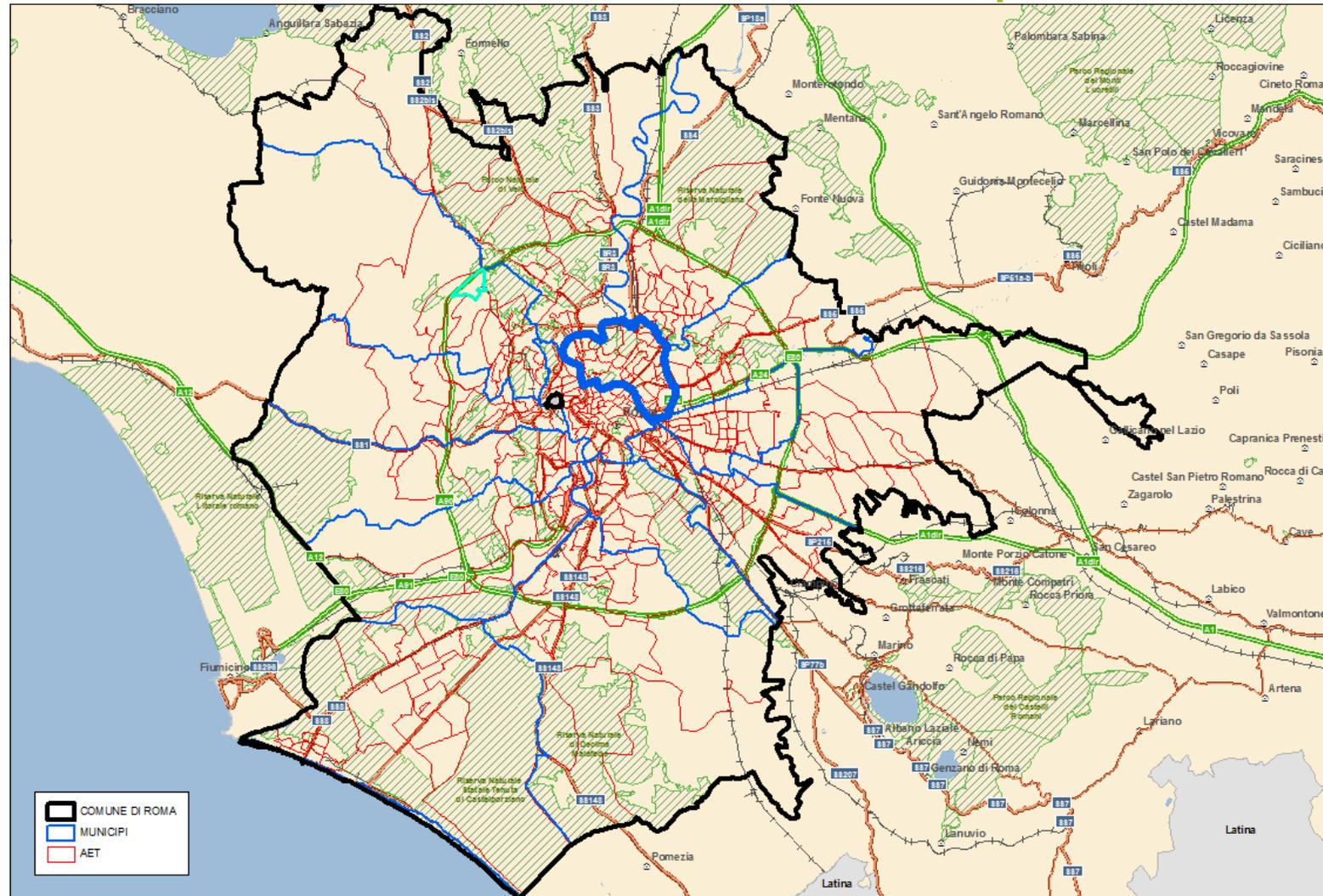


# ***CARTA MUNICIPALE II MUNICIPIO***

---

(Ex II e III)

# Quadro di insieme Roma Capitale

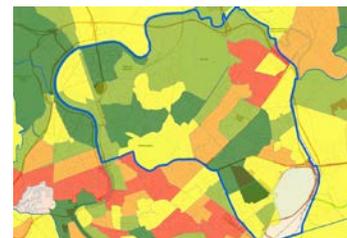


# Carta municipale Municipio II

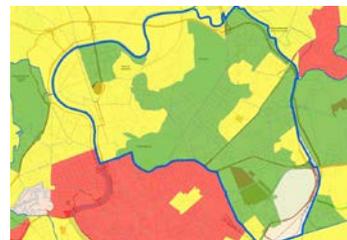
- ANAGRAFICA DEL MUNICIPIO



- DOMANDA DI SERVIZIO



- OFFERTA DI SERVIZIO



# Carta municipale Municipio II

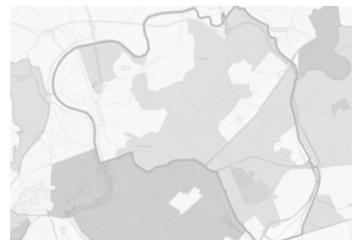
- ANAGRAFICA DEL MUNICIPIO



- DOMANDA DI SERVIZIO



- OFFERTA DI SERVIZIO



# Anagrafica del Municipio

Il Municipio, quale articolazione istituzionale di Roma Capitale, rappresenta l'ambito territoriale di riferimento per il coinvolgimento delle amministrazioni municipali nella gestione e monitoraggio del contratto.

All'interno di ciascun Municipio l'organizzazione del servizio è strutturata per Aree Elementari Territoriali (AET), cioè aree omogenee dal punto di vista dimensionale e delle caratteristiche urbanistiche (densità abitativa, viabilità, spazi verdi, ecc.), della vocazione turistica/commerciale/residenziale, delle esigenze delle istituzioni locali. Ciascuna AET è il riferimento organizzativo univoco per l'intercettazione di tutte le tipologie di rifiuto, attraverso l'adozione del modello di servizio più idoneo a rispondere alle specifiche esigenze.

Nella presente sezione del Municipio sono riportate:

- le caratteristiche demografiche (popolazione residente e densità abitativa);
- le caratteristiche del territorio (estensione lineare delle tratte stradali, superficie per AET ).

# Anagrafica del Municipio II – Le Aree Elementari Territoriali

| AET                  | CODICE    | ESTENSIONE LINEARE RETE STRADALE AET (m) | SUPERFICIE AET (m <sup>2</sup> ) | POPOLAZIONE RESIDENTE PER AET(1) |
|----------------------|-----------|--|----------------------------------|----------------------------------|
| FLAMINIO             | Ao2AA     | 14.358,77                                | 609.711,34                       | 2.638                            |
| GUIDO RENI           | Ao2AB     | 13.904,50                                | 726.862,48                       | 3.366                            |
| ARCHIMEDE            | Ao2AC     | 18.907,04                                | 580.884,85                       | 5.027                            |
| BRUNO BUOZZI         | Ao2AD     | 22.811,00                                | 1.097.214,12                     | 8.638                            |
| BERTOLONI            | Ao2AE     | 16.124,38                                | 616.951,76                       | 5.831                            |
| PARIOLI - MUSE       | Ao2AF     | 24.205,99                                | 2.269.962,16                     | 5.519                            |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | Ao2AG     | 21.376,63                                | 801.183,03                       | 3.811                            |
| SOMALIA              | Ao2BA     | 11.650,64                                | 645.172,18                       | 8.039                            |
| VESCOVIO             | Ao2BB     | 16.445,47                                | 501.940,25                       | 7.077                            |
| ERITREA              | Ao2BC     | 20.330,86                                | 687.780,63                       | 2.640                            |
| TRIESTE              | Ao2BD     | 15.775,82                                | 482.803,11                       | 7.635                            |
| AFRICANO             | Ao2BE     | 7.190,66                                 | 239.815,33                       | 2.909                            |
| LIEGI                | Ao2CA     | 17.031,22                                | 434.476,11                       | 4.442                            |
| PINCIANO             | Ao2CB     | 25.118,51                                | 1.324.492,80                     | 13.647                           |
| VILLA ADA            | Ao2CC     | 17.268,84                                | 1.694.948,84                     | 4.820                            |
| REGINA MARGHERITA    | Ao2CD     | 9.009,98                                 | 267.806,95                       | 4.654                            |
| COPPEDE'             | Ao2CE     | 18.376,01                                | 544.662,08                       | 1.689                            |
| ALESSANDRIA          | Ao2CF     | 6.748,37                                 | 228.101,26                       | 5.451                            |
| RETI                 | Ao3AA     | 6.014,61                                 | 154.648,91                       | 8.327                            |
| SAN LORENZO          | Ao3AB     | 7.050,66                                 | 174.275,51                       | 9.733                            |
| SAN LORENZO - VERANO | Ao3AD     | 15.374,57                                | 458.275,82                       | 7.904                            |
| CITTA UNIVERSITARIA  | Ao3AE     | 16.212,05                                | 972.299,07                       | 4.658                            |
| XXI APRILE           | Ao3AF     | 14.438,36                                | 647.506,05                       | 6.424                            |
| BOLOGNA              | Ao3AG     | 11.904,75                                | 339.522,17                       | 8.330                            |
| IPPOCRATE            | Ao3AH     | 14.299,73                                | 508.300,00                       | 11.590                           |
| LORENZO IL MAGNIFICO | Ao3AI     | 9.212,35                                 | 367.660,41                       | 5.257                            |
| LIVORNO              | Ao3AJ     | 7.987,74                                 | 263.527,01                       | 2.549                            |
| LANCIANI             | Ao3AK     | 13.322,43                                | 607.374,10                       | 5.381                            |
| <b>Totale</b>        | <b>28</b> | <b>412.451,94</b>                        | <b>18.248.158,34</b>             | <b>167.986</b>                   |

(1) Popolazione iscritta in Anagrafe al 31.12.2014, fonte <http://dati.comune.roma.it>







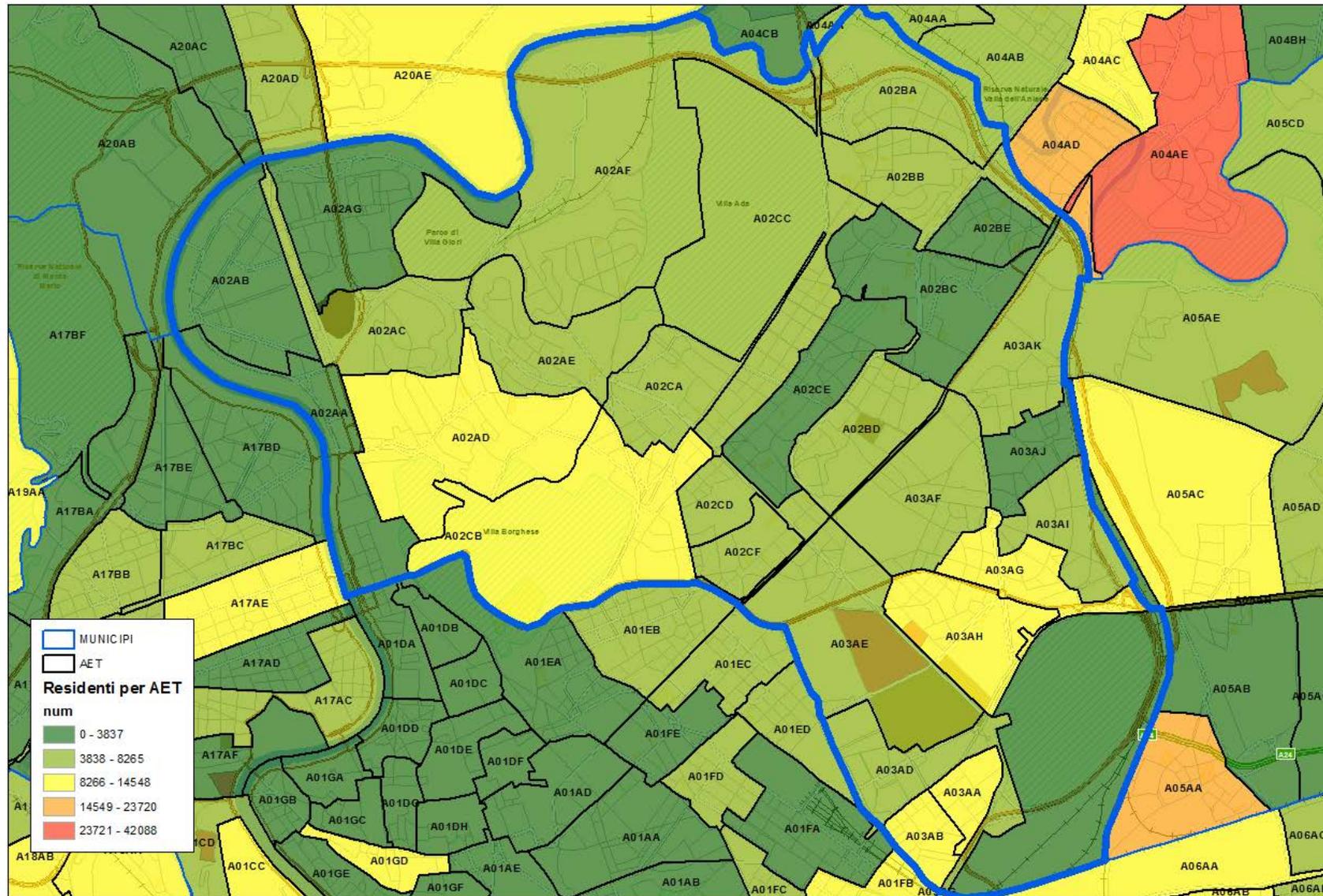


# Anagrafica del Municipio II – Distribuzione della popolazione nelle AET (Numero di residenti)

| AET                  | CODICE    | ESTENSIONE LINEARE RETE STRADALE AET (m) | SUPERFICIE AET (m <sup>2</sup> ) | POPOLAZIONE RESIDENTE (1) | POPOLAZIONE RESIDENTE PER Km <sup>2</sup> |
|----------------------|-----------|--|----------------------------------|---------------------------|---|
| FLAMINIO             | A02AA     | 14.358,77                                | 609.711,34                       | 2.638                     | 4.326                                     |
| GUIDO RENI           | A02AB     | 13.904,50                                | 726.862,48                       | 3.366                     | 4.631                                     |
| ARCHIMEDE            | A02AC     | 18.907,04                                | 580.884,85                       | 5.027                     | 8.654                                     |
| BRUNO BUOZZI         | A02AD     | 22.811,00                                | 1.097.214,12                     | 8.638                     | 7.873                                     |
| BERTOLONI            | A02AE     | 16.124,38                                | 616.951,76                       | 5.831                     | 9.452                                     |
| PARIOLI - MUSE       | A02AF     | 24.205,99                                | 2.269.962,16                     | 5.519                     | 2.431                                     |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     | 21.376,63                                | 801.183,03                       | 3.811                     | 4.757                                     |
| SOMALIA              | A02BA     | 11.650,64                                | 645.172,18                       | 8.039                     | 12.460                                    |
| VESCOVIO             | A02BB     | 16.445,47                                | 501.940,25                       | 7.077                     | 14.100                                    |
| ERITREA              | A02BC     | 20.330,86                                | 687.780,63                       | 2.640                     | 3.839                                     |
| TRIESTE              | A02BD     | 15.775,82                                | 482.803,11                       | 7.635                     | 15.815                                    |
| AFRICANO             | A02BE     | 7.190,66                                 | 239.815,33                       | 2.909                     | 12.131                                    |
| LIEGI                | A02CA     | 17.031,22                                | 434.476,11                       | 4.442                     | 10.224                                    |
| PINCIANO             | A02CB     | 25.118,51                                | 1.324.492,80                     | 13.647                    | 10.304                                    |
| VILLA ADA            | A02CC     | 17.268,84                                | 1.694.948,84                     | 4.820                     | 2.844                                     |
| REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 9.009,98                                 | 267.806,95                       | 4.654                     | 17.378                                    |
| COPPEDE'             | A02CE     | 18.376,01                                | 544.662,08                       | 1.689                     | 3.101                                     |
| ALESSANDRIA          | A02CF     | 6.748,37                                 | 228.101,26                       | 5.451                     | 23.896                                    |
| RETI                 | A03AA     | 6.014,61                                 | 154.648,91                       | 8.327                     | 53.844                                    |
| SAN LORENZO          | A03AB     | 7.050,66                                 | 174.275,51                       | 9.733                     | 55.847                                    |
| SAN LORENZO - VERANO | A03AD     | 15.374,57                                | 458.275,82                       | 7.904                     | 17.248                                    |
| CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     | 16.212,05                                | 972.299,07                       | 4.658                     | 4.790                                     |
| XXI APRILE           | A03AF     | 14.438,36                                | 647.506,05                       | 6.424                     | 9.921                                     |
| BOLOGNA              | A03AG     | 11.904,75                                | 339.522,17                       | 8.330                     | 24.533                                    |
| IPPOCRATE            | A03AH     | 14.299,73                                | 508.300,00                       | 11.590                    | 22.802                                    |
| LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     | 9.212,35                                 | 367.660,41                       | 5.257                     | 14.297                                    |
| LIVORNO              | A03AJ     | 7.987,74                                 | 263.527,01                       | 2.549                     | 9.673                                     |
| LANCIANI             | A03AK     | 13.322,43                                | 607.374,10                       | 5.381                     | 8.859                                     |
| <b>Totale</b>        | <b>28</b> | <b>412.451,94</b>                        | <b>18.248.158,34</b>             | <b>167.986</b>            |   |

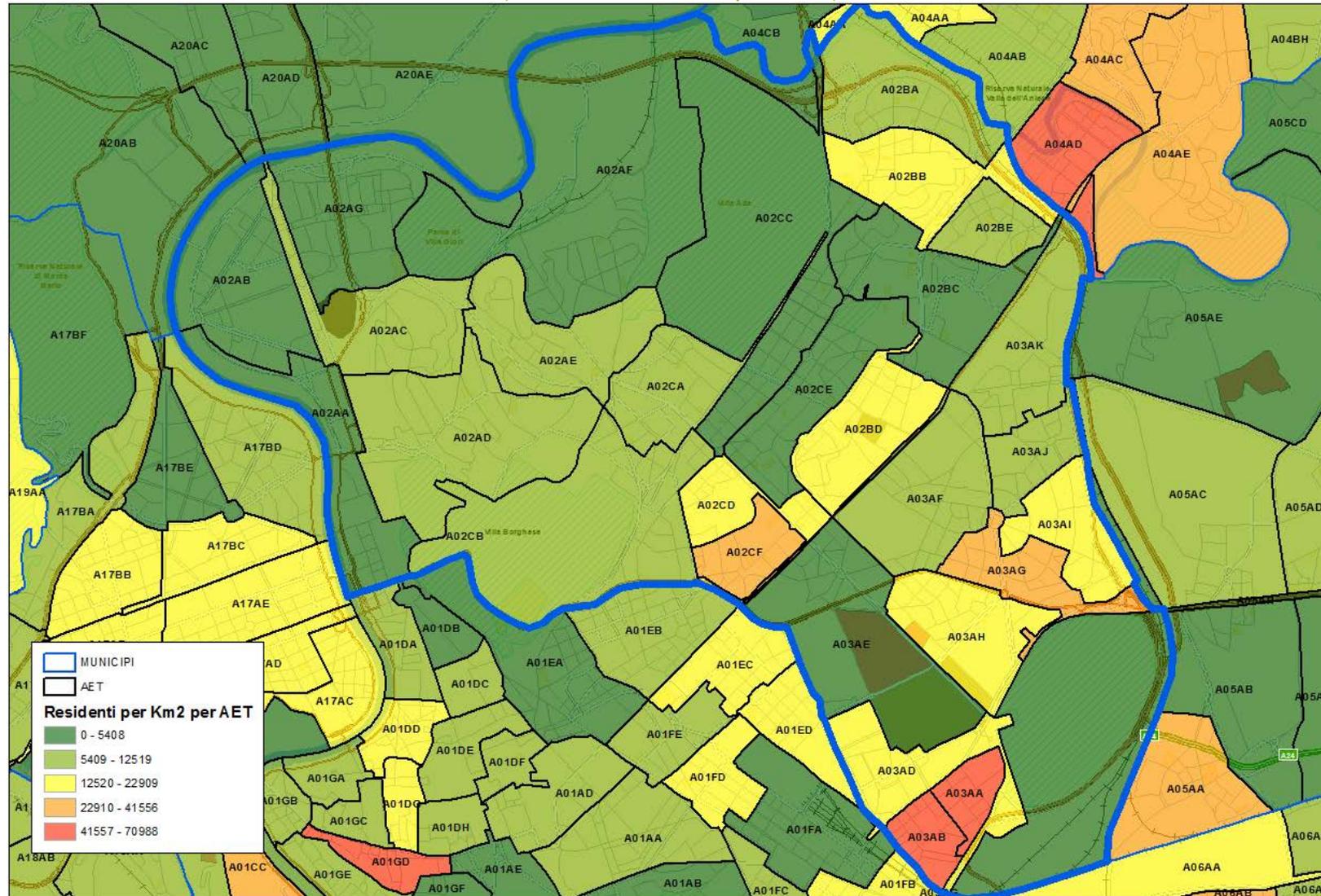
(1) Popolazione iscritta in Anagrafe al 31.12.2014, fonte <http://dati.comune.roma.it>

