

APPROVATO

libera e... a... del 30/05/22

REGOLAMENTO COMUNALE

**MTR - 2 – ARERA**  
**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO**  
**MARCHE MULTISERVIZI S.P.A. ANNI 2022-2025**



n°1 Marche Nord

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Gestore	Marche Multiservizi
Rev.	
Data	04/05/2022
Rif.	

## SOMMARIO

<b>1</b>	<b>INFORMAZIONI GENERALI SUL GESTORE E SULLE ATTIVITÀ SVOLTE</b>	<b>3</b>
1.1	Anagrafica gestore e contatti	3
1.2	Impianti di trattamento gestiti	6
1.3	Qualità contrattuale e tecnica	18
1.4	Costi riconducibili all'emergenza COVID-19	19
<b>2</b>	<b>DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DELL'AMBITO O BACINO DI AFFIDAMENTO FORNITI DAL GESTORE</b>	<b>20</b>
2.1	Dati tecnici e patrimoniali	20
2.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	20
2.1.2	Dati tecnici e di qualità	20
2.1.3	Fonti di finanziamento	25
2.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	25
2.2.1	Dati di conto economico	26
2.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia	34
2.2.3	Attività Esterne al perimetro di regolazione	36
2.2.4	Componenti di costo previsionali	36
2.2.5	Investimenti	36
2.2.6	Dati relativi ai costi di capitale	37
2.2.7	Driver utilizzati per allocare i costi sui Comuni gestiti	47
2.2.8	Recupero extracap	54

## 1 INFORMAZIONI GENERALI SUL GESTORE E SULLE ATTIVITÀ SVOLTE

Nella presente sezione sono riportate le informazioni anagrafiche relative al gestore Marche Multiservizi S.p.A., ai dati sulle gestioni in essere e sulle attività svolte con specifico focus sul servizio gestione rifiuti urbani nonché sul numero e tipologia di impianti di pre-trattamento e trattamento gestiti.

### 1.1 Anagrafica gestore e contatti

Marche Multiservizi S.p.A. gestisce il servizio idrico integrato, il servizio di igiene ambientale e la distribuzione gas nella provincia di Pesaro e Urbino. Si precisa che con la pubblicazione in G.U. della L. 84 del 28/05/2021 è stato sancito il distacco dei comuni di Montecopiolo e Sassofeltrio dalla Regione Marche e la loro aggregazione alla Regione Emilia Romagna dal 17/06/2021.

In particolare gestisce:

- il servizio idrico integrato in 46 comuni;
- il servizio integrato di Igiene ambientale in 36 comuni
- la distribuzione del gas in 35 comuni.

La popolazione servita per il servizio di Igiene ambientale conta circa 220.000 abitanti

Marche Multiservizi Spa è una società mista il cui capitale sociale appartiene, in maggioranza agli enti locali della provincia di Pesaro e Urbino e al comune di Falconara Marittima, e il partner industriale è stato selezionato con apposita gara ad evidenza pubblica.

La società si contraddistingue per essere la prima multiutility nella Regione Marche sia per volume d'affari che per dimensioni industriali e per essere il risultato della prima fusione a livello regionale tra aziende operanti nel settore dei servizi pubblici locali (Aspes Multiservizi S.p.A. e Megas S.p.A., nel 2008).

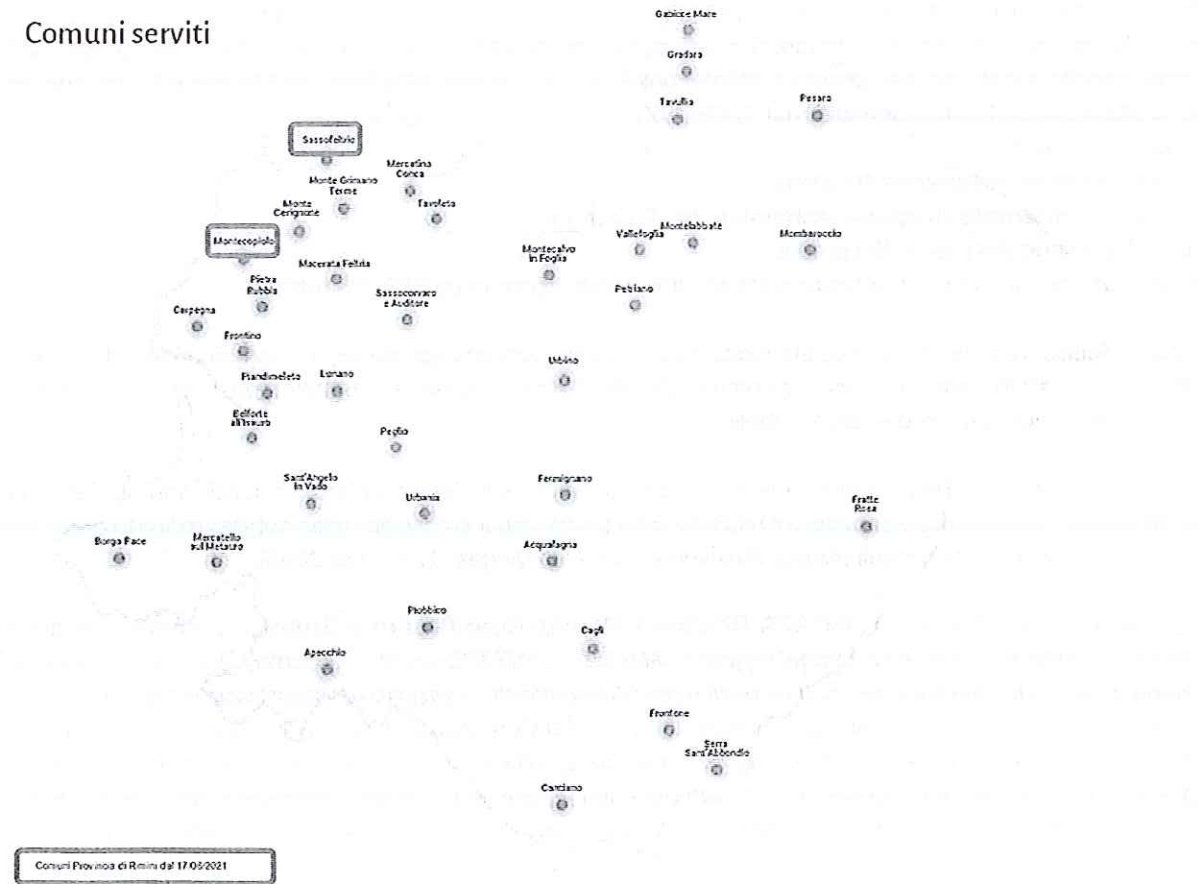
La Società opera nel territorio dell' ATA Rifiuti n.1 Marche Nord Pesaro e Urbino, Assemblea Territoriale d'Ambito istituita ai sensi della Legge Regione Marche n. 24/2009 e s.m.i., recante "Disciplina regionale in materia di gestione integrata dei rifiuti e bonifica dei siti inquinanti", a seguito dell'approvazione e sottoscrizione da parte dei Comuni della Provincia di Pesaro Urbino e del Comune di Sestino (Provincia di Arezzo) nonché della Provincia stessa della "Convenzione per l'esercizio unitario delle funzioni amministrative in materia di organizzazione dei servizi di gestione integrata dei rifiuti urbani da parte dell'Assemblea Territoriale d'Ambito (ATA) dell'Ambito Territoriale Ottimale ATO 1 – Pesaro Urbino" perfezionata in data 24 ottobre 2013.

Opera in regime di affidamento diretto tranne per i comuni di Carpegna, Gabicce Mare, e Petriano il cui servizio è stato aggiudicato a seguito di procedura ad evidenza pubblica.

<i>Gestore (Ragione sociale)</i>	Marche Multiservizi S.p.A.
<i>partita IVA</i>	02059030417
<i>codice fiscale</i>	02059030417
<i>Numero iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali</i>	AN/000006
<i>Sede legale</i>	Via dei Canonici, 144 - 61122 Pesaro
<i>Sede amministrativa</i>	Via dei Canonici, 144 - 61122 Pesaro
<i>Natura giuridica del gestore</i>	Società per azioni (S.p.A.)
<i>Il gestore appartiene a un gruppo?</i>	SI

Ragione sociale Capogruppo	Hera S.p.A.
legale rappresentante	Tivirotoli Mauro
PEC	<a href="mailto:info@pec.gruppomarchemultiservizi.it">info@pec.gruppomarchemultiservizi.it</a>
telefono	07216991

Comuni serviti



A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

	Banco Soci 2022	N. Azioni Valore 1 Euro	Capitali Sociali	Quota %
1	COMUNE DI ACQUALAGNA	116.433	116.433	0,71045%
2	COMUNE DI APECCHIO	11.195	11.195	0,06831%
3	COMUNE DI BELFORTE ALL'ISAURO	5.230	5.230	0,03191%
4	COMUNE DI BORGO PACE	137	137	0,00084%
5	COMUNE DI CAGLI	11.817	11.817	0,07211%
6	COMUNE DI CANTIANO	56	56	0,00034%
7	COMUNE DI CARPEGNA	81	81	0,00049%
8	COMUNE DI CARTOCETO	132.903	132.903	0,81095%
9	COMUNE DI COLLI AL METAURO	103.403	103.403	0,63095%
10	COMUNE DI FALCONARA MARITTIMA	34.230	34.230	0,20887%
11	COMUNE DI FAHO	137	137	0,00084%
12	COMUNE DI FERMIGNANO	224.647	224.647	1,37076%
13	COMUNE DI FOSSOMBRONE	84.359	84.359	0,51474%
14	COMUNE DI FRATTE ROSA	139	139	0,00085%
15	COMUNE DI FRONTINO	56	56	0,00034%
16	COMUNE DI FRONTONE	1.470	1.470	0,00897%
17	COMUNE DI GRADARA	74.240	74.240	0,45300%
18	COMUNE DI ISOLA DEL PIANO	508	508	0,00310%
19	COMUNE DI LUNANO	5.088	5.088	0,03105%
20	COMUNE DI MACERATA FELTRIA	345	345	0,00211%
21	COMUNE DI MERCATELLO SUL METAURO	137	137	0,00084%
22	COMUNE DI MERCATINO CONCA	137	137	0,00084%
23	COMUNE DI MOMBAROCIO	18.793	18.793	0,11467%
24	COMUNE DI MONDAVIO	28.799	28.799	0,17573%
25	COMUNE DI MONTE CERIGNONE	56	56	0,00034%
26	COMUNE DI MONTE GRIMANO TERME	56	56	0,00034%
27	COMUNE DI MONTECALVO IN FOGLIA	12.919	12.919	0,07883%
28	COMUNE DI MONTECOPIOLO	81	81	0,00049%
29	COMUNE DI MONTEFELCINO	10.714	10.714	0,06537%
30	COMUNE DI MONTELABBATE	125.480	125.480	0,76566%
31	COMUNE DI PEGLIO	10.910	10.910	0,06675%
32	COMUNE DI PERGOLA	96.984	96.984	0,59178%
33	COMUNE DI PESARO	4.180.236	4.180.236	25,50708%
34	COMUNE DI PETRIANO	56	56	0,00034%
35	COMUNE DI PIANDIMELETO	11.364	11.364	0,06934%
36	COMUNE DI PIETRARUBBIA	56	56	0,00034%
37	COMUNE DI PIOBBICO	9.272	9.272	0,05658%
38	COMUNE DI SAN COSTANZO	142.904	142.904	0,87198%
39	COMUNE DI SAN LORENZO IN CAMPO	29.523	29.523	0,18014%
40	COMUNE DI SANT'ANGELO IN VADO	81.327	81.327	0,49624%
41	COMUNE DI SANT'IPPOLITO	15.124	15.124	0,09228%
42	COMUNE DI SASSOCORVARO AUDITORE	21.994	21.994	0,13420%
43	COMUNE DI SASSOFELTRIO	56	56	0,00034%
44	COMUNE DI SERRA SABBONDIO	56	56	0,00034%
45	COMUNE DI TAVOLETO	137	137	0,00084%
46	COMUNE DI TAVULLIA	48.433	48.433	0,29553%
47	COMUNE DI TERRE ROVERESCHE	55.198	55.198	0,33681%
48	COMUNE DI URBANIA	239.718	239.718	1,46272%
49	COMUNE DI URBINO	655.166	655.166	3,99771%
50	COMUNE DI VALLEFOGLIA	303.017	303.017	1,84896%
51	PROVINCIA DI PESARO E URBINO	1.412.531	1.412.531	8,61902%
52	UNIONE MONTANA ALTA VALLE DEL METAURO	312.270	312.270	1,90542%
53	UNIONE MONTANA DEL CATRIA E NERONE	112	112	0,00068%
54	HERA SPA	7.654.135	7.654.135	46,70421%
55	BELOGI ITALIA	2.850	2.850	0,01739%
56	COMANDINI PAOLO EMILIO	5	5	0,00003%
57	EREDI MARCANTOGNINI DARIO	1.425	1.425	0,00870%
58	MARCHE MULTISERVIZI SPA	100.000	100.000	0,61018%
	<b>TOTALE</b>	<b>16.388.585</b>	<b>16.388.585</b>	<b>100,000%</b>

