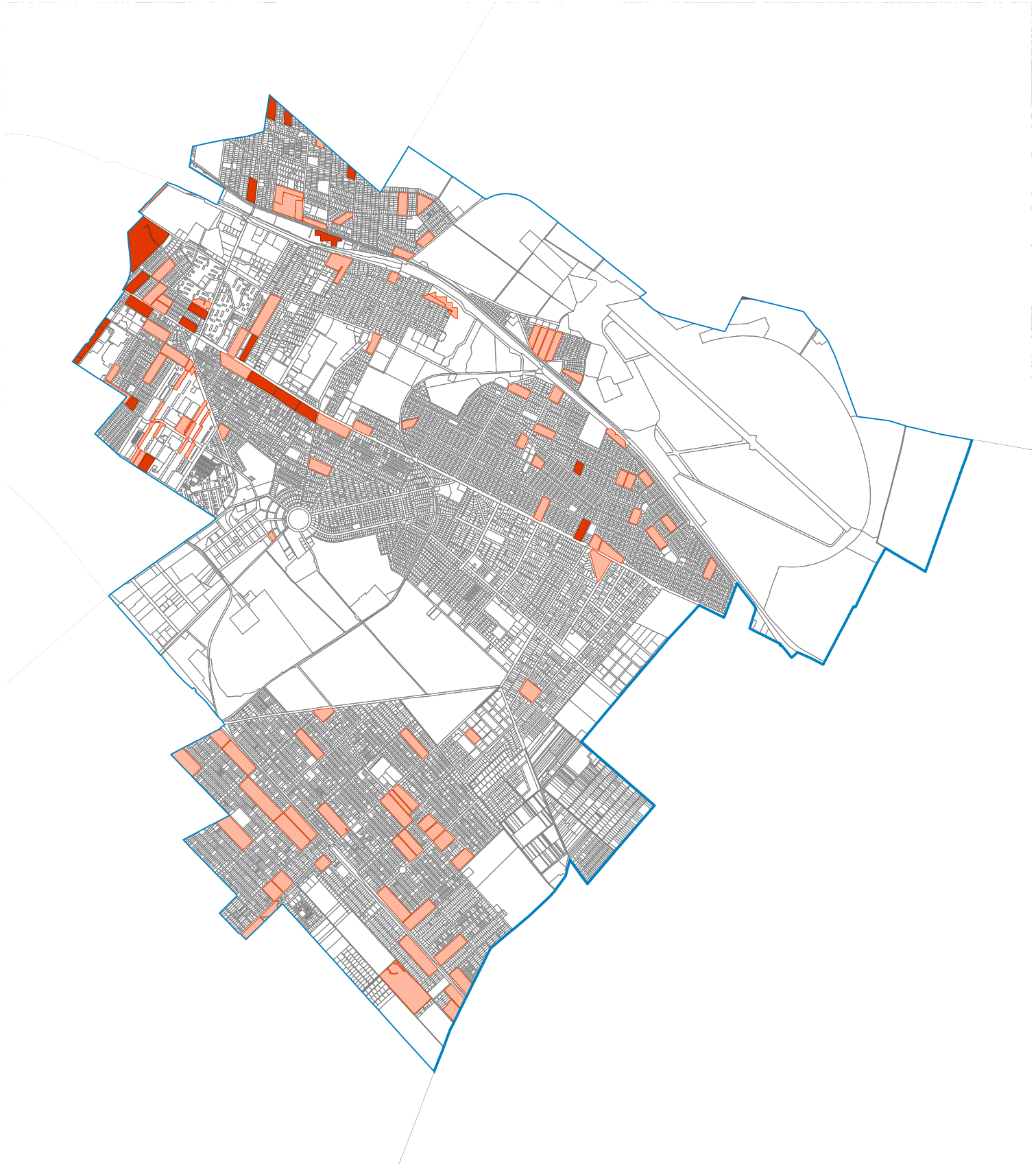
XVII. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