# Anagrafica del Municipio II – Distribuzione della popolazione nelle AET (Numero di residenti)

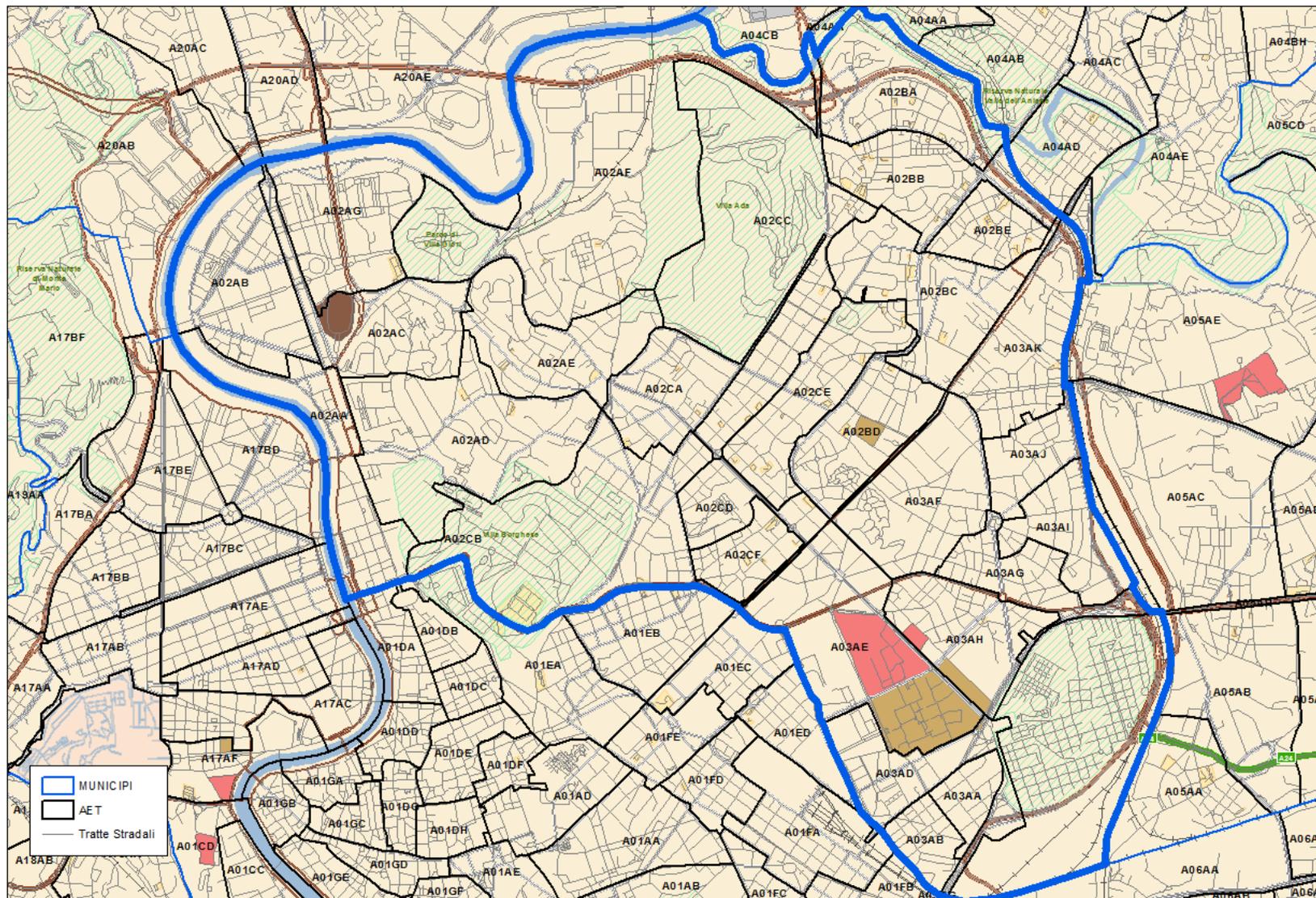


# Anagrafica del Municipio II – Distribuzione della densità della popolazione per AET

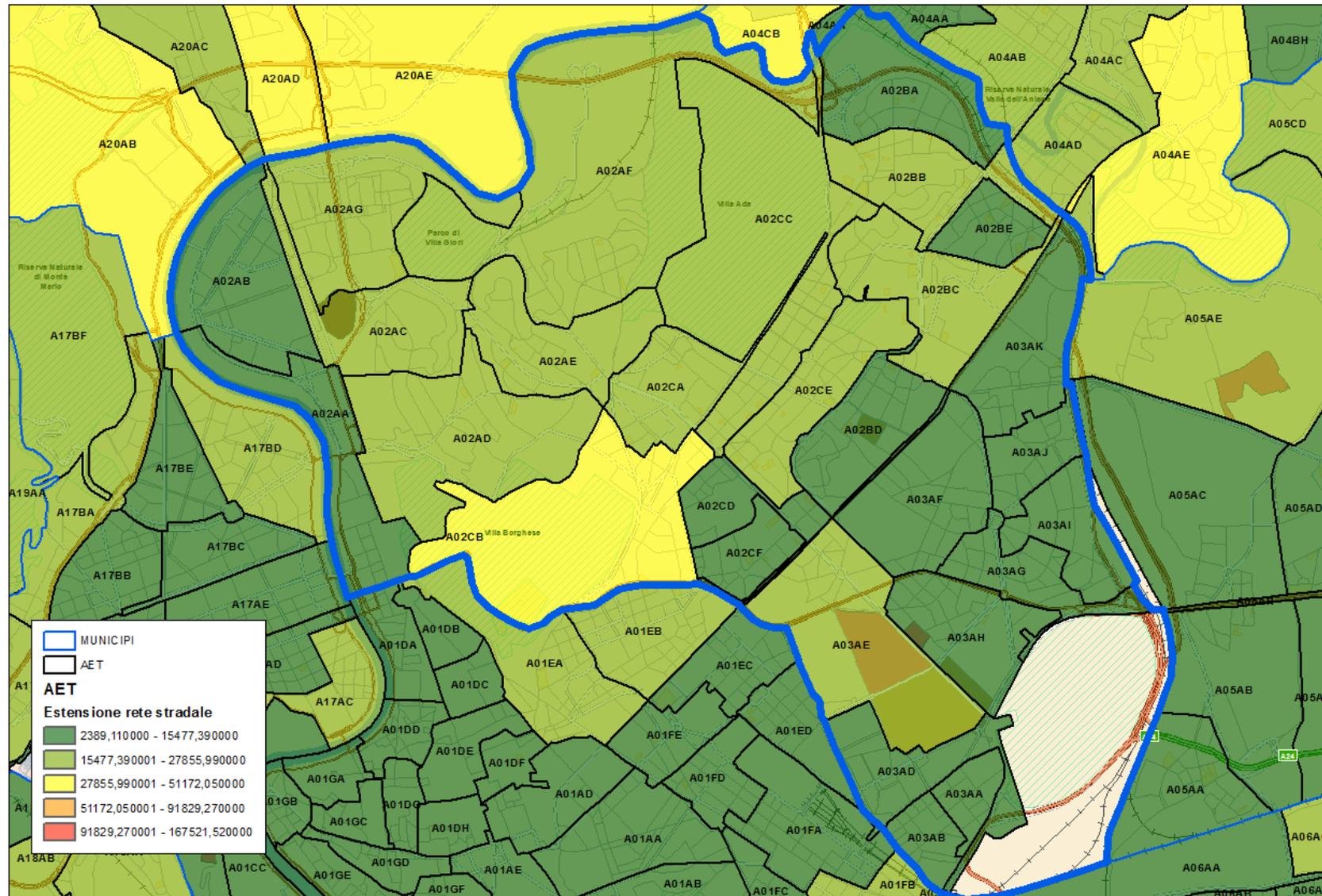
(Numero residenti per km<sup>2</sup>)



# Anagrafica del Municipio II – Tratte stradali



# Anagrafica del Municipio II – Distribuzione estensione lineare della rete stradale (metri)

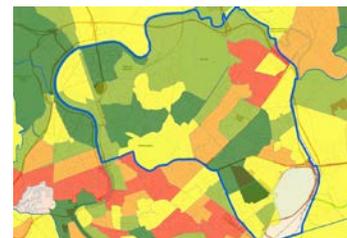


# Carta municipale Municipio II

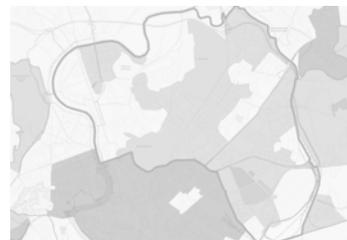
- ANAGRAFICA DEL MUNICIPIO



- DOMANDA DI SERVIZIO



- OFFERTA DI SERVIZIO



# Domanda di Servizio Municipio II

La «Domanda di Servizio» è l'analisi della potenzialità produttiva di rifiuto derivante dallo studio delle seguenti caratteristiche demografiche e di urbanizzazione del territorio specifico:

- estensione del Municipio;
- popolazione residente e densità abitativa;
- numero e densità delle utenze non domestiche che insistono su strada;
- tratte alberate e tipologia di alberatura;
- mercati;
- punti di servizio del trasporto pubblico;
- presenza e densità di attività alberghiera;
- punti di interesse (es. ministeri, chiese, scuole, teatri, musei e cinema).

## Domanda di Servizio Municipio II – Popolazione residente ed utenze non domestiche Ta.Ri. su strada (1/2)

| AET                  | CODICE    | SUPERFICIE AET (m <sup>2</sup> ) | POPOLAZIONE RESIDENTE PER AET(1) (num) | UTENZE NON DOMESTICHE TaRi SU STRADA (2) (num.) |
|----------------------|-----------|----------------------------------|--|---|
| FLAMINIO             | A02AA     | 609.711,34                       | 2.638                                  | 187   |
| GUIDO RENI           | A02AB     | 726.862,48                       | 3.366                                  | 249   |
| ARCHIMEDE            | A02AC     | 580.884,85                       | 5.027                                  | 122   |
| BRUNO BUOZZI         | A02AD     | 1.097.214,12                     | 8.638                                  | 84  |
| BERTOLONI            | A02AE     | 616.951,76                       | 5.831                                  | 197   |
| PARIOLI - MUSE       | A02AF     | 2.269.962,16                     | 5.519                                  | 168   |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     | 801.183,03                       | 3.811                                  | 24  |
| SOMALIA              | A02BA     | 645.172,18                       | 8.039                                  | 188   |
| VESCOVIO             | A02BB     | 501.940,25                       | 7.077                                  | 417   |
| ERITREA              | A02BC     | 687.780,63                       | 2.640                                  | 473   |
| TRIESTE              | A02BD     | 482.803,11                       | 7.635                                  | 184   |
| AFRICANO             | A02BE     | 239.815,33                       | 2.909                                  | 266   |
| LIEGI                | A02CA     | 434.476,11                       | 4.442                                  | 104   |
| PINCIANO             | A02CB     | 1.324.492,80                     | 13.647                                 | 218   |
| VILLA ADA            | A02CC     | 1.694.948,84                     | 4.820                                  | 185   |
| REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 267.806,95                       | 4.654                                  | 279   |
| COPPEDE'             | A02CE     | 544.662,08                       | 1.689                                  | 280   |
| ALESSANDRIA          | A02CF     | 228.101,26                       | 5.451                                  | 309   |
| RETI                 | A03AA     | 154.648,91                       | 8.327                                  | 125   |
| SAN LORENZO          | A03AB     | 174.275,51                       | 9.733                                  | 206   |
| SAN LORENZO - VERANO | A03AD     | 458.275,82                       | 7.904                                  | 234   |
| CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     | 972.299,07                       | 4.658                                  | 73  |
| XXI APRILE           | A03AF     | 647.506,05                       | 6.424                                  | 95  |
| BOLOGNA              | A03AG     | 339.522,17                       | 8.330                                  | 277   |
| IPPOCRATE            | A03AH     | 508.300,00                       | 11.590                                 | 255   |
| LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     | 367.660,41                       | 5.257                                  | 191   |
| LIVORNO              | A03AJ     | 263.527,01                       | 2.549                                  | 161   |
| LANCIANI             | A03AK     | 607.374,10                       | 5.381                                  | 223   |
| <b>Totale</b>        | <b>28</b> | <b>18.248.158,34</b>             | <b>167.986</b>                         | <b>5.774</b>                                    |

(1) Popolazione iscritta in Anagrafe al 31.12.2014, fonte <http://dati.comune.roma.it/>

(2) Fonte Banca Dati Ta.Ri. AMA al 31.12.2014 per utenze non domestiche Ta.Ri. su strada

# Domanda di Servizio Municipio II – Popolazione residente ed utenze non domestiche Ta.Ri. su strada (2/2)

*Fonte Banca Dati Ta.Ri. AMA al 31.12.2014 per utenze non domestiche Ta.Ri. su strada (2)*

*(Categorie individuate all'allegato A della Deliberazione A.C. n.12 del 20.03.2015)*

- Cat. 12      Negozi abbigliamento, calzature, librerie, cartolerie, ....*
- Cat. 13      Edicole, farmacie, tabacchi, .....*
- Cat. 14      Negozi particolari: filatelia, tende e tessuti, ...*
- Cat. 16      Attività artigianali tipo: parrucchiere, barbiere,...*
- Cat. 17      Attività artigianali tipo: falegname, idraulico, ....*
- Cat. 19      Attività artigianali di produzione di beni specifici ...*
- Cat. 20      Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub, ...*
- Cat. 21      Bar, caffè, pasticcerie.*
- Cat. 22      Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi .....*
- Cat. 23      Ortofrutta, pesce, fiori e piante, pizza al taglio ...*
- Cat. 24      Ipermercati di generi misti / plurilicenza alimentari .....*

# Domanda di Servizio Municipio II - Utenze non domestiche Ta.Ri. su strada

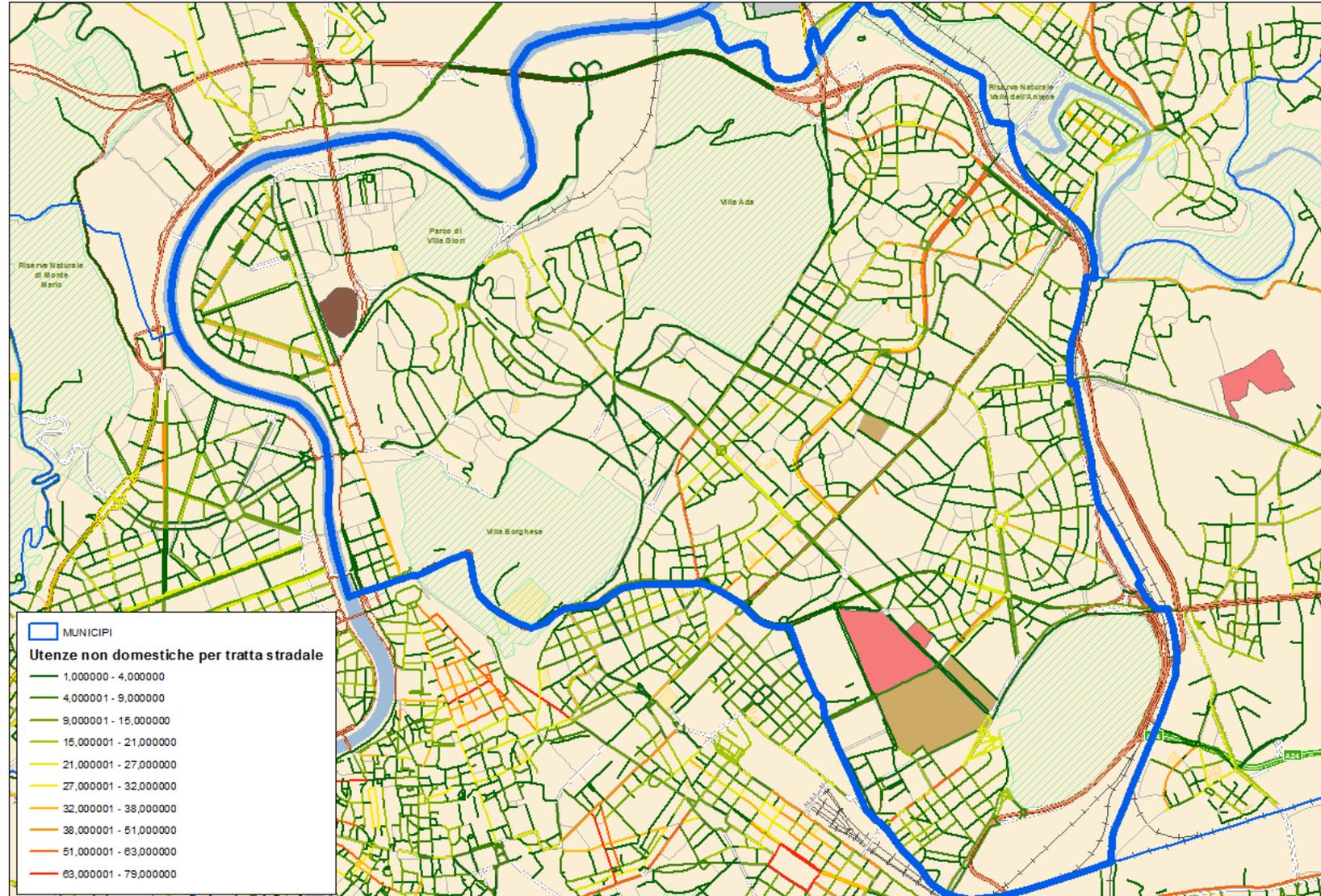
I dati rappresenti delle utenze non domestiche Ta.Ri. riguardano:

- il numero delle utenze non domestiche su strada (1)
- la densità delle utenze non domestiche espressa in numero di utenze per km<sup>2</sup> (2)
- il numero di utenze equivalenti calcolate come rapporto tra la superficie condotta della singola utenza e la media delle superfici di tutte le utenze della corrispondente categoria. (3) Esempio: se la media delle superfici di tutte le utenze della categoria X è 100 mq si ottiene:
  - ad una utenza della categoria X di superficie 50 mq corrispondono 0.5 utenze equivalenti;
  - ad una utenza della categoria X di superficie 150 mq corrispondono 1.5 utenze equivalenti.

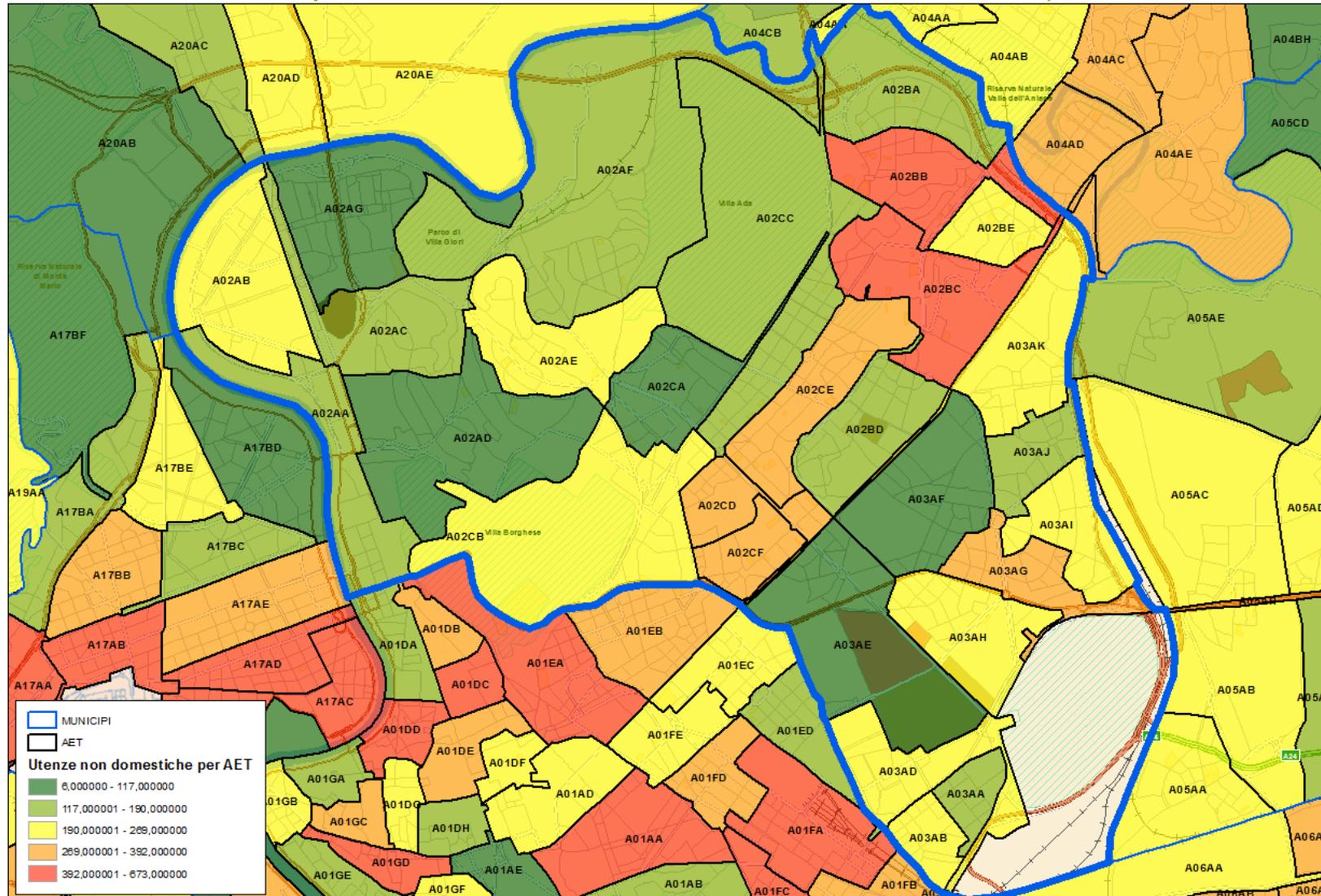
# Domanda di Servizio Municipio II – Utenze non domestiche Ta.Ri. su strada

| AET                  | CODICE    | SUPERFICIE AET (m <sup>2</sup> ) | UTENZE NON DOMESTICHE TaRi SU STRADA (1) | UTENZE NON DOMESTICHE TaRi SU STRADA per Km2 (2) | UTENZE NON DOMESTICHE TaRi SU STRADA EQUIVALENTI (3) |
|----------------------|-----------|----------------------------------|--|--|--|
| FLAMINIO             | A02AA     | 609.711,34                       | 187                                      | 307  | 231  |
| GUIDO RENI           | A02AB     | 726.862,48                       | 249                                      | 343  | 249  |
| ARCHIMEDE            | A02AC     | 580.884,85                       | 122                                      | 210  | 171  |
| BRUNO BUOZZI         | A02AD     | 1.097.214,12                     | 84                                       | 77   | 80   |
| BERTOLONI            | A02AE     | 616.951,76                       | 197                                      | 319  | 220  |
| PARIOLI - MUSE       | A02AF     | 2.269.962,16                     | 168                                      | 74   | 232  |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     | 801.183,03                       | 24                                       | 30   | 39   |
| SOMALIA              | A02BA     | 645.172,18                       | 188                                      | 291  | 224  |
| VESCOVIO             | A02BB     | 501.940,25                       | 417                                      | 831  | 564  |
| ERITREA              | A02BC     | 687.780,63                       | 473                                      | 688  | 509  |
| TRIESTE              | A02BD     | 482.803,11                       | 184                                      | 381  | 259  |
| AFRICANO             | A02BE     | 239.815,33                       | 266                                      | 1.109  | 337  |
| LIEGI                | A02CA     | 434.476,11                       | 104                                      | 239  | 180  |
| PINCIANO             | A02CB     | 1.324.492,80                     | 218                                      | 165  | 511  |
| VILLA ADA            | A02CC     | 1.694.948,84                     | 185                                      | 109  | 218  |
| REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 267.806,95                       | 279                                      | 1.042  | 385  |
| COPPEDE'             | A02CE     | 544.662,08                       | 280                                      | 514  | 293  |
| ALESSANDRIA          | A02CF     | 228.101,26                       | 309                                      | 1.355  | 356  |
| RETI                 | A03AA     | 154.648,91                       | 125                                      | 808  | 168  |
| SAN LORENZO          | A03AB     | 174.275,51                       | 206                                      | 1.182  | 216  |
| SAN LORENZO - VERANO | A03AD     | 458.275,82                       | 234                                      | 511  | 305  |
| CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     | 972.299,07                       | 73                                       | 75   | 188  |
| XXI APRILE           | A03AF     | 647.506,05                       | 95                                       | 147  | 188  |
| BOLOGNA              | A03AG     | 339.522,17                       | 277                                      | 816  | 344  |
| IPPOCRATE            | A03AH     | 508.300,00                       | 255                                      | 502  | 244  |
| LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     | 367.660,41                       | 191                                      | 520  | 196  |
| LIVORNO              | A03AJ     | 263.527,01                       | 161                                      | 611  | 159  |
| LANCIANI             | A03AK     | 607.374,10                       | 223                                      | 367  | 330  |
| <b>TOTALE</b>        | <b>28</b> | <b>18.248.158,34</b>             | <b>5.774</b>                             |  | <b>7.399</b>   |