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Nella tabella seguente sono riportati gli ulteriori settori di attività del Gestore.

Settore	Tipologia di attività
RIFIUTI SPECIALI	Trasporto e smaltimento
GAS	Distribuzione e misura
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO	Acquedotto, fognatura, depurazione
TELERISCALDAMENTO	Distribuzione, misura, vendita
ENERGIA	Gestione illuminazione pubblica e impianti termici

## 1.2 Impianti di trattamento gestiti

n° di impianti gestiti	4			
ID	1	2	3	4
DENOMINAZIONE IMPIANTO	Discarica Cà Asprete	Discarica Cà Lucio	TM Cà Asprete	TMB Cà Lucio
TIPOLOGIA (Pretrattamento, discarica, inceneritore/TVR, TMB, Compostaggio/DA, Recupero Frazioni secche)	Discarica	Discarica	TM	TMB
Comune	Tavullia	Urbino	Tavullia	Urbino
indirizzo	Str. Pantano 61010 Tavullia	Cà Gasperino, 13 61022 Urbino	Str. Pantano 61010 Tavullia	Cà Gasperino, 13 61022 Urbino
Affidamento in concessione / impianto di mercato	NO	SI	NO	SI

Per quanto riguarda la gestione delle Raccolte Differenziate si evidenzia che il Gestore è titolare delle deleghe da parte delle Amministrazioni Comunali dei seguenti consorzi di filiera per il recupero dei rifiuti urbani

- COMIECO;
- COREVE;
- COREPLA;
- CORIPET
- RILEGNO;
- CIAL;
- RICREA;
- Centro di Coordinamento RAEE (che riconosce un premio efficienza);
- ERP ITALIA per le pile (che riconosce un corrispettivo sulla raccolta);
- COBAT per le batterie (per cessione rottami ad una quotazione di mercato).

Queste deleghe, ed in particolare quelle relative a rifiuti d'imballaggio, quali COMIECO, RICREA, RILEGNO, COREPLA, CORIPET, COREVE sono gestite di norma direttamente da Marche Multiservizi S.p.A.

Di seguito sono riportate nel dettaglio le informazioni di natura tecnico ed economica riferite ai Comuni in cui il Gestore effettua il servizio



Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

Servizi di Raccolta

La raccolta dei rifiuti avviene principalmente con la modalità stradale e di prossimità per il rifiuto organico, carta e cartone, vetro, plastica/lattine con modalità multimateriale, sfalci e potature e indumenti usati. Per quanto riguarda il rifiuto indifferenziato la modalità prevalente è la raccolta domiciliare con utilizzo di bidoncini da lt.40. Il servizio è effettuato tramite l'utilizzo di camion/grande volumetria installati presso la sede stradale che vengono svuotati periodicamente, vedi tabella:

Comune	Indifferenziato		Organico		Carta e cartone da imballaggi		Plastica/Lattine		Vetro		Sfalci e Potature		Indumenti usati		Oli vegetali	
	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti	Frequenza media svuotamento	Numero cassonetti
Acqualagna	1 volta a settimana	236	2 volte a settimana	171	1 volta a settimana	213	1 volta a settimana	187	1 volta a settimana	162	1 volta a settimana	32	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	29
Aprechio	1 volta a settimana	128	2 volte a settimana	113	1 volta a settimana	100	1 volta a settimana	150	1 volta a settimana	98	1 volta a settimana	20	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	23
Belfiore all'Isola	1 volta a settimana	34	2 volte a settimana	30	1 volta a settimana	52	1 volta a settimana	58	1 volta a settimana	43	1 volta a settimana	4	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	6
Borgo Pace	1 volta a settimana	60	2 volte a settimana	47	1 volta a settimana	56	1 volta a settimana	353	1 volta a settimana	335	1 volta a settimana	14	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	8
Cagli	1 volta a settimana	472	2 volte a settimana	386	1 volta a settimana	382	1 volta a settimana	154	1 volta a settimana	129	1 volta a settimana	59	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	73
Candiano	1 volta a settimana	115	2 volte a settimana	129	1 volta a settimana	152	1 volta a settimana	44	da settimanale a quindicinale	51	da settimanale a quindicinale	22	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	23
Carpigna	2 volte a settimana	92	2 volte a settimana	61	da settimanale a quindicinale	61	da settimanale a quindicinale	280	1 volta a settimana	211	1 volta a settimana	79	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	52
Famignano	1 volta a settimana	201	da 2 a 4 volte a settimana	258	da 1 a 3 volte a settimana	293	da 1 a 3 volte a settimana	57	1 volta a settimana	48	1 volta a settimana	14	1 volta al mese o all'occorrenza	5	1 volta al mese o all'occorrenza	12
Frate Rosa	1 volta a settimana	43	2 volte a settimana	45	da 1 a 2 volte a settimana	56	da 1 a 2 volte a settimana	45	1 volta a settimana	31	1 volta a settimana	4	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	31
Frontino	1 volta a settimana	35	2 volte a settimana	30	1 volta a settimana	46	1 volta a settimana	92	1 volta a settimana	93	1 volta a settimana	10	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	21
Frontone	1 volta a settimana	88	2 volte a settimana	78	1 volta a settimana	96	1 volta a settimana	197	1 volta a settimana	367	1 volta a settimana	63	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	32
Gabice Mare	1 volta a settimana	52	2 volte a settimana per utenze domestiche, da 2 volte a settimana a giornaliera per utenze non domestiche	239	da 1 a 3 volte a settimana	205	da 1 a 3 volte a settimana	96	1 volta a settimana	51	1 volta a settimana	19	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	13
Lunano	1 volta a settimana	55	2 volte a settimana	57	1 volta a settimana	91	1 volta a settimana	104	1 volta a settimana	76	1 volta a settimana	12	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	16
Macerata Feltria	1 volta a settimana	110	2 volte a settimana	79	da 1 a 2 volte a settimana	109	da 1 a 2 volte a settimana	74	1 volta a settimana	53	1 volta a settimana	7	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	11
Mercatello sul Metauro	1 volta a settimana	52	2 volte a settimana	51	1 volta a settimana	69	1 volta a settimana	120	1 volta a settimana	71	1 volta a settimana	23	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	16
Mercatino Conca	1 volta a settimana	63	2 volte a settimana	56	1 volta a settimana	130	1 volta a settimana	47	1 volta a settimana	65	1 volta a settimana	8	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	6
Monteboreo	1 volta a settimana	183	2 volte a settimana	77	1 volta a settimana	45	1 volta a settimana	203	1 volta a settimana	102	1 volta a settimana	12	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	17
Monte Cerignone	1 volta a settimana	39	2 volte a settimana	43	1 volta a settimana	85	1 volta a settimana	350	1 volta a settimana	154	1 volta a settimana	52	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	35
Monte Grimano Terme	1 volta a settimana	56	2 volte a settimana	60	1 volta a settimana	213	2 volte a settimana	42	1 volta a settimana	20	1 volta a settimana	12	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	5
Monticchio in Foglia	1 volta a settimana	130	2 volte a settimana	128	1 volta a settimana	398	da 1 a 2 volte a settimana	1941	1 volta a settimana	1429	1 volta a settimana	333	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	324
Montelabbate	1 volta a settimana	538	2 volte a settimana	200	da 1 a 2 volte a settimana	39	1 volta a settimana	122	1 volta a settimana	86	1 volta a settimana	32	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	11
Peglio	1 volta a settimana	24	2 volte a settimana	20	1 volta a settimana	42	1 volta a settimana	115	1 volta a settimana	76	1 volta a settimana	24	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	13
Pesaro	da 1 volta alla settimana a giornaliera	4688	2 volte a settimana per utenze domestiche, da 2 volte a settimana a giornaliera per utenze non domestiche	1536	da 1 a 2 volte a settimana	2004	da 1 a 2 volte a settimana	42	da settimanale a quindicinale	33	da settimanale a quindicinale	19	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	0
Pesimmo	1 volta a settimana	136	2 volte a settimana	97	1 volta a settimana	120	1 volta a settimana	105	1 volta a settimana	90	1 volta a settimana	19	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	19
Piandimonte	1 volta a settimana	94	2 volte a settimana	89	1 volta a settimana	130	1 volta a settimana	282	1 volta a settimana	204	1 volta a settimana	64	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	35
Pietranubbia	1 volta a settimana	22	2 volte a settimana	37	1 volta a settimana	44	1 volta a settimana	63	1 volta a settimana	61	1 volta a settimana	7	1 volta al mese o all'occorrenza	2	1 volta al mese o all'occorrenza	41
Piobbico	1 volta a settimana	81	2 volte a settimana	88	1 volta a settimana	123	1 volta a settimana	64	1 volta a settimana	64	1 volta a settimana	7	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	13
Sant'Angelo in Vado	1 volta a settimana	209	2 volte a settimana	150	1 volta a settimana	215	1 volta a settimana	330	1 volta a settimana	183	1 volta a settimana	71	1 volta al mese o all'occorrenza	1	1 volta al mese o all'occorrenza	9
Sassotomero Auditore	1 volta a settimana	282	2 volte a settimana	212	1 volta a settimana	313	1 volta a settimana	64	1 volta a settimana	199	1 volta a settimana	52	1 volta al mese o all'occorrenza	4	1 volta al mese o all'occorrenza	41
Serra Sant'Abbondio	1 volta a settimana	70	2 volte a settimana	64	1 volta a settimana	64	1 volta a settimana	600	1 volta a settimana	529	1 volta a settimana	105	1 volta al mese o all'occorrenza	6	1 volta al mese o all'occorrenza	103
Tavoleto	1 volta a settimana	57	2 volte a settimana	38	1 volta a settimana	67	1 volta a settimana	319	1 volta a settimana	338	1 volta a settimana	124	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	78
Tavullia	1 volta a settimana	333	2 volte a settimana	242	da 1 a 2 volte a settimana	351	da 1 a 2 volte a settimana	502	1 volta a settimana	338	1 volta a settimana	124	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	78
Urbania	1 volta a settimana	316	da 2 a 4 volte a settimana	246	da 1 a 2 volte a settimana	326	da 1 a 2 volte a settimana	604	1 volta a settimana	502	1 volta a settimana	124	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	78
Urbino	da Biadimantova a Itrifimantova (zona del Centro Storico)	617	2 volte a settimana per utenze domestiche da 2 volte a settimana a giornaliera per utenze non domestiche	580	da 1 a 2 volte a settimana	673	da 1 a 2 volte a settimana	600	1 volta a settimana	529	1 volta a settimana	105	1 volta al mese o all'occorrenza	6	1 volta al mese o all'occorrenza	103
Vallefoglia	1 volta a settimana	762	2 volte a settimana	469	da 1 a 2 volte a settimana	604	da 1 a 2 volte a settimana	502	1 volta a settimana	338	1 volta a settimana	124	1 volta al mese o all'occorrenza	3	1 volta al mese o all'occorrenza	78