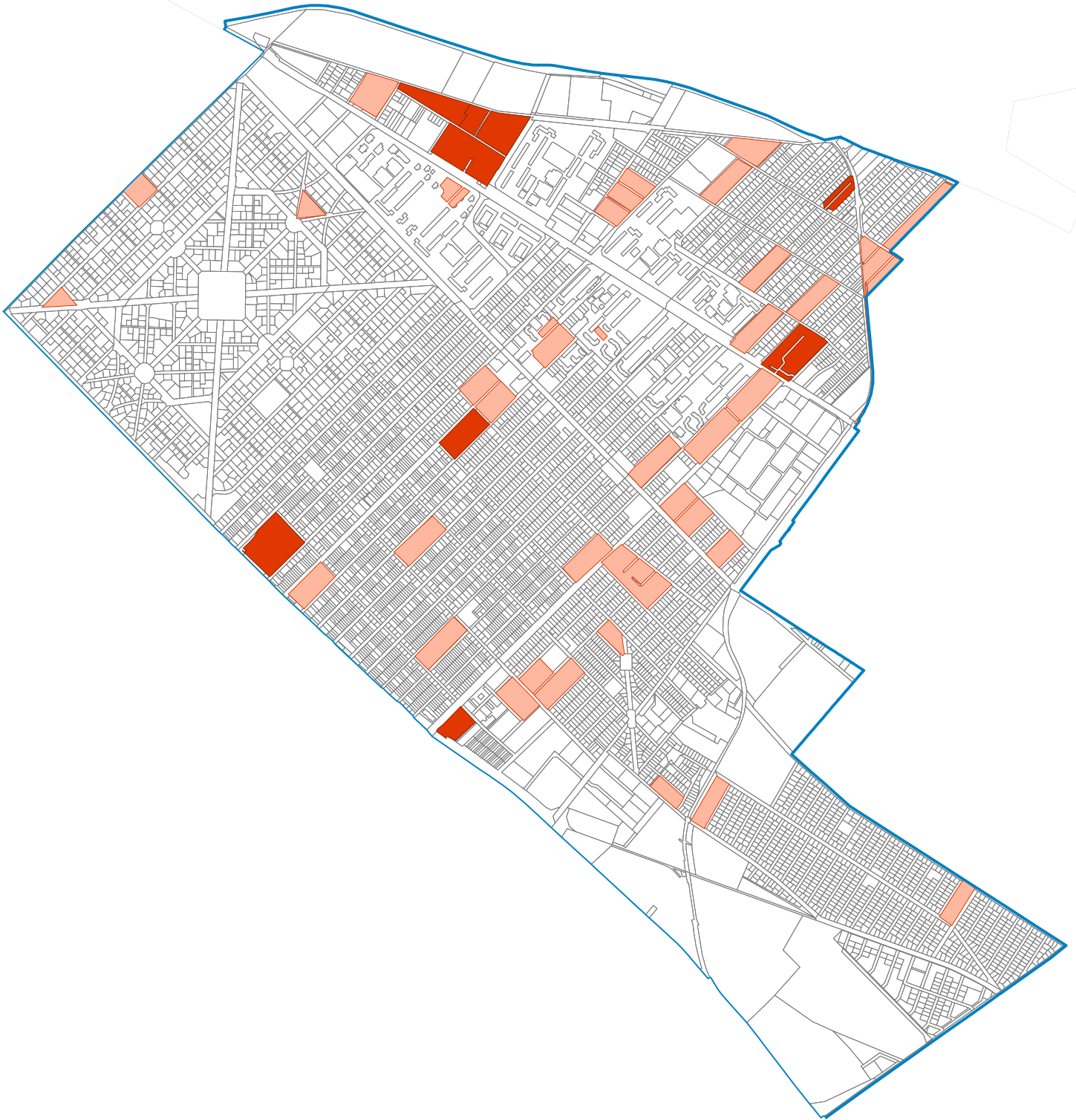
XVIII. kerület



Krízistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



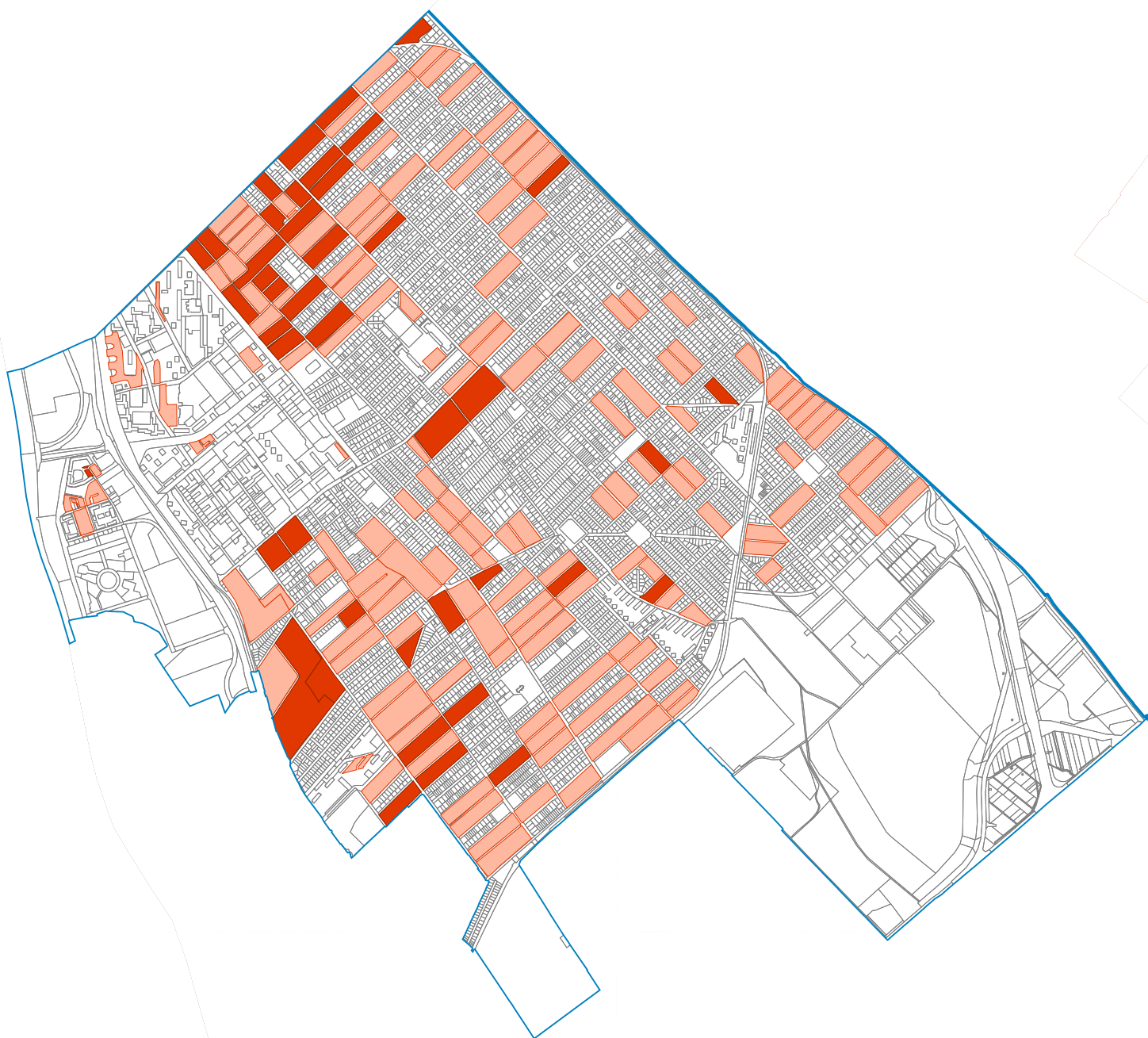
XIX. kerület





Krizistömbök / 10%-os határérték mellett

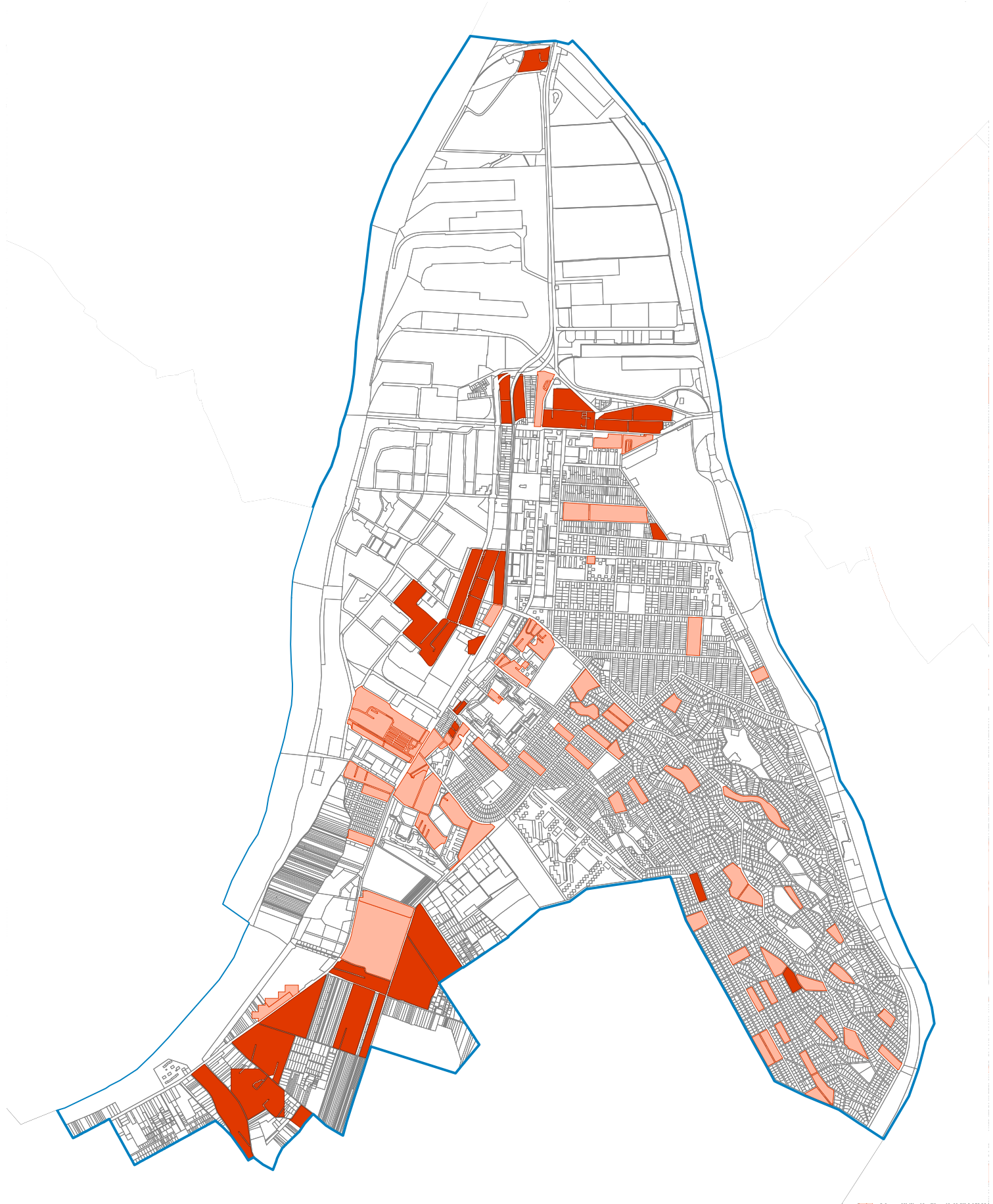


Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



XX. kerület

-  Krízistömbök / 10%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