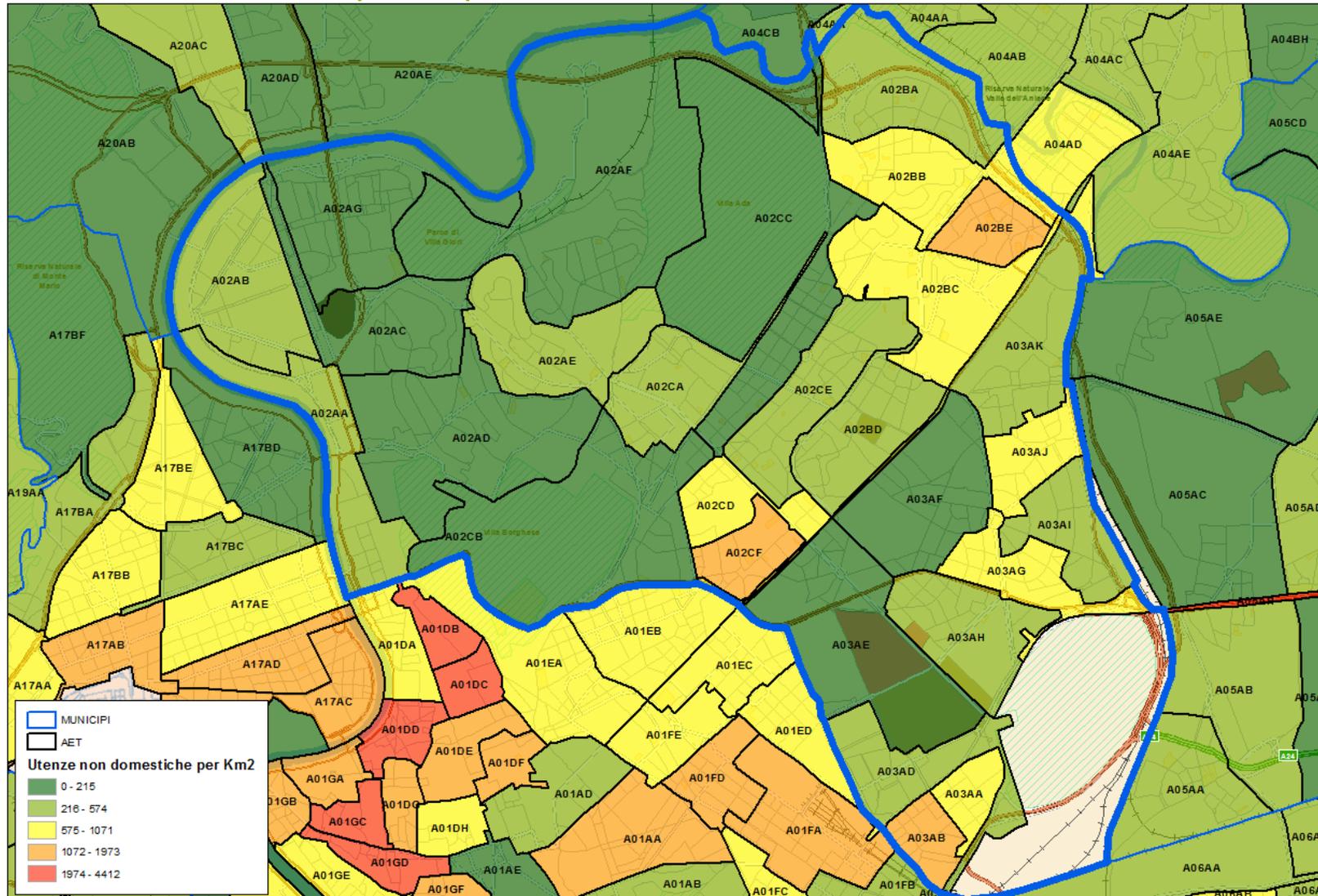
# Domanda di Servizio Municipio II – Distribuzione delle utenze non domestiche Ta.Ri. su strada (numero utenze non domestiche stradali Ta.Ri. per tratta)



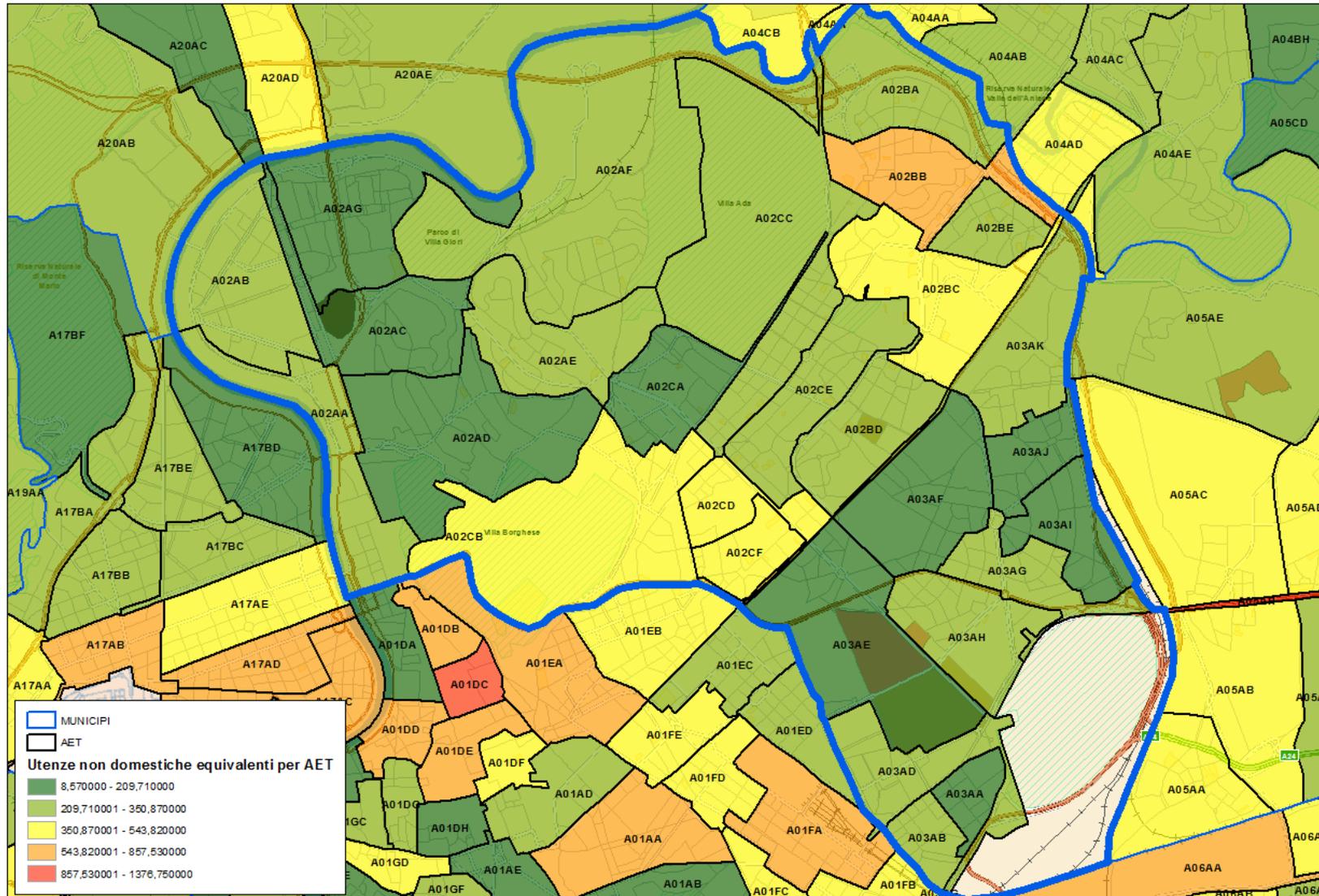
# Domanda di Servizio Municipio II – Distribuzione delle utenze non domestiche Ta.Ri. su strada per AET (numero utenze non domestiche stradali Ta.Ri. per AET)



# Domanda di Servizio Municipio II – Distribuzione della densità delle utenze non domestiche Ta.Ri. su strada per superficie delle AET (numero utenze non domestiche stradali Ta.Ri. per Km<sup>2</sup>)



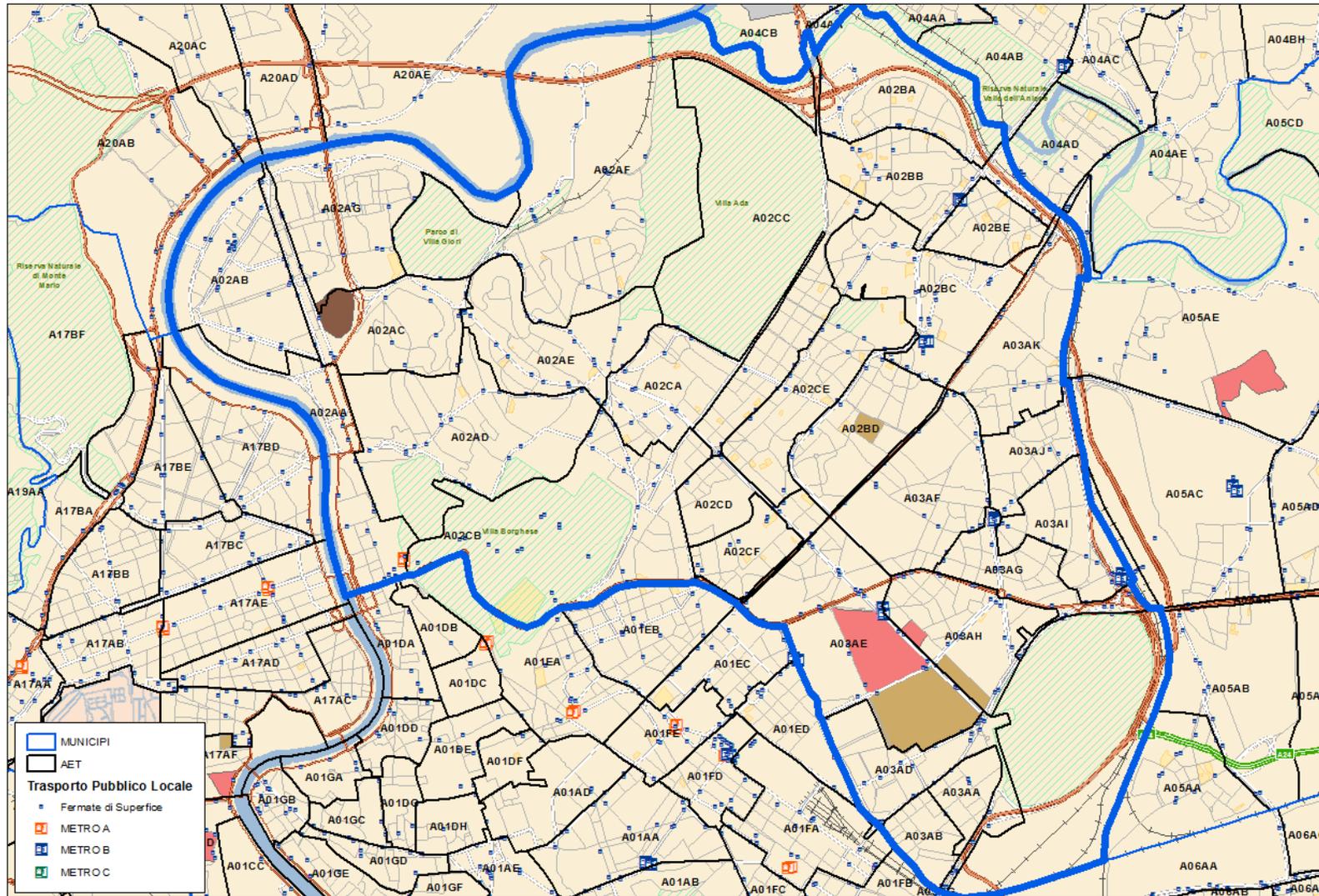
# Domanda di Servizio Municipio II – Distribuzione delle utenze non domestiche Ta.Ri. su strada equivalenti per AET (utenze non domestiche stradali Ta.Ri. ponderate per superficie condotta e per AET)



# Domanda di Servizio Municipio II – Anagrafica e Domanda di servizio

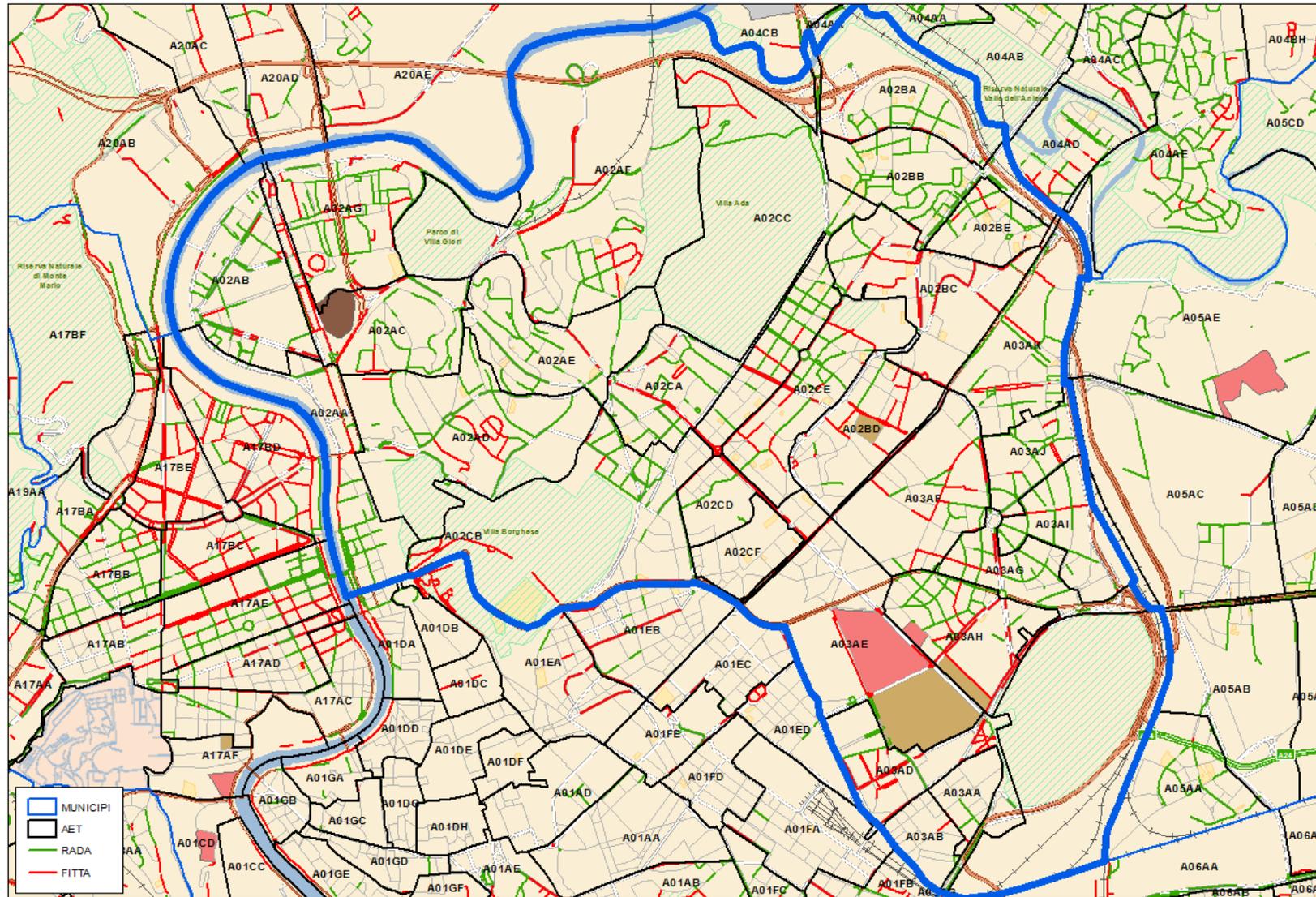
| Principali indicatori per la definizione dell'offerta | ESTENSIONE           | POPOLAZIONE     | ALBERATURE       |                  | MERCATI   | ATTIVITA' TARI | PUNTI D'INTERESSE          | TPL                      | FS              | METRO          | NETWORK (RETE STRADALE) | PUNTI DI EROGAZIONE |                | RICETTIVITA' ALBERGHIERA |                |
|---|----------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------|----------------|----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|---------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|   | DESCRIZIONE AET      | SUPERFICIE (m²) | N.RESIDENTI      | FITTA (m)        | RADA (m)  | FREQ (GG/SETT) | TOT. ATTIVITA' COMMERCIALI | TOTALE PUNTI D'INTERESSE | N. FERMATE ATAC | N. STAZIONI FS | N. STAZIONI METRO       | TOTALE METRI        | NUM. PUNTI PAP | NUM. PUNTI RS            | TOT. STRUTTURE |
| FLAMINIO  | 609.711,34           | 2.638           | 958,46           | 1.990,96         | 6         | 187            | 2,50                       | 16                       | 0               | 2              | 14.358,77               | 0                   | 74             | 31                       | 344            |
| GUIDO RENI  | 726.862,48           | 3.366           | 1.200,76         | 4.331,60         | 6         | 249            | 2,50                       | 33                       | 0               | 0              | 13.904,50               | 0                   | 73             | 23                       | 300            |
| ARCHIMEDE   | 580.884,85           | 5.027           | 3.575,47         | 3.394,60         | 1         | 122            | 0,75                       | 18                       | 0               | 1              | 18.907,04               | 15                  | 70             | 13                       | 738            |
| BRUNO BUOZZI  | 1.097.214,12         | 8.638           | 2.118,35         | 4.610,29         |           | 84             | 9,50                       | 25                       | 0               | 0              | 22.811,00               | 0                   | 69             | 9                        | 691            |
| BERTOLONI   | 616.951,76           | 5.831           | 245,04           | 3.727,01         | 6         | 197            | 0,75                       | 23                       | 0               | 0              | 16.124,38               | 0                   | 89             | 13                       | 768            |
| PARIOLI - MUSE  | 2.269.962,16         | 5.519           | 3.220,18         | 5.204,18         | 6         | 168            | 4,00                       | 17                       | 0               | 2              | 24.205,99               | 0                   | 99             | 7                        | 352            |
| VILLAGGIO OLIMPICO                                    | 801.183,03           | 3.811           | 2.445,67         | 5.257,70         | 1         | 24             | 3,25                       | 14                       | 0               | 0              | 21.376,63               | 231                 | 0              | 9                        | 34             |
| SOMALIA   | 645.172,18           | 8.039           | 841,24           | 1.930,19         |           | 188            | 1,75                       | 4                        | 0               | 0              | 11.650,64               | 0                   | 64             | 8                        | 31             |
| VESCOVIO  | 501.940,25           | 7.077           | 107,47           | 5.277,07         | 6         | 417            | 3,50                       | 23                       | 1               | 1              | 16.445,47               | 0                   | 99             | 4                        | 20             |
| ERITREA   | 687.780,63           | 2.640           | 3.481,24         | 885,97           |           | 473            | 4,75                       | 23                       | 0               | 1              | 20.330,86               | 0                   | 129            | 21                       | 414            |
| TRIESTE   | 482.803,11           | 7.635           | 2.195,37         | 616,82           |           | 184            | 2,50                       | 18                       | 0               | 0              | 15.775,82               | 0                   | 105            | 20                       | 570            |
| AFRICANO  | 239.815,33           | 2.909           | 312,19           | 1.392,05         | 6         | 266            | 4,75                       | 5                        | 0               | 0              | 7.190,66                | 0                   | 48             | 6                        | 28             |
| LIEGI   | 434.476,11           | 4.442           | 1.355,85         | 3.167,82         |           | 104            | 2,00                       | 16                       | 0               | 0              | 17.031,22               | 0                   | 75             | 5                        | 453            |
| PINCIANO  | 1.324.492,80         | 13.647          | 1.714,34         | 3.705,49         | 6         | 218            | 9,25                       | 43                       | 0               | 0              | 25.118,51               | 0                   | 64             | 17                       | 1.369          |
| VILLA ADA   | 1.694.948,84         | 4.820           | 3.284,99         | 5.710,44         | 6         | 185            | 1,50                       | 15                       | 0               | 0              | 17.268,84               | 0                   | 82             | 5                        | 111            |
| REGINA MARGHERITA                                     | 267.806,95           | 4.654           | 2.179,43         | 562,54           |           | 279            | 4,00                       | 12                       | 0               | 0              | 9.009,98                | 0                   | 81             | 16                       | 433            |
| COPPEDE'  | 544.662,08           | 1.689           | 2.632,07         | 2.348,85         | 6         | 280            | 3,00                       | 13                       | 0               | 0              | 18.376,01               | 0                   | 106            | 14                       | 66             |
| ALESSANDRIA   | 228.101,26           | 5.451           | 0,00             | 0,00             | 6         | 309            | 2,00                       | 12                       | 0               | 0              | 6.748,37                | 0                   | 43             | 28                       | 436            |
| RETI  | 154.648,91           | 8.327           | 257,79           | 328,12           |           | 125            | 0,50                       | 3                        | 0               | 0              | 6.014,61                | 326                 | 0              | 12                       | 127            |
| SAN LORENZO   | 174.275,51           | 9.733           | 114,47           | 160,06           | 6         | 206            | 2,50                       | 1                        | 0               | 0              | 7.050,66                | 450                 | 0              | 15                       | 189            |
| SAN LORENZO - VERANO                                  | 458.275,82           | 7.904           | 3.147,12         | 2.155,11         |           | 234            | 2,00                       | 24                       | 0               | 0              | 15.374,57               | 426                 | 66             | 29                       | 311            |
| CITTA UNIVERSITARIA                                   | 972.299,07           | 4.658           | 1.288,77         | 615,56           |           | 73             | 6,75                       | 31                       | 0               | 1              | 16.212,05               | 203                 | 52             | 19                       | 670            |
| XXI APRILE  | 647.506,05           | 6.424           | 1.563,95         | 1.838,06         |           | 95             | 4,50                       | 23                       | 0               | 0              | 14.438,36               | 22                  | 64             | 16                       | 533            |
| BOLOGNA   | 339.522,17           | 8.330           | 1.199,12         | 2.856,55         |           | 277            | 2,25                       | 14                       | 0               | 1              | 11.904,75               | 0                   | 56             | 21                       | 491            |
| IPPOCRATE   | 508.300,00           | 11.590          | 2.731,28         | 3.417,82         | 6         | 255            | 1,50                       | 17                       | 0               | 0              | 14.299,73               | 0                   | 64             | 36                       | 721            |
| LORENZO IL MAGNIFICO                                  | 367.660,41           | 5.257           | 346,67           | 2.487,65         | 6         | 191            | 1,75                       | 23                       | 1               | 1              | 9.212,35                | 0                   | 59             | 20                       | 282            |
| LIVORNO   | 263.527,01           | 2.549           | 672,51           | 2.353,04         |           | 161            | 0,50                       | 8                        | 0               | 0              | 7.987,74                | 0                   | 43             | 5                        | 28             |
| LANCIANI  | 607.374,10           | 5.381           | 3.127,99         | 3.451,42         | 6         | 223            | 3,00                       | 17                       | 0               | 0              | 13.322,43               | 18                  | 61             | 14                       | 406            |
| <b>Totale per 28 AET</b>                              | <b>18.248.158,34</b> | <b>167.986</b>  | <b>46.317,79</b> | <b>73.776,97</b> | <b>86</b> | <b>5.774</b>   | <b>87,50</b>               | <b>491</b>               | <b>2</b>        | <b>10</b>      | <b>412.451,94</b>       | <b>1.691</b>        | <b>1.835</b>   | <b>436</b>               | <b>10.916</b>  |