- Viene garantito un servizio di raccolta mirato di sacchi e piccoli ingombranti abbandonati attorno alle isole ecologiche segnalati durante la normale attività di raccolta contenitori e/o da call-center
- Lavaggio interno ed esterno dei contenitori con attrezzatura lava cassonetti e prodotti odorizzanti/sanificanti dei contenitori stradali per rifiuti indifferenziati e organico, sono inoltre resi attivi alcuni interventi di emergenza con prodotti enzimatici per abbattimento di cattivi odori
- Su richiesta, spazzamento meccanico delle aree interessate dalle manifestazioni programmate

Sono inoltre attivi servizi di raccolta "a chiamata" per intercettare rifiuti ingombranti, RAEE e scarti vegetali.

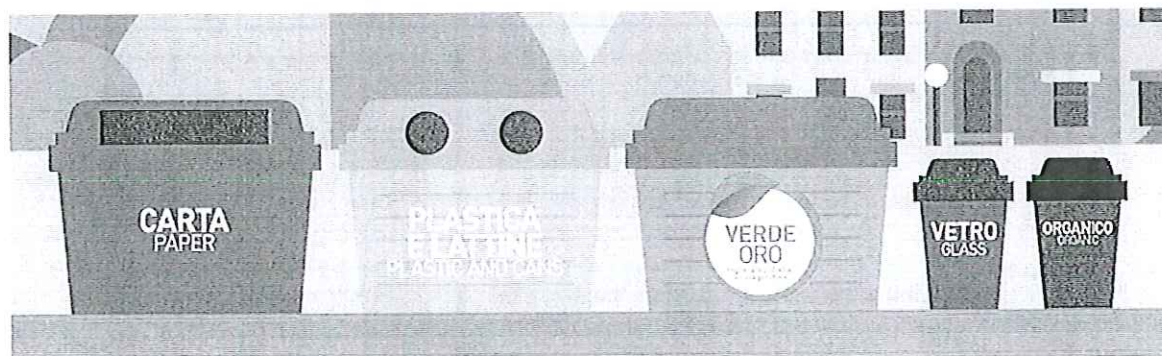
Sono attivi infine servizi di raccolta differenziata dei RUP (pile, farmaci scaduti): svuotamento periodico dei contenitori dislocati presso rivenditori, farmacie, scuole e uffici (servizio a chiamata).



SEMPRE PIÙ  
DALLA PARTE DEI CITTADINI

## Servizio di Igiene Ambientale

### LE ISOLE ECOLOGICHE



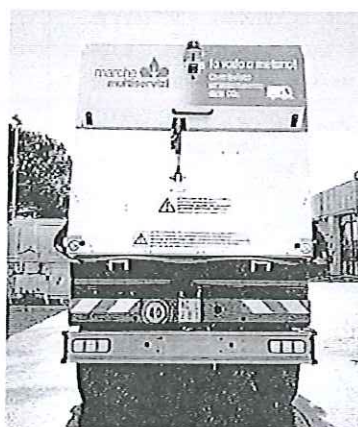


Servizi di Spazzamento

Nel territorio il servizio di spazzamento è svolto con modalità meccanizzata/manuale/misto solo nei comuni elencati in tabella:

Comune	Spazzamento meccanizzato	Spazzamento manuale	Spazzamento misto	Svuotamento cestini e raccolta foglie	Pulizia caditoie/fragole	Lavaggio strade e suolo pubblico	Raccolta dei rifiuti abbandonati su strade o aree pubbliche	Raccolta dei rifiuti vegetali provenienti da aree verdi (quali giardini, parchi e aree cimiteriali)	Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale
Acqualagna							X	X	X
Apecchio							X	X	X
Belforte all'Isaro							X	X	
Borgo Pace							X	X	
Cagli	X	X	X	X	X		X	X	X
Castano							X	X	X
Carpegna							X	X	X
Fermignano	X	X	X	X			X	X	X
Fratte Rosa	X	X	X	X			X	X	X
Frontino							X	X	X
Frontone							X	X	
Gabicce Mare	X	X	X	X			X	X	X
Gradara	X	X	X	X			X	X	
Lunano	X	X	X	X			X	X	X
Macerata Feltria							X	X	
Mercatello sul Metauro							X	X	
Mercatino Conca							X	X	X
Mombarcoccio	X	X	X	X			X	X	
Monte Cerignone							X	X	X
Monte Grimano Terme							X	X	X
Montecalvo in Foglia	X	X	X	X			X	X	
Montelabbate	X	X	X	X			X	X	
Peglio							X	X	
Pesaro	X	X	X	X	X		X	X	X
Peslano							X	X	X
Piandimonte							X	X	X
Pietranubbia							X	X	
Piobbico							X	X	X
Sant'Angelo in Vado							X	X	X
Sassocorvaro Auditore							X	X	X
Senza Sant'Abbondio							X	X	X
Tavoleto							X	X	X
Tavolia	X	X	X	X			X	X	
Urbisia							X	X	
Utrino	X	X	X	X	X		X	X	X
Valsuglia	X	X	X	X			X	X	

LE SPAZZATRICI



A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Gestione Centri di Raccolta

Nel territorio gestito sono presenti diversi Centri di Raccolta presso cui le utenze domestiche possono conferire le seguenti tipologie di rifiuto: carta e cartone, vetro, plastica, lattine, sfalci e potature, legno, ingombranti, metalli, RAEE, vernici, oli, farmaci, tessili, inerti, pneumatici, pile, batterie, ferro, organico, ramaglie.

All'interno della struttura la raccolta avviene prevalentemente tramite contenitori scarrabili che vengono svuotati a seconda delle necessità. Inoltre nei principali Centri di Raccolta è presente un sistema informatizzato che consente la registrazione dei conferimenti effettuati.

Presso la struttura di raccolta possono conferire rifiuti, oltre alle utenze ricadenti nel territorio comunale, anche le utenze dei comuni limitrofi.

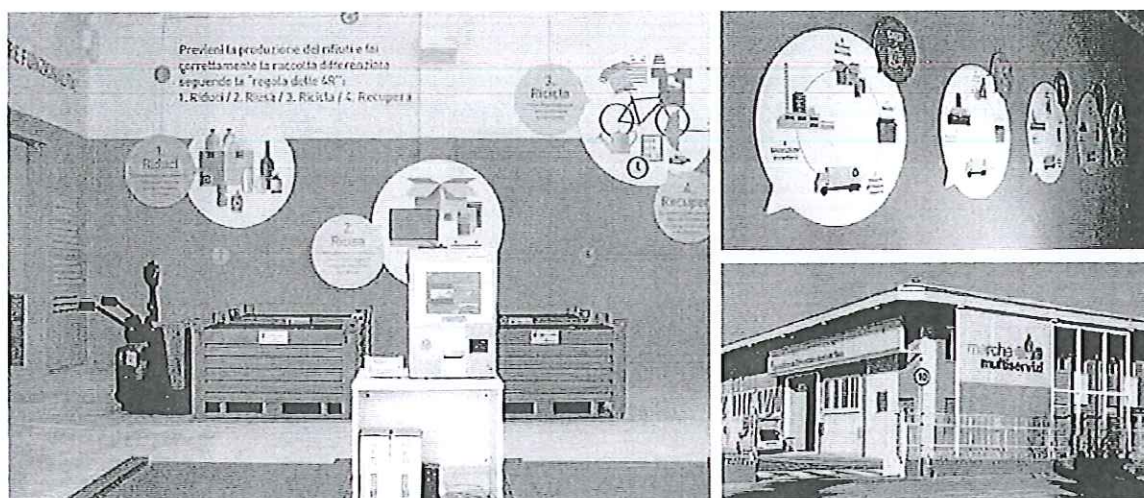
Comune	Indirizzo	Giorni e orari di apertura	Comuni limitrofi
Cagli	Via dei Finale, Loc. Smirra - 61043 Cagli	Lunedì, Mercoledì e Venerdì 8:00 - 12:00 Sabato 14:00 - 17:00	Acqualagna, Cantiano
Carpegna	Via Cavalieri di Vittorio Veneto - 61021 Carpegna	Martedì 8:30 - 12:30 e 14:00 - 17:00 Giovedì 8:00 - 12:00 Sabato 7:30 - 12:30 e 14:30 - 16:30	
Fermignano	Via Gallei, 15 - 61033 Fermignano	Dal Lunedì al Sabato 8:00 - 13:00 Dal 1 Aprile al 30 Settembre Mercoledì e Venerdì 16:00 - 19:00 Dal 1 Ottobre al 31 Marzo Mercoledì e Venerdì 15:00 - 18:00	
Fratte Rosa	Via del Cerreto - 61040 Fratte Rosa	Dal 1 Aprile al 30 Settembre Lunedì e Venerdì 17:00 - 19:00 Dal 1 Ottobre al 31 Marzo Lunedì e Venerdì 15:30 - 17:30 Sabato 10:30 - 13:00	
Frontone	Via dell'Industria - 61040 Frontone	Martedì e Giovedì 9:00 - 11:00 Sabato 9:00 - 12:00	Serra Sant'Abbondio
Gabicce Mare	Via dell'Artigianato, 44 - 61011 Gabicce Mare	Dal Martedì al Venerdì 15:00 - 18:00 Sabato 8:00 - 12:00 e 14:00 - 18:00	Gradara
Mercatello sul Metauro	Via Roma, 36 - 61040 Mercatello sul Metauro	Martedì e Giovedì 15:30 - 18:30 Mercoledì 14:30 - 18:30 Sabato 9:30 - 12:30	Borgo Pace
Monte Grimano Terme	Via dell'Artigianato - 61010 Monte Grimano Terme	Mercoledì 15:00 - 18:00 Sabato 8:30 - 12:30	Mercatino Conca, Monte Cerignone
Pesaro	Via Toscana, 80 - 61121 Pesaro	Dal Lunedì al Sabato 7:30 - 12:30 Martedì e Giovedì 15:00 - 17:30	Mombaroccio
Piobbico	Via dell'Artigianato - 61046 Piobbico	Sabato 9:00 - 12:30	Apecchio
Sant'Angelo in Vado	Via Oddo Aliventi - 61048 Sant'Angelo in Vado	Martedì, Giovedì e Sabato 8:00 - 12:00 Venerdì 14:00 - 17:30	
Sassocorvaro Auditore	Via dell'Industria, Loc. Mercatale - 61028 Sassocorvaro	Martedì, Giovedì, Venerdì e Sabato 8:00 - 13:00	Belforte all'Isauro, Frontino, Lunano, Macerata Feltria, Montecalvo in Foglia, Piandimeleto, Pietrarubbia, Tavoleto
Urbania	Loc. Cà Grascellino - 61049 Urbania	Lunedì, Mercoledì e Venerdì 8:00 - 12:00 Martedì 14:00 - 17:30 Sabato 14:00 - 17:00	Peglio
Urbino	Via Molino del Sole, 17 - 61029 Urbino	Dal Lunedì al Sabato 8:00 - 13:00 Mercoledì e Venerdì 15:00 - 18:00	Petriano
Vallefoglia	Via Produzione, 1, Loc. Montecchio - 61022 Vallefoglia	Dal Martedì al Venerdì 8:30 - 12:00 Sabato 7:30 - 13:30	Montelabbate, Tavullia

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N. 0000422 DEL 11-05-2022 arrivo





## UNA RETE DI CENTRI DI RACCOLTA



### Conferimento dei rifiuti a impianti di trattamento, smaltimento, recupero

I rifiuti urbani indifferenziati del territorio gestito sono trattati negli impianti di trattamento meccanico presenti nelle discariche di Cà Asprete, nel Comune di Tavullia, e Cà Lucio, nel Comune di Urbino.

