DAC/APC - Auditing Pianificazione e Controllo

# Newsletter n. 3/2015

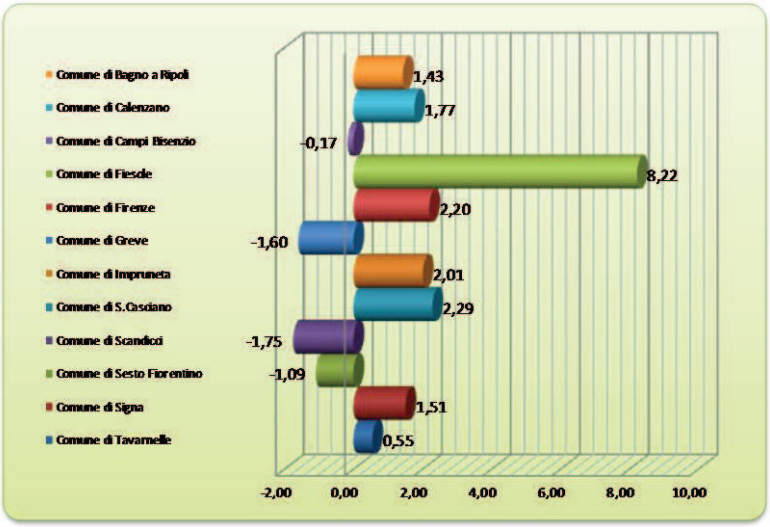
QUADRIFOGLIO igiene è benessere

## RACCOLTE DIFFERENZIATE

| Gen. - Mar. 2015 | Percentuale | |
|---|---|---|
| Comune di Bagno a Ripoli | 59,99% | ↑ |
| Comune di Calenzano | 67,47% | ↑ |
| Comune di Campi Bisenzio | 50,40% | ↓ |
| Comune di Fiesole | 73,36% | ↑ |
| Comune di Firenze | 53,96% | ↑ |
| Comune di Greve | 60,72% | ↓ |
| Comune di Impruneta | 73,83% | ↑ |
| Comune di San Casciano V.P. | 79,24% | ↑ |
| Comune di Scandicci | 54,29% | ↓ |
| Comune di Sesto Fiorentino | 62,74% | ↓ |
| Comune di Signa | 55,79% | ↑ |
| Comune di Tavarnelle V.P. | 87,32% | ↑ |
| | **56,90%** | ↑ |

Le percentuali sono calcolate come da D.G.R.T. n. 125 del 24/2/2014
(Fonte dati Direzione DPG)

**PERCENTUALI RACCOLTE DIFFERENZIATE**
( Gennaio-Marzo 2015 su Gennaio-Marzo 2014)




La percentuale delle Raccolte Differenziate dei Comuni Serviti ha fatto registrare nel mese di marzo 2015 un **aumento di +1,23** punti percentuali rispetto alla media dell'anno 2014. I comuni più **ricicloni** sono Tavarnelle VP che ha superato l'87%, San Casciano VP il 79%, Impruneta e Fiesole il 73%, Calenzano il 67%, i rimanenti comuni si assestano tra il 62,74% del Comune di Sesto Fiorentino ed il 50,40% del Comune di Campi Bisenzio. La percentuale RD, rispetto al 2014, registra incrementi nei comuni di Fiesole con +8,22%, San Casciano VP +2,29%, Firenze +2,20%, Impruneta con 2,01%, Calenzano con +1,77%, Bagno a Ripoli e Signa con +1,5% circa, Tavarnelle VP +0,55%; tutti gli altri comuni registrano riduzioni, il Comune di Scandicci ha la riduzione più considerevole con -1,75% , seguito da Greve con -1,60%, Sesto Fiorentino con circa -1% chiude Campi Bisenzio con -0,17%.

**Periodo Gennaio - Marzo 2015 vs. Gennaio - Marzo 2014**

| Rifiuti / Comuni | | Bagno a Ripoli | Calenzano | Campi Bisenzio | Fiesole | Firenze | Greve | Impruneta | San Casciano | Scandicci | Sesto Fiorentino | Signa | Tavarnelle | Totale |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RD** | | **1.817** | **2.498** | **3.585** | **754** | **27.932** | **852** | **847** | **1.163** | **3.258** | **4.778** | **1.176** | **981** | **49.641** |
| | var. 15/14 | 6,20% | 5,89% | 5,85% | -19,44% | 8,61% | -2,96% | -0,70% | 8,59% | -4,20% | -8,03% | -0,34% | -4,66% | 4,03% |
| **RUI** | | **1.602** | **1.611** | **4.443** | **404** | **30.403** | **749** | **432** | **482** | **3.558** | **3.819** | **1.142** | **272** | **48.917** |
| | var. 15/14 | -5,15% | -19,33% | 0,07% | -58,65% | -6,20% | -3,73% | -21,45% | -20,72% | -6,76% | 0,61% | -8,35% | -5,23% | -6,99% |
| **TOTALE** | | **3.419** | **4.109** | **8.028** | **1.158** | **58.335** | **1.601** | **1.279** | **1.645** | **6.816** | **8.597** | **2.318** | **1.253** | **98.558** |
| | var. 15/14 | 0,56% | -5,67% | 2,57% | -39,47% | 0,35% | -3,32% | -8,84% | -2,03% | -5,56% | -4,38% | -4,45% | -4,79% | -1,75% |