# Domanda di Servizio Municipio II – Punti di servizio del Trasporto Pubblico (fermate e capolinea) (1)



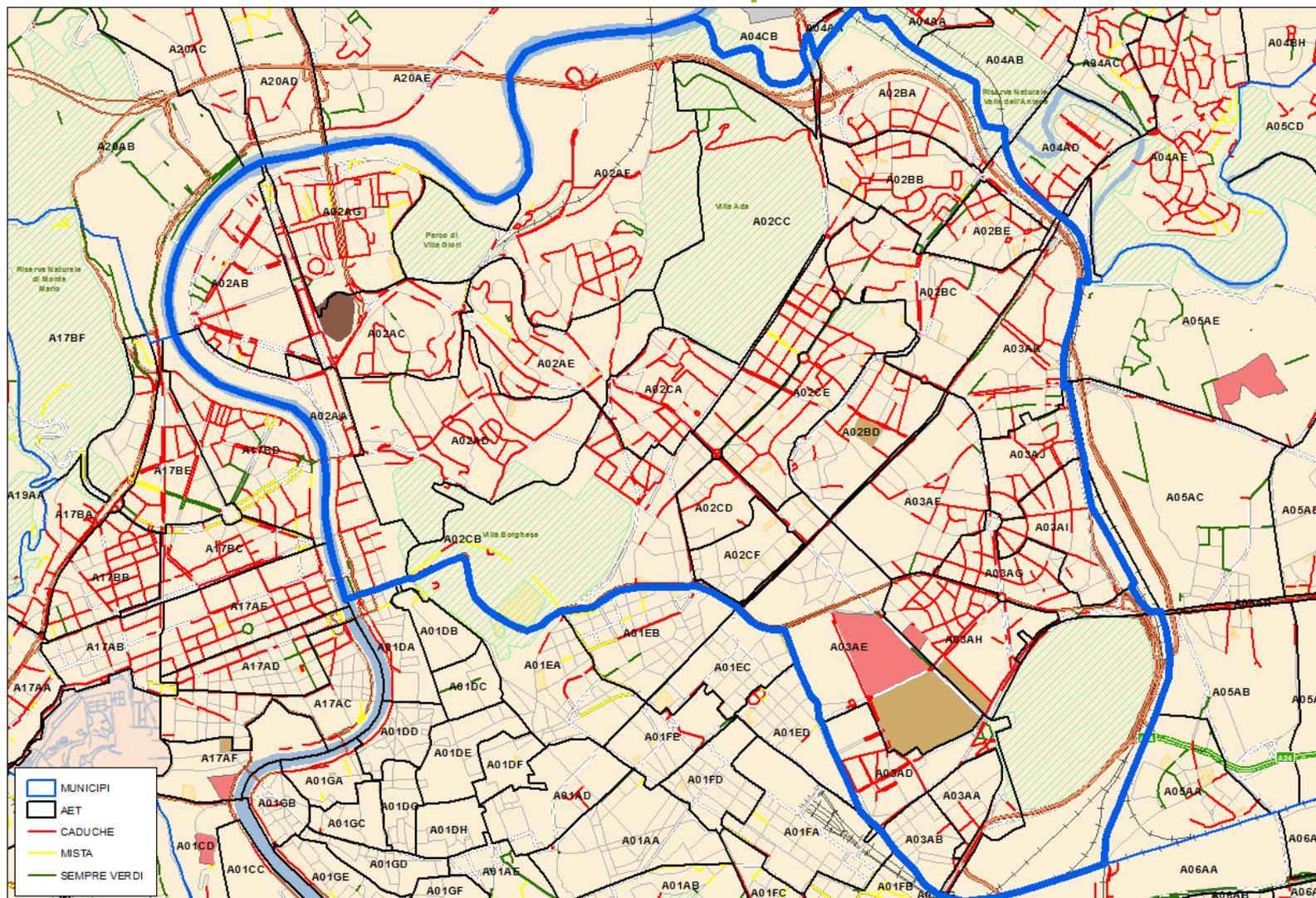
(1) Fonte <http://dati.comune.roma.it>, agosto 2015

# Domanda di Servizio Municipio II – Tratte Stradali Alberate (1)



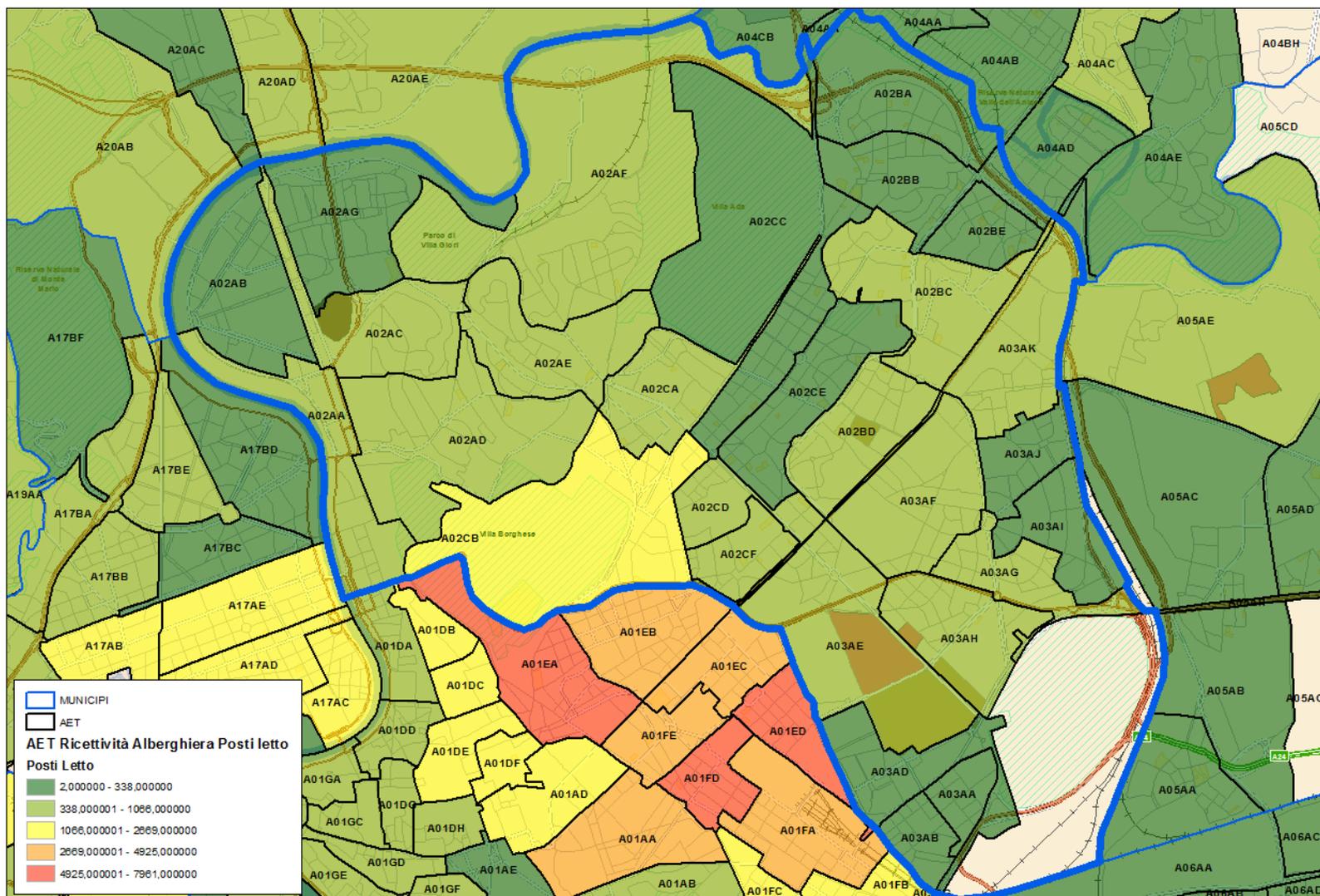
(1) Censimento AMA 2009

# Domanda di Servizio Municipio II – Tipologia alberature (1)



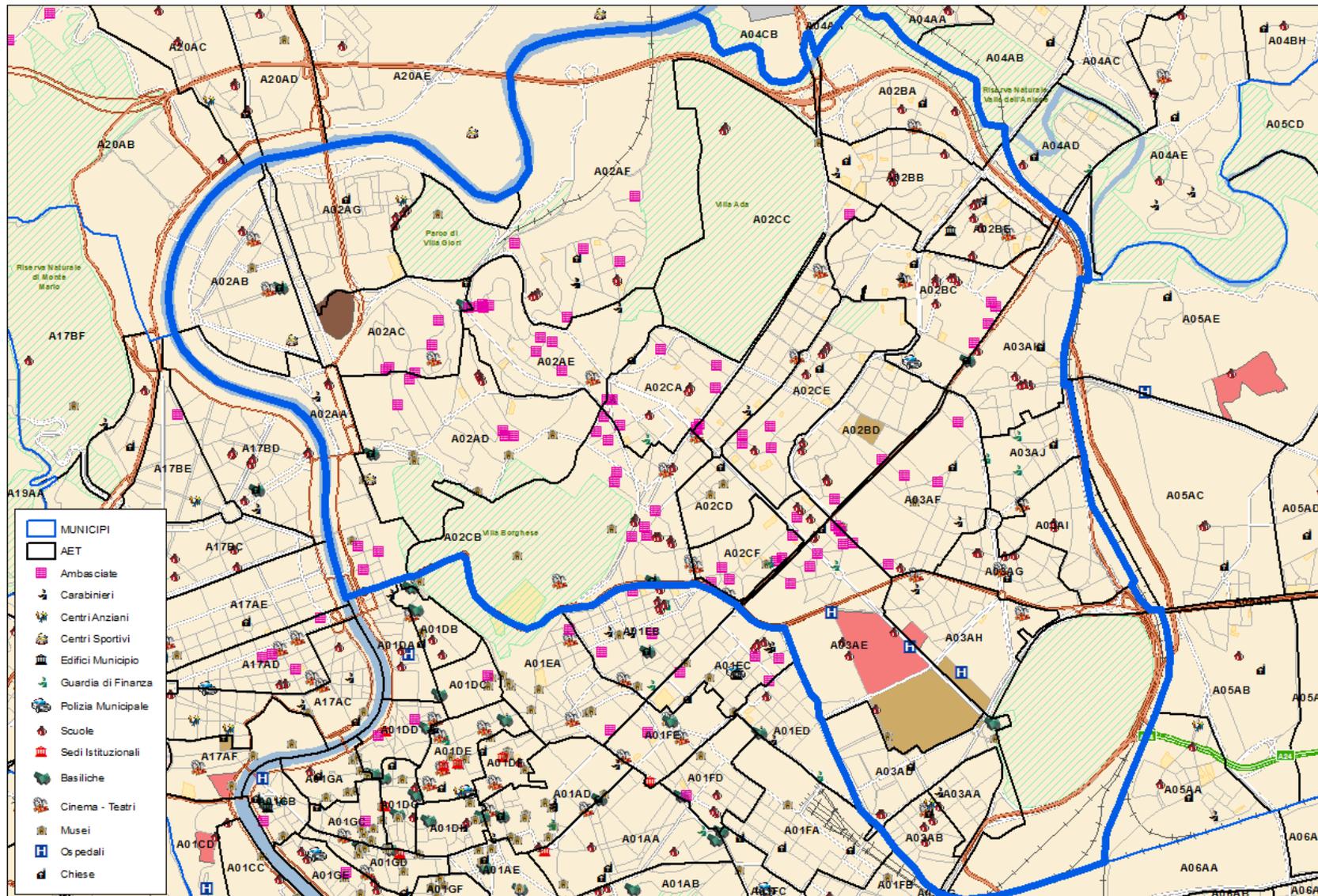
(1) Censimento AMA 2009

# Domanda di Servizio Municipio II – Ricettività Alberghiera (Posti letto per AET)



(1) Fonte <http://dati.comune.roma.it>, maggio 2015

# Domanda di Servizio Municipio II – Punti di interesse

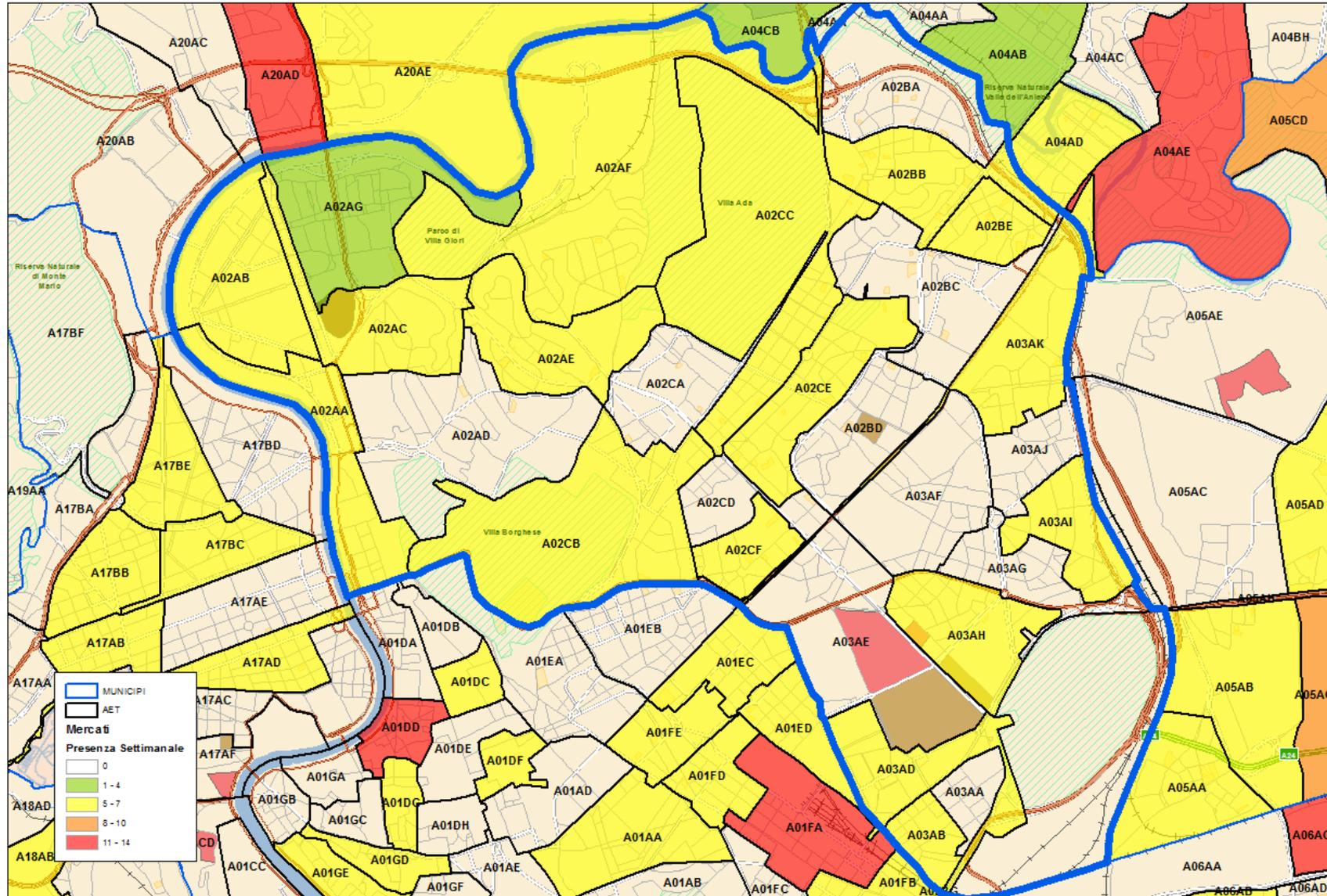


# Domanda di Servizio Municipio II – Mercati nel Municipio

| Denominazione Mercato | Indirizzo                   | AET                  | Codice | Frequenza (gg/sett)   | Tipo struttura |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------|--------|-----------------------|----------------|
| FLAMINIO I            | VIA FLAMINIA                | FLAMINIO             | A02AA  | 6                     | Coperto        |
| FLAMINIO II           | VIA GUIDO RENI              | GUIDO RENI           | A02AB  | 6                     | Coperto        |
| PIAZZALE ANKARA       | PIAZZALE ANKARA             | ARCHIMEDE            | A02AC  | 7                     | Saltuario      |
| PINCIANO              | VIA GIOVANNI ANTONELLI      | BERTOLONI            | A02AE  | 6                     | Coperto        |
| PARIOLI               | VIALE PARIOLI               | PARIOLI - MUSE       | A02AF  | 6                     | Plateatico     |
| VIALE XVII OLIMPIADE  | VIALE XVII OLIMPIADE        | VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG  | 1                     | Saltuario      |
| VESCOVIO              | VIA SITIMIGLIANO            | VESCOVIO             | A02BB  | 6                     | Su strada      |
| NUOVO SAVOIA          | PIAZZA GIMMA                | AFRICANO             | A02BE  | 6                     | Coperto        |
| SALARIO               | VIA METAURO                 | PINCIANO             | A02CB  | 6                     | Su strada      |
| CRATI                 | PIAZZA CRATI                | VILLA ADA            | A02CC  | 6                     | Su strada      |
| TRIESTE               | VIA CHIANA                  | COPPEDE'             | A02CE  | 6                     | Coperto        |
| NOMENTANO             | PIAZZA ALESSANDRIA          | ALESSANDRIA          | A02CF  | 6                     | Coperto        |
| PORTONACCIO I         | PIAZZA DEI VESPRI SICILIANI | LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI  | 6                     | Su strada      |
| TIBURTINO I           | LARGO DEGLI OSCI            | SAN LORENZO          | A03AB  | 6                     | Su strada      |
| VERANO                | PIAZZALE DEL VERANO         | SAN LORENZO - VERANO | A03AD  | 6                     | Su strada      |
| ITALIA                | VIA CATANIA                 | IPPOCRATE            | A03AH  | 6                     | Coperto        |
| STEVENSON             | VIA BARTOLOMEO MARLIANO     | LANCIANI             | A03AK  | 6                     | Su strada      |
|                       |                             |                      |        | <b>Totale Mercati</b> | <b>17</b>      |

Fonte: Dip.to Sviluppo Economico Attività Produttive e Municipi di Roma Capitale – Gennaio 2016

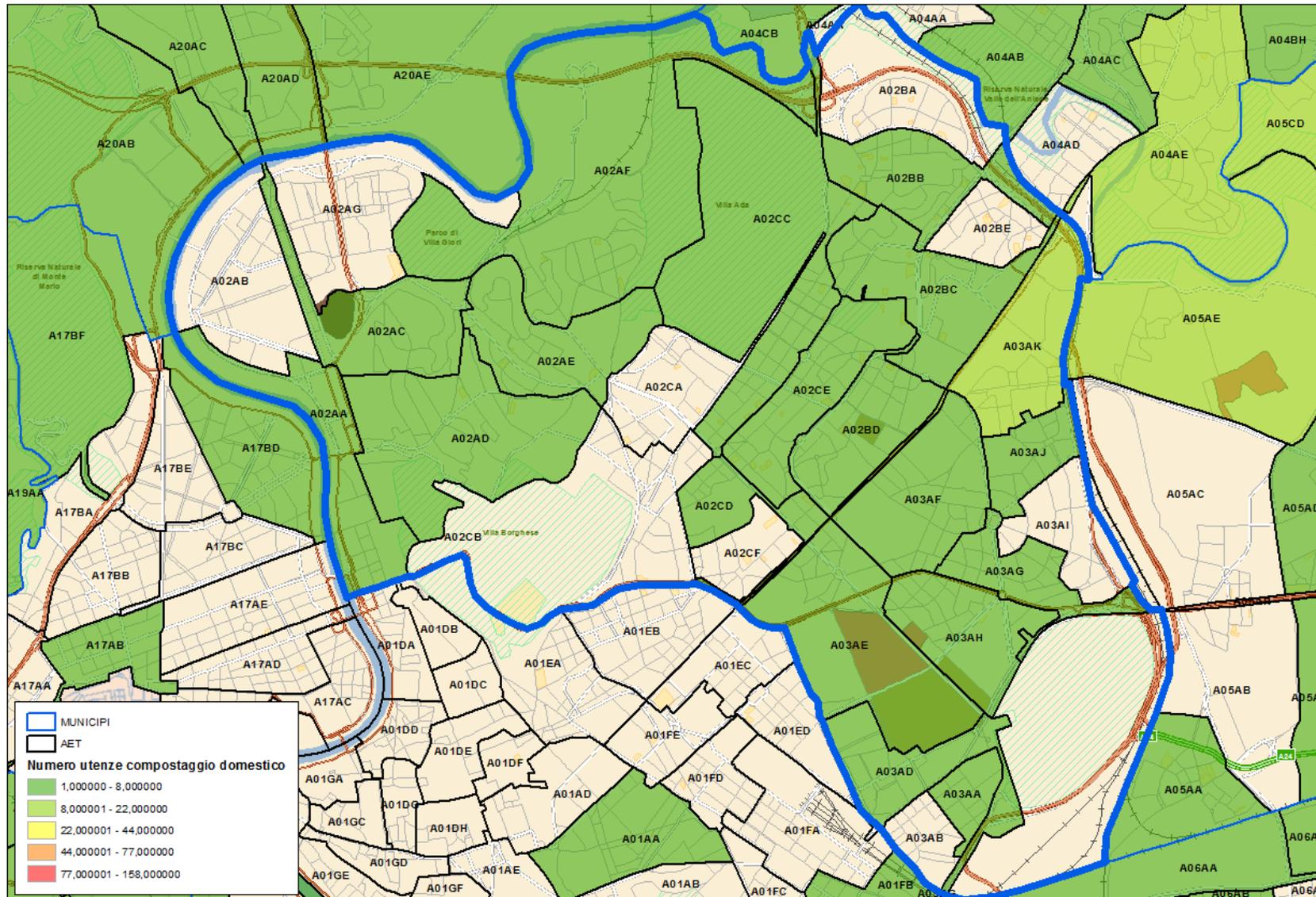
# Domanda di Servizio Municipio II – Presenza dei mercati nelle AET