Nella discarica di Cà Lucio è presente un impianto di trattamento biologico.

I rifiuti indifferenziati trattati negli impianti vengono avviati presso gli impianti di discarica.

I rifiuti derivanti da raccolta differenziata sono avviati a trattamento/recupero presso impianti e piattaforme di valorizzazione individuati sulla base di procedure di gara.



Servizi di gestione tariffe e rapporto con gli utenti

I servizi di gestione delle tariffe e rapporto con utenti sono svolti da Marche Multiservizi S.p.A. nei Comuni di Apecchio, Gabicce Mare, Gradara, Mombaroccio, Montelabbate (fino all'anno 2020), Peglio, Pesaro, Piobbico, Tavullia, Urbino e Vallefoglia,

Negli altri Comuni il servizio di gestione tariffe e rapporto con utenti è svolto direttamente dal Comune.

Comune	Accertamento, riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento)	Gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami) anche mediante sportelli dedicati o call-center	Gestione della banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso;	Promozione di campagne ambientali di cui al comma 9.2, lett. a)	Prevenzione della produzione di rifiuti urbani di cui al comma 9.2, lett. b)
Acqualagna					
Apecchio	X	X	X		
Belforte all'Isauro					
Borgo Pace					
Cagli					
Cantiano					
Carpegna					
Fermignano					
Fratte Rosa					
Frontino					
Frontone					
Gabicce Mare	X	X	X		
Gradara	X	X	X		
Lunano					
Macerata Feltria					
Mercatello sul Metauro					
Mercatino Conca					
Mombaroccio	X	X	X		
Monte Cerignone					
Monte Grimano Terme					
Montecalvo in Foglia					
Montelabbate (fino al 2020)	X	X	X		
Peglio	X	X	X		
Pesaro	X	X	X		
Petriano					
Piandimeleto					
Pietrarubbia					
Piobbico	X	X	X		
Sant'Angelo in Vado					
Sassocorvaro Auditore					
Serra Sant'Abbondio					
Tavoletto					
Tavullia	X	X	X		
Urbano					
Urbino	X	X	X		
Vallefoglia	X	X	X		

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Altri Servizi

Riepilogo dei servizi svolti dal Gestore nel territorio:

Comune	Raccolta e trasporto				Trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani		Raccolta e trasporto delle frazioni differenziate								Trattamento e recupero dei rifiuti urbani				Attività esterne al servizio gestione rifiuti urbani			
	Raccolta porta a porta, stradale, misto, di prossimità e chiamata	Trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati verso impianti di trattamento, recupero e smaltimento, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	Raccolta e trasporto dei rifiuti da esumazioni ed esumazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività artigianale	Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta e smaltimento dei rifiuti indifferenziati	Raccolta e gestione dei rifiuti relativi al conferimento dei rifiuti da parte degli utenti e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento	Trattamento presso gli impianti di trattamento meccanico-biologico (TMB)	Smaltimento in impianti di discarica controllata	Operatori di raccolta (porta a porta, stradale e misto)	Trasporto delle frazioni differenziate dei rifiuti urbani verso impianti di trattamento e di recupero, con o senza trasbordo su mezzi di maggiori dimensioni	Gestione delle isole ecologiche (anche mobili), dei centri di raccolta e delle aree di transfer	Raccolta e trasporto dei rifiuti urbani pericolosi	Raccolta dei rifiuti vegetali ad esempio foglie, stocchi, potature provenienti da aree verdi (quali giardini, parchi e aree cintate)	Lavaggio e sanificazione dei contenitori della raccolta delle frazioni differenziate dei rifiuti	Raccolta e gestione dei rifiuti relativi al conferimento delle frazioni differenziate dei rifiuti da parte delle utenze e del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di recupero	Contenimento della frazione organica agli impianti di compostaggio, di digestione anaerobica o misti	Comercializzazione e valorizzazione delle frazioni differenziate dei rifiuti raccolti	Servizi sgombero neve	Pulizia caditoie	Pulizia guano	Rimozione muschio ed erba murella		
Acqualagna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Apecchio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Belforte all'Isauro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Borgo Pace	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Cagli	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Cantiano	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Carpegna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Fermignano	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Fratte Rosa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Frontino	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Frontone	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Gabicce Mare	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Gradara	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Lunano	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Macerata Feltria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Mercatello sul Metauro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Mercatino Conca	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Mombarcio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Monte Cerignone	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Monte Grimano Terme	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Montecatone in Foglia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Montelabbate	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Peglio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Pesaro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Petrignano	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Piandimonte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Pieranubbia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Piobbico	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Sant'Angelo in Vado	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Sassocorvaro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Serra Sant'Abbondio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Tavoleto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Tavullia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Urbania	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Urbino	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Vallefoglia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		



Aspetti rilevanti nella gestione del servizio

Si evidenzia che il servizio di igiene urbana svolto nel territorio gestito è stato oggetto di rilevanti modifiche nel corso del quadriennio (2017-2020) che hanno inciso in modo significativo sia in termini tecnici-progettuali sia in termini economico-tariffari.

A partire dal 2017 è stato attivato, gradualmente in quasi tutto il territorio gestito (vedi tabella), il servizio di raccolta domiciliare (porta a porta) dei rifiuti indifferenziati tramite lo svuotamento di bidoncini identificati e contenitori condominiali, distribuiti presso le utenze domestiche e non domestiche dei centri abitati

Comune	Indifferenziato	
	Frequenza media svuotamento	Numero bidoncini
Acqualagna	1 volta a settimana	1.536
Apecchio	1 volta a settimana	842
Belforte all'Isauro	1 volta a settimana	210
Borgo Pace	1 volta a settimana	316
Cagli	1 volta a settimana	2.484
Cantiano	1 volta a settimana	472
Fernignano	1 volta a settimana	3.018
Fratte Rosa	1 volta a settimana	301
Frontino	1 volta a settimana	96
Frontone	1 volta a settimana	473
Gabicce Mare	1 volta a settimana	3.558
Gradara	da settimanale a quindicinale	2.436
Lunano	1 volta a settimana	625
Macerata Feltria	1 volta a settimana	664
Mercatello sul Metauro	1 volta a settimana	963
Mercatino Conca	1 volta a settimana	354
Mombaroccio	1 volta a settimana	590
Monte Cerignone	1 volta a settimana	169
Monte Grimano Terme	1 volta a settimana	389
Montecalvo in Foglia	1 volta a settimana	980
Montelabbate	1 volta a settimana	1.657
Peglio	1 volta a settimana	224
Pesaro	1 volta a settimana	4.518
Petriano	1 volta a settimana	844
Piandimeleto	1 volta a settimana	690
Pietrarubbia	1 volta a settimana	190
Piobbico	1 volta a settimana	728
Sant'Angelo in Vado	1 volta a settimana	1.377
Sassoconaro Auditore	1 volta a settimana	1.890
Sassofeltrio	2 volta a settimana	484
Serra Sant'Abbondio	1 volta a settimana	422
Tavoleto	1 volta a settimana	353
Tavullia	1 volta a settimana	2.602
Urbania	1 volta a settimana	2.571
Urbino	1 volta a settimana	3.975
Vallefoglia	1 volta a settimana	3.353

Il servizio di raccolta domiciliare del rifiuto indifferenziato ha portato all'aumento della percentuale di raccolta differenziata che nel 2016 era del 57,6% e nel 2021 è arrivata al 73,5% (vedi tabella)

Rifiuti raccolti (Kg)	2017	2018	2019	2020	2021
Raccolta differenziata	102.651.739	115.086.760	110.204.053	99.506.954	93.894.098
Raccolta indifferenziata	62.615.665	50.761.770	46.828.927	40.518.220	33.837.761
Rifiuti totali raccolti ai fini calcolo RD	165.267.404	165.848.530	157.032.980	140.025.174	127.731.859
% Raccolta differenziata	62,10%	69,40%	70,20%	71,10%	73,50%
Rifiuti da pulizia arenile, cimiteriali, e da pulizia stradale	9.840.375	6.903.000	6.858.000	6.856.380	4.855.110
<b>Totale</b>	<b>175.107.779</b>	<b>172.751.530</b>	<b>163.890.980</b>	<b>146.881.554</b>	<b>132.586.969</b>

Inoltre in alcuni Comuni è attivo il servizio di raccolta domiciliare (porta a porta) integrale effettuato in base al giorno e agli orari indicati nei calendari distribuiti alle utenze:

- Comune di Pesaro nel centro città e nei quartieri Pantano, Baia Flaminia, Cattabrighe, Santa Maria delle Fabreccce, Soria, Torraccia, Tombaccia e Vismara:

PESARO	Utenze	Frequenza media svuotamento	Numero contenitori
Indifferenziato	Non Dom.	da 2 a 6 volte a settimana	1.514
	Dom.	2 volte a settimana	
Organico	Non Dom.	da 5 a 6 volte a settimana	12.665
	Dom.	da 2 a 3 volte a settimana	
Carta e cartone	Non Dom.	da 1 a 6 volte a settimana	13.611
	Dom.	1 volta a settimana	
Plastica / Lattine	Non Dom.	1 volta a settimana	1.412
	Dom.	1 volta a settimana	
Vetro	Non Dom.	1 volta ogni 2 settimane	12.591
	Dom.	1 volta ogni 2 settimane	
Verde / Potature	Dom.	22 volte all'anno	1.408

- Comune di Urbino nei quartieri Mazzaferro, Tufo e Villa Teresa:

URBINO	Utenze	Frequenza media svuotamento	Numero contenitori
Indifferenziato	Non Dom.	2 volte a settimana	16
	Dom.	2 volte a settimana	
Organico	Non Dom.	da 2 a 3 volte a settimana	571
	Dom.	da 2 a 3 volte a settimana	
Carta e cartone	Non Dom.	1 volta a settimana	578
	Dom.	1 volta a settimana	
Plastica / Lattine	Non Dom.	1 volta a settimana	17
	Dom.	1 volta a settimana	
Vetro	Non Dom.	1 volta ogni 2 settimane	575
	Dom.	1 volta ogni 2 settimane	