Valori in tonnellate

La produzione complessiva dei rifiuti, al mese di marzo 2015, ha fatto registrare un **decremento di -1,75%** rispetto allo stesso periodo del 2014. Sono in diminuzione quasi tutti i comuni: il Comune di Fiesole registra la riduzione più considerevole con –39,47% (l'avvio del servizio di raccolta porta a porta sta ostacolando conferimenti impropri), segue il Comune di Impruneta con -8,84%, Calenzano con -5,67 e Scandicci con -5,56%. Tutti gli altri comuni si assestano su riduzioni inferiori al 5% ad eccezione dei Comuni di Campi Bisenzio +2,57%, Bagno a Ripoli +0,56 e Firenze con +0,35%.

I rifiuti indifferenziati al mese di marzo 2015 hanno fatto registrare **una riduzione del 6,99%** rispetto allo stesso periodo del 2014, andamento da tempo consolidato che segue sicuramente le dinamiche legate al perdurare della crisi economica, ma legato anche al cambiamento nel comportamento dei cittadini sempre più attenti alle varie forme di recupero adottate dall'azienda.
Quasi tutti i comuni registrano una riduzione, la più considerevole è quella del Comune di Fiesole con -58,65% (per le motivazioni di cui al punto precedente), segue il Comune di Impruneta con -21,45%, San Casciano VP con -20,72%, Calenzano con -19,33%, tutti gli altri comuni registrano riduzioni inferiori al 10% ad eccezione dei Comuni di Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino che registrano un leggero incremento.

I rifiuti differenziati al mese di marzo hanno fatto registrare **un incremento del 4,03%** rispetto allo stesso periodo del 2014.
Tra i comuni che segnano un aumento si evidenziano il Comune di Firenze con +8,61%, San Casciano VP con +8,59%, Bagno a Ripoli con +6,20%, Calenzano con +5,89% e Campi Bisenzio con +5,85%. Tra i comuni che registrano una diminuzione si evidenziano il Comune di Fiesole con -19,44%, Sesto Fiorentino con -8,03%, i restanti comuni registrano riduzioni al di sotto del 5%.