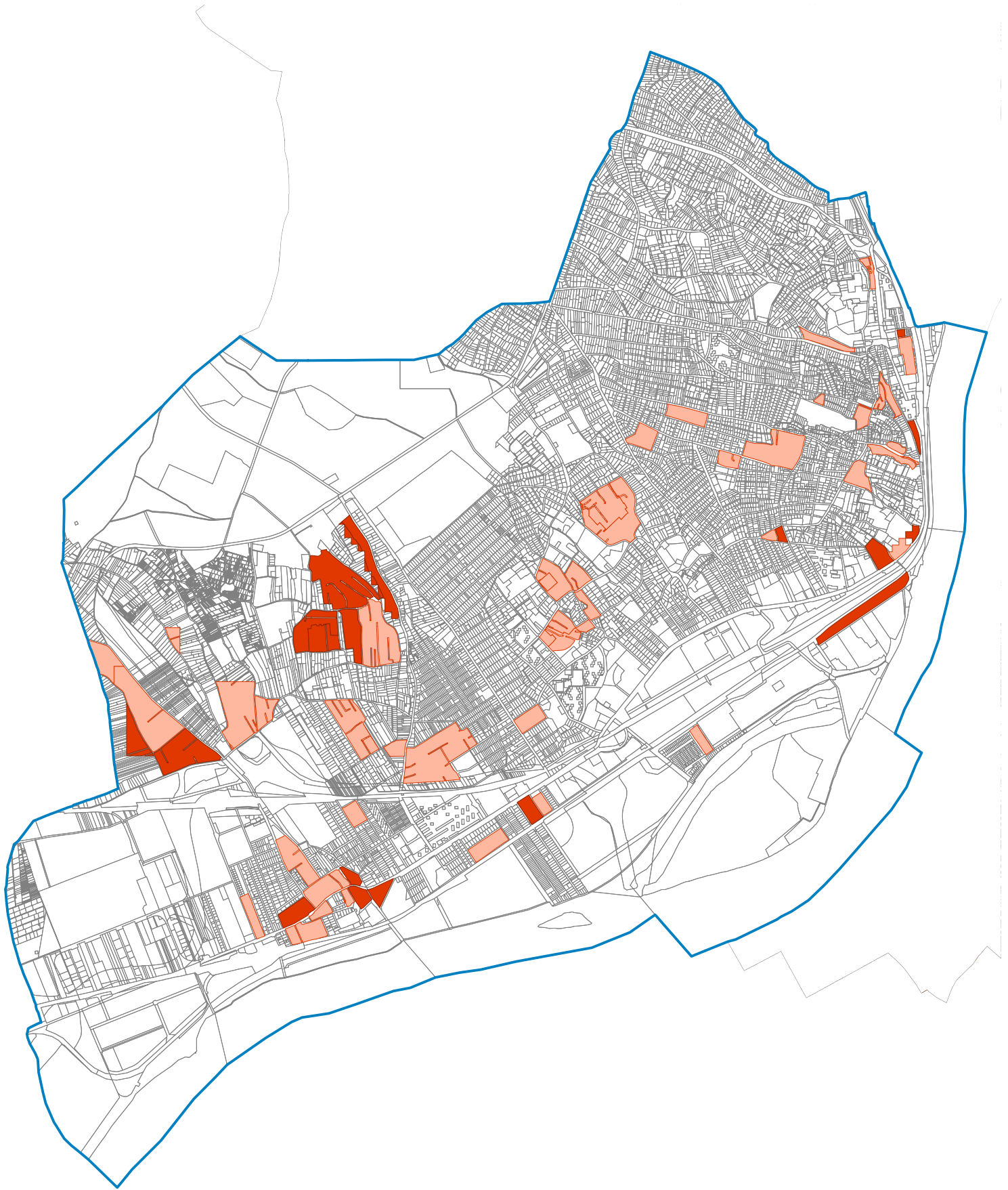
XXI. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



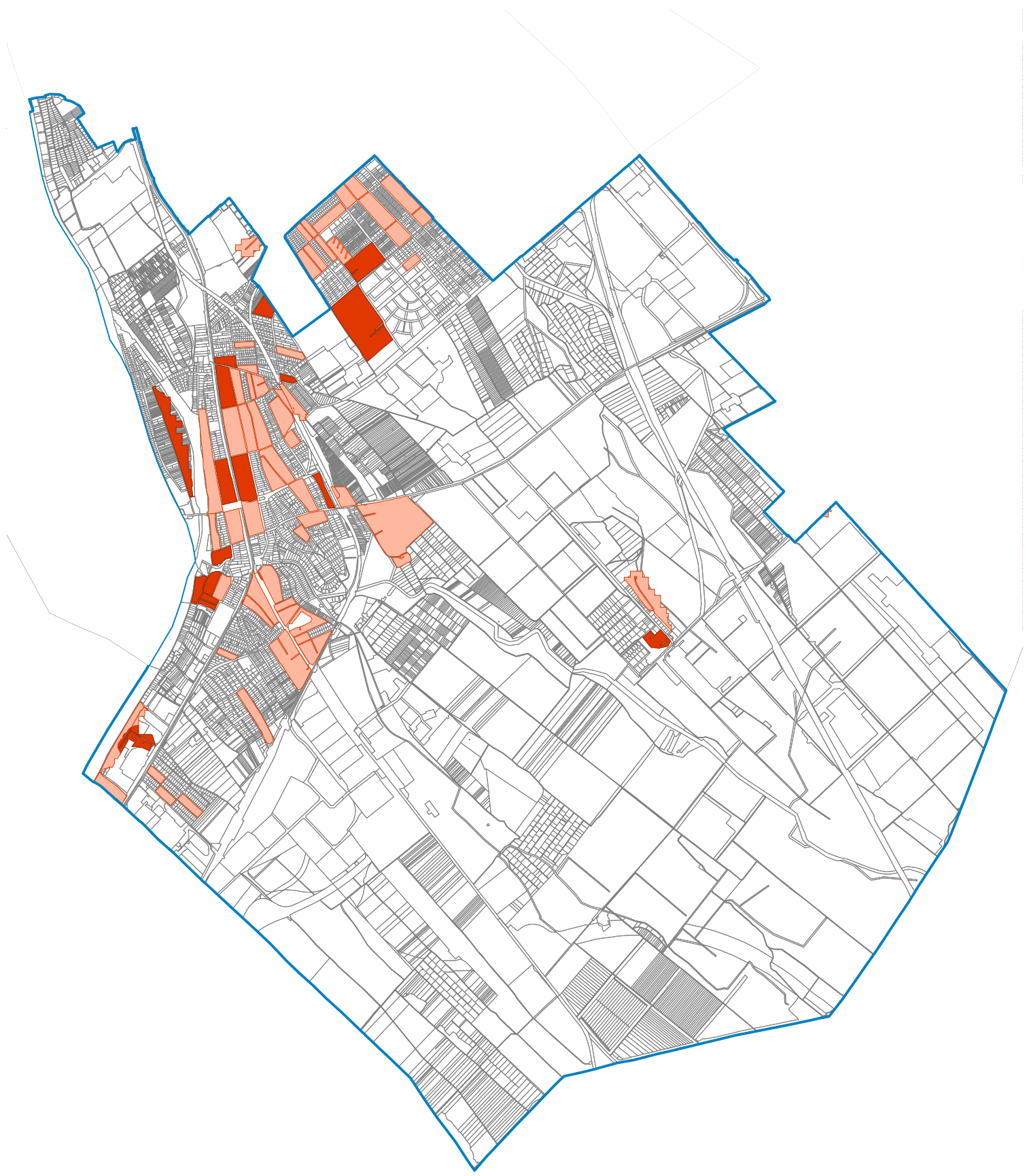
XXII. kerület



Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett



XXIII. kerület

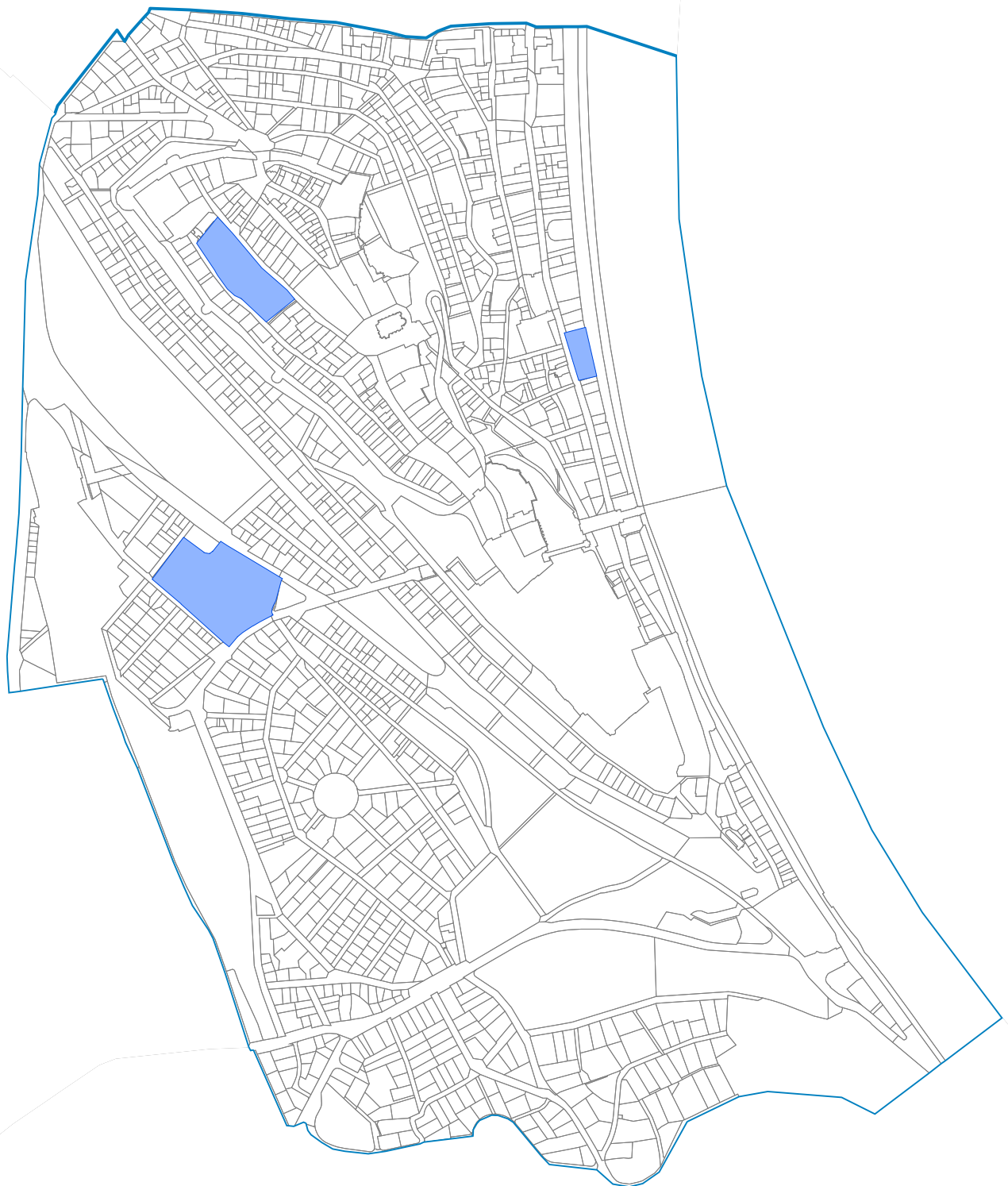


Krizistömbök / 10%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 10%-os határérték mellett