- Comune di Gabicce Mare nelle località Gabicce Centro e Gabicce Monte

GABICCE MARE	Utenze	Frequenza media svuotamento	Numero contenitori
Indifferenziato	Non Dom.	da 3 a 6 volte a settimana	1.322
	Dom.	1 volta a settimana	
Organico	Non Dom.	da 2 a 6 volte a settimana	1.214
	Dom.	da 2 a 3 volte a settimana	
Carta e cartone	Non Dom.	da 1 a 3 volte a settimana	1.223
	Dom.	1 volta a settimana	
Plastica / Lattine	Non Dom.	da 1 a 3 volte a settimana	169
	Dom.	1 volta a settimana	
Vetro	Non Dom.	da 1 a 3 volte a settimana	1005
	Dom.	1 volta a settimana	
Verde / Potature	Dom.	22 volte all'anno	8

- Dall'anno 2019 in tutto il territorio del Comune di Gradara è partito il servizio di raccolta domiciliare integrale:

GRADARA	Utenze	Frequenza media svuotamento	Numero contenitori
Indifferenziato	Non Dom.	1 volta a settimana	2.322
	Dom.	1 volta ogni 15 giorni	
Organico	Non Dom.	Da 2 a 6 volte alla settimana per le attività di ristorazione	2.386
	Dom.	Da 2 a 3 volte alla settimana nel periodo estivo	
Carta e cartone	Non Dom.	1 volta a settimana	2.409
	Dom.	da 1 volta ogni 15 giorni a settimanale nel periodo estivo	
Plastica / Lattine	Non Dom.	1 volta a settimana	109
	Dom.	1 volta a settimana	
Vetro	Non Dom.	da 1 volta ogni 15 giorni a settimanale nel periodo estivo	2.369
	Dom.	da 1 volta ogni 15 giorni a settimanale nel periodo estivo	
Verde / Potature	Dom.	20 interventi all'anno	470
Pannolini	Dom.	1 volta a settimana	114

### Servizi esterni perimetro di regolazione ARERA

Oltre ai servizi compresi nel perimetro di regolazione definito da ARERA il gestore svolge anche i seguenti servizi:

- Raccolta, trasporto e smaltimento amianto abbandonato

Storicamente tali servizi venivano svolti dal Gestore sulla base del Contratto di Servizio ed in alcuni comuni i corrispettivi erano ricompresi forfettariamente nel PEF approvato dal Comune.

### 1.3 Qualità contrattuale e tecnica

Il provvedimento adotta il Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF), prevedendo l'introduzione di un set di obblighi di qualità contrattuale e tecnica, minimi ed omogenei per tutte le gestioni, affiancati da indicatori di qualità e relativi standard generali differenziati per Schemi regolatori, individuati in relazione al livello qualitativo effettivo di partenza garantito agli utenti nelle diverse gestioni.

Al fine di definire gli obblighi di servizio e gli standard generali relativi alla qualità del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono, l'art. 4 del TQRIF (Allegato A della Delibera 15/2022/R/RIF) riporta i seguenti indicatori di:

#### Qualità contrattuale

- tempo di risposta alle richieste di attivazione del servizio;
- tempo di risposta alle richieste di variazione e di cessazione del servizio;
- tempo di consegna delle attrezzature per la raccolta;
- tempo di risposta motivata a reclami scritti;
- tempo di risposta motivata a richieste scritte di informazioni;
- tempo di risposta motivata alle richieste scritte di rettifica degli importi addebitati;
- tempo medio di attesa per il servizio telefonico;
- tempo di rettifica degli importi non dovuti;
- tempo di ritiro dei rifiuti su chiamata;
- tempo di intervento in caso di segnalazione per disservizi;
- tempo di riparazione delle attrezzature per la raccolta domiciliare.

#### Qualità tecnica

- puntualità del servizio di raccolta e trasporto;
- diffusione dei contenitori della raccolta stradale e di prossimità non sovra-riempiti;
- durata dell'interruzione del servizio di raccolta e trasporto;
- puntualità del servizio di spazzamento e lavaggio delle strade;
- durata dell'interruzione del servizio di spazzamento e lavaggio delle strade;
- tempo di arrivo sul luogo della chiamata per pronto intervento.
- tempo di intervento in caso di segnalazione per disservizi;
- tempo di riparazione delle attrezzature per la raccolta domiciliare.

A far data dal 01 Gennaio 2023 l'Azienda dovrà provvedere ad implementare quanto previsto in base allo Schema di Regolazione della Delibera 15/2022/R/RIF. Supponendo di collocarsi nello Schema I, per adempiere a tali standard qualitativi, si renderà necessaria un'implementazione dei sistemi informativi e del personale in modo tale da riuscire a soddisfare tutte le esigenze emerse e punti sopra illustrati.

Eventuali diverse scelte da parte dell'Ente Competente comporteranno rivalutazioni.

#### 1.4 Costi riconducibili all'emergenza COVID-19

Il 2020 si è presentato come l'anno della pandemia COVID-19, con la quale si sono susseguite una serie di misure, adottate dal Governo, atte a contrastare la diffusione del virus. Una fra queste è stata l'ordinanza n°13 della Regione Marche del 21 marzo 2020 sulle disposizioni da seguire sulla gestione dei rifiuti urbani prodotti da soggetti positivi al tampone, in isolamento o in quarantena obbligatoria. Marche Multiservizi si è attivata immediatamente per darne puntuale applicazione.

Consequenziali sono stati i servizi accessori per la sanificazione dei mezzi dedicati al servizio di raccolta e per il trasporto ed il trattamento di tali rifiuti presso il WTE di Coriano (RN). L'Azienda ha risposto prontamente e si è attivata per rispondere nel modo più puntuale possibile a tutte le linee guida emanate dalla Regione.

A seguito dell'aumento dei casi covid inizio anno 2021 sono stati previsti dei costi relativi al servizio di raccolta. La situazione d'emergenza ha previsto questa tipologia di servizio dedicato fino a febbraio 2022; la nuova delibera n°1 della Regione Marche del 9 febbraio 2022 ha semplificato la gestione dei rifiuti Covid permettendo a Marche Multiservizi il loro ritiro mediante il giro standard di raccolta dei rifiuti indifferenziati.

A.T.A.I - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



## 2 DATI RELATIVI ALLA GESTIONE DELL'AMBITO O BACINO DI AFFIDAMENTO FORNITI DAL GESTORE

### 2.1 Dati tecnici e patrimoniali

#### 2.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Il servizio di gestione rifiuti è svolto in un territorio totale di 1.807,38 Km<sup>2</sup>, per una popolazione residente di circa 220.000 abitanti

L'ATA Pesaro e Urbino ha istruito la ricognizione degli affidamenti in essere che si riporta per il territorio gestito da MMS. L'elenco non tiene conto dei 2 comuni passati in Emilia – Romagna.

ID Comune	Comune	Tipologia Affidamento	Data fine affidamento (gg/mm/aaaa)	Territorio servito (Kmq)	Abitanti 31/12/2020
1	Acqualagna	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	50,68	4240
2	Apecchio	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	103,11	1749
3	Belforte all'Isauro	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	12,29	750
4	Borgo Pace	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	56,22	540
5	Cagli	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	226,46	8072
6	Cantiano	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	83,25	2021
7	Carpegna	Affidamento con gara	scaduto	28,94	1608
8	Fermignano	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	43,7	8290
9	Fratte Rosa	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	15,63	882
10	Frontino	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	10,37	291
11	Frontone	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	36,07	1222
12	Gabicce Mare	Affidamento con gara	scaduto	4,93	5597
13	Gradara	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	17,53	4881
14	Lunano	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	15,01	1465
15	Macerata Feltria	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	40,07	1904
16	Mercatello sul Metauro	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	68,35	1298
17	Mercatino Conca	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	13,95	1008
18	Montaroccio	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	28,21	2042
19	Monte Cerignone	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	18,24	636
20	Monte Grimano Terme	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	23,97	1075
21	Montecalvo in Foglia	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	18,25	2723
22	Montelabbate	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	19,57	6933
23	Peglio	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	21,36	651
24	Pesaro	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	152,81	95950
25	Petriano	Affidamento con gara	scaduto	11,27	2768
26	Piandimeleto	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	39,9	2054
27	Pietrarubbia	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	13,29	610
28	Piobbico	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	48,2	1839
29	Sant'Angelo in Vado	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	67,34	3919
30	Sassocorvaro Auditore	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	87,55	4870
31	Serra Sant'Abbondio	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2024	32,8	944
32	Tavoletto	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	12,41	852
33	Tavullia	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	42,06	7878
34	Urbania	Affidamento a società mista con socio privato	30/04/2024	77,53	6886
35	Urbino	Affidamento a società mista con socio privato	31/07/2031	226,49	14007
36	Vallefoglia	Affidamento a società mista con socio privato	31/12/2030	39,57	14908

#### 2.1.2 Dati tecnici e di qualità

Si evidenzia che il servizio di igiene urbana svolto nel territorio gestito è stato oggetto di rilevanti modifiche nel corso dell'ultimo triennio (2017-2021) che hanno inciso in modo significativo sia in termini tecnici-progettuali sia in termini economico-tariffari.



Sono stati attivati importanti progetti finalizzati al miglioramento della qualità del servizio (QL). In particolare, a partire dal 2017, è stato attivato, gradualmente in quasi tutto il territorio gestito (vedi tabella), il servizio di raccolta domiciliare (porta a porta) dei rifiuti indifferenziati tramite lo svuotamento di bidoncini identificati e contenitori condominiali, distribuiti presso le utenze domestiche e non domestiche dei centri abitati. Il servizio di raccolta domiciliare del rifiuto indifferenziato ha portato all'aumento della percentuale di raccolta differenziata passata dal 57,6% del 2016 al 73,5 % del 2021 (vedi tabella)

Rifiuti raccolti (Kg)	2017	2018	2019	2020	2021
Raccolta differenziata	102.651.739	115.086.760	110.204.053	99.506.954	93.894.098
Raccolta indifferenziata	62.615.665	50.761.770	46.828.927	40.518.220	33.837.761
Rifiuti totali raccolti ai fini calcolo RD	165.267.404	165.848.530	157.032.980	140.025.174	127.731.859
% Raccolta differenziata	62,10%	69,40%	70,20%	71,10%	73,50%
Rifiuti da pulizia arenile, cimiteriali, e da pulizia stradale	9.840.375	6.903.000	6.858.000	6.856.380	4.855.110
<b>Totale</b>	<b>175.107.779</b>	<b>172.751.530</b>	<b>163.890.980</b>	<b>146.881.554</b>	<b>132.586.969</b>

### Modifiche di QL e PG

Per migliorare ulteriormente la qualità del servizio ed i risultati di raccolta differenziata sono stati previsti investimenti nel quadriennio 2022-2025 per contenitori ed isole informatizzate nel Comune di Pesaro e cassonetti intelligenti in buona parte dei comuni serviti. Sono previste le seguenti modifiche significative in termini di qualità del servizio, per le quali si evidenzia la necessità di valorizzare da parte dell'ETC il coefficiente QL e di riconoscere in parte i costi operativi incentivanti nel solo comune di Pesaro

Anno	Variazioni attese qualità	Esigenza QL	Esigenza COI
2022	Introduzione e gestione isole informatizzate e cassonetti intelligenti	SI	NO
2023	Introduzione e gestione isole informatizzate e cassonetti intelligenti	SI	SI (€ 100.000 solo Comune di Pesaro)
2024	Introduzione e gestione isole informatizzate e cassonetti intelligenti	NO	SI (€ 200.000 solo Comune di Pesaro)
2025	Introduzione e gestione isole informatizzate e cassonetti intelligenti	NO	SI (€ 300.000 solo Comune di Pesaro)

Con riferimento agli standard minimi di qualità tecnica e contrattuale introdotti da ARERA con Delibera 15/2021, allo stato attuale, pur non risultando individuato da parte dell'ETC lo schema regolatorio di riferimento dell'ambito tariffario, si ritiene opportuno prevedere le seguenti variazioni per adeguamento agli standard minimi.