# Domanda di Servizio Municipio II - Utenze compostaggio domestico

| AET                  | CODICE    | SUPERFICIE (m <sup>2</sup> ) | TOTALE UTENZE (num) |
|----------------------|-----------|------------------------------|---------------------|
| FLAMINIO             | A02AA     | 609711,34                    | 1                   |
| GUIDO RENI           | A02AB     | 726862,48                    | 0                   |
| ARCHIMEDE            | A02AC     | 580884,85                    | 2                   |
| BRUNO BUOZZI         | A02AD     | 1097214,12                   | 3                   |
| BERTOLONI            | A02AE     | 616951,76                    | 2                   |
| PARIOLI - MUSE       | A02AF     | 2269962,16                   | 4                   |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     | 801183,03                    | 0                   |
| SOMALIA              | A02BA     | 645172,18                    | 0                   |
| VESCOVIO             | A02BB     | 501940,25                    | 1                   |
| ERITREA              | A02BC     | 687780,63                    | 5                   |
| TRIESTE              | A02BD     | 482803,11                    | 4                   |
| AFRICANO             | A02BE     | 239815,33                    | 0                   |
| LIEGI                | A02CA     | 434476,11                    | 0                   |
| PINCIANO             | A02CB     | 1324492,80                   | 0                   |
| VILLA ADA            | A02CC     | 1694948,84                   | 1                   |
| REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 267806,95                    | 6                   |
| COPPEDE'             | A02CE     | 544662,08                    | 6                   |
| ALESSANDRIA          | A02CF     | 228101,26                    | 0                   |
| RETI                 | A03AA     | 154648,91                    | 1                   |
| SAN LORENZO          | A03AB     | 174275,51                    | 0                   |
| SAN LORENZO - VERANO | A03AD     | 458275,82                    | 2                   |
| CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     | 972299,07                    | 1                   |
| XXI APRILE           | A03AF     | 647506,05                    | 3                   |
| BOLOGNA              | A03AG     | 339522,17                    | 1                   |
| IPPOCRATE            | A03AH     | 508300,00                    | 2                   |
| LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     | 367660,41                    | 0                   |
| LIVORNO              | A03AJ     | 263527,01                    | 1                   |
| LANCIANI             | A03AK     | 607374,10                    | 10                  |
| <b>Totali</b>        | <b>28</b> | <b>18248158,34</b>           | <b>56</b>           |

# Domanda di Servizio Municipio II – Distribuzione utenze compostaggio domestico (utenze per AET)



# Carta municipale Municipio II

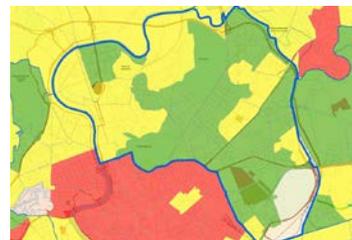
- ANAGRAFICA DEL MUNICIPIO



- DOMANDA DI SERVIZIO



- OFFERTA DI SERVIZIO



# Offerta di Servizio Municipio II

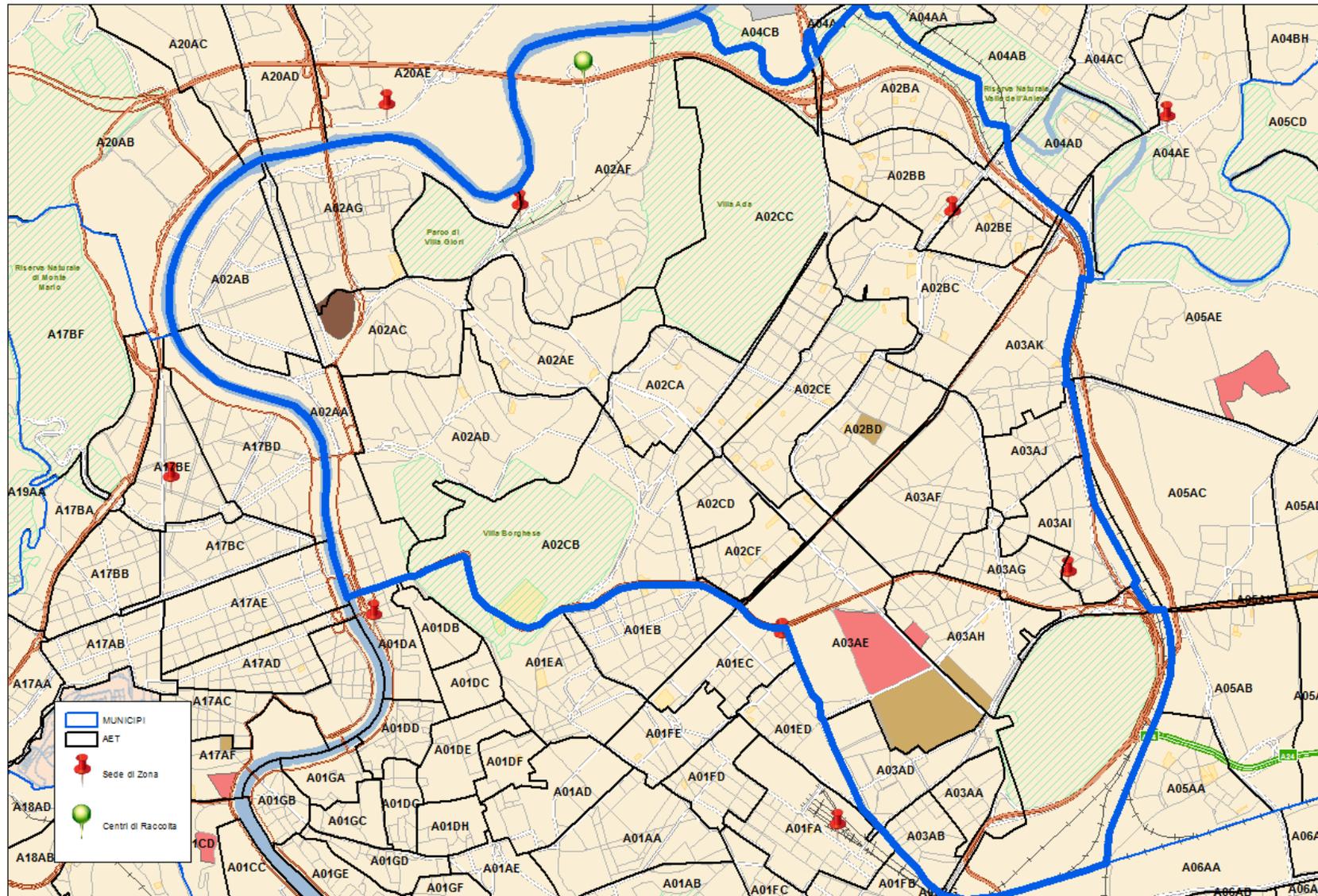
Le diverse frazioni merceologiche di rifiuto/risorsa prodotte sul territorio vengono intercettate e avviate a impianti di recupero per la selezione, il trattamento e la successiva valorizzazione, al fine di ottenere materiali da utilizzare come materie prime seconde o a recupero di energia.

Segue la rappresentazione delle modalità di trattamento per risorsa/rifiuto e il suo attuale esito finale.

# Offerta di Servizio Municipio II – Sedi di servizio

| <b>SEDI DI SERVIZIO</b> | <b>INDIRIZZO</b>          |
|-------------------------|---------------------------|
| Sede di zona            | VIA DEI CAMPI SPORTIVI, 2 |
| Sede di zona            | VIA DIRE DAUA, 1          |
| Sede di zona            | VIA MATILDE DI CANOSSA, 8 |
| Centro di Raccolta      | VIA CAMPI SPORTIVI, 100   |

# Offerta di Servizio Municipio II – Sedi di Servizio



# Offerta di Servizio Municipio II – Modalità di intercettazione

| RIFIUTO/RISORSA                 | Raccolta stradale | Raccolta porta a porta | Centri di Raccolta | Spazzamento | Mercati | Compostaggio residenziale | Servizi dedicati |
|---------------------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-------------|---------|---------------------------|------------------|
| Scarti alimentari e organici    | ✓                 | ✓                      | 0                  |             | ✓       | ✓                         |                  |
| Vetro (imballaggi)              | ✓                 |                        | 0                  |             |         |                           |                  |
| Plastica e metallo (imballaggi) | ✓                 | ✓                      | 0                  |             |         |                           |                  |
| Metallo                         |                   |                        | 0                  |             |         |                           |                  |
| Legno                           |                   |                        | ✓                  |             | ✓ *     |                           |                  |
| Carta, cartone (imballaggi)     | ✓                 | ✓                      | 0                  |             |         |                           |                  |
| Cartone                         |                   | ✓                      |                    |             |         |                           |                  |
| Ingombranti                     |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| RAEE                            |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| Secco residuo                   | ✓                 | ✓                      |                    | ✓           |         |                           |                  |
| Terre di spazzamento            |                   |                        |                    | ✓           |         |                           |                  |
| Farmaci                         |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| Pile                            |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| Oli esausti vegetali            |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| Sfalci e potature               |                   |                        | 0                  |             |         | ✓                         |                  |
| Vernici e solventi              |                   |                        | ✓                  |             |         |                           | ✓                |
| Consumabili da stampa           |                   |                        | ✓                  |             |         |                           |                  |
| Indumenti                       | ✓                 |                        |                    |             |         |                           |                  |
| Accumulatori esausti            |                   |                        | ✓                  |             |         |                           |                  |
| Inerti                          |                   |                        | ✓                  |             |         |                           |                  |

\* Imballaggi in legno

|   |              |
|---|--------------|
| 0 | Potenziale   |
| ✓ | In Esercizio |

# Offerta di Servizio Municipio II – Frazioni intercettate nei Centri di Raccolta

| RIFIUTO/RISORSA                                    | CER      | Centro di Raccolta     |
|--|----------|------------------------|
|  |          | VIA DEI CAMPI SPORTIVI |
| RAEE - R1 (frigoriferi - congelatori - condiz.)    | 20 01 23 | ✓                      |
| RAEE - R2 (lavatrici - boiler - forni a incasso)   | 20 01 36 | ✓                      |
| RAEE - R3 (monitor - televisori)                   | 20 01 35 | ✓                      |
| RAEE - R4 (elettronica - piccoli elettrodomestici) | 20 01 36 | ✓                      |
| RAEE - R5 (Lampade al Neon)                        | 20 01 21 | ✓                      |
| LEGNO  | 20 01 38 | ✓                      |
| METALLO  | 20 01 40 | ○                      |
| INERTI (senza gesso, amianto, guaina)              | 17 01 07 | ✓                      |
| CARTONE  | 15 01 01 | ○                      |
| SFALCI e POTATURE (escluse Palme)                  | 20 02 01 | ○                      |
| INGOMBRANTI (poltrone, divani, materassi)          | 20 03 07 | ✓                      |
| VERNICI e SOLVENTI (liquidi e spray)               | 20 01 27 | ✓                      |
| BATTERIE STILO (pile, batterie cellulari)          | 20 01 33 | ✓                      |
| BATTERIE AUTO                                      | 20 01 33 | ✓                      |
| CONSUMABILI da STAMPA                              | 16 02 16 | ✓                      |
| OLIO VEGETALE                                      | 20 01 25 | ✓                      |
| OLIO MINERALE (olio motore)                        | 20 01 26 | ○                      |
| MERCURIO (termometri e fiale barometriche)         | 06 04 04 | ○                      |
| FARMACI (medicinali scaduti)                       | 18 01 09 | ✓                      |

|   |              |
|---|--------------|
| ○ | Potenziale   |
| ✓ | In Esercizio |

# Offerta di Servizio Municipio II – Filiera dei rifiuti

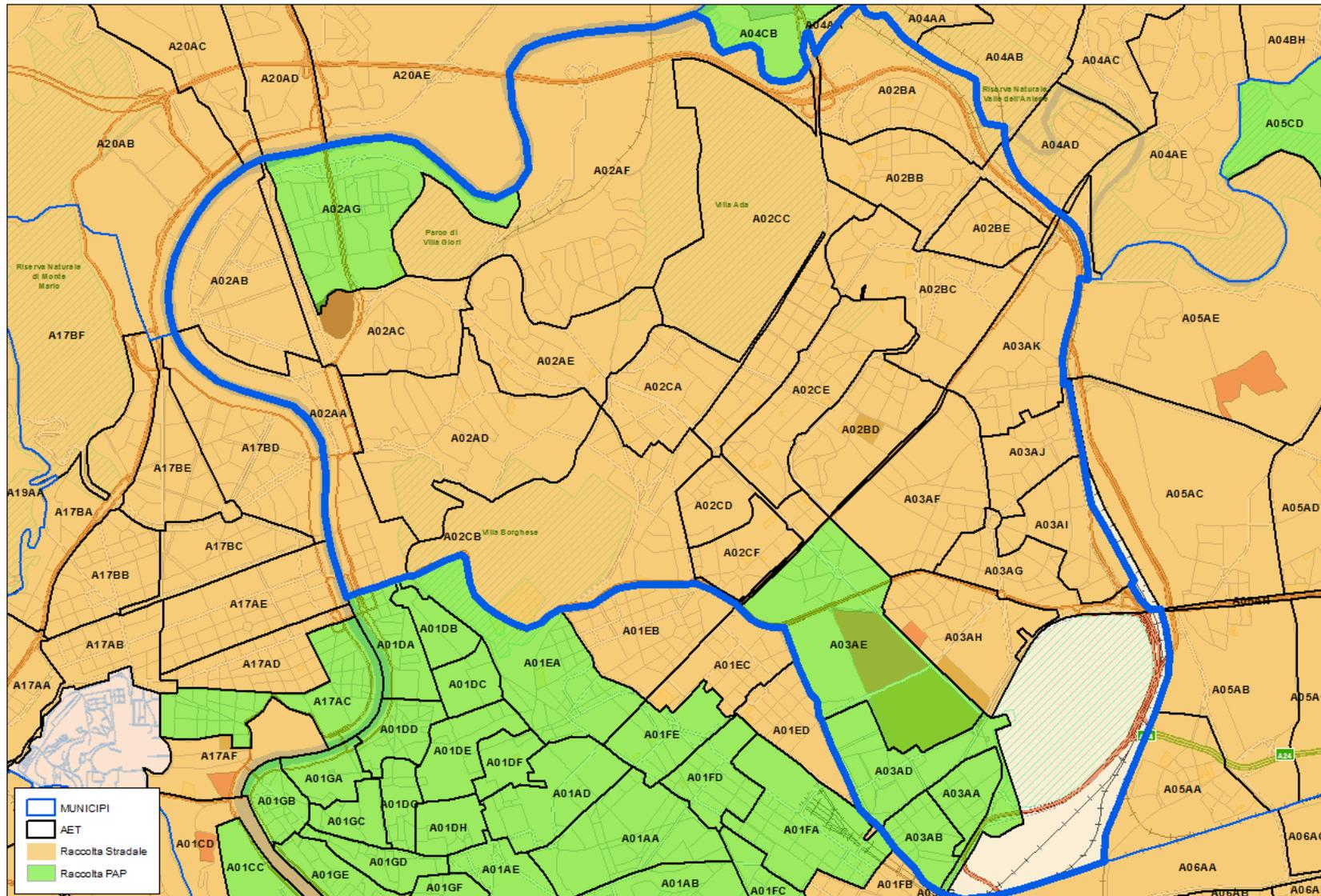
| RIFIUTO/RISORSA              | DESTINAZIONE  | PRODOTTI IN USCITA  |
|------------------------------|---|---|
| Scarti alimentari e organici | Valorizzazione frazione organica del rifiuto solido urbano (FORSU) (Impianto di compostaggio) | Compost di qualità, Scarti.   |
| Vetro                        | Impianto di recupero  | Vetro, Scarti.  |
| Plastica e metalli           | Impianto di selezione multimateriale  | Plastica, Alluminio, Metallo, Scarti.   |
| Metalli                      | Impianto di Trattamento e recupero  | Alluminio, Metallo, Scarti.   |
| Legno                        | Impianto di Trattamento e recupero  | Pannello truciolare, pasta cellulosa per cartiere, blocchi di legno-cemento.                                |
| Carta, cartone, cartoncino   | Piattaforma recupero carta  | Carta   |
| Ingombranti                  | Impianto di Trattamento e recupero  | Pannello truciolare, pasta cellulosa per cartiere, blocchi di legno-cemento, metalli.                       |
| RAEE                         | Piattaforma di trattamento e recupero   | Piombo, Cadmio, Mercurio, Metalli, Vetro, Plastiche   |
| Secco residuo                | Trattamento Meccanico Biologico (TMB), Tritovagliatore  | CDR, FOS, Metalli, Scarti   |
| Terre da spazzamento         | Impianto di trattamento e recupero  | Aggregati riciclati per l'edilizia, Scarti  |
| Pile                         | Piattaforma di trattamento e recupero   | Zinco, Cadmio, Mercurio, metalli.   |
| Farmaci                      | Termodistruzione «a temperatura controllata»  | Scomposizione dei principi attivi dei farmaci nelle loro componenti di base che non inquinano l'ecosistema. |
| Oli Esausti                  | Piattaforma di trattamento e recupero   | Lubrificanti, saponi, biodiesel, tensioattivi.  |
| Sfalci e Potature            | Impianto di compostaggio  | Compost di qualità, Scarti.   |

# Offerta di Servizio Municipio II – Servizio di raccolta

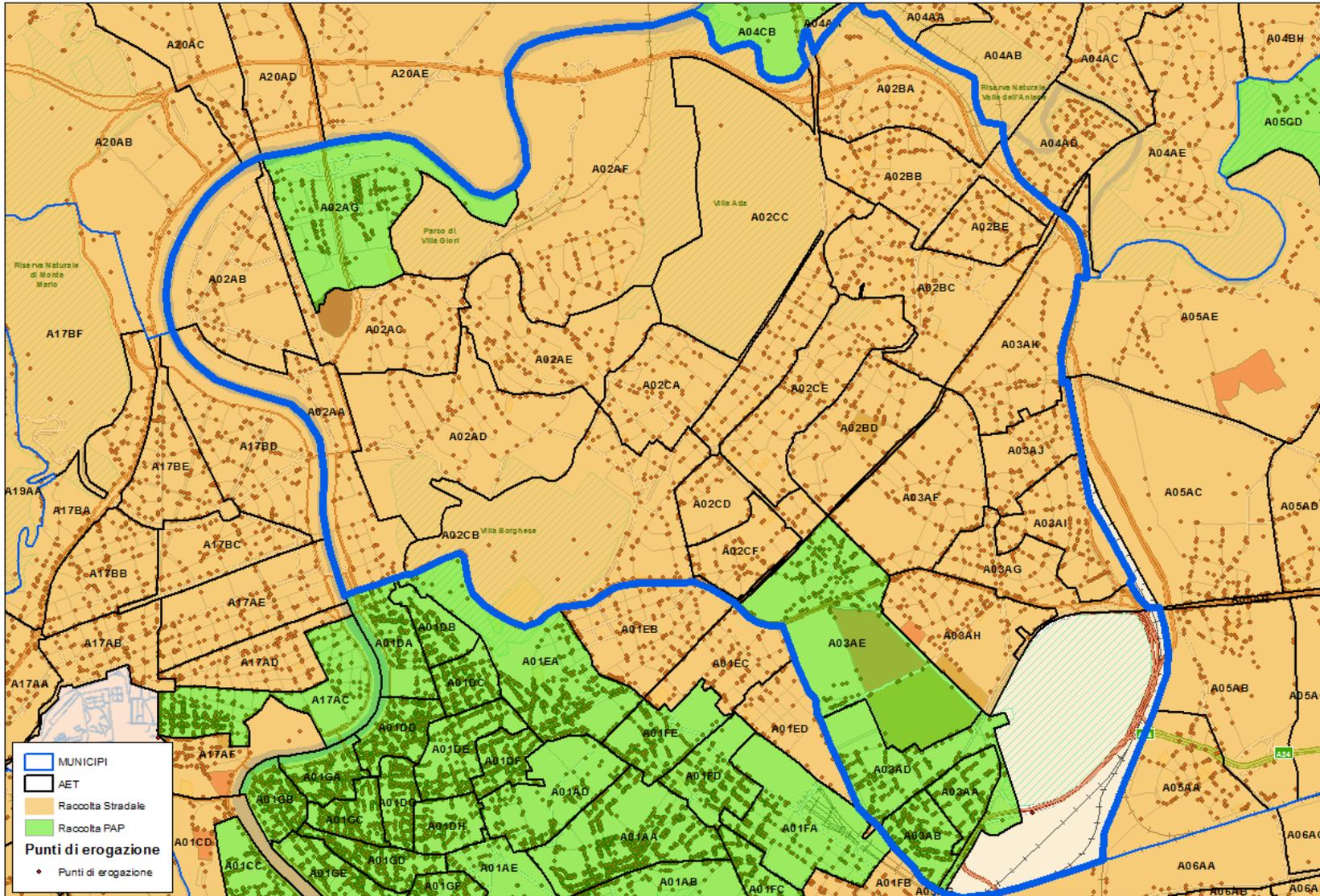
| OFFERTA DI SERVIZIO  | AET       | Punti di Erogazione Servizi di Raccolta |              | Raccolta prevalente | Frequenze settimanali dei servizi di raccolta PAP* |               |              |               |          | Frequenze settimanali dei servizi di raccolta stradale * |               |                     |               |          |       |
|----------------------|-----------|---|--------------|---------------------|--|---------------|--------------|---------------|----------|--|---------------|---------------------|---------------|----------|-------|
|                      |           | DESCRIZIONE                             | Codice       |                     | NUM. PUNTI PAP                                     | NUM. PUNTI RS | PAP/Stradale | Secco Residuo | Organico | Carta  | Multi Leggero | Vetro (solo per M1) | Secco Residuo | Organico | Carta |
| FLAMINIO             | A02AA     | 0                                       | 74           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| GUIDO RENI           | A02AB     | 0                                       | 73           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| ARCHIMEDE            | A02AC     | 15                                      | 70           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| BRUNO BUOZZI         | A02AD     | 0                                       | 69           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| BERTOLONI            | A02AE     | 0                                       | 89           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| PARIOLI - MUSE       | A02AF     | 0                                       | 99           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     | 231                                     | 0            | PAP                 | 2  | 3             | 2            | 2             |          |  |               |                     |               |          | 0,5   |
| SOMALIA              | A02BA     | 0                                       | 64           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| VESCOVIO             | A02BB     | 0                                       | 99           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| ERITREA              | A02BC     | 0                                       | 129          | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| TRIESTE              | A02BD     | 0                                       | 105          | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| AFRICANO             | A02BE     | 0                                       | 48           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| LIEGI                | A02CA     | 0                                       | 75           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| PINCIANO             | A02CB     | 0                                       | 64           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| VILLA ADA            | A02CC     | 0                                       | 82           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 0                                       | 81           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 6             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| COPPEDE'             | A02CE     | 0                                       | 106          | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| ALESSANDRIA          | A02CF     | 0                                       | 43           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 2        | 0,5   |
| RETI                 | A03AA     | 326                                     | 0            | PAP                 | 2  | 3             | 2            | 2             |          |  |               |                     |               |          | 0,5   |
| SAN LORENZO          | A03AB     | 450                                     | 0            | PAP                 | 2  | 3             | 2            | 2             |          |  |               |                     |               |          | 0,5   |
| SAN LORENZO - VERANO | A03AD     | 426                                     | 66           | PAP                 | 2  | 3             | 2            | 2             |          |  |               |                     |               |          | 0,5   |
| CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     | 203                                     | 52           | PAP                 | 2  | 3             | 2            | 2             |          |  |               |                     |               |          | 0,5   |
| XXI APRILE           | A03AF     | 22                                      | 64           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| BOLOGNA              | A03AG     | 0                                       | 56           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 3                   | 3             | 3        | 0,5   |
| IPPOCRATE            | A03AH     | 0                                       | 64           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 3                   | 3             | 3        | 0,5   |
| LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     | 0                                       | 59           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| LIVORNO              | A03AJ     | 0                                       | 43           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| LANCIANI             | A03AK     | 18                                      | 61           | STRADALE            |  |               |              |               |          |  | 7             | 2                   | 3             | 3        | 0,5   |
| <b>TOTALE</b>        | <b>28</b> | <b>1.691</b>                            | <b>1.835</b> |                     |  |               |              |               |          |  |               |                     |               |          |       |

\* valori delle frequenze aggiornati al 31.12.2015 in funzione del raggiungimento degli standard di qualità del servizio. Detti valori possono subire variazioni in ragione di possibili modifiche delle modalità di servizio.