5. Kerületi térképek | 20%-os küszöb



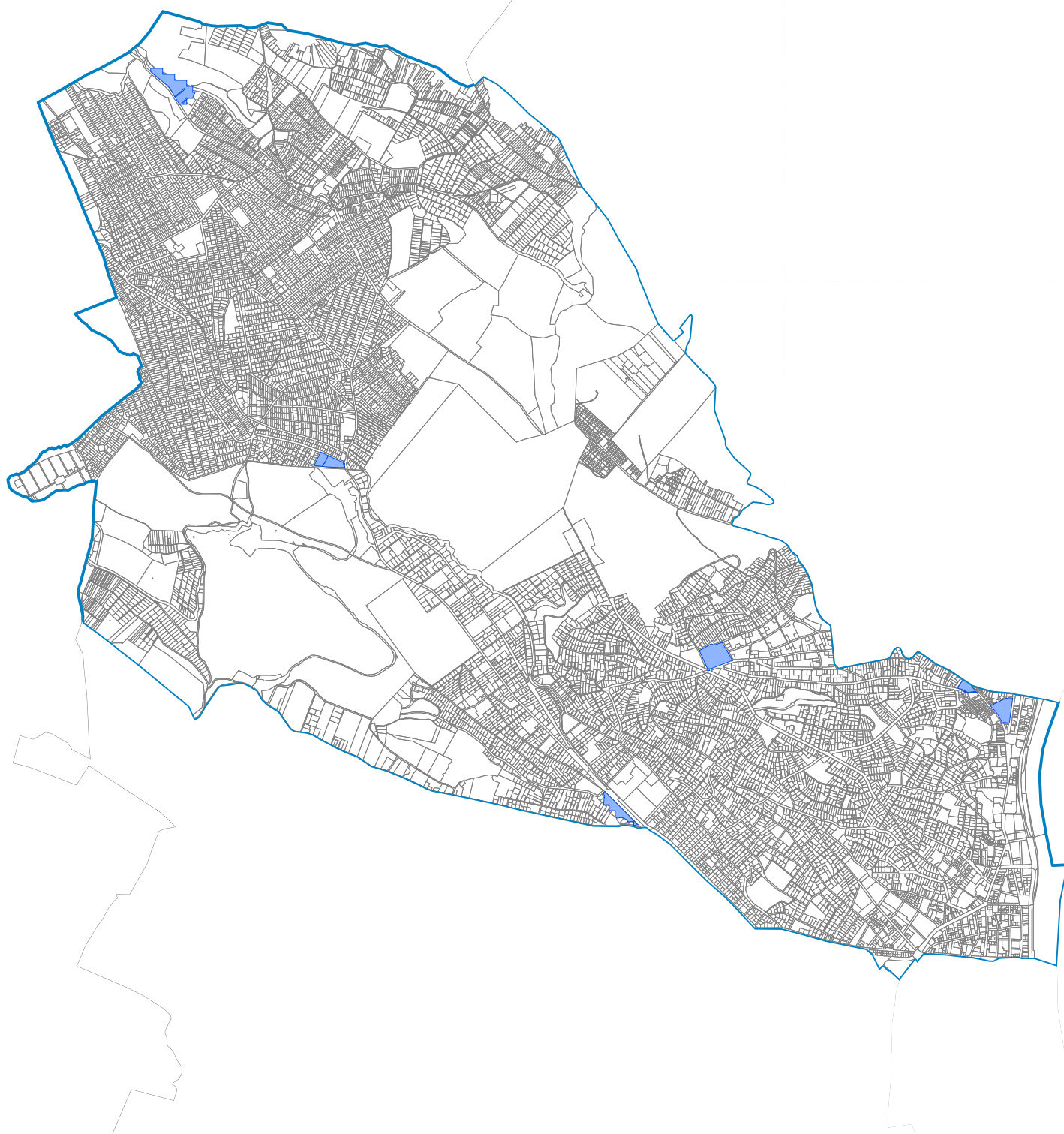
I. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



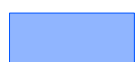
Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



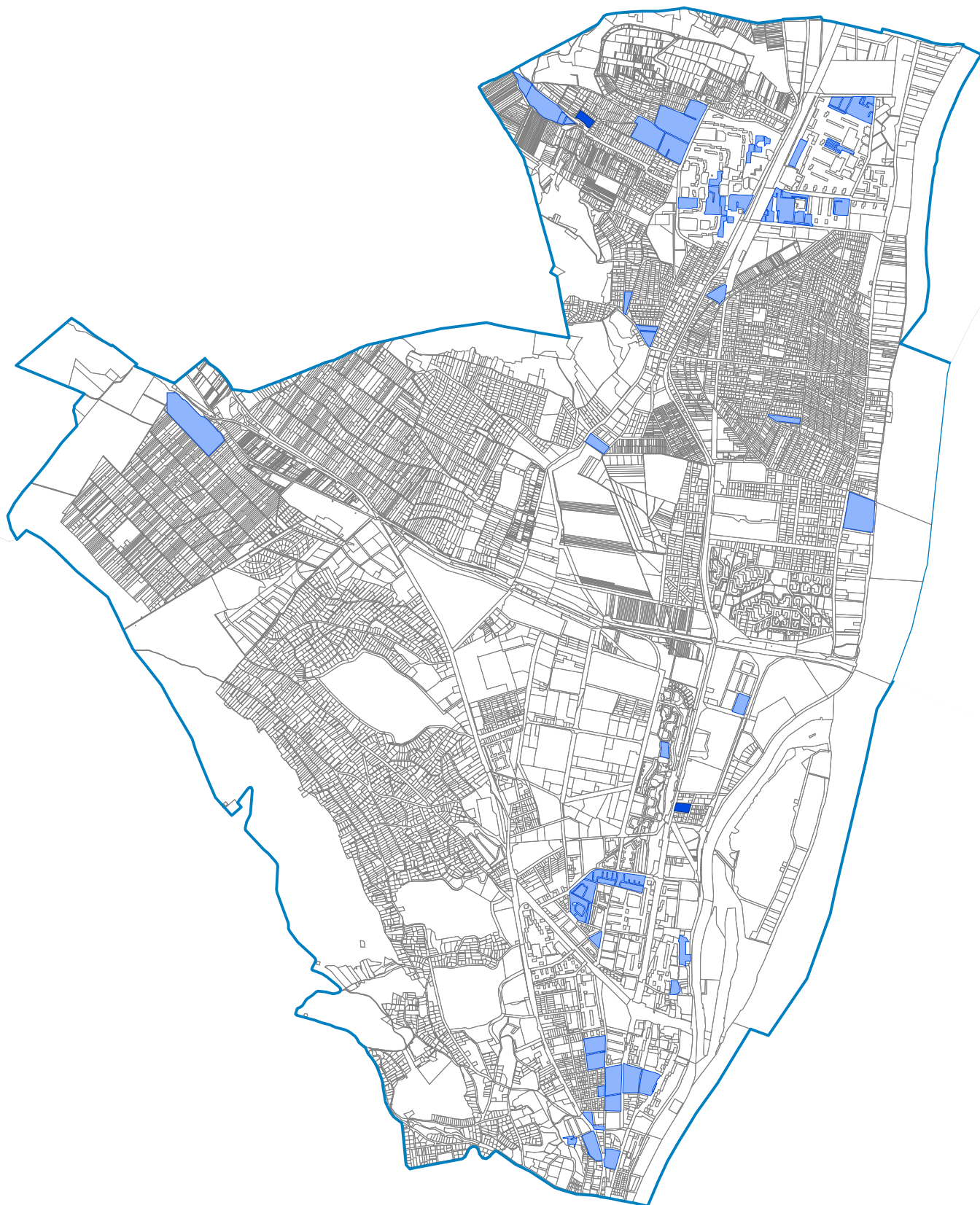
II. kerület



Krizistombök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



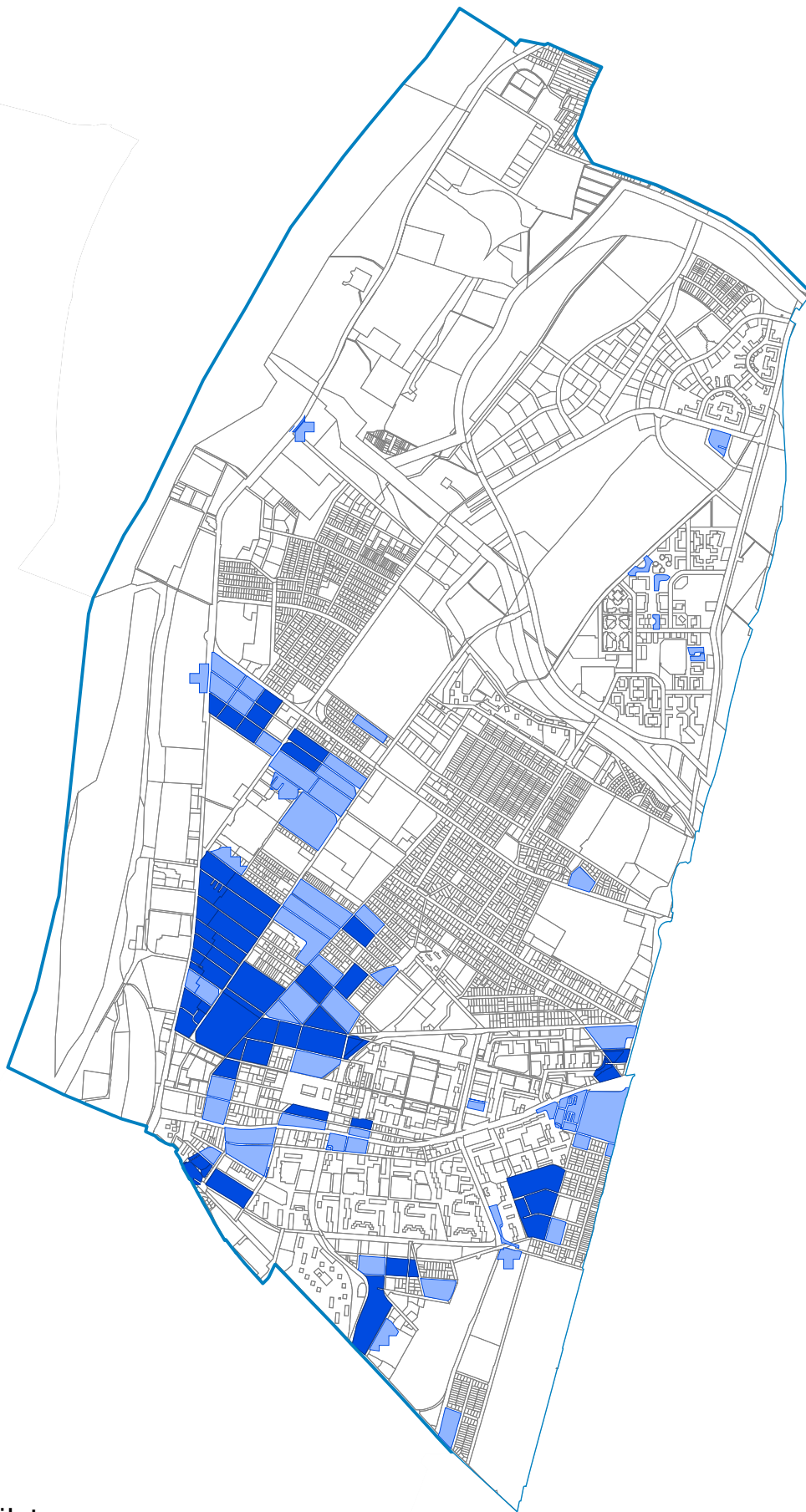
III. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