Anno	Variazioni attese qualità per adeguamento standard minimi Del.15/2021 ARERA	Esigenza QL	Esigenza CQ
2022	Adozione carta del servizio, adeguamento sistemi informativi e organizzazione per la gestione della qualità tecnica e contrattuale	SI	NO

2023	Adozione carta del servizio, adeguamento sistemi informativi e organizzazione per la gestione della qualità tecnica e contrattuale	SI	NO
2024		NO	NO
2025		NO	NO

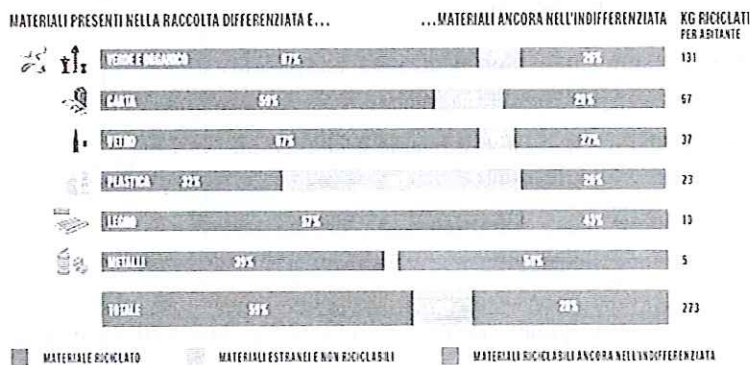
Con riferimento ai livelli di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo di seguito sono riportati i dati relativi agli indicatori di impurità/frazioni estranee della frazione relativa alla raccolta differenziata come risultante dal conferimento ai sistemi CONAI o a sistemi autonomi o indipendenti.

A tal proposito Marche Multiservizi S.p.A. da diversi anni redige il report " Sulle tracce dei rifiuti" nato dall'esigenza di rispondere a due domande:

- dove va a finire la raccolta differenziata
- quanta ne viene effettivamente recuperata

Da risultati emerge che il nostro territorio è in anticipo rispetto agli obiettivi europei. Nel 2020 il tasso di riciclo dei rifiuti urbani è stato pari al 59% superando, in anticipo, l'obiettivo del 55% fissato dall'UE al 2025. Ha poi raggiunto il 63% del tasso di riciclo imballaggi riguardando l'obiettivo del 65% nel riciclo degli imballaggi richiesto dall'Unione entro il 2025. Per quanto riguarda, infine, l'obiettivo di riduzione dei rifiuti urbani in discarica, l'UE ha fissato il limite del 10% entro il 2035, Marche Multiservizi è al 31% contro una media nazionale che si attesta al 23% - dato 2019 - (nella regione Marche l'unica forma di smaltimento è la discarica).

## QUANTO È STATO RICICLATO?



NEL 2020

- > **17%** DI VERDE, CARTA, ORGANICO, VETRO, PLASTICA, LEGNO, FERRO E METALLI PRESENTI NEI RIFIUTI URBANI **È STATO RICICLATO**
- > **50%** ERA MATERIALE ESTRANEO PRESENTE NELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA **NON RICICLABILE**
- > **28%** ERA MATERIALE **RICICLABILE NON ANCORA DIFFERENZIATO**



C'è ancora molto, dunque, da differenziare e riciclare. Ma la strada è quella giusta, perché anno dopo anno si migliora insieme.



# UN TERRITORIO IN **ANTICIPO** SULL'OBIETTIVO EUROPEO

RIFIUTI URBANI:

→ SUL RICICLO, **MARCHE MULTISERVIZI HA SUPERATO** L'OBIETTIVO EUROPEO E IL DATO MEDIO NAZIONALE.

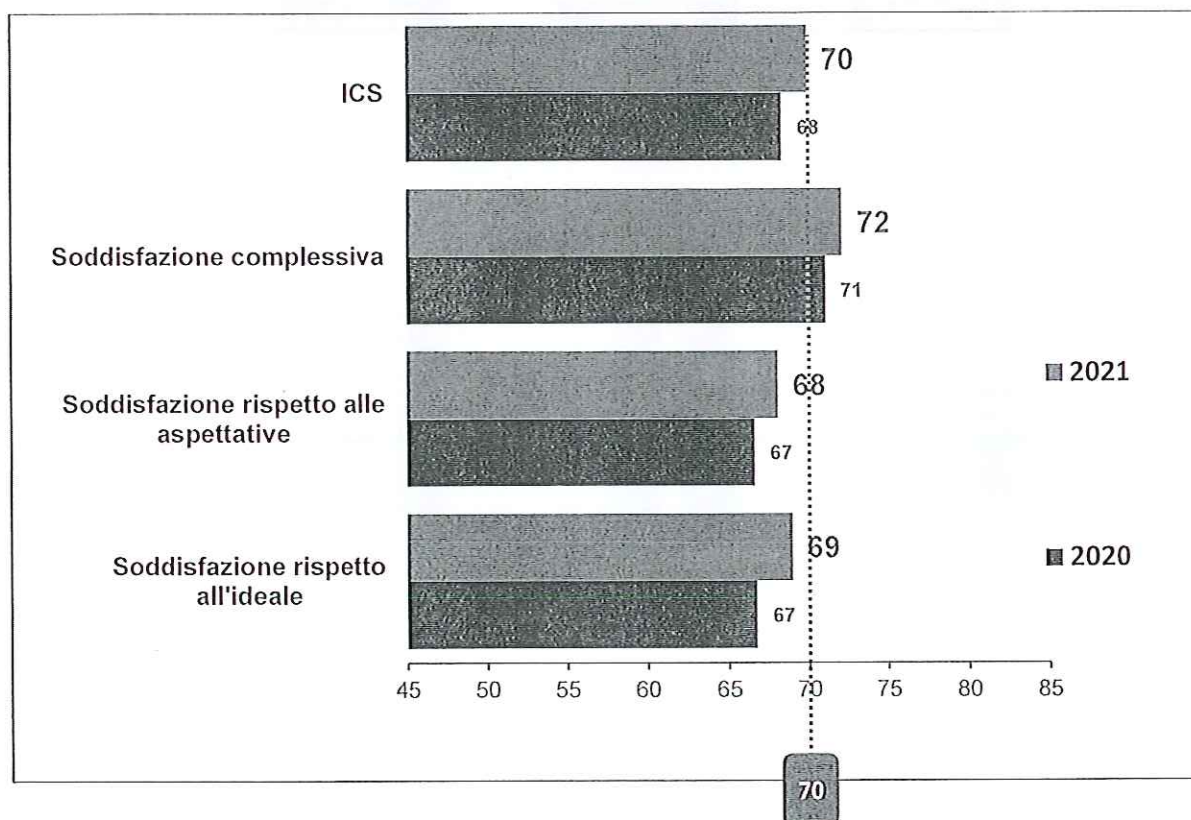


A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Infine si evidenzia che nel corso del 2020 e 2021 si sono svolte specifiche indagini di customer satisfaction. Secondo una strategia che pone il cliente al centro ed il miglioramento continuo della qualità dei servizi, MMS esegue periodicamente un'indagine di Customer Satisfaction, con l'obiettivo di verificare la soddisfazione dei propri clienti; i risultati ottenuti sono utilizzati per valutare la qualità dei servizi erogati e definire gli obiettivi di miglioramento.

MMS con l'ultima rilevazione consolida la soddisfazione complessiva ICS. Nella percezione dei clienti si rafforza l'immagine di un'azienda affidabile e professionale e risultano aspetti imprescindibili, ai quali si affianca anche l'attenzione all'Impatto Ambientale. La trasparenza è riconosciuta come un valore di MMS

Relativamente al settore IGIENE AMBIENTALE sono stabili tutti gli aspetti del servizio.



A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



### 2.1.3 Fonti di finanziamento

Di seguito si evidenzia il dettaglio delle fonti di finanziamento relative al ciclo RU e totali dell'Azienda.

#### ANNO 2020

<b>FONTI DI FINANZIAMENTO 2020</b>	<b>Perimetro regolato</b>	<b>Attività diverse o extra perimetro</b>	<b>TOTALE</b>
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI	14.630.085	29.472.906	44.102.991
TFR	2.458.778	3.135.879	5.594.657
Fondo di quiescenza	0	0	0
Fondo rischi e oneri	3.957.698	6.868.240	10.825.938
Fondo rischi su crediti		0	0
Fondo svalutazione crediti (per la parte deducibile da norme fiscali)		0	0
Fondo imposte e tasse (anche differite)	0	0	0
Fondo per la gestione post-mortem	8.213.609	7.642.307	15.855.917
Fondo per il ripristino beni di terzi	0	11.826.479	11.826.479

#### ANNO 2021

<b>FONTI DI FINANZIAMENTO 2021</b>	<b>Perimetro regolato</b>	<b>Attività diverse o extra perimetro</b>	<b>TOTALE</b>
TFR, FONDO RISCHI E ALTRI	14.160.910	29.970.275	44.131.185
TFR	2.383.168	3.047.343	5.430.511
Fondo di quiescenza	0	0	0
Fondo rischi e oneri	2.708.719	6.087.439	8.796.158
Fondo rischi su crediti		0	0
Fondo svalutazione crediti (per la parte deducibile da norme fiscali)		0	0
Fondo imposte e tasse (anche differite)	0	0	0
Fondo per la gestione post-mortem	9.069.023	8.438.222	17.507.245
Fondo per il ripristino beni di terzi	0	12.397.271	12.397.271

### 2.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

I PEF redatti in conformità al modello allegato all'MTR-2 sintetizzano tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'anno a (2022 2023 2024 2025) in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2.

Tali dati sono stati inputati da Marche Multiservizi S.p.A. sulla base dei dati di bilancio dell'anno a-2 come illustrato nei paragrafi seguenti.

## 2.2.1 Dati di conto economico

Con riferimento a ciascun anno *a* (2022 2023), le componenti di costo riportate nei PEF sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti da Marche Multiservizi S.p.A. nell'anno *a-2*. Con riferimento a ciascun anno *a* (2024 2025), le componenti di costo riportate nei PEF sono state riconciliate con la somma dei costi effettivamente sostenuti da Marche Multiservizi S.p.A. nell'anno 2021.

Marche Multiservizi S.p.A. negli anni 2020 e 2021 ha svolto sia attività comprese nel perimetro di regolazione ARERA ("Ciclo integrato RU") sia altre attività ("Attività esterne al ciclo RU" e "Attività diverse o extra perimetro") pertanto si è reso necessario ripartire i dati di conto economico al fine di individuare i costi ammissibili da utilizzare per la determinazione delle entrate tariffarie ai sensi del MTR-2 Arera.

La società Marche Multiservizi S.p.A. opera oltre che nel ciclo RU anche in altre attività diverse (principalmente distribuzione e misura gas, ciclo idrico integrato, pubblica illuminazione e servizi energia). La struttura contabile aziendale è suddivisa per settori contabili che corrispondono alle diverse attività aziendali. Essendoci diversi servizi gestiti internamente a servizio delle diverse attività aziendali sono valorizzati contabilmente anche dei costi e ricavi interni (voci di costo intersegment) L'attività di smaltimento dei rifiuti urbani è effettuata presso impianti gestiti internamente dall'Azienda. L'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani da raccolta differenziata è effettuata presso impianti esterni all'azienda.