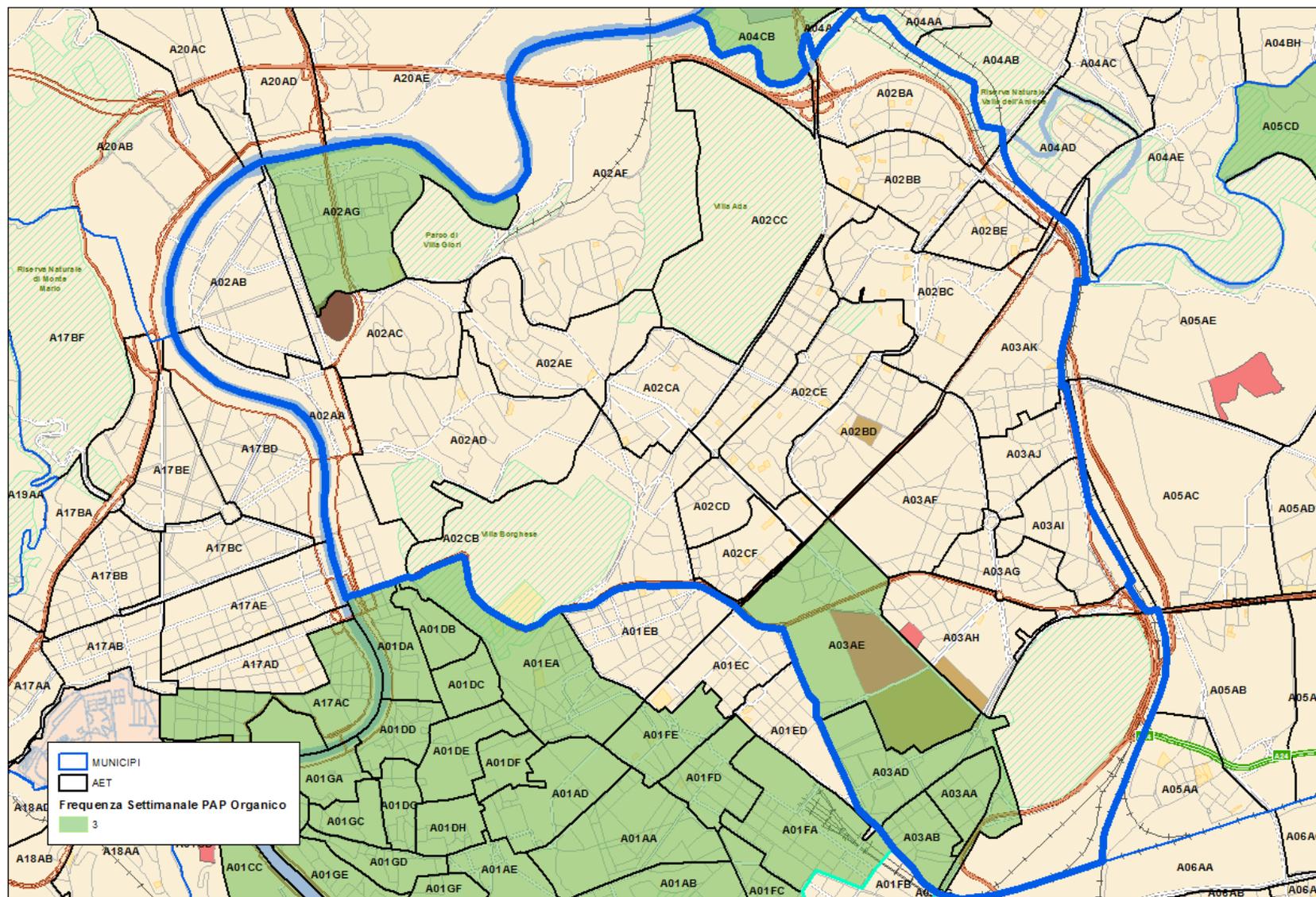
# Offerta di Servizio Municipio II – AET di Raccolta Porta a Porta e Stradale



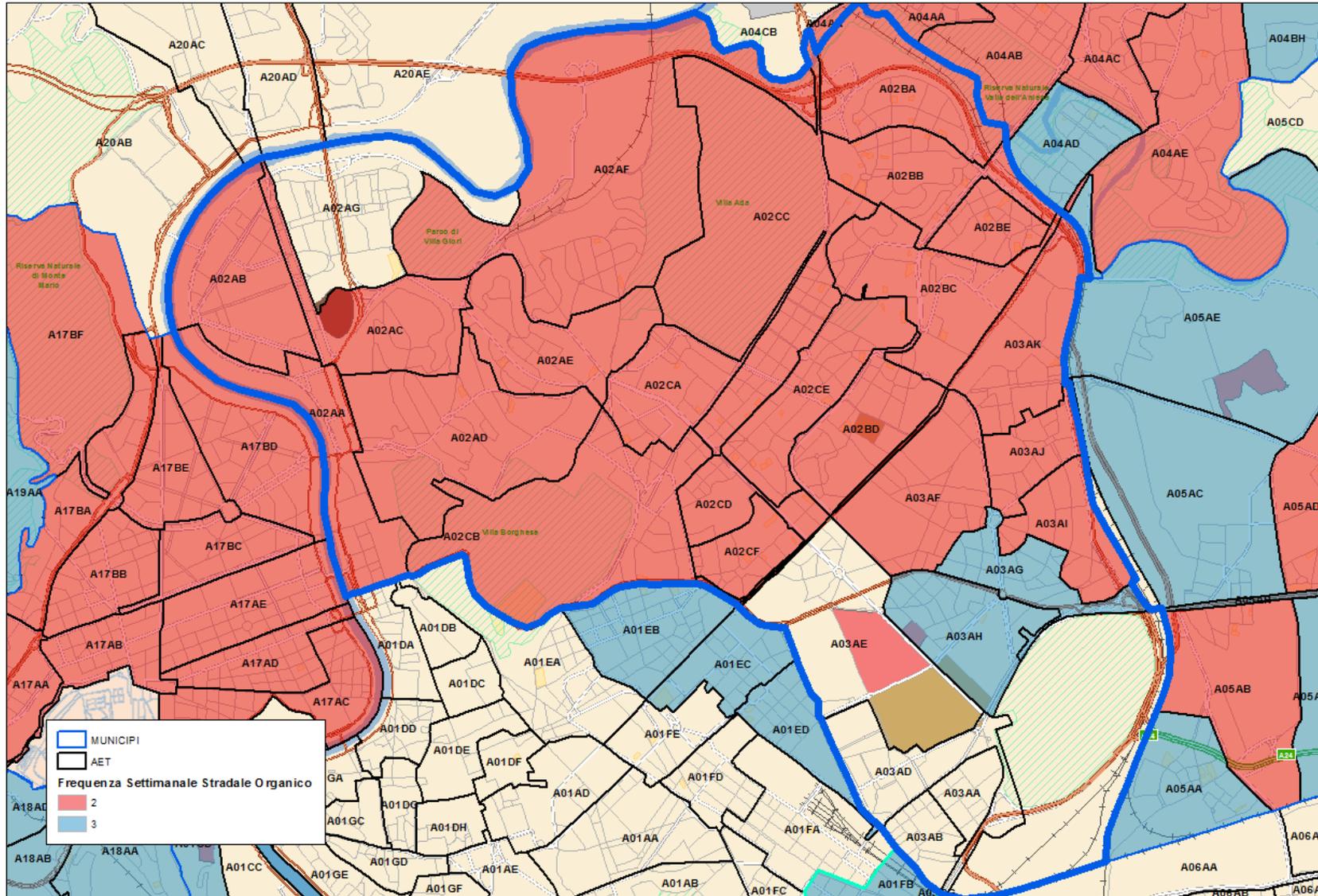
# Offerta di Servizio Municipio II – Punti di raccolta servizio Porta a Porta e Stradale



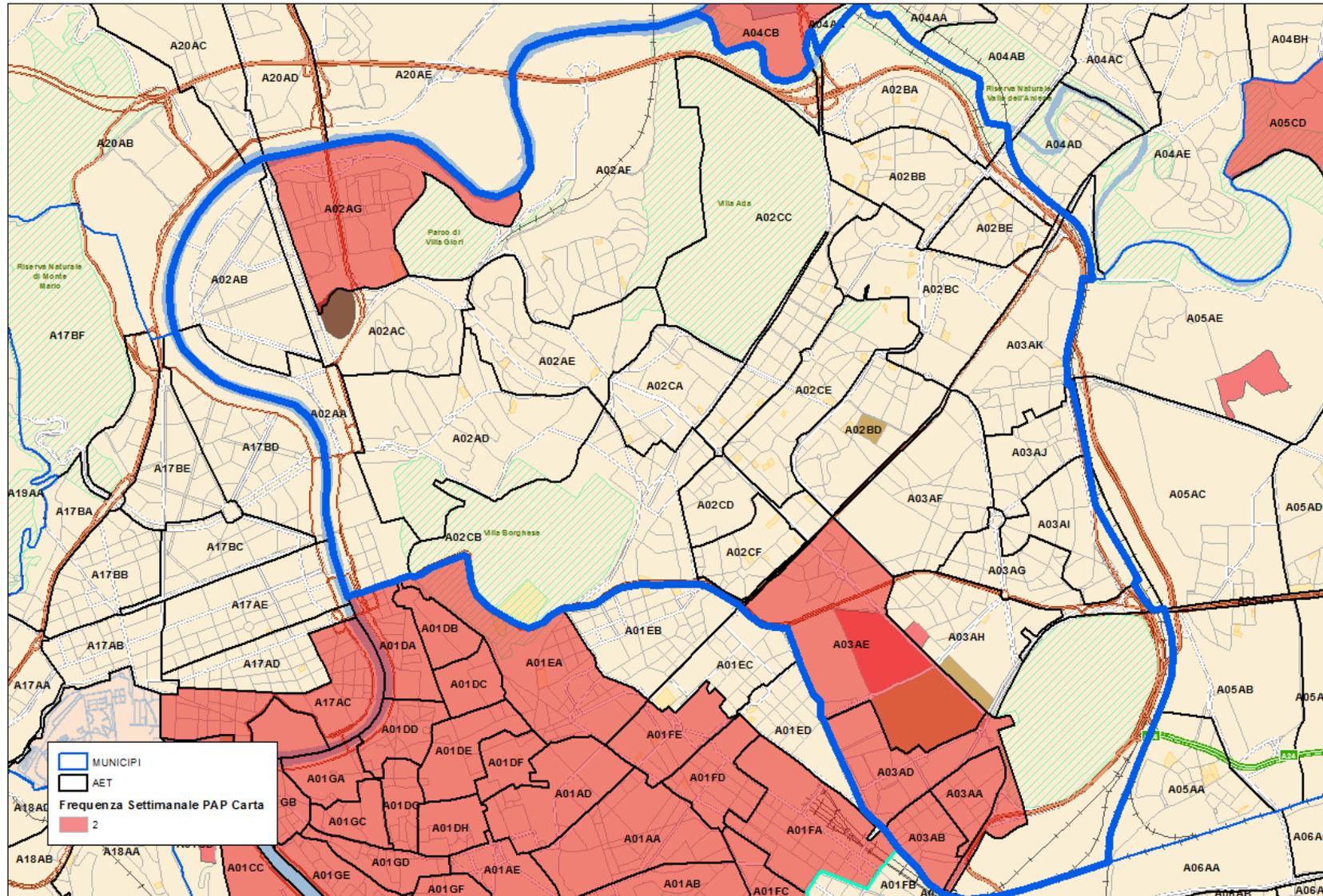
# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta PAP dell'organico



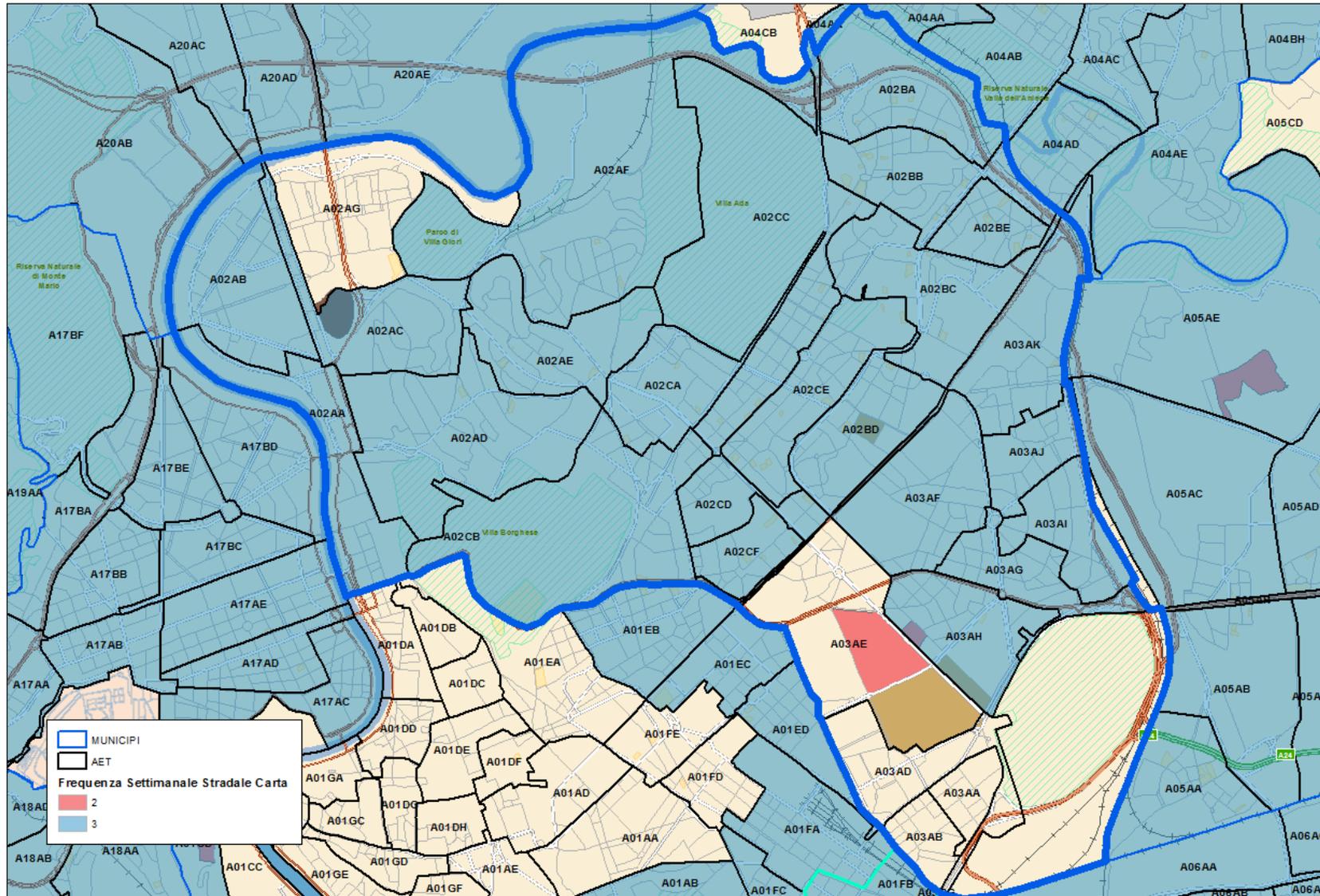
# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta stradale dell'organico



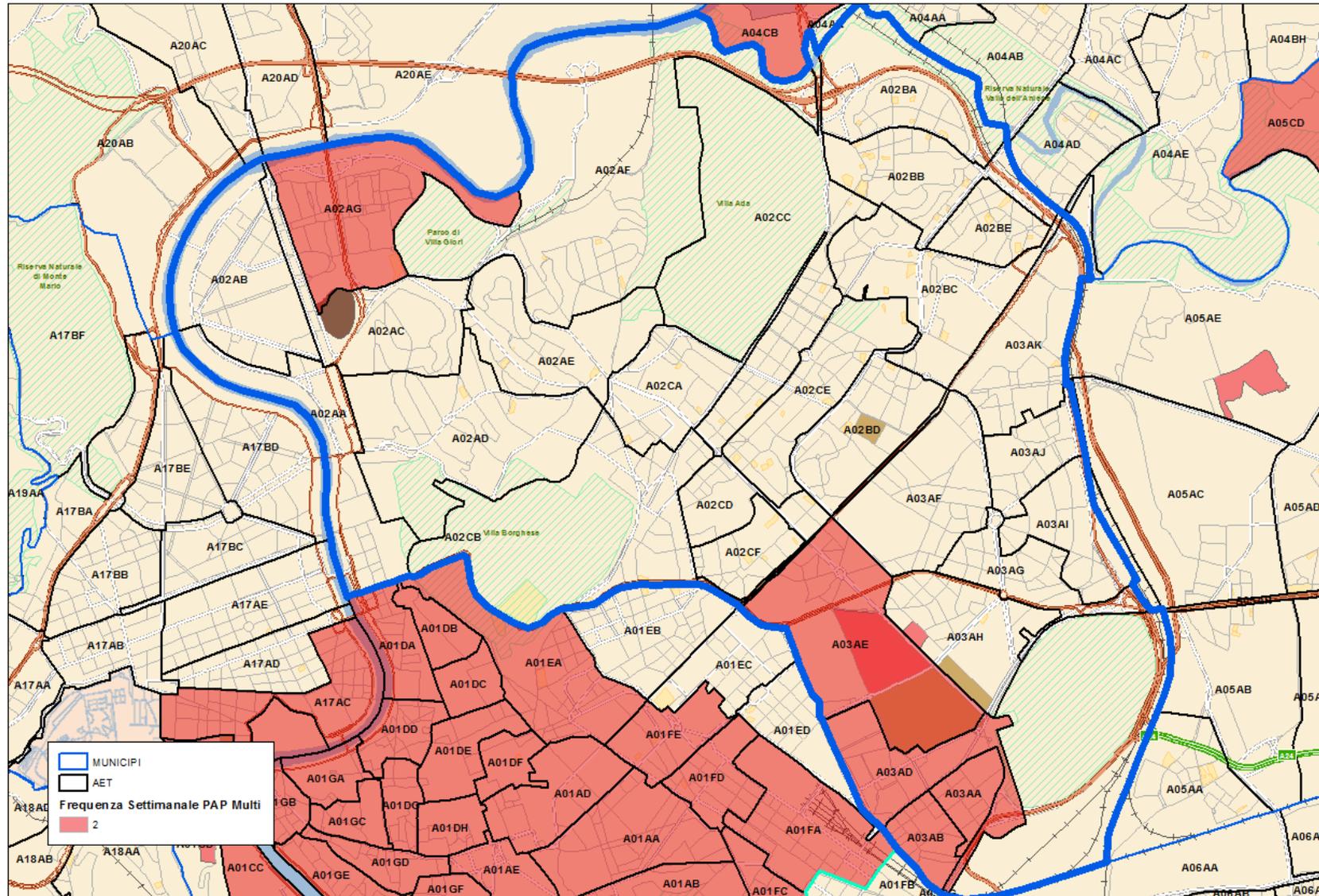
# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta PAP della carta



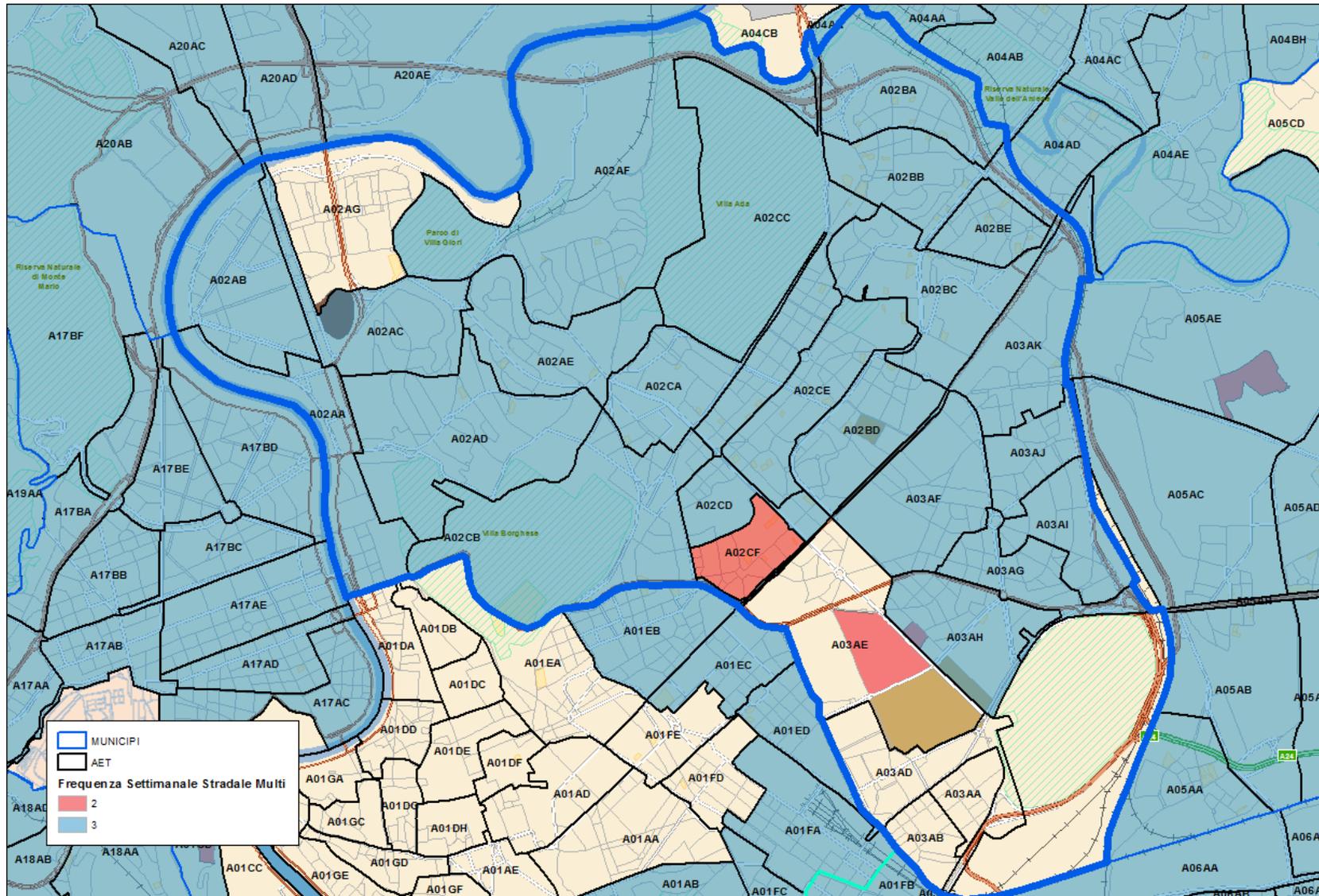
# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta stradale della carta



# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta PAP del multimateriale

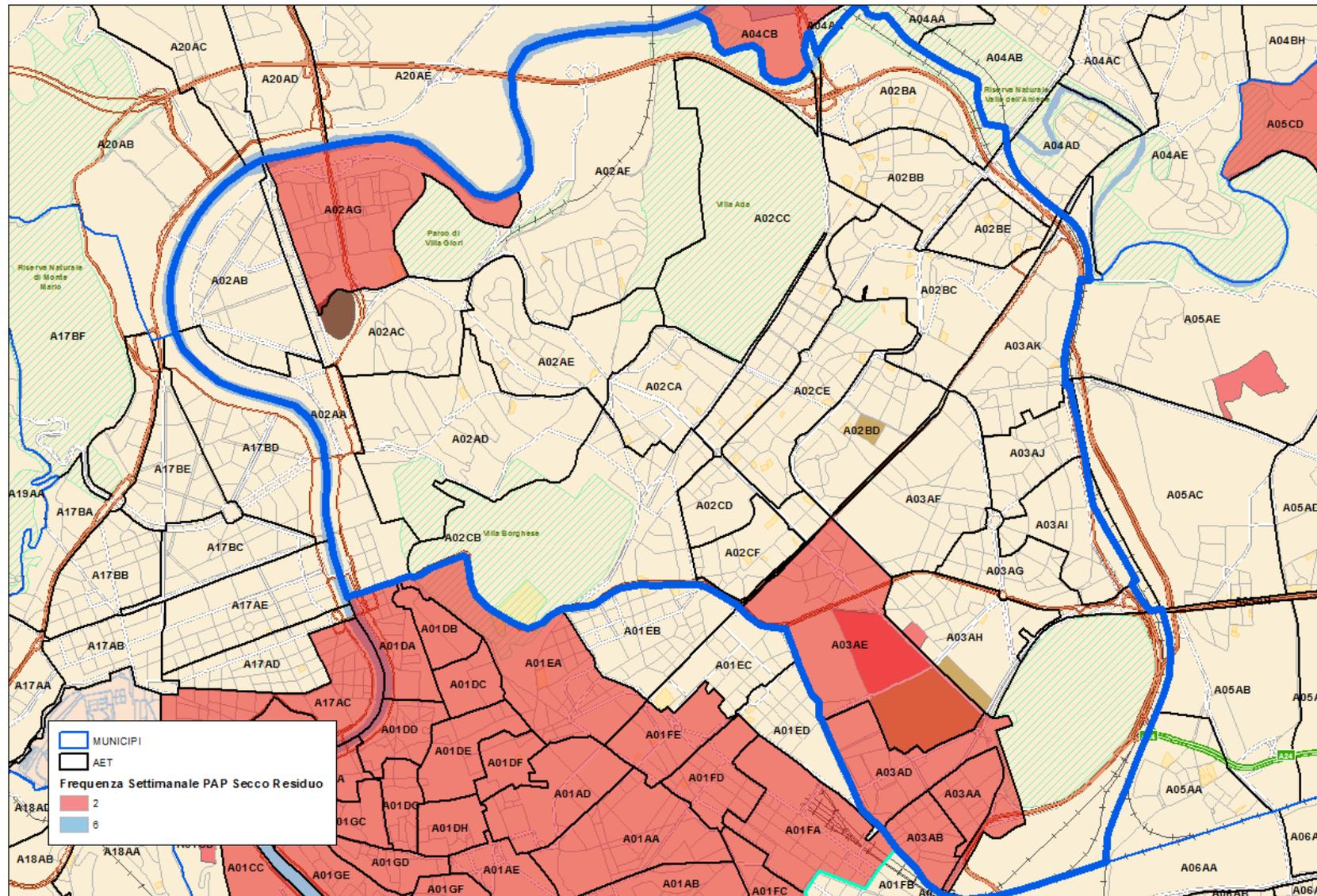


# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta stradale del multimateriale



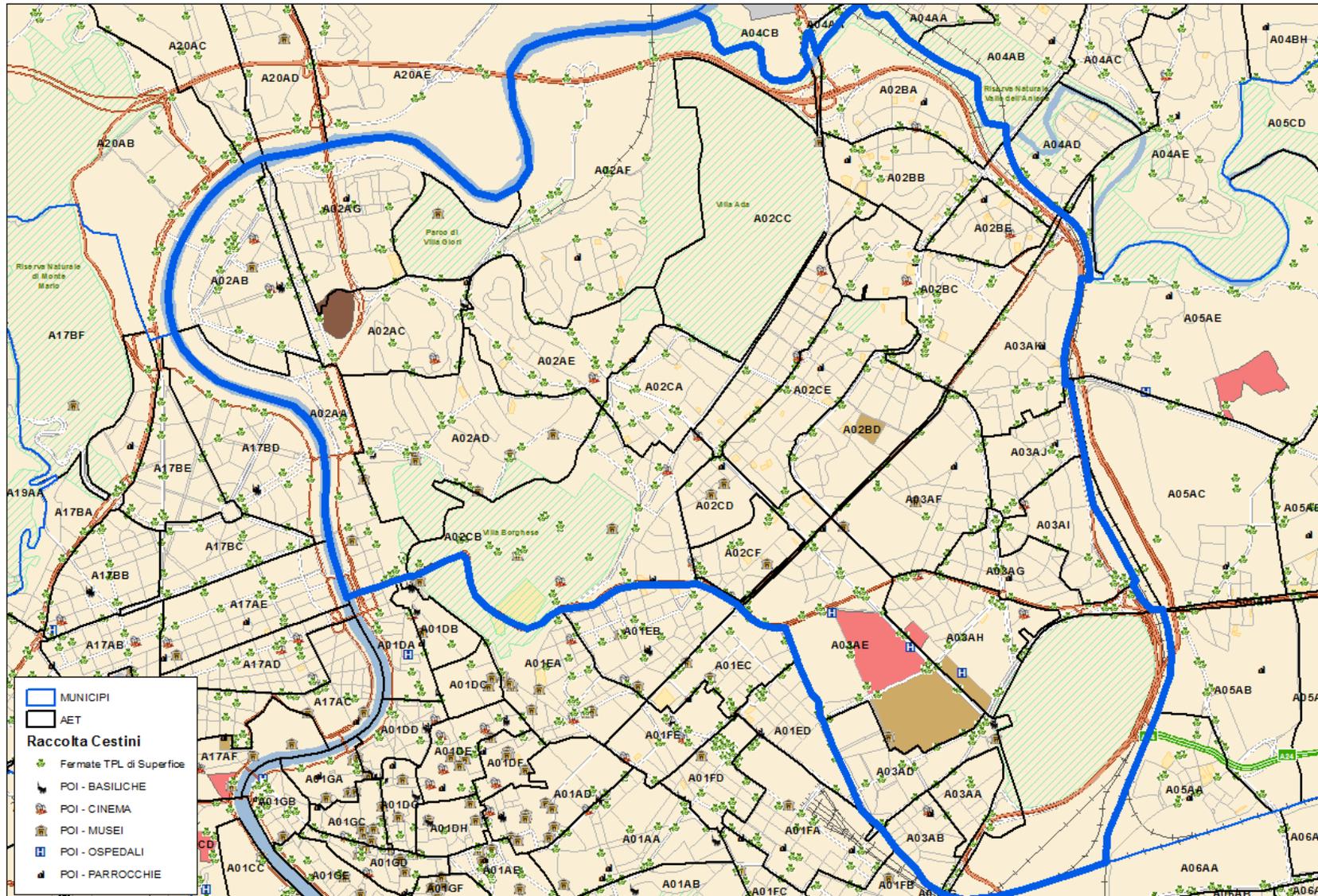


# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenza settimanale di raccolta PAP del secco residuo





# Offerta di Servizio Municipio II – Punti di raccolta materiali misti da cestini stradali

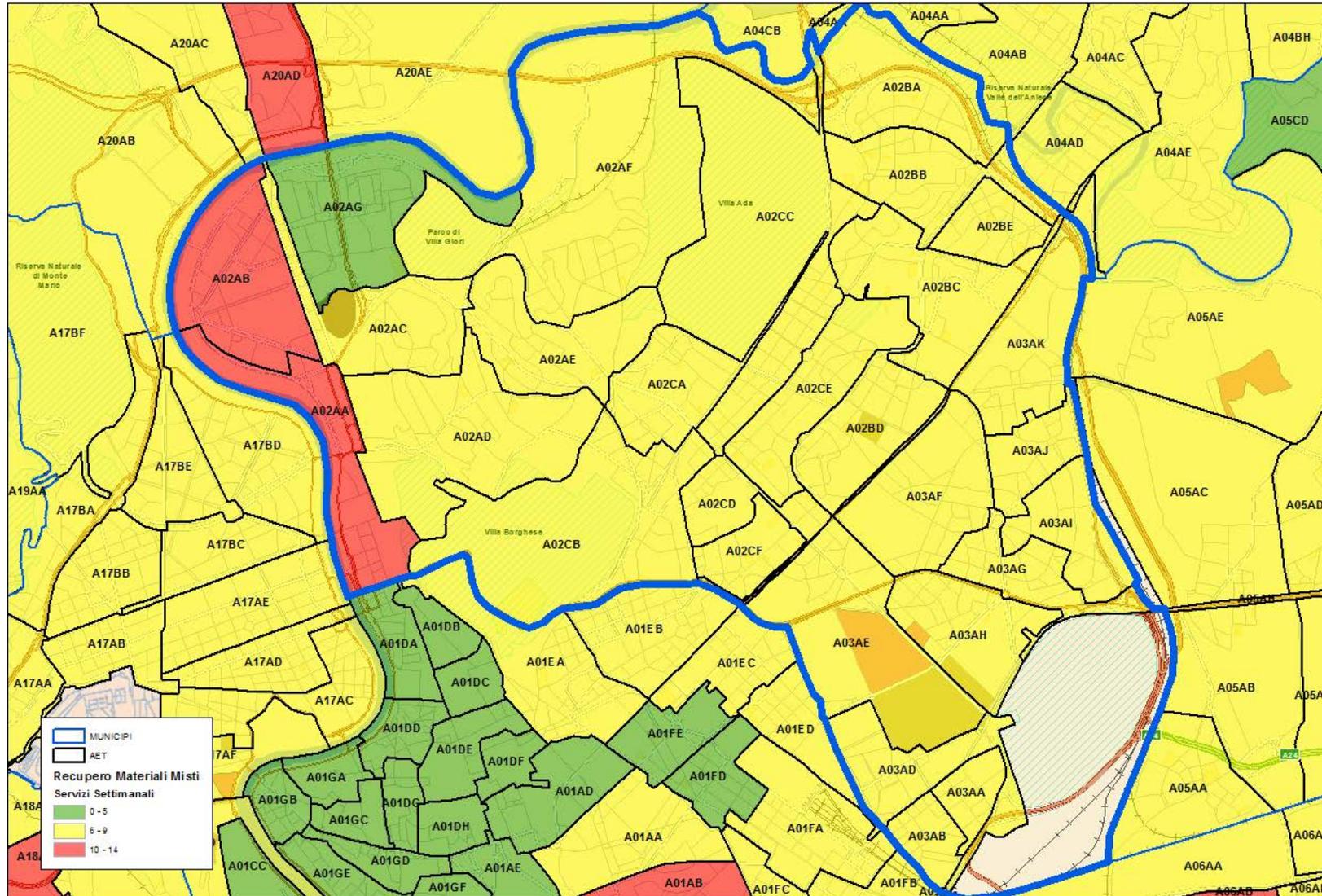


# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenze di servizio

| OFFERTA DI SERVIZIO   | AET       | Punti di Erogazione Servizi di Raccolta |               | Frequenze settimanali dei servizi di Recupero Materiali Misti * | Frequenze settimanali dei servizi di Spazzamento Manuale Assistito * | Frequenze settimanali dei servizi di Spazzamento Meccanizzato * |
|-----------------------|-----------|---|---------------|---|--|---|
| DESCRIZIONE/FREQUENZE | Codice    | NUM. PUNTI PAP                          | NUM. PUNTI RS | VV/SETT.  | VV/SETT.   | VV/SETT.  |
| FLAMINIO              | A02AA     | 0                                       | 74            | 13  | 2  | 7   |
| GUIDO RENI            | A02AB     | 0                                       | 73            | 13  | 2  | 5   |
| ARCHIMEDE             | A02AC     | 15                                      | 70            | 7   | 2  | 2   |
| BRUNO BUOZZI          | A02AD     | 0                                       | 69            | 7   | 3  | 3   |
| BERTOLONI             | A02AE     | 0                                       | 89            | 7   | 2  | 1   |
| PARIOLI - MUSE        | A02AF     | 0                                       | 99            | 7   | 7  | 2   |
| VILLAGGIO OLIMPICO    | A02AG     | 231                                     | 0             | 1   | 3  | 1   |
| SOMALIA               | A02BA     | 0                                       | 64            | 7   | 6  | 2   |
| VESCOVIO              | A02BB     | 0                                       | 99            | 7   | 6  | 2   |
| ERITREA               | A02BC     | 0                                       | 129           | 7   | 6  | 2   |
| TRIESTE               | A02BD     | 0                                       | 105           | 7   | 3  | 1   |
| AFRICANO              | A02BE     | 0                                       | 48            | 7   | 4  | 1   |
| LIEGI                 | A02CA     | 0                                       | 75            | 7   | 3  | 1   |
| PINCIANO              | A02CB     | 0                                       | 64            | 7   | 7  | 1   |
| VILLA ADA             | A02CC     | 0                                       | 82            | 6   | 1  | 1   |
| REGINA MARGHERITA     | A02CD     | 0                                       | 81            | 6   | 3  | 2   |
| COPPEDE'              | A02CE     | 0                                       | 106           | 7   | 3  | 2   |
| ALESSANDRIA           | A02CF     | 0                                       | 43            | 6   | 3  | 0   |
| RETI                  | A03AA     | 326                                     | 0             | 7   | 1  | 2   |
| SAN LORENZO           | A03AB     | 450                                     | 0             | 7   | 3  | 5   |
| SAN LORENZO - VERANO  | A03AD     | 426                                     | 66            | 6   | 1  | 0   |
| CITTA UNIVERSITARIA   | A03AE     | 203                                     | 52            | 5   | 1  | 1   |
| XXI APRILE            | A03AF     | 22                                      | 64            | 6   | 1  | 2   |
| BOLOGNA               | A03AG     | 0                                       | 56            | 6   | 1  | 2   |
| IPPOCRATE             | A03AH     | 0                                       | 64            | 6   | 1  | 1   |
| LORENZO IL MAGNIFICO  | A03AI     | 0                                       | 59            | 6   | 1  | 7   |
| LIVORNO               | A03AJ     | 0                                       | 43            | 6   | 1  | 0   |
| LANCIANI              | A03AK     | 18                                      | 61            | 6   | 1  | 1   |
| <b>Totale</b>         | <b>28</b> | <b>1.691</b>                            | <b>1.835</b>  |   |  |   |

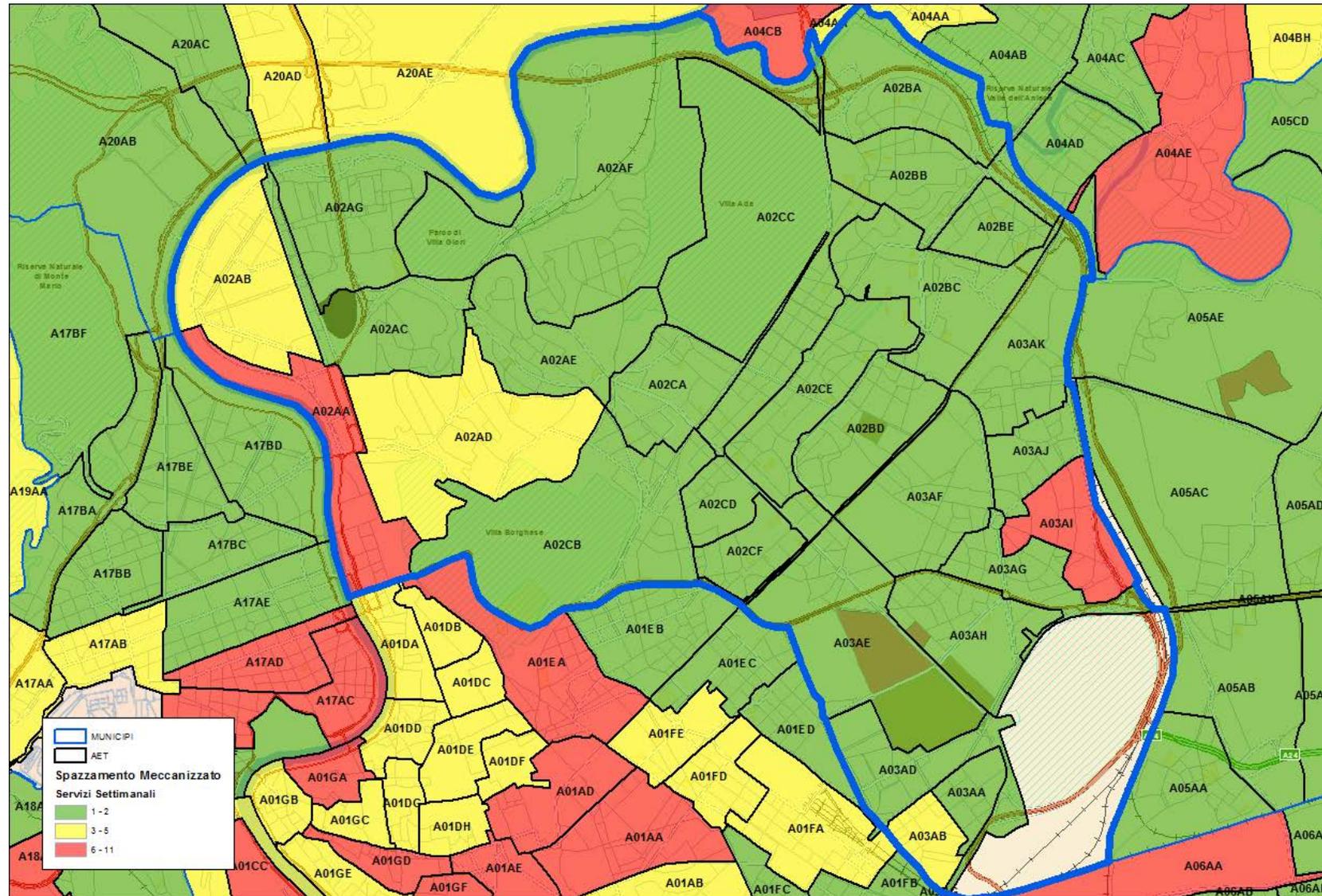
\* valori delle frequenze aggiornati al 31.12.2015 in funzione del raggiungimento degli standard di qualità del servizio. Detti valori possono subire variazioni in ragione di possibili modifiche delle modalità di servizio.