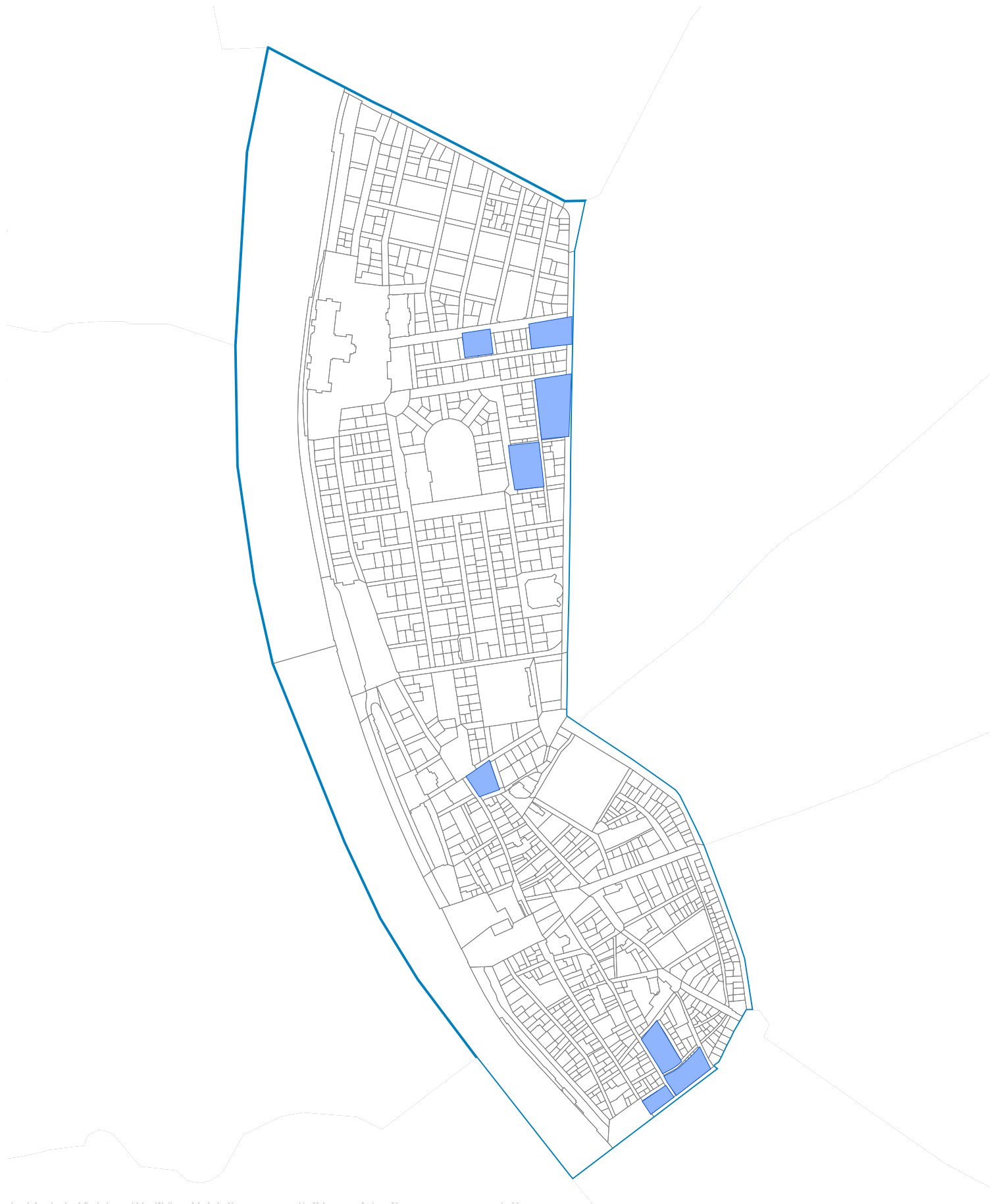
IV. kerület



Krízistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



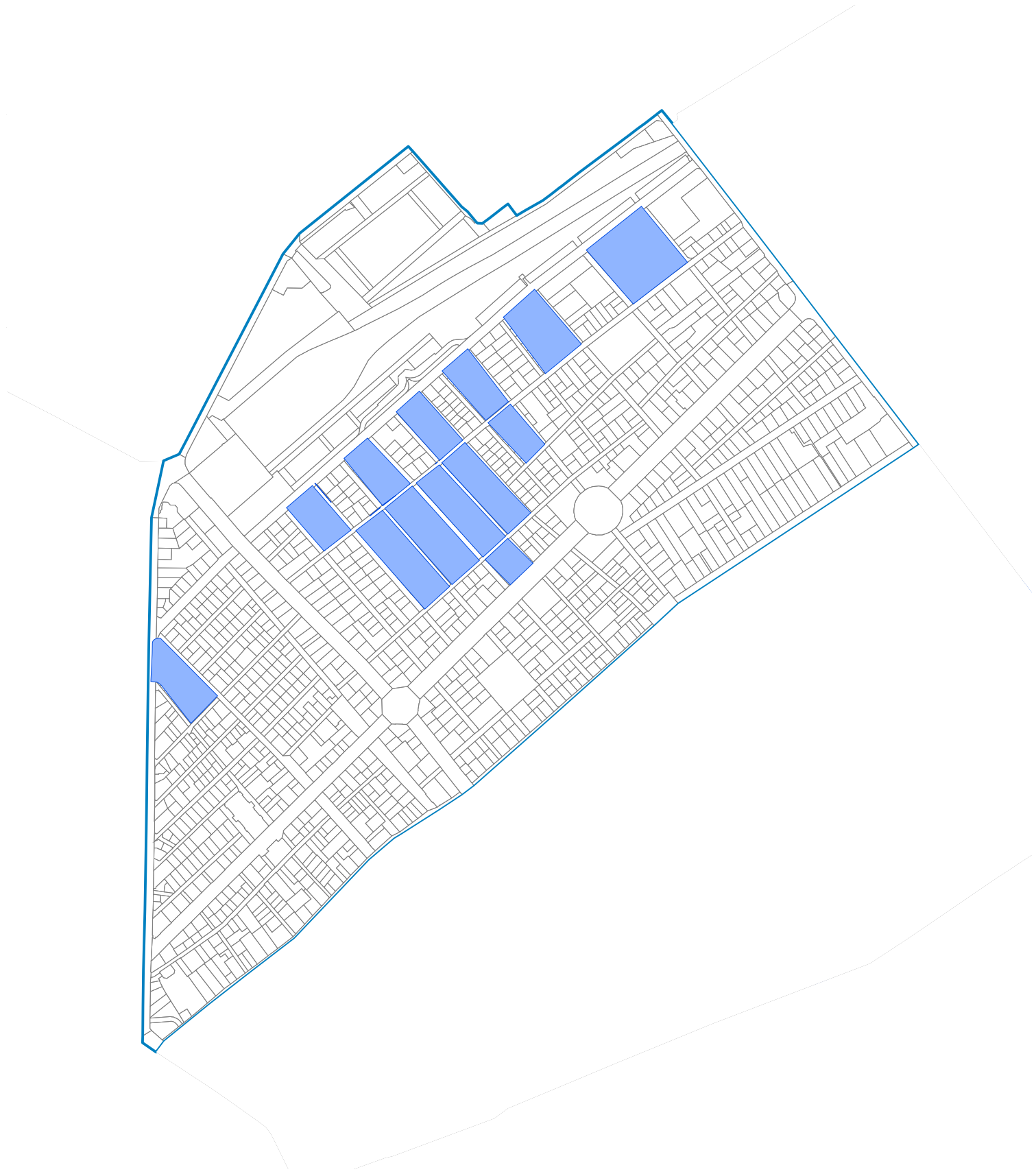
V. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



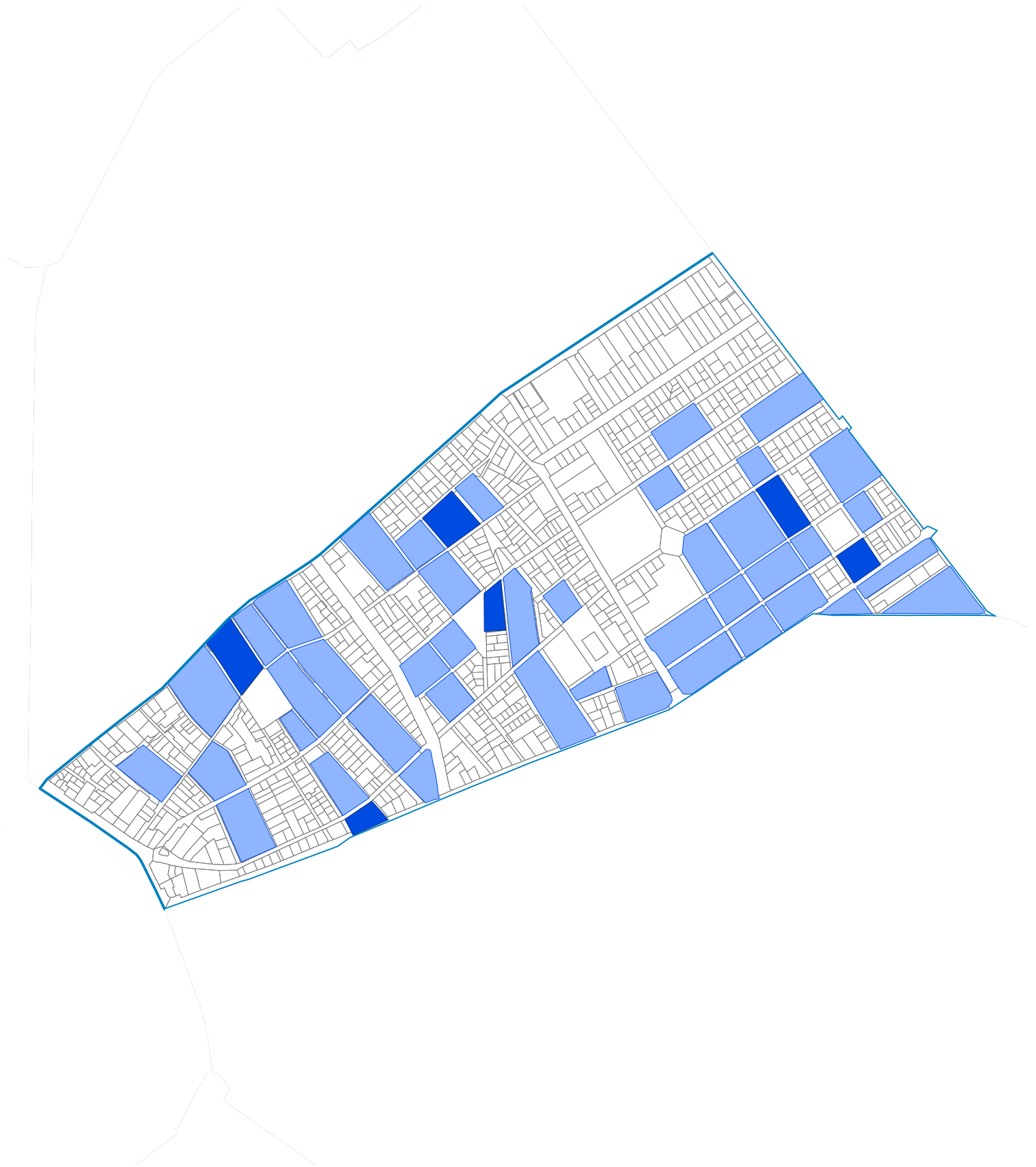
VI. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



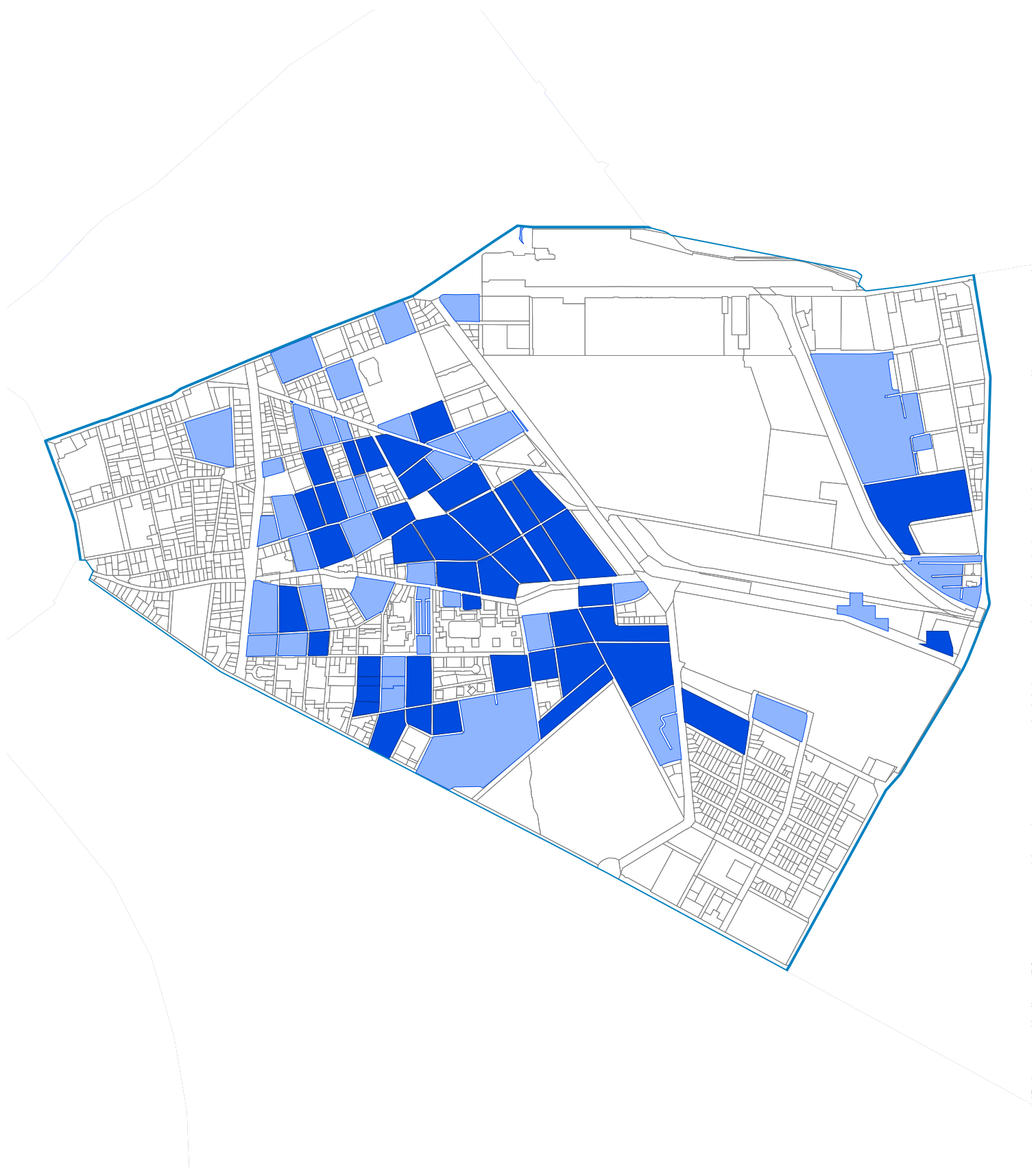
VII. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