Dalla rilevazione dei costi sono stati esclusi i costi riferiti a servizi non ricompresi nel perimetro di regolazione definito da ARERA ai sensi del MTR-2, quali ad esempio smaltimento dei rifiuti speciali, gestione del verde, derattizzazione, disinfestazione, pulizia scritte murarie,...

Si riportano di seguito i driver utilizzati sia per l'attribuzione dei costi di struttura di competenza dell'affidamento in oggetto che per la successiva classificazione dei costi nelle voci previste dal MTR-2. La ripartizione dei costi di struttura parte dall'elaborazione effettuata dall'unbundling contabile 2020 per i servizi idrico e distribuzione e misura gas. Sulla voce dei costi attribuibili ai servizi comuni delle attività diverse unbundling (tra cui il ciclo RU) la quota relativa al ciclo RU viene determinata in base al driver unbundling *Costi operativi diretti al netto dei costi di acquisto e trasporto di energia elettrica/gas registrati da ciascuna attività*

### Anno 2020

#### COSTI INDIRETTI ATTIVITA' DIVERSE UNBUNDLING 2020

Costi attribuiti da Servizi Comuni	4.483.187,77		
DRIVER IGIENE URBANA % + ALTI SERV. AMBIENTALI	77,0%	3.452.006,89	4.264.091,70
DRIVER SMALTIMENTO %	18,1%	812.084,80	
DRIVER ILLUMINAZIONE PUBBLICA + TLC + SERVICE %	4,9%	219.096,07	

#### DRIVER PER I COSTI INDIRETTI Costi operativi diretti registrati da ciascuna attività - CAS 2019 (AL LORDO DELLE IMMOBILIZZAZIONI) - Esclusi costi di acquisto e trasporto di energia elettrica/g

ATTIVITA' DIVERSE	CIC.IDRICO	GAS	STRUTTURA	TOTALE	ANNO 2020
49.653.656,94	39.934.658,59	16.032.262,28	15.659.710,08	121.280.287,89	
ATTIVITA' DIVERSE	IGI.URBANA	SMALTIMENTO	TLC (203)	ILLU.PUBBL	SERVICE (902)
49.653.656,94	38.232.787,66	8.994.265,31	167.172,25	2.220.688,88	38.742,84
	77,0%	18,1%	0,3%	4,5%	0,1%



Se ne deduce che la quota dei costi di struttura da Unbundling 2020, da attribuire alle attività diverse rappresenta il 47,01%. Applicando per ogni anno la pesatura del servizio Igiene Urbana e del servizio di trattamento / smaltimento (di competenza dei rifiuti urbani) sulle attività diverse, si ottiene il driver di struttura.

ANNO 2020	ANNO 2021
Da dati Unbundling 2020	Da dati Unbundling 2020
<b>Driver struttura (Costi operativi Netti) UNBUNDLING 2020</b>	<b>Driver struttura (Costi operativi Netti) UNBUNDLING 2020</b>
Attività diverse/Struttura	Attività diverse/Struttura
47,01%	47,01%
Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse	Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse
81,91%	81,01%
<b>Driver</b>	<b>Driver</b>
38,51%	38,08%

Relativamente agli impianti, occorre tenere in considerazione che la % di attribuzione dei costi di trattamento/smaltimento al perimetro dei rifiuti urbani (sia relativamente ai CTS che ai cespiti) varia annualmente in base al mix di costi di trattamento / smaltimento sostenuti, ed ai conferimenti di rifiuti urbani sui rifiuti totali effettivamente trattati e smaltiti. Sulla base di tali considerazioni la % di attribuzione dei costi di smaltimento ai rifiuti urbani è stata determinata pari al 27,12% nel 2020 e al 22,12% nel 2021.

#### Annualità 2020 - 2021

Di seguito sono riportati i bilanci di esercizio relativi agli anni 2020 e 2021

BILANCIO DI ESERCIZIO (IV Direttiva CEE)

<b>CONTO ECONOMICO</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>A) VALORE DELLA PRODUZIONE</b>			
1)	ricavi delle vendite e delle prestazioni	118.316.042	124.064.672
2)	var. rim. prod.in corso lav.-semil.-finiti		
3)	var. lavori in corso su ordinazione		
4)	incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	5.759.884	6.593.646
5)	altri ricavi e proventi	9.613.302	5.806.603
	<i>di cui contributi in conto capitale</i>	1.277.341	1.573.071
	<i>di cui contributi in c/esercizio</i>		
<b>TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE</b>		<b>133.689.228</b>	<b>136.464.922</b>
<b>B) COSTI DELLA PRODUZIONE</b>			
6)	per mat.prime-sussidiarie-consumo-merci	17.058.585	12.944.544
7)	per servizi	37.092.781	37.391.177
8)	per godimento di beni di terzi	7.305.079	7.367.818
9 a)	salari e stipendi	21.533.669	20.416.270,29
9 b)	oneri sociali	6.789.791	7.559.101,14
9 c)	trattamento di fine rapporto	1.397.890	1.492.500,83
9 d)	trattamento di quiescenza e simili		
9 e)	altri costi	454.396	1.524.353,92
9)	per il personale	30.175.746	30.992.226
10 a)	ammortamento immobilizzazioni immateriali	4.278.278	4.004.480
10 b)	ammortamento immobilizzazioni materiali	12.345.932	12.678.658
10 c)	altre svalutazioni delle immobilizzazioni		0
10 d)	svoluzione crediti attivo circolante e disp.liquide	1.381.790	1.573.798
10)	ammortamenti e svalutazioni	18.006.000	18.256.936
11)	var. rim. mat. prime, sussid., consumo e merci	12.475	-86.010
12)	accantonamenti per rischi		0
13)	altri accantonamenti	1.751.952	5.209.688
14)	oneri diversi di gestione	4.469.952	4.389.183
<b>TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		<b>115.872.570</b>	<b>116.465.562</b>
<b>Differenza tra valore e costi della produzione</b>		<b>17.816.658</b>	<b>19.999.360</b>
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>			
Totale proventi e oneri finanziari		25.107	-105.866
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' E PASSIVITA' FINANZIARIE</b>			
Totale rettifiche di valore di attività finanziarie			
<b>Risultato prima delle imposte</b>		<b>17.841.765</b>	<b>19.893.493</b>
<b>E) IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE</b>			
imposte correnti, differite e anticipate		4.280.677	6.373.566
<b>UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO</b>		<b>13.561.088</b>	<b>13.519.927</b>

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

<b>STATO PATRIMONIALE - ATTIVO</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>A) CREDITI VS SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>			
Totale crediti vs. soci per versamenti			
<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>			
<b>I) immobilizzazioni immateriali</b>			
1)	costi di impianto e di ampliamento	548	
2)	costi di sviluppo		
3)	dir. brevetto ind. e util.opere dell'ingegno		
4)	concessioni, licenze, marchi, diritti simili	7.043.711	4.421.397
5)	avviamento	612.153	213.399
6)	imm. immateriali in corso e acconti	138.211	938.699
7)	altre	2.401.774	1.836.143
<b>Totale immobilizzazioni immateriali</b>		<b>10.196.397</b>	<b>7.409.638</b>
<b>II) immobilizzazioni materiali</b>			
1)	terreni e fabbricati	23.491.308	25.288.465
2)	impianti e macchinario	154.893.992	163.697.209
3)	attrezzature industriali e commerciali	2.736.761	2.883.347
4)	altri beni	3.830.175	4.412.760
5)	imm. materiali in corso e acconti	8.190.941	14.314.967
<b>Totale immobilizzazioni materiali</b>		<b>193.143.177</b>	<b>210.596.747</b>
<b>III) immobilizzazioni finanziarie</b>			
Totale immobilizzazioni finanziarie		12.027.397	11.084.589
<b>Totale immobilizzazioni</b>		<b>215.356.971</b>	<b>229.030.974</b>
<b>C) ATTIVO CIRCOLANTE</b>			
<b>I) rimanenze</b>			
Totale rimanenze		1.586.582	1.672.592
<b>II) crediti</b>			
Totale crediti		70.355.245	57.902.868
<b>III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni</b>			
Totale att. finanziarie non immobilizzate			
<b>IV) Disponibilità liquide</b>			
Totale disponibilita' liquide		22.093.486	31.193.084
<b>Totale attivo circolante</b>		<b>94.035.313</b>	<b>90.768.544</b>
<b>D) Ratei e risconti</b>			
Totale ratei e risconti attivi		581.908	543.746
<b>TOTALE ATTIVO</b>		<b>309.984.192</b>	<b>320.403.264</b>
<b>STATO PATRIMONIALE - PASSIVO</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>			
I)	capitale	16.388.535	16.388.535
II)	riserva da soprapprezzo delle azioni	3.454.344	3.454.344
III)	riserve di rivalutazione		
IV)	riserva legale	3.277.707	3.277.707
V)	riserve statutarie		
VI)	altre riserve	91.407.293	96.172.572
VII)	riserva operazioni di copertura dei flussi finanz.attesi		
VIII)	utili (perdite) portati a nuovo		
IX)	utile (perdita) dell'esercizio	13.561.088	13.519.927
X)	Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	-1.446.000	-1.446.000
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>		<b>126.642.967</b>	<b>131.367.085</b>
<b>B) FONDI PER RISCHI E ONERI</b>			
1)	per trattamento di quiescenza e obblighi simili		
2)	per imposte, anche differite		
3)	strumenti fin.derivati passivi		
4)	altri	38.508.334	36.718.299
<b>Totale Fondi per Rischi e Oneri</b>		<b>38.508.334</b>	<b>36.718.299</b>
<b>C) TFR</b>			
TFR		5.594.657	5.430.511
<b>D) DEBITI</b>			
Totale Debiti		117.304.079	113.815.217
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>			
Totale ratei e risconti passivi		21.934.155	33.072.151
<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>309.984.192</b>	<b>320.403.264</b>

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



Sulla base delle attività svolte dal Gestore si è reso necessario articolare i dati di conto economico nelle seguenti macroattività:

- 1) Attività che costituiscono il ciclo integrato dei rifiuti urbani per l'Affidamento di Riferimento;
- 2) attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui alla definizione 1.1 dell'Allegato A alla Deliberazione ARERA n.443/2019 e ss.mm.ii comprese nella concessione esistente;
- 3) attività esterne al servizio di gestione rifiuti urbani: es gestione dei rifiuti speciali svolte con i medesimi asset con cui sono svolti i servizi affidati;
- 4) attività esterne al servizio di gestione rifiuti urbani: es gestione dei rifiuti speciali NON svolte con i medesimi asset con cui sono svolti i servizi affidati
- 5) attività diverse, ossia attività ad altri settori (settore elettrico, gas, idrico, etc....).

Sulla base della metodologia sopra descritta i costi derivanti da contabilità analitica per l'affidamento in oggetto sono stati riallocati nello schema di conto economico sotto riportato, funzionale alla determinazione del PEF ai sensi del MTR. In particolare i costi/ricavi riconducibili al perimetro di regolazione ARERA sono stati riportati nella colonna "Totale Ciclo Integrato". Nella colonna "Altri servizi rifiuti ... NON gestiti con asset e risorse del servizio del ciclo integrato" sono stati riportati i costi riconducibili agli affidamenti in oggetto ma esclusi dal perimetro di regolazione ARERA. Nell'ultima colonna "Attività diverse" sono riportati i costi/ricavi riconducibili alle altre attività svolte dal gestore.