# Offerta di Servizio Municipio II – Distribuzione della frequenza servizio di recupero materiali misti

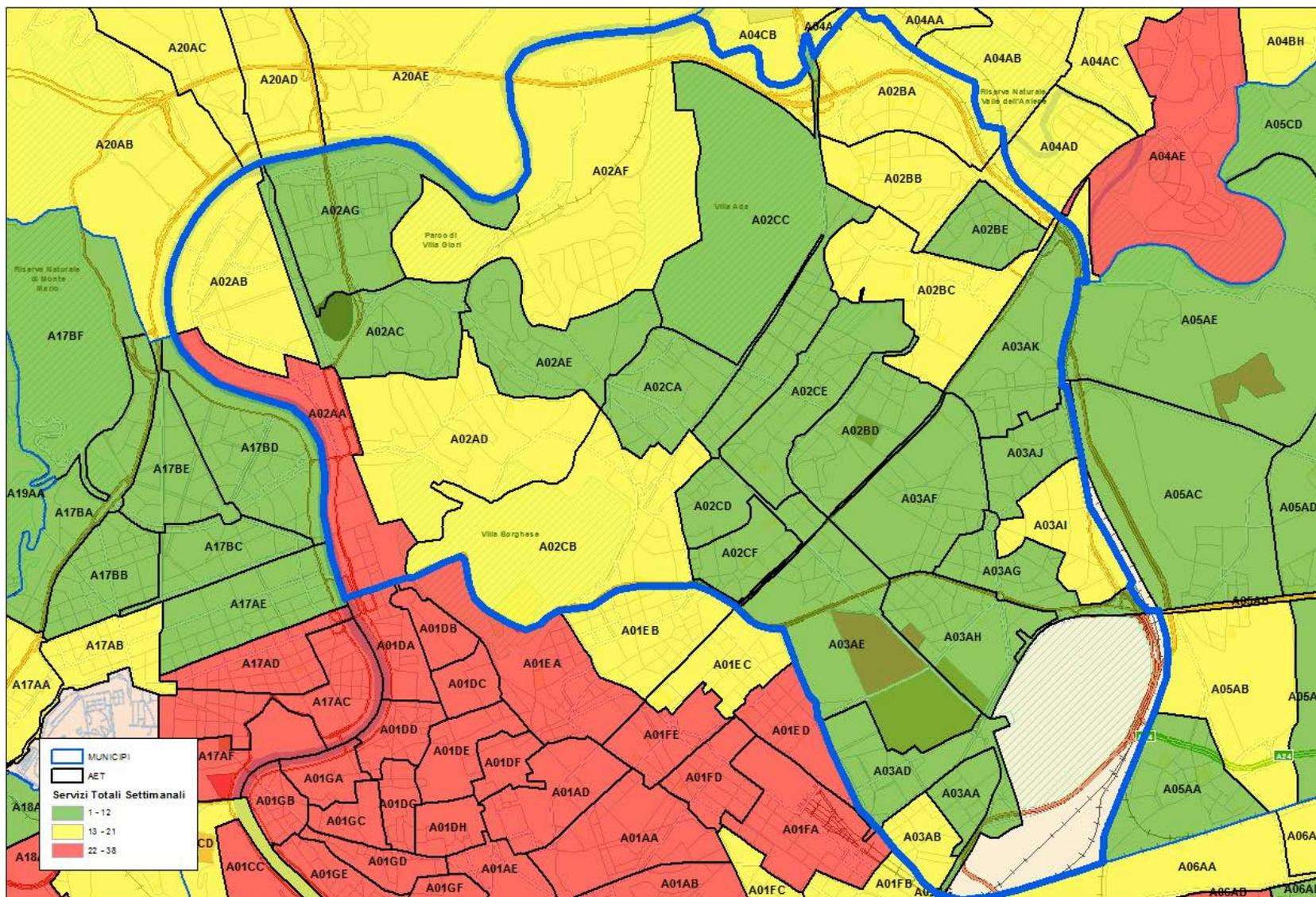




# Offerta di Servizio Municipio II – Distribuzione della frequenza servizio di spazzamento meccanizzato.



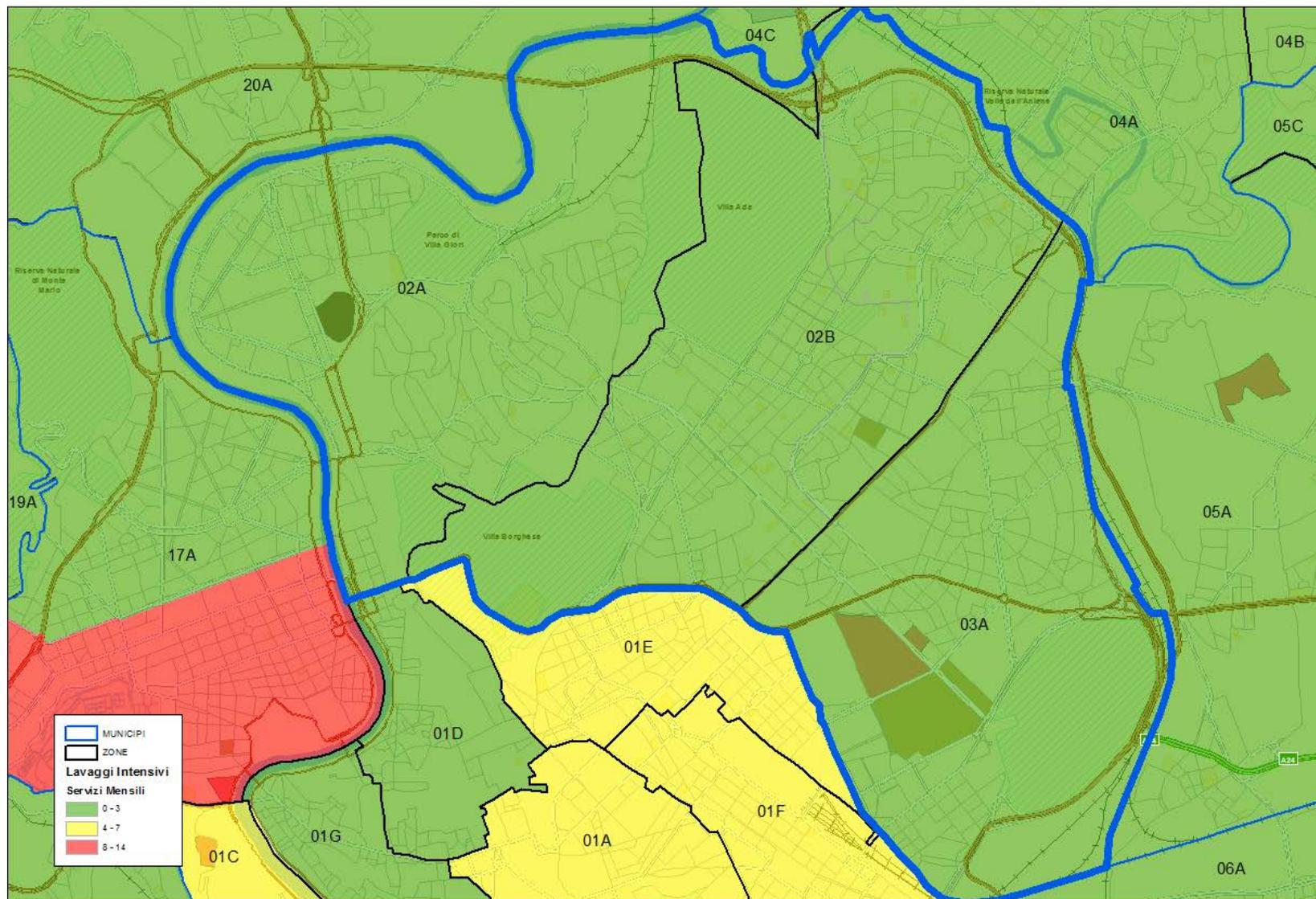
# Offerta di Servizio Municipio II – Distribuzione della frequenza totale servizi di pulizia



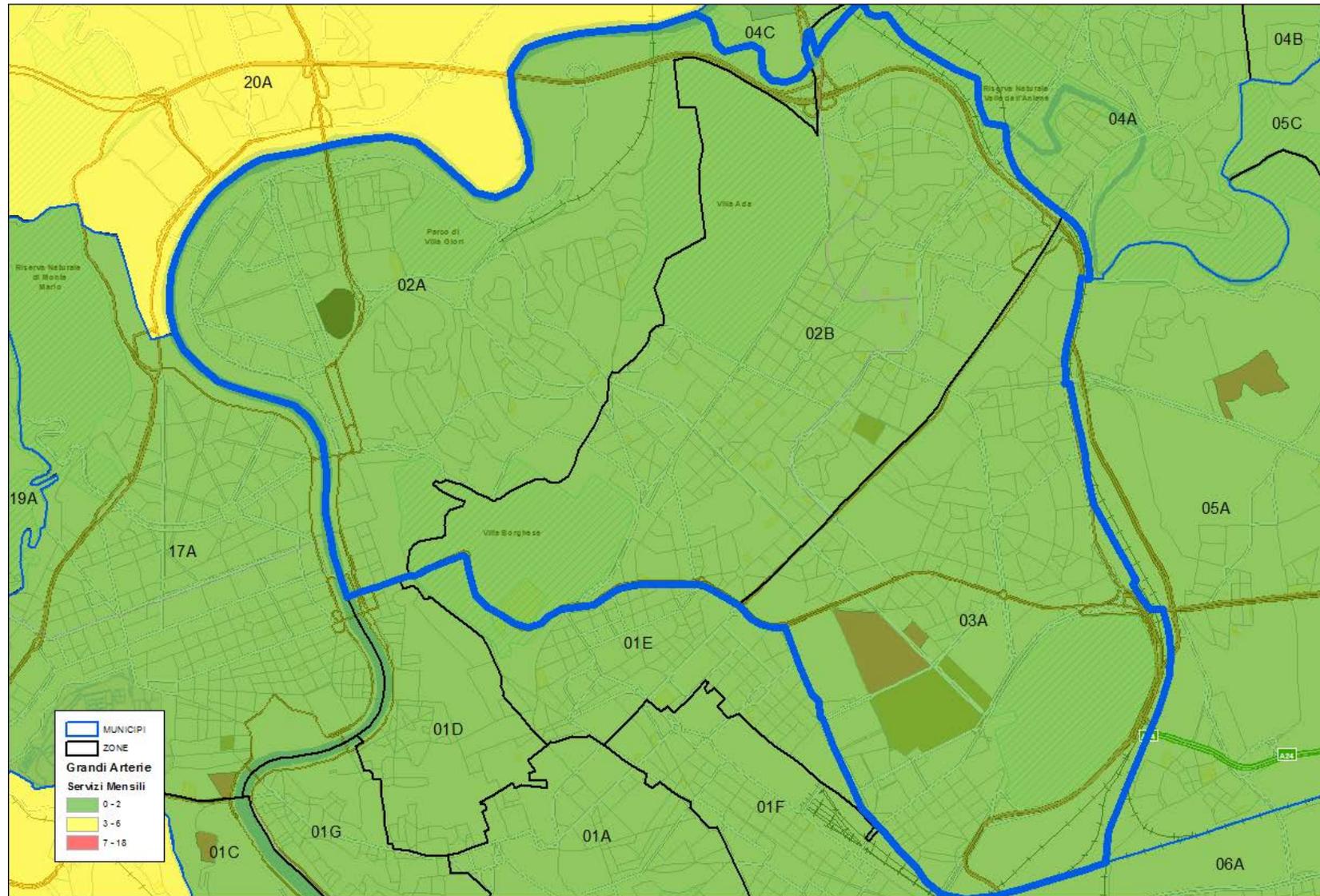
# Offerta di Servizio Municipio II – Frequenze di servizio

| ZONA          | AET                  | Codice    | Frequenze settimanali Lavaggi Intensivi (VV/MESE) | Frequenze mensili Grandi Arterie (VV/MESE) |
|---------------|----------------------|-----------|---|--|
| 02A           | FLAMINIO             | A02AA     | 0   | 0  |
|               | GUIDO RENI           | A02AB     |   |  |
|               | ARCHIMEDE            | A02AC     |   |  |
|               | BRUNO BUOZZI         | A02AD     |   |  |
|               | BERTOLONI            | A02AE     |   |  |
|               | PARIOLI - MUSE       | A02AF     |   |  |
|               | VILLAGGIO OLIMPICO   | A02AG     |   |  |
| 02B           | SOMALIA              | A02BA     | 1   | 2  |
|               | VESCOVIO             | A02BB     |   |  |
|               | ERITREA              | A02BC     |   |  |
|               | TRIESTE              | A02BD     |   |  |
|               | AFRICANO             | A02BE     |   |  |
|               | LIEGI                | A02CA     |   |  |
|               | PINCIANO             | A02CB     |   |  |
| VILLA ADA     | A02CC                |           |   |  |
| 03A           | REGINA MARGHERITA    | A02CD     | 2   | 0  |
|               | COPPEDE'             | A02CE     |   |  |
|               | ALESSANDRIA          | A02CF     |   |  |
|               | RETI                 | A03AA     |   |  |
|               | SAN LORENZO          | A03AB     |   |  |
|               | SAN LORENZO - VERANO | A03AD     |   |  |
|               | CITTA UNIVERSITARIA  | A03AE     |   |  |
| XXI APRILE    | A03AF                |           |   |  |
| 03A           | BOLOGNA              | A03AG     | 2   | 2  |
|               | IPPOCRATE            | A03AH     |   |  |
|               | LORENZO IL MAGNIFICO | A03AI     |   |  |
|               | LIVORNO              | A03AJ     |   |  |
|               | LANCIANI             | A03AK     |   |  |
| <b>Totale</b> |                      | <b>28</b> |   |  |

# Offerta di Servizio Municipio II – Distribuzione della frequenza servizi di lavaggio intensivo



# Offerta di Servizio Municipio II – Distribuzione della frequenza servizi di pulizia grandi arterie



## Offerta di Servizio – Descrizione e indicatori di servizio (1/2)

| Modello di servizio                    | Descrizione   | Frazione Merceologica   | Indicatore di servizio  |
|--|---|---|---|
| Raccolta stradale                      | <p>La modalità stradale prevede lo svuotamento di cassonetti stradale e campane mediante l'impiego di mezzi di tipo compattatori di raccolta a caricamento laterale e a caricamento posteriore e mezzi dotati di gru e di braccio per il sollevamento delle campane.</p> <p>I mezzi adibiti al servizio di svuotamento cassonetti sono dislocati presso le n. 5 autorimesse (Ponte Malnome, Tor Pagnotta, Romagnoli, Salario e Rocca Cencia) e svolgono un servizio giornaliero su 4 turni. Il servizio di raccolta è garantito anche la domenica e nei giorni festivi mediante itinerari dedicati, programmati e calibrati rispetto alle esigenze del territorio.</p> <p>I mezzi sono dotati di un sistema di tracciamento veicolare che permette di monitorare e gestire in tempo reale i servizi erogati quotidianamente dall'azienda (es. svuotamento dei cassonetti) nonché rilevare e registrare i dati dei mezzi (chilometri percorsi, livello del carburante, peso del rifiuto trasportato, ecc) segnalando altresì eventuali anomalie.</p>                         | Secco residuo<br>Multimateriale<br>Carta, cartone, cartoncino<br>Scarti Alimentari e Organici   | <p><b>Regolarità prestazione erogata:</b><br/>Numero servizi settimanali/ numero servizi programmati (su base mensile)</p> <p><b>Fruibilità dei contenitori:</b> intesa come esistenza di disponibilità residua di volume utile nei contenitori stradali. Indica pertanto la possibilità di immettere altri rifiuti nei contenitori senza comprometterne la funzionalità</p> <p><b>Funzionamento dei contenitori:</b> un contenitore è considerato funzionante quando è integro nelle sue parti meccaniche.</p> <p><b>Decoro dei contenitori:</b> per decoro si intende l'aspetto del contenitore che deve essere pulito, senza scritte vandaliche.</p> |
|  |   | Vetro   |   |
| Raccolta Porta a Porta                 | <p>Modalità di intercettazione dei rifiuti differenziati e non riciclabili, mediante contenitori di diverse volumetrie (bidoncini da 20 - 40 - 50 litri, bidoni carrellati da 120 - 240 - 360 litri) e di diverso colore a seconda del materiale in essi conferibile, collocati in aree private/condominiali e/o aree definite piazzole mobili di conferimento specifici per il Municipio I. Il servizio di raccolta porta a porta viene svolto presso le utenze domestiche e non domestiche. Il servizio prevede lo svuotamento dei bidoncini e bidoni carrellati a cura degli operatori di raccolta mediante l'utilizzo di veicoli dotati di attrezzature specifiche. Il servizio viene svolto con una frequenza indicata per Municipi e per AET nelle allegate Carte Municipali.</p> <p>I contenitori devono essere esposti, dal condominio/utente sul suolo pubblico davanti al proprio civico, per consentirne la vuotatura, nei giorni e negli orari indicati da AMA S.p.A.</p>   | Secco residuo<br>Plastica e Metalli<br>Carta, cartone, cartoncino<br>Scarti Alimentari e Organici   | <p><b>Regolarità prestazione erogata:</b><br/>numero servizi settimanali/numero servizi programmati (su base mensile)</p>   |
|  |   | Vetro   |   |
| Centri di Raccolta                     | <p>"Centri di raccolta": aree presidiate di conferimento gratuito di tipologie di rifiuti urbani e assimilati non conferibili attraverso l'ordinario servizio di raccolta. I Centri di raccolta integrano le raccolte stradali o domiciliari e rappresentano l'opzione ambientale più sostenibile e di minore impatto per la raccolta dei rifiuti urbani. I materiali raccolti sono avviati prioritariamente a recupero di materia e, ove non possibile tecnicamente e in ossequio alla vigente normativa comunitaria e nazionale, a recupero di energia e/o allo smaltimento controllato. Ogni Centro è presidiato da uno o più operatori incaricati dell'accettazione, della gestione e dell'assistenza all'utente/cittadino. I Centri di raccolta, in quanto presidiati, sono in grado di consentire il conferimento di rifiuti pericolosi da parte dell'utenza (ad es. oli minerali, termometri, accumulatori, consumabili da stampa, vernici e solventi) ed evitare altresì la contaminazione delle altre frazioni raccolte e fenomeni di inquinamento ambientale.</p> | Vetro<br>Plastica<br>Metalli<br>Legno<br>Carta, cartone, cartoncino<br>Ingombranti<br>RAEE<br>Pile<br>Oli esausti<br>Farmaci<br>Sfalci e Potature | <p><b>Fruibilità dei cassoni:</b> intesa come possibilità di conferimento nei contenitori posti presso i Centri di Raccolta delle diverse frazioni merceologiche di rifiuto.</p>  |
|  |   | Scarti Alimentari e Organici  |   |
| Compostaggio residenziale e collettivo | <p>Al fine di ridurre la produzione di rifiuti organici derivanti dallo spreco di prodotti alimentari da parte dei cittadini, dei servizi di ristorazione e della catena distributiva, viene incentivato il compostaggio residenziale e collettivo in un percorso "eco-innovativo" che mira a contribuire e a valorizzare il riutilizzo in loco del compost prodotto. Per compostaggio residenziale s'intende quello di tipo domestico individuale derivante dai propri rifiuti organici da cucina, sfalci e potature da giardino, con l'utilizzazione di una compostiera con capacità massima non superiore a 900 litri. Per compostaggio collettivo s'intende quello da rifiuti biodegradabili derivanti da cucine, mense, mercati, giardini o parchi, attraverso l'utilizzo di specifici macchinari.</p>   | Sfalci e Potature   | <p><b>Servizio sperimentale</b></p>   |

## Offerta di Servizio – Descrizione e indicatori di servizio (2/2)

| Modello di servizio           | Descrizione   | Frazione Merceologica      | Indicatore di servizio  |
|-------------------------------|---|----------------------------|---|
| Recupero Materiali Misti      | Il servizio è svolto da un operatore con mezzo a vasca e consiste nella raccolta dei materiali depositati in prossimità di postazioni di raccolta stradale (cassonetti) e campane del vetro e pulizia delle aree immediatamente circostanti. Il servizio prevede anche la vuotatura dei cestini gettacarte presenti nel territorio assegnato e la pulizia intorno agli stessi. L'area di intervento di ciascun servizio coincide con il territorio di una AET. La frequenza media di intervento è di 1 volta/giorno nelle AET in cui è attivo il servizio di raccolta stradale e di 3 volte/settimana nelle AET in cui è attivo il servizio di raccolta porta a porta.  | Secco residuo              | <p><b>Regolarità prestazione erogata:</b><br/>numero servizi settimanali/numero servizi programmati (su base mensile)</p> |
|                               |   | Multimateriale             |   |
|                               |   | Carta, cartone, cartoncino |   |
|                               |   | Vetro                      |   |
| Spazzamento Manuale Assistito | Servizio di pulizia dei marciapiedi, tazze alberate, dei bordi stradali e delle aree antistanti punti del territorio di particolare interesse. E' svolto da 2 operatori con mezzo a vasca (pulizia fermate ATAC di superficie, scuole, parrocchie, stazioni metro, stazioni ferroviarie, cinema, musei, ospedali, luoghi di interesse giubileo). Per il Municipio 1 il servizio prevede anche la vuotatura dei cestini gettacarte e la pulizia delle aree limitrofe. L'area di intervento di ciascun servizio coincide solitamente con il territorio di una AET. Il servizio può essere svolto da 1 operatore dotato di pala, scopa e carretto. La frequenza di intervento in ciascuna AET è variabile in funzione delle caratteristiche di ogni area interessata (intensità commerciale, densità abitativa, punti di interesse, ecc.) dettagliata nelle specifiche Carte Municipali.   | Secco residuo              |   |
|                               |   | Terre da Spazzamento       |   |
| Spazzamento Meccanizzato      | Servizio di spazzamento meccanizzato che può essere svolto secondo le seguenti modalità: con l'ausilio di un veicolo tipo spazzatrice, dotato di lancia ad acqua (agevolatore), viene effettuato da due operatori; la lancia ad acqua è manovrata dall'operatore a terra e consente di lavare anche i marciapiedi e pulire sotto le automobili in sosta con l'ausilio di una spazzatrice, viene effettuato da due operatori; l'operatore a terra effettua la pulizia dei marciapiedi mediante l'ausilio della scopa con l'ausilio di un veicolo tipo mini spazzatrice, viene effettuato da un operatore che effettua pulizia dei marciapiedi mediante l'ausilio della scopa. La frequenza di intervento in ciascuna AET è variabile in funzione delle caratteristiche di ogni area interessata (intensità commerciale, mercati, densità abitativa, punti di interesse, ecc.) e sono variabili da 1 vv/giorno a 1 vv ogni 15 gg. | Terre da Spazzamento       |   |
| Lavaggio e sanificazione      | Il servizio prevede un'attività di lavaggio stagionale con lavastrade e con innaffiatrici ad elevato getto di acqua. L'attività è concentrata nelle aree più critiche per il decoro e la pulizia cittadina (centro storico) e nelle grandi arterie di traffico cittadine (es. strade consolari). I servizi sono svolti nelle fasce della giornata a più agevole circolazione dei mezzi. L'attività può essere integrata con interventi di sanificazione nelle aree più critiche con attrezzature di erogazione di prodotto sanificante.   | N.A.                       |   |
| Grandi Arterie                | Il servizio prevede lo svolgimento di attività di pulizia "massiva" su itinerari calendarizzati in accordo con il Corpo delle Polizia Locale di Roma Capitale (ad es. Viadotto della Magliana, Tangenziale EST, ecc.).<br>A cadenza mensile viene svolto un programma di itinerari protetti di spazzamento meccanizzato, in stretta collaborazione con il Corpo di Polizia Locale di Roma Capitale e con il coordinamento dell'Assessorato all'Ambiente e ai Rifiuti di Roma Capitale.<br>Tutti gli interventi di pulizia delle Grandi Arterie sono effettuati mediante itinerari con chiusure del traffico veicolare totali o parziali ed interdizione della sosta.  | Terre da Spazzamento       |   |
| Servizi Dedicati              | Oltre alle precedenti modalità, AMA S.p.A. si impegna a porre in essere specifiche iniziative per agevolare il conferimento dei rifiuti, quali:<br>- Giornate Ecologiche, iniziative da organizzare a cura di AMA S.p.A. nei vari Municipi della città, al fine di incentivare la raccolta differenziata dei materiali ingombranti, elettrici, elettronici e altre tipologie di rifiuti;<br>- Raccolta a domicilio su piano stradale dei rifiuti ingombranti, elettrici, elettronici e altre tipologie di rifiuti<br>- Punti di conferimento di rifiuti, fruibili al pubblico, presso sedi di AMA S.p.A. e sedi istituzionali<br>- Soluzioni di conferimento differenziato di rifiuti dedicato ad utenze particolari  | Metalli                    |   |
|                               |   | Legno                      |   |
|                               |   | Ingombranti                |   |
|                               |   | RAEE                       |   |
|                               |   | Pile                       |   |
|                               |   | Oli esausti                |   |
|                               |   | Farmaci                    |   |
| Vernici e solventi            |   |                            |   |