VIII. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



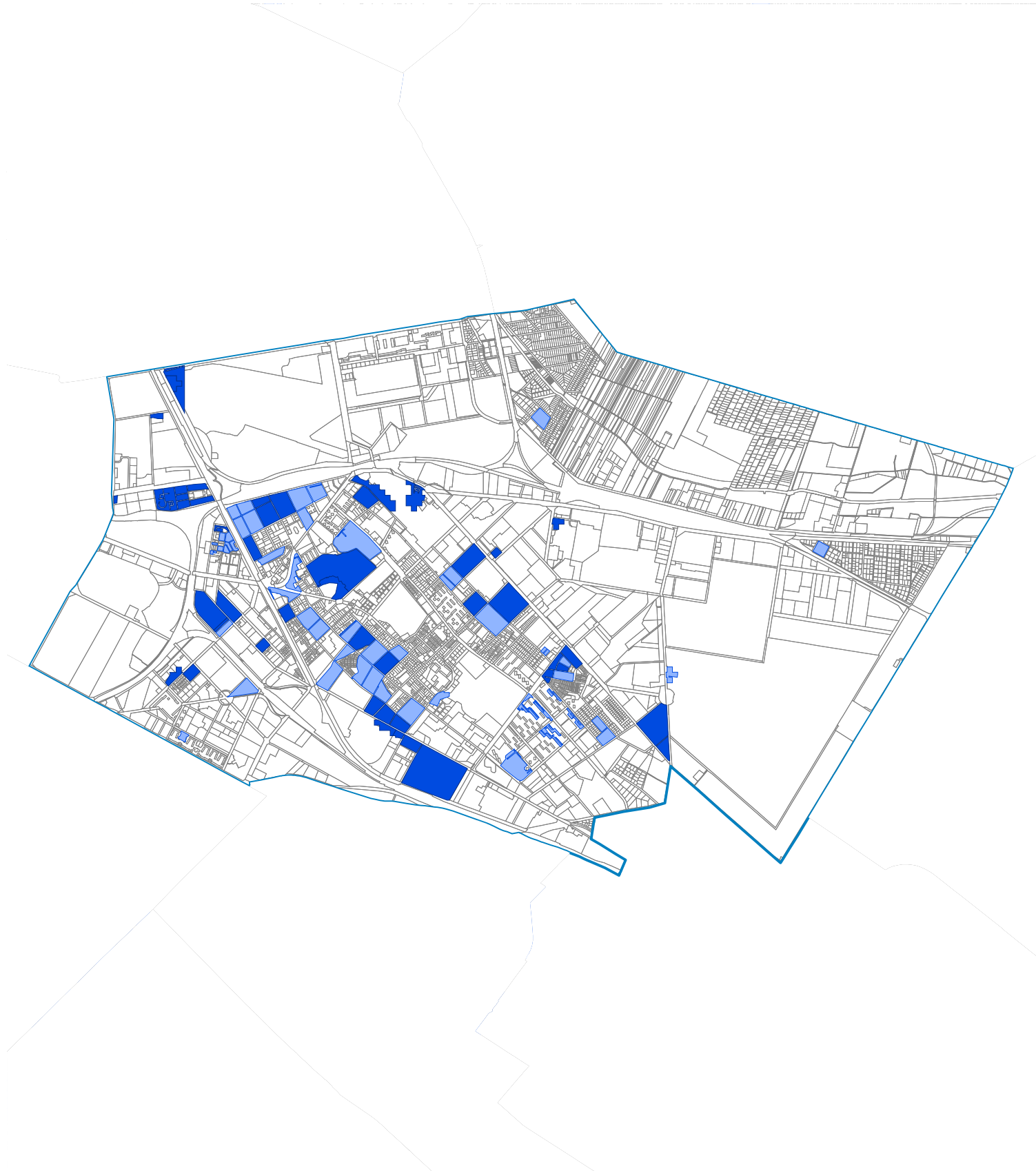
IX. kerület





Krizistömbök / 20%-os határérték mellett

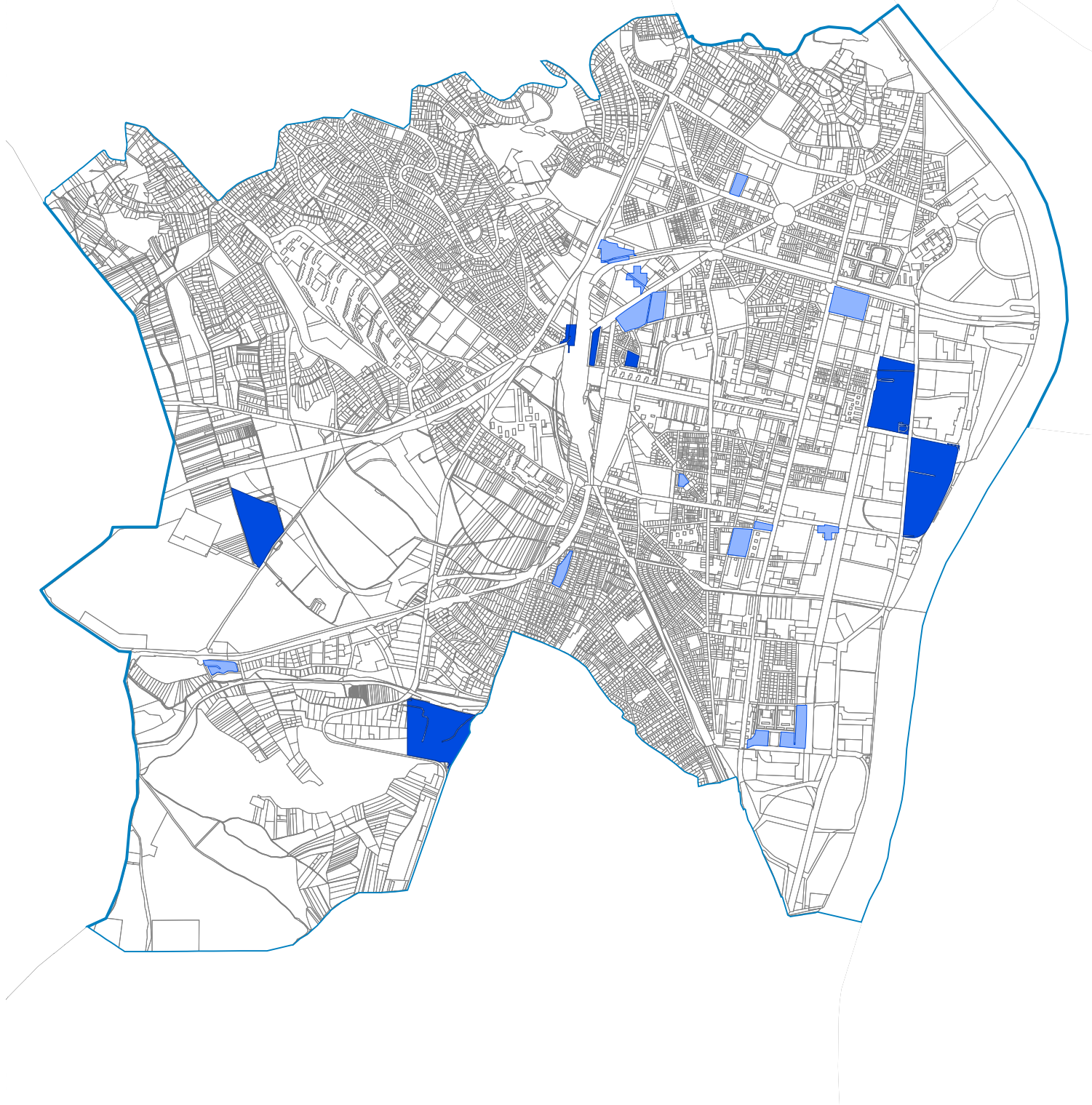


Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



X. kerület

-  Krízistömbök / 20%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



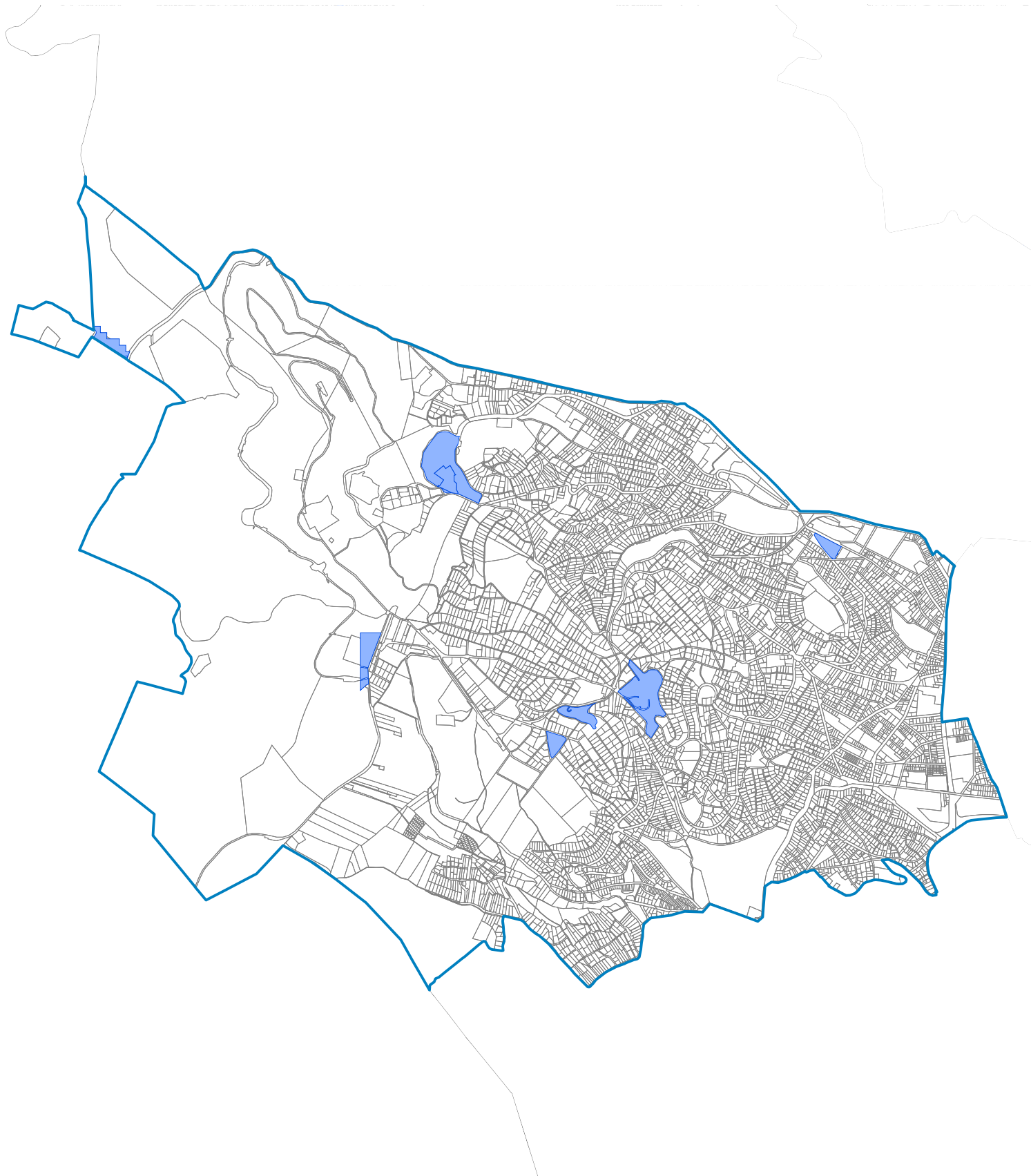
XI. kerület



Krizistombök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



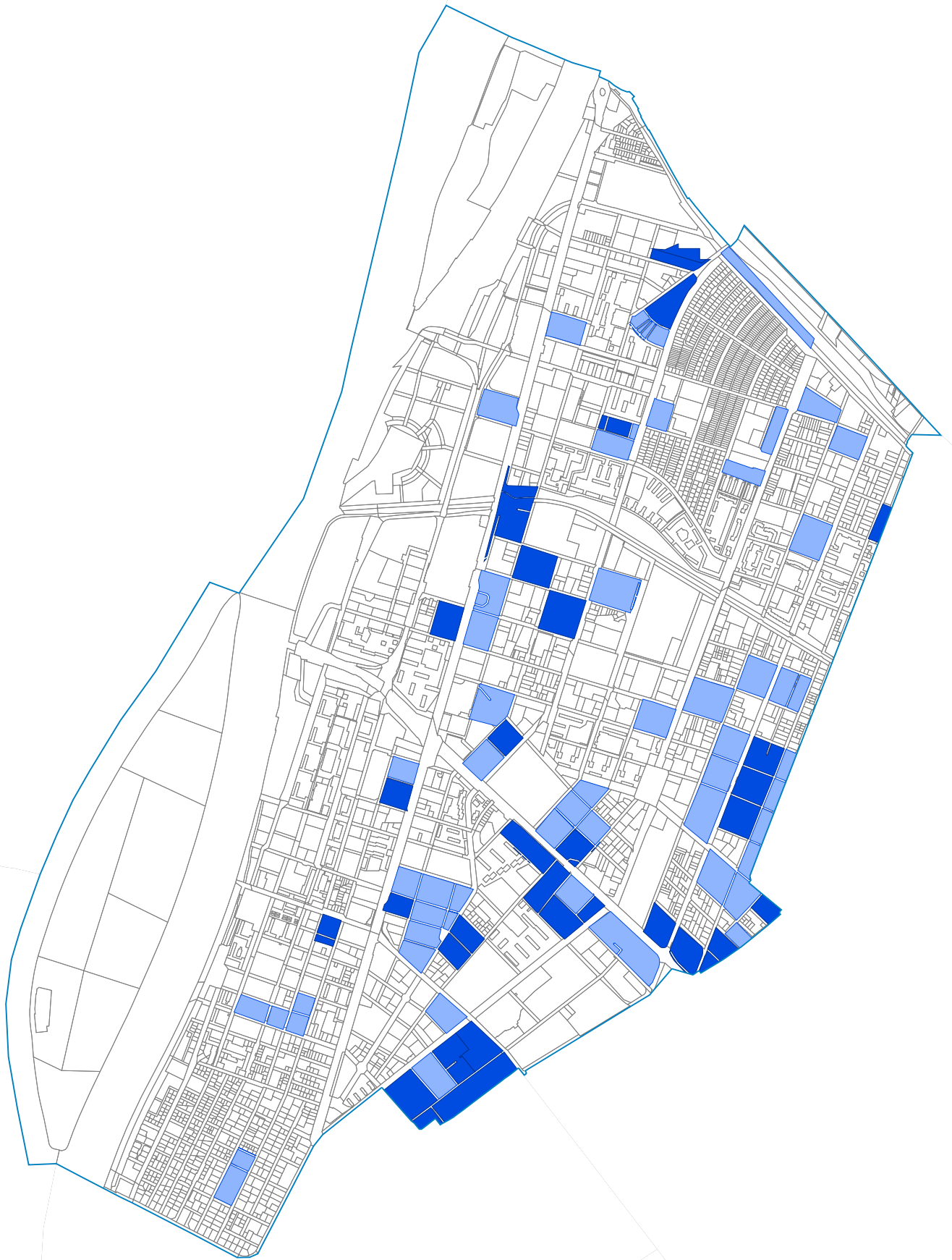
XII. kerület



Krízistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



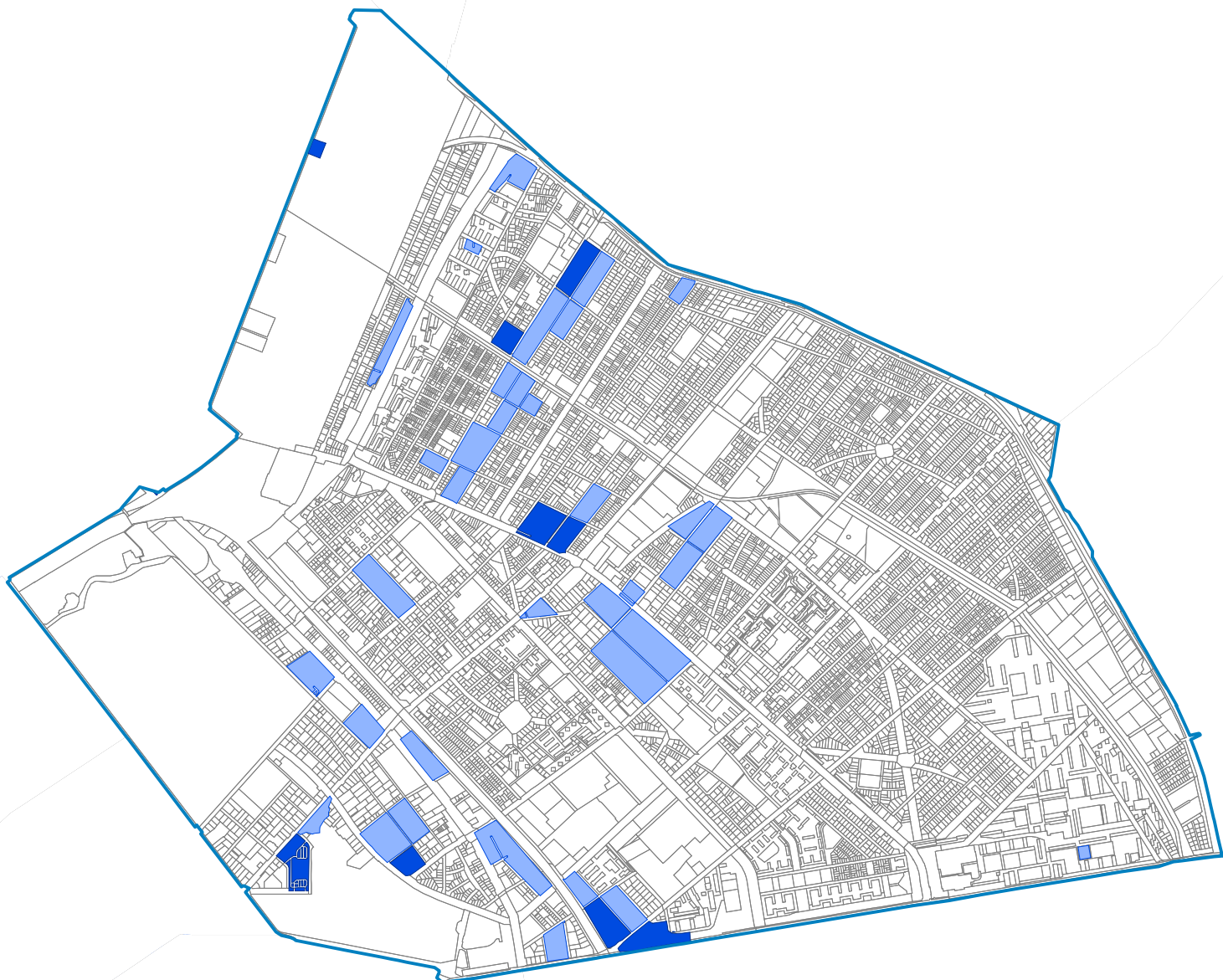
XIII. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



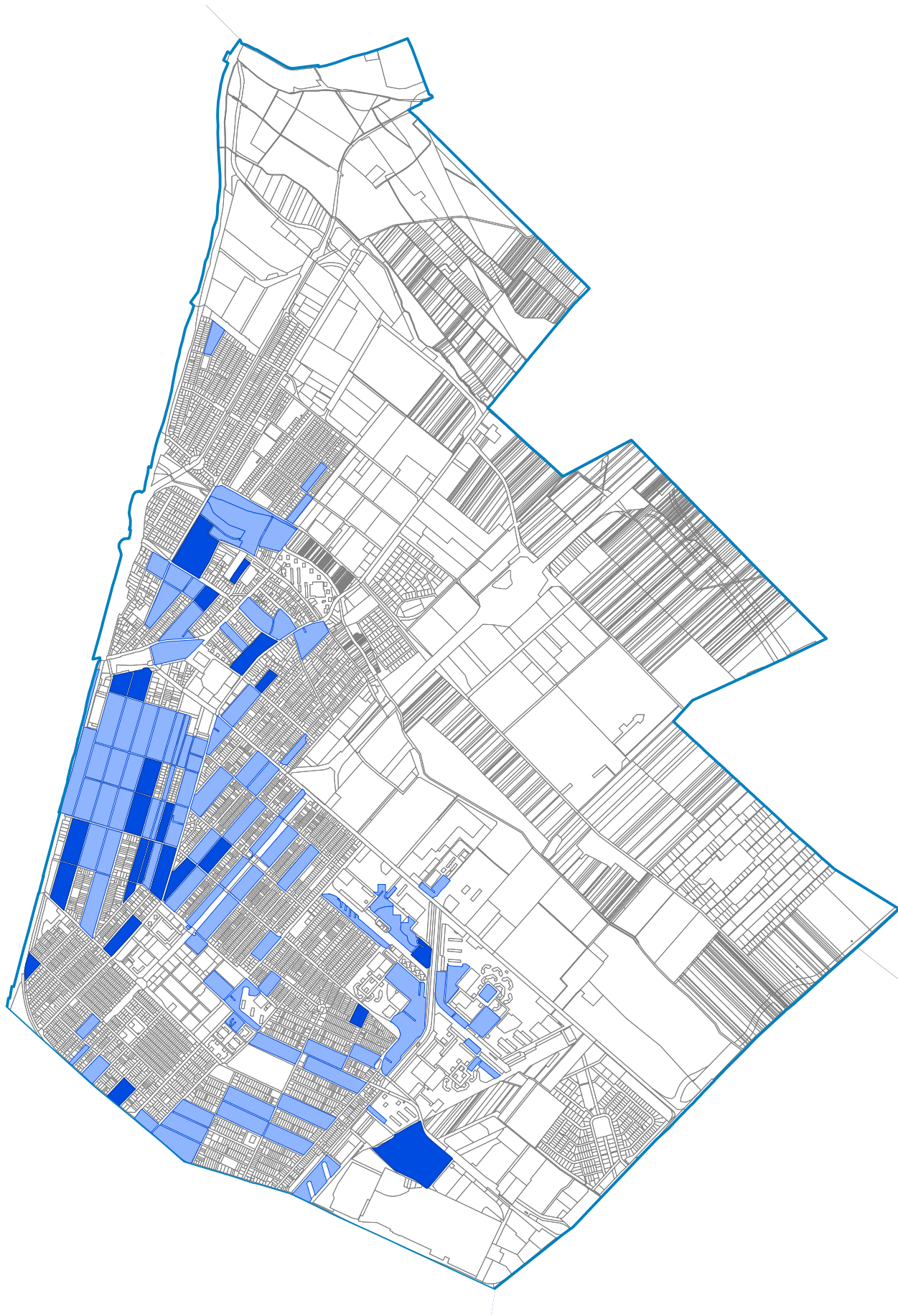
XIV. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



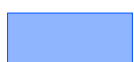
Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