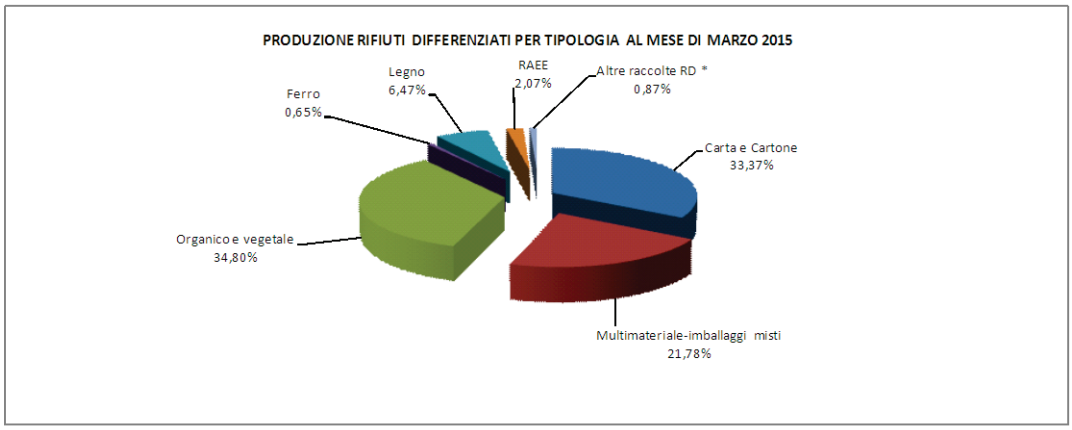
## INDICATORI SULLA RACCOLTA

### Produzione rifiuti per tipologia di Raccolta situazione al 31 Marzo 2015

Dati in tonnellate

| Tipologia di raccolta | Bagno a Ripoli | Calenzano | Campi Bisenzio | Fiesole | Firenze | Greve | Impruneta | San Casciano | Scandicci | Sesto Fiorentino | Signa | Tavarnelle | Totale | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RUI | 1.602 | 1.611 | 4.443 | 404 | 30.403 | 749 | 432 | 482 | 3.558 | 3.819 | 1.142 | 272 | 48.917 | 49,63 |
| Carta e Cartone | 496 | 1.410 | 1.398 | 151 | 8.583 | 217 | 243 | 217 | 1.171 | 1.895 | 377 | 407 | 16.565 | 16,81 |
| Multimateriale-imballaggi misti | 406 | 483 | 658 | 182 | 6.335 | 249 | 246 | 277 | 688 | 856 | 227 | 206 | 10.813 | 10,97 |
| Organico e vegetale | 717 | 448 | 1.004 | 305 | 10.386 | 306 | 270 | 566 | 1.016 | 1.491 | 484 | 280 | 17.273 | 17,53 |
| Ferro | 16 | 7 | 23 | 8 | 178 | 6 | 7 | 9 | 23 | 33 | 6 | 6 | 322 | 0,33 |
| Legno | 119 | 121 | 338 | 88 | 1.628 | 52 | 55 | 47 | 266 | 371 | 65 | 61 | 3.211 | 3,26 |
| RAEE | 37 | 19 | 141 | 16 | 580 | 13 | 15 | 28 | 55 | 98 | 12 | 13 | 1.027 | 1,04 |
| Altre raccolte RD * | 26 | 10 | 23 | 4 | 242 | 9 | 11 | 19 | 39 | 34 | 5 | 8 | 430 | 0,44 |
| **Totale Rifiuti** | **3.419** | **4.109** | **8.028** | **1.158** | **58.335** | **1.601** | **1.279** | **1.645** | **6.816** | **8.597** | **2.318** | **1.253** | **98.558** | **100,00** |

* Rifiuti provenienti da ecotappe, microraccolte: (Olio, Stracci, pile, farmaci,batterie, ecc.)




### Contenitori Raccolta Rifiuti - Situazione al 31 Marzo 2015

Numero

| Tipologia di contenitore | Bagno a Ripoli | Calenzano | Campi Bisenzio | Fiesole | Firenze | Greve | Impruneta | San Casciano | Scandicci | Sesto Fiorentino | Signa | Tavarnelle | Totale |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bidoncino | 2.319 | 1.506 | 882 | 670 | 2.960 | 1.768 | 1.506 | 2.195 | 2.614 | 1.078 | 646 | 1.456 | 19.600 |
| Campana stradale | 185 | 164 | 287 | 104 | 3.309 | 251 | 87 | 115 | 358 | 378 | 61 | 121 | 5.420 |
| Cassonetto mobile | 230 | 37 | 114 | 173 | 1.544 | 55 | 37 | 51 | 237 | 117 | 50 | 66 | 2.711 |
| Cassonetto stazionario (1) | 284 | 505 | 1108 | 115 | 7.814 | 287 | 56 | 110 | 1036 | 1180 | 210 | 100 | 12.805 |
| Contenitori a controllo volumetrico | | | | | 278 | 24 | | 44 | 15 | 68 | | 45 | 474 |
| Campana Interrata | | | | | 254 | | | | 9 | 20 | | | 283 |
| Scarrabile interrato | | | | | 1 | | | | | | | | 1 |
| Totale | 3.018 | 2.212 | 2.391 | 1.062 | 16.160 | 2.385 | 1.686 | 2.515 | 4.269 | 2.841 | 967 | 1.788 | 41.294 |

(1) Sono compresi sia cassonetti per la raccolta monoperatore con SIDE-LOADER, sia contenitori stradali per la raccolta con gru robotizzata.

Numero

| Tipologia di Raccolta | Bagno a Ripoli | Calenzano | Campi Bisenzio | Fiesole | Firenze | Greve | Impruneta | San Casciano | Scandicci | Sesto Fiorentino | Signa | Tavarnelle | Totale |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RUI | 1.131 | 1.019 | 975 | 406 | 5.824 | 701 | 439 | 659 | 1.398 | 1.093 | 394 | 552 | 14.591 |
| RD | 1.887 | 1.193 | 1.416 | 656 | 10.336 | 1.684 | 1.247 | 1.856 | 2.871 | 1.748 | 573 | 1.236 | 26.703 |
| Totale | 3.018 | 2.212 | 2.391 | 1.062 | 16.160 | 2.385 | 1.686 | 2.515 | 4.269 | 2.841 | 967 | 1.788 | 41.294 |

Kg/litro

| Quantita Raccolta per Volume a terra | Bagno a Ripoli | Calenzano | Campi Bisenzio | Fiesole | Firenze | Greve | Impruneta | San Casciano | Scandicci | Sesto Fiorentino | Signa | Tavarnelle | Totale |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kg/litro | 1,40 | 1,62 | 1,78 | 1,08 | 1,60 | 0,72 | 1,39 | 1,08 | 1,26 | 1,59 | 2,17 | 0,99 | 1,52 |