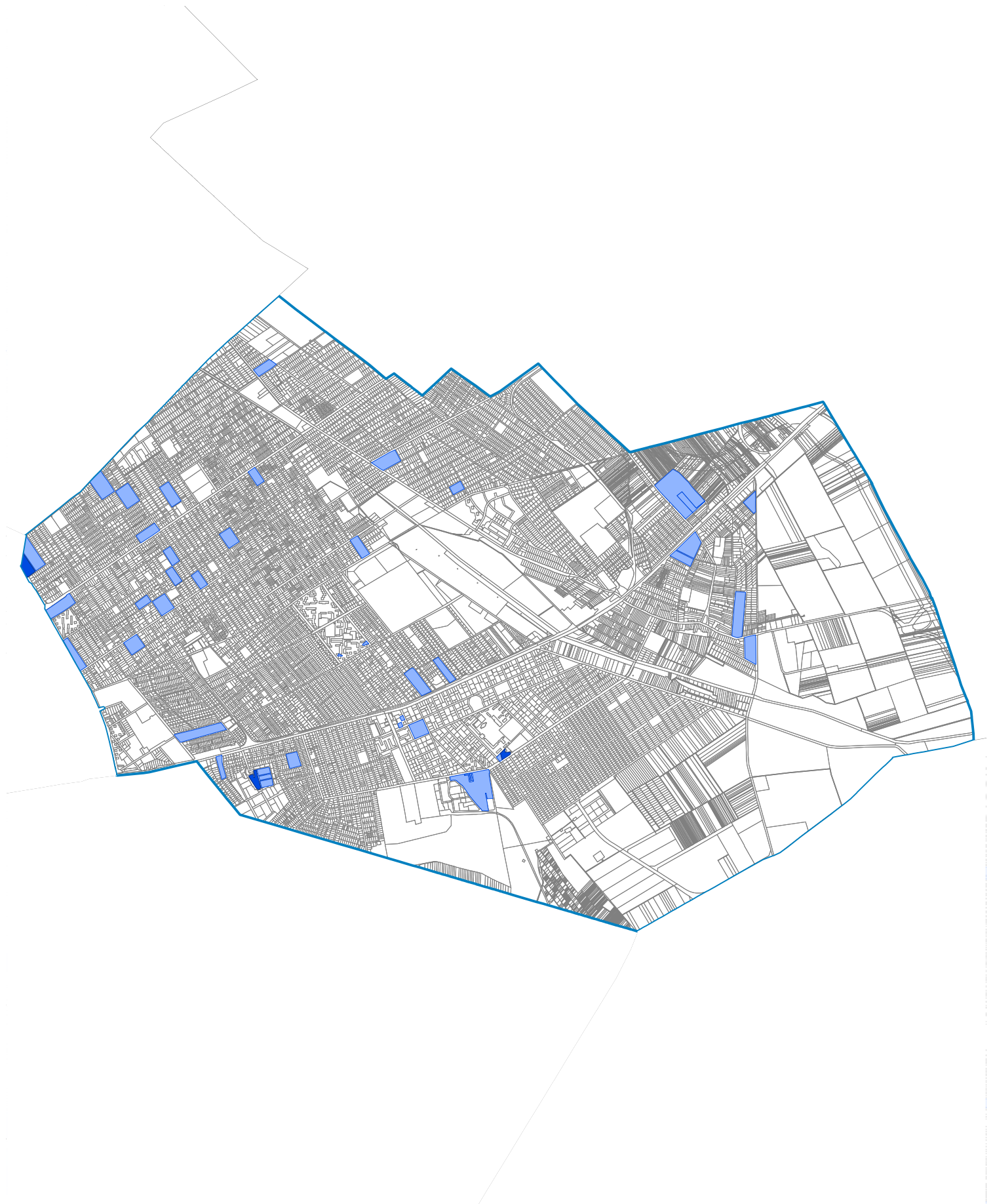
XV. kerület



Krizistombök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



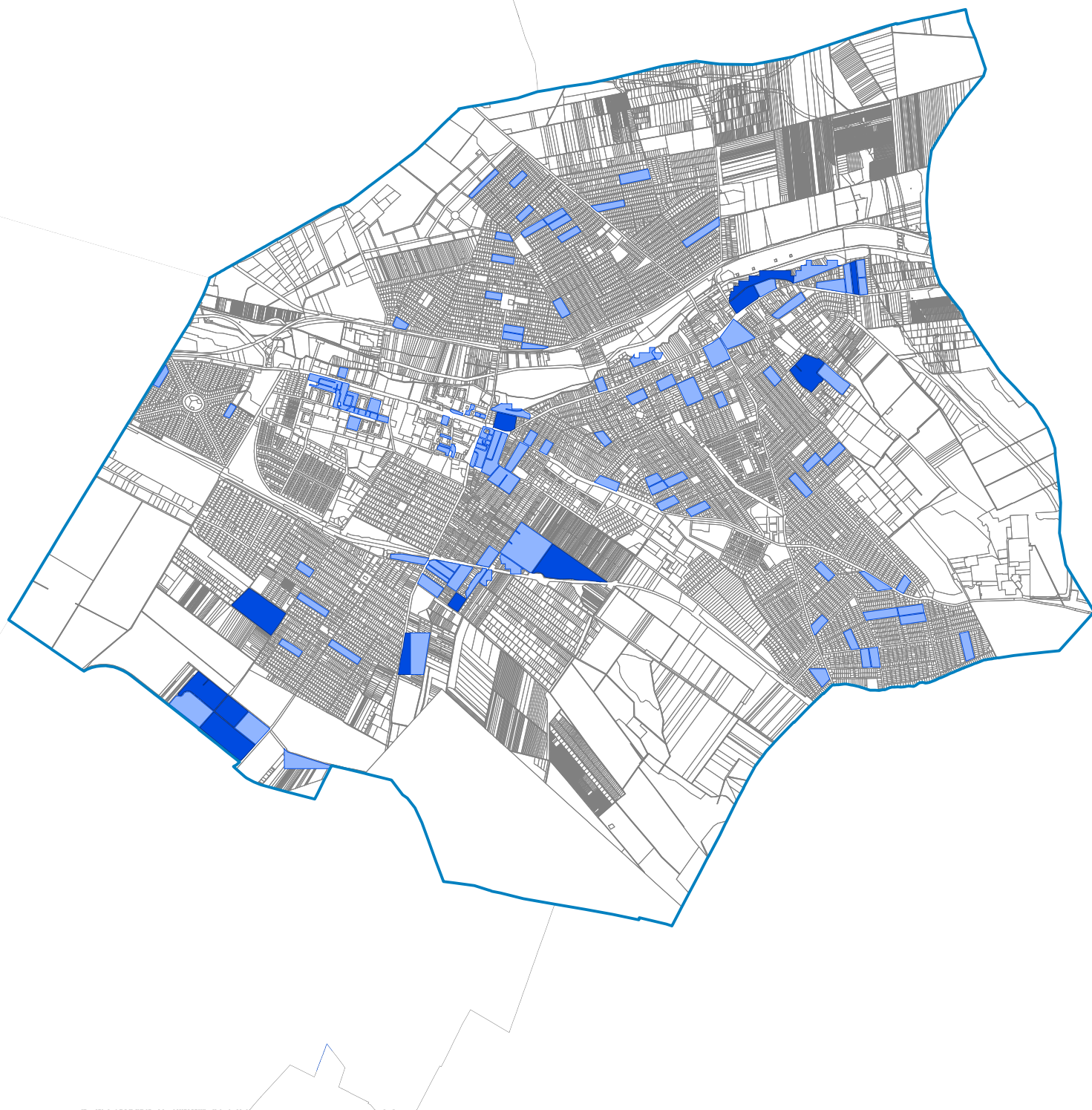
XVI. kerület



Krízistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



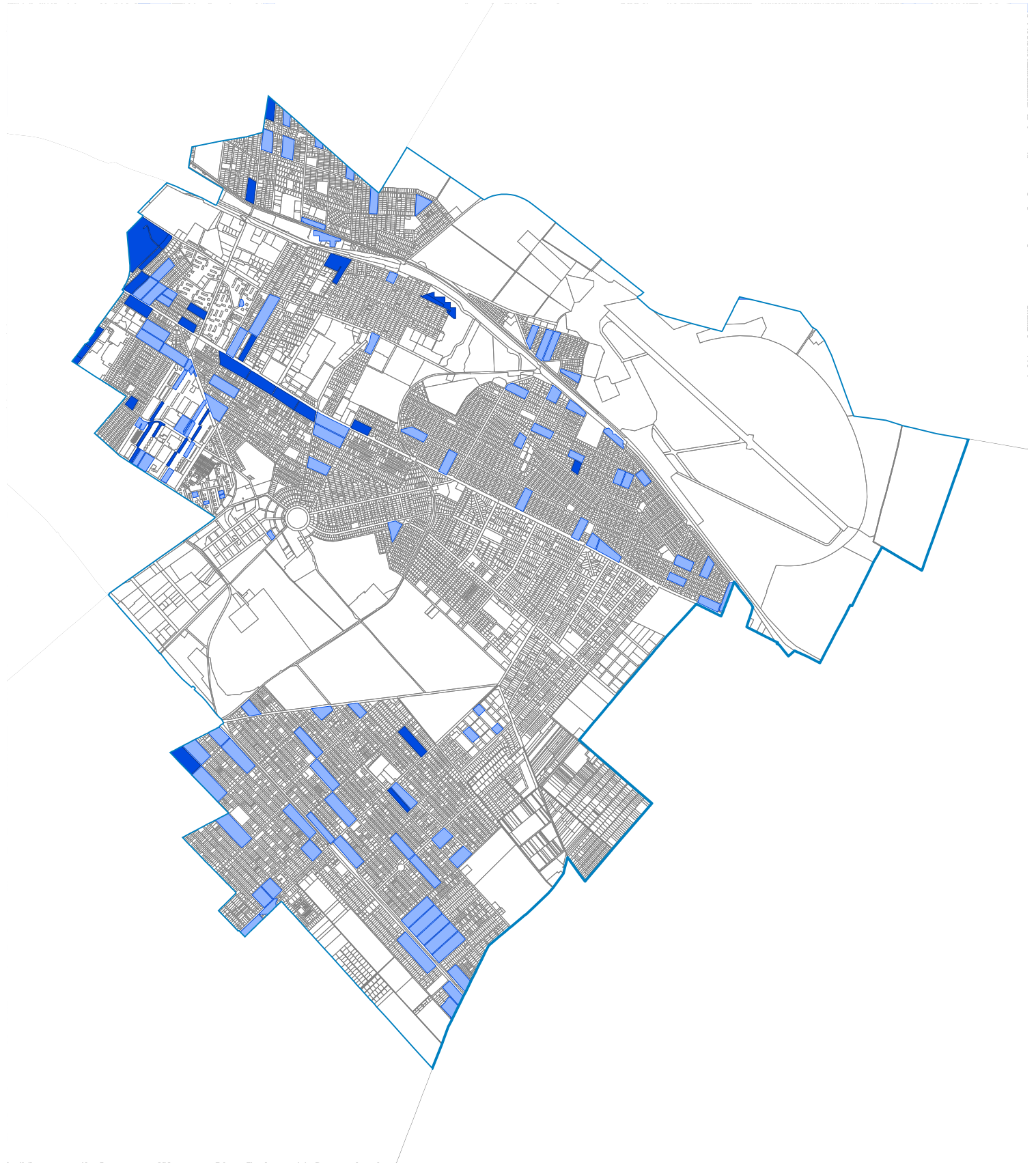
XVII. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



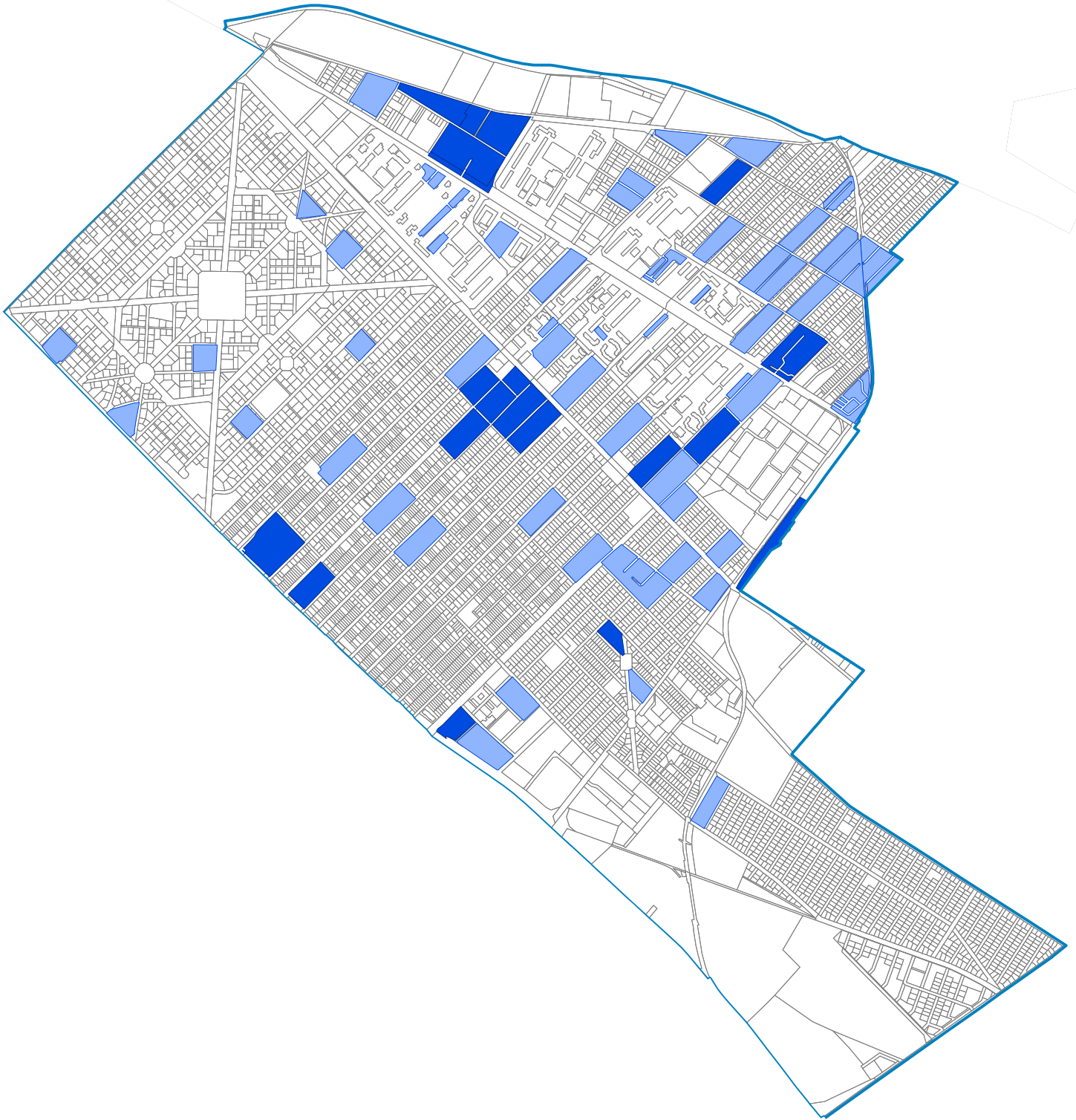
XVIII. kerület



Krízistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



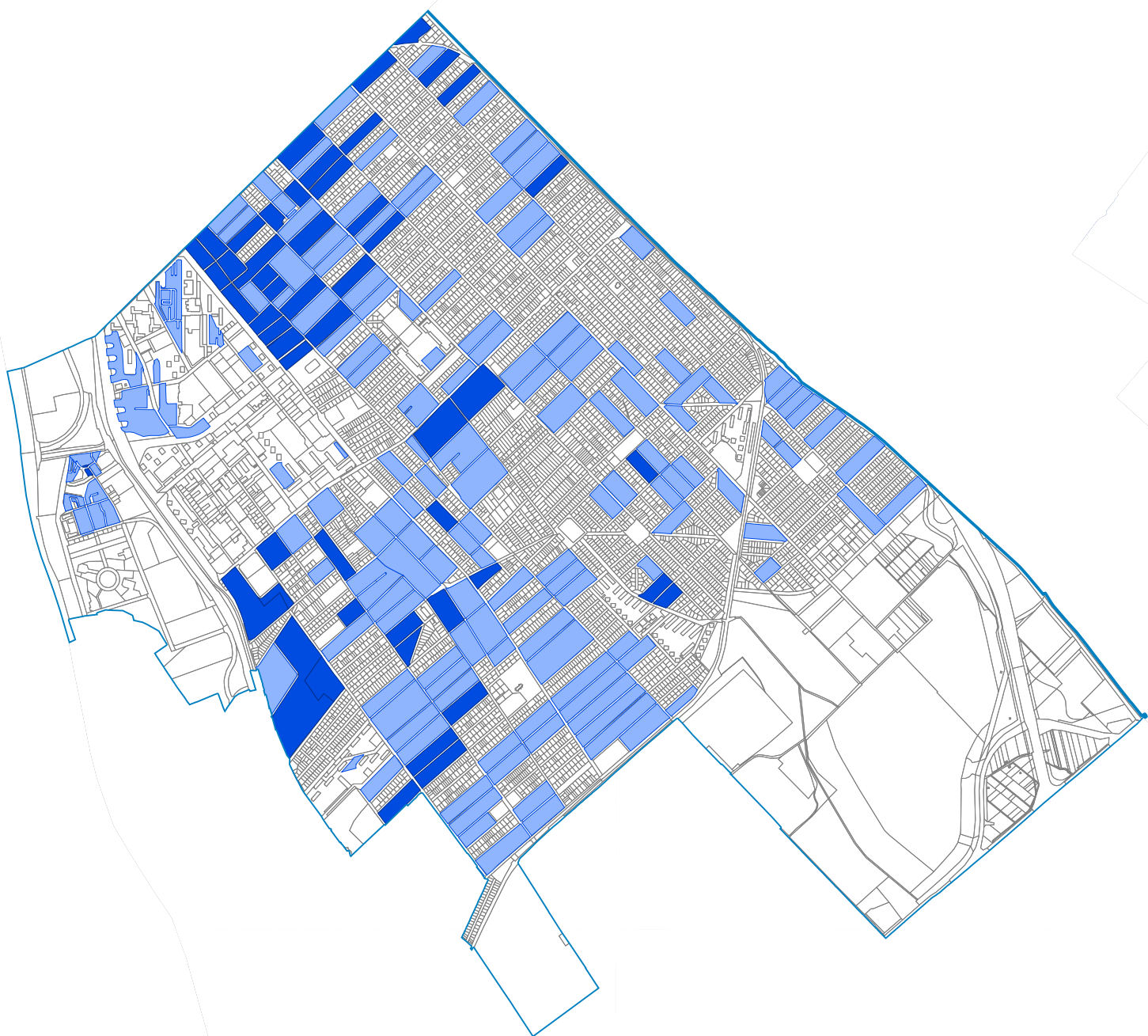
XIX. kerület



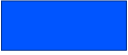

Krizistömbök / 20%-os határérték mellett

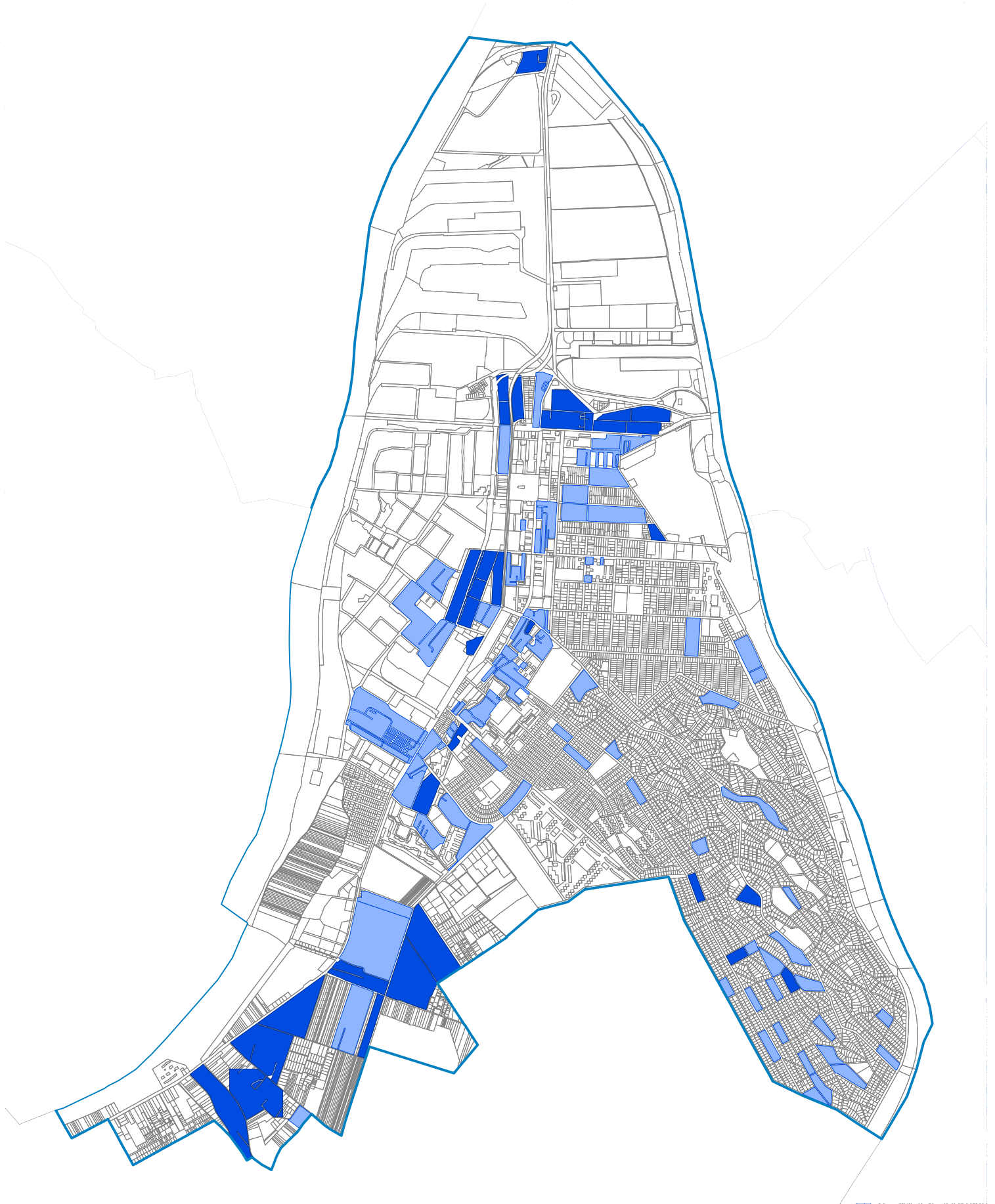


Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



XX. kerület

-  Krízistömbök / 20%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



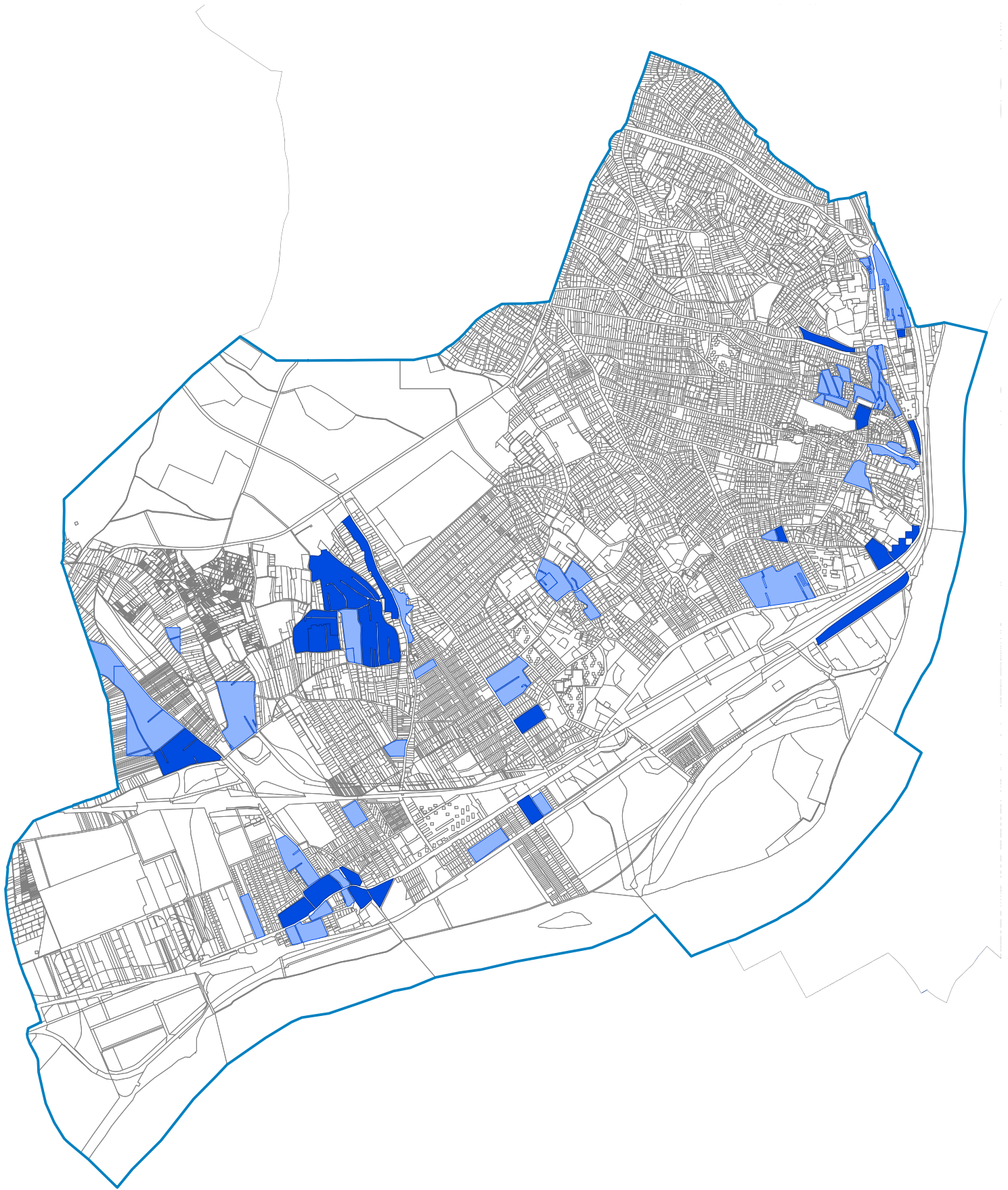
XXI. kerület



Krizistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



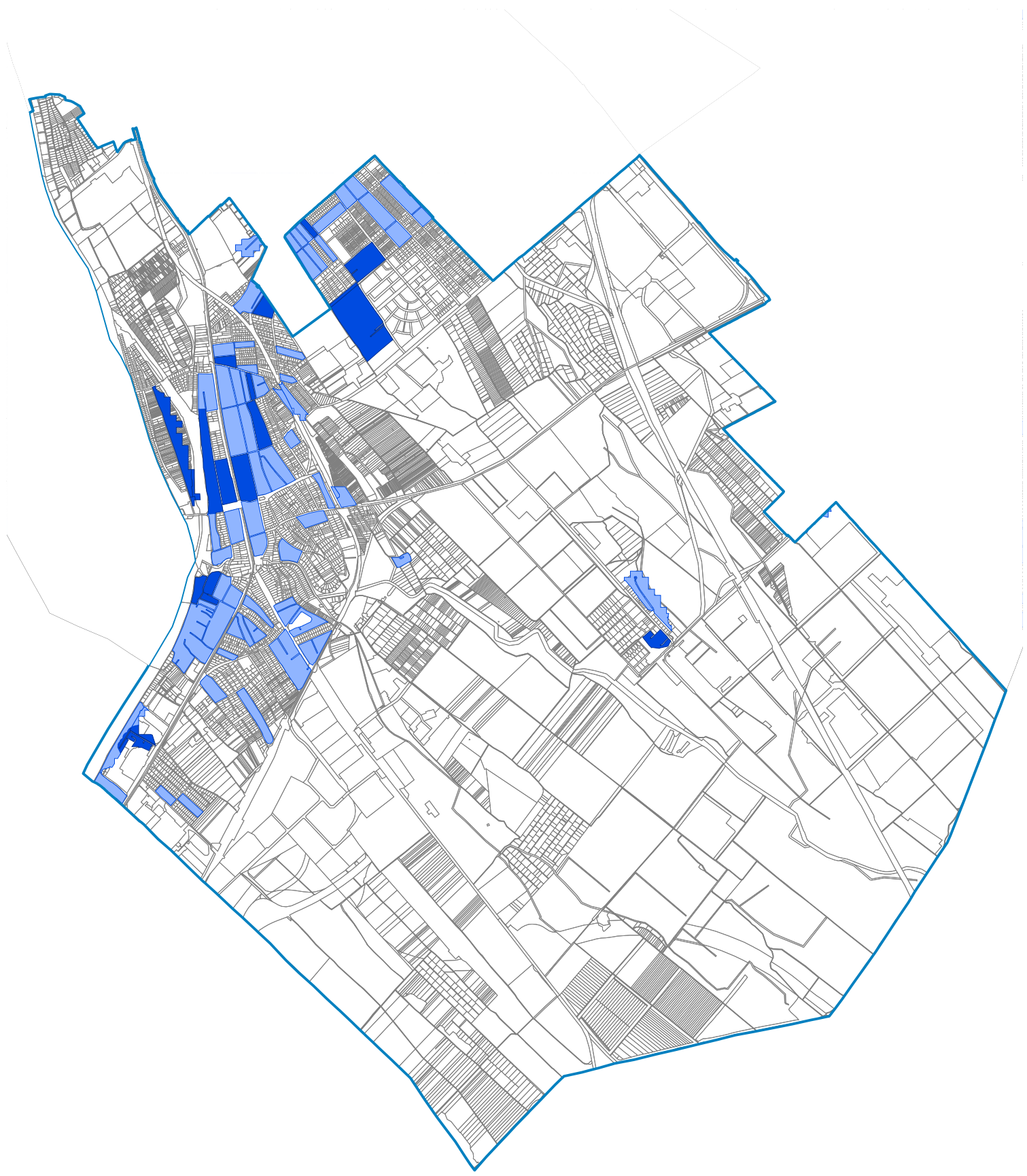
XXII. kerület





Krízistömbök / 20%-os határérték mellett



Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



XXIII. kerület

-  Krizistömbök / 20%-os határérték mellett
-  Veszélyeztetett tömbök / 20%-os határérték mellett



A projekt az Európai Unió támogatásával,
az Európai Regionális Fejlesztési Alap
társfinanszírozásával valósul meg.