Anno Contabile di Riferimento		2020		TOTALE CICLO INTEGRATO		ALTRE ATTIVITA'		CETOTALE	
<b>VALORE DELLA PRODUZIONE</b>		39.670.044 €		33.237.351 €		17.215.208 €		163.659.228 €	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni			33.237.351 €				77.459.978 €		118.316.042 €
a) Ricavi da articolazione tariffaria per Comuni a Tariffa Corrispettiva			- €						- €
b) Ricavi dai Comuni a TARI (importo fatturato al Comune per l'anno di competenza)			34.456.744 €						34.456.744 €
c) Ricavi da servizi integrativi della raccolta e trasporto (EXTRA-TARI)			- €						- €
d) Altre vendite e prestazioni			3.780.606 €						33.859.298 €
A2) Variazioni rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti			- €						- €
A3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione			361.516 €						5.759.884 €
A4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni			441.077 €						9.613.302 €
A5) Altri ricavi e proventi			- €						- €
<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>		37.529.204 €		23.553.808 €		8.249.651 €		39.248.860 €	
B6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)			1.298.548 €						17.058.585 €
B7) Per servizi			23.553.808 €						37.092.781 €
B8) Per godimento beni di terzi			1.073.250 €						7.305.079 €
B9) Per il personale			9.782.998 €						30.175.746 €
B10.d) Accantonamenti per svalutazione dei crediti iscritti a bilancio			136.777 €						1.381.790 €
B11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci			181 €						12.475 €
B12) Accantonamenti per rischi			- €						- €
B13) Altri accantonamenti			365.186 €						1.751.952 €
B14) Oneri diversi di gestione			1.318.817 €						4.469.952 €
B 10.a) ammortamento immobilizzazioni immateriali			4.278.278 €						4.278.278 €
B 10.b) ammortamento immobilizzazioni materiali			12.345.932 €						12.345.932 €
B 10.c) altre svalutazioni delle immobilizzazioni			- €						- €
<b>Differenza tra valore costi della produzione</b>		3.640.474 €		3.640.474 €				17.816.638 €	
<b>POSTERIELE CAIVARATI</b>		3.640.474 €		3.640.474 €				17.816.638 €	
Accantonamenti diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie			- €						- €
Accantonamenti per svalutazione dei crediti iscritti a bilancio eccedenti il valore massimo previsto dalle norme fiscali			- €						- €
Oneri finanziari e rettifiche di valori di attività finanziarie			- €						- €
Svalutazione delle immobilizzazioni			364 €						364 €
Oneri straordinari			47.891 €						47.891 €
Oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi			1.069 €						1.069 €
Costi connessi all'erogazione di liberalità			1.450 €						1.450 €
Costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari			27.422 €						27.422 €
Spese di rappresentanza			6.231 €						6.231 €











Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

Sulla base dei costi sopra riportati sono stati determinati i costi riconosciuti ai fini dell'elaborazione del PEF ed in particolare ai fini della determinazione dei Pef 2022 - 2023 - 2024 - 2025:

Componente di costo/ricavo (ANNO 2020)	Costi sostenuti 2020	Decurtazioni per COI - COV - COS	Poste rettificative *	Ricavi non decurtati per sharing	Inflazione	PEF 2022
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT	5.766.370 €	- €	- €		0,30%	5.603.740 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani - CTS	2.001.316 €	- €	- €		0,30%	2.007.324 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani - CTR	6.688.852 €	- €	- €		0,30%	6.708.931 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CRD	11.827.891 €	- €	- €		0,30%	11.853.399 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti - AR	- 754.023 €			377.012 €	0,30%	- 378.144 €
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - ARCONAI	- 3.026.583 €			1.361.962 €	0,30%	- 1.669.618 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio - CSL	3.845.729 €	- €	- €		0,30%	3.857.274 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	755.074 €	- €	- €		0,30%	757.340 €
Costi generali di gestione - CGG	5.554.873 €	- €	81.544 €		0,30%	5.489.760 €
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	- €	- €	- €		0,30%	- €
Accantonamenti - ACC	501.984 €				0,30%	503.471 €
Altri costi - COal	567.137 €	- €	2.903 €		0,30%	565.927 €

(\*) es. poste di competenza di esercizi precedenti come i conguagli o altri contributi/perequazioni/premi/penalità deliberati dall'ETC+ costi capitalizzati

Componente di costo/ricavo (ANNO 2021)	Costi sostenuti 2021	Decurtazioni per COI - COV - COS	Poste rettificative *	Ricavi non decurtati per sharing	Inflazione	PEF 2023
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT	5.830.087 €	- €	- €		0,20%	5.841.747 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani - CTS	1.664.655 €	- €	4.927 €		0,20%	1.663.057 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani - CTR	6.342.425 €	- €	- €		0,20%	6.355.110 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CRD	11.734.822 €	- €	- €		0,20%	11.758.292 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti - AR	- 846.315 €			423.168 €	0,20%	- 424.004 €
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - ARCONAI	- 4.026.554 €			1.811.939 €	0,20%	- 2.219.094 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio - CSL	4.157.436 €	- €	- €		0,20%	4.165.751 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	604.442 €	- €	- €		0,20%	605.651 €
Costi generali di gestione - CGG	4.277.845 €	- €	55.223 €		0,20%	4.229.764 €
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	- €	- €	- €		0,20%	- €
Accantonamenti - ACC	1.215.654 €				0,20%	1.218.295 €
Altri costi - COal	476.306 €	- €	8.262 €		0,20%	468.980 €

(\*) es. poste di competenza di esercizi precedenti come i conguagli o altri contributi/perequazioni/premi/penalità deliberati dall'ETC+ costi capitalizzati

Componente di costo	2020	2021	diVe7
CARC	755.074 €	604.442 €	
di cui per gestione tariffa, accertamento, riscossione e contenzioso	- €	- €	
di cui per campagne informative e di educazione ambientale	37.774 €	12.745 €	
di cui per misure di prevenzione	- €	- €	
di cui per il personale	578.248 €	450.108 €	
di cui per altro	139.052 €	141.590 €	
CGG	5.554.873 €	4.277.545 €	
di cui per godimento beni di terzi	282.536 €	233.095 €	
di cui per il personale	2.751.018 €	2.071.986 €	
di cui per altro	2.521.319 €	1.972.463 €	
CCD	- €	- €	
di cui per crediti inesigibili	- €	- €	
di cui per altro	- €	- €	
Coal	567.137 €	476.306 €	
di cui per Oneri funzionamento ARERA	11.278 €	11.409 €	
di cui per Oneri di mitigazione ambientale	535.006 €	429.055 €	
di cui per Oneri tributarî locali	17.950 €	27.581 €	
di cui per Contributo Ente di Ambito	- €	- €	
di cui per Contributi associativi	- €	- €	
di cui per gestione post operativa discariche	- €	- €	
di cui per altro	2.903 €	8.262 €	

A.T.A.I. - PESARO E URBINO PROT. N. 000422 DEL 11-05-2022 arrivo

## 2.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

### Annualità 2020

#### Ricavi derivanti da Vendita Energia

Il Gestore percepisce ricavi per vendita di energia presso gli impianti gestiti, € 327.794 nel 2020.

#### Ricavi derivanti da Vendita Materiale

Di seguito è riportato il dettaglio dei ricavi derivanti dalla vendita di materiale a soggetti terzi rispetto al sistema CONAI o sistemi di compliance di cui al Conto Economico voce A1 d)

Tipo di rifiuto	Soggetto erogatore	Importo Ricavo 2020
Rifiuti a libero mercato		263.675 €

#### Ricavi derivanti da Corrispettivi CONAI o sistemi di compliance

Di seguito è riportato il dettaglio dei ricavi derivanti da CONAI o sistemi di compliance di cui al Conto Economico voce A1 d)

Tipo di rifiuto	Consorzio Filiera	Importo Ricavo 2020
CARTA CARTONE	COMIECO	1.213.470 €
ACCIAIO	RICREA	69.280 €
LEGNO	RILEGNO	8.306 €
PLASTICA	COREPLA	1.335.682 €
PLASTICA	CORIPET	76.086 €
VETRO	CO.RE.VE	323.759 €
<b>TOTALE</b>		<b>3.026.583 €</b>

#### Altri Ricavi

Il Gestore percepisce altri ricavi per servizi svolti avvalendosi di asset e risorse del ciclo integrato (art. 2.2 MTR ARERA) per complessivi € 162.555 nel 2020.



## Annualità 2021

### Ricavi derivanti da Vendita Energia

Il Gestore percepisce ricavi per vendita di energia presso gli impianti gestiti, € 313.222 nel 2021.

### Ricavi derivanti da Vendita Materiale

Di seguito è riportato il dettaglio dei ricavi derivanti dalla vendita di materiale a soggetti terzi rispetto al sistema CONAI o sistemi di compliance di cui al Conto Economico voce A1 d)

Tipo di rifiuto	Soggetto erogatore	Importo Ricavo 2021
Rifiuti a libero mercato		359.236 €

### Ricavi derivanti da Corrispettivi CONAI o sistemi di compliance

Di seguito è riportato il dettaglio dei ricavi derivanti da CONAI o sistemi di compliance di cui al Conto Economico voce A1 d)

Tipo di rifiuto	Consorzio Filiera	Importo Ricavo 2021
CARTA CARTONE	COMIECO	1.683.580 €
ACCIAIO	RICREA	64.415 €
LEGNO	RILEGNO	1.220 €
PLASTICA	COREPLA	1.666.762 €
PLASTICA	CORIPET	192.467 €
VETRO	CO.RE.VE	418.221 €
<b>TOTALE</b>		<b>4.026.664 €</b>

### Altri Ricavi

Il Gestore percepisce altri ricavi per servizi svolti avvalendosi di asset e risorse del ciclo integrato (art. 2.2 MTR ARERA) per complessivi € 173.858 nel 2021.

### 2.2.3 Attività Esterne al perimetro di regolazione

Non sono stati rendicontati ai fini del PEF costi per attività esterne al perimetro di regolazione.

### 2.2.4 Componenti di costo previsionali

Al fine di ottenere un miglioramento continuo delle performance sulla gestione dei rifiuti, in accordo con il Comune di Pesaro, in particolare attivando sistemi di informatizzazione e gestione smart del ciclo di rifiuti, l'Azienda ha proposto le seguenti implementazioni di servizio:

- Progetto sperimentale in una parte del centro storico di Pesaro con introduzione di isole ecologiche informatizzate. Il progetto servirà per testare la nuova tecnologia per poter procedere con lo sviluppo e la sostituzione sull'intero territorio comunale.

### 2.2.5 Investimenti

Di seguito sono riportati gli investimenti programmati negli anni 2022, 2023, 2024, 2025 suddivisi per le tipologie di cespiti previste dall' MTR-2.

Si prevede di effettuare nel quadriennio in sintesi le seguenti attività:

- *Cassonetti, campane e cassoni*: Implementazione e sostituzione cassonetti e contenitori standard; Introduzione cassonetti informatizzati comune di Pesaro; Introduzione isole informatizzate Comune di Pesaro (progetto PNRR); Fornitura cassonetti intelligenti (progetto PNRR); Acquisto cassoni per trasporto rifiuti, organico e biostabilizzazione
- *Sistemi informativi*: Dispositivi per la gestione ottimizzata dei servizi
- *Automezzi ed autoveicoli*: Implementazione e sostituzione mezzi per la raccolta e lo spazzamento
- *Altri impianti*: Implementazione di quattro nuovi Centri di Raccolta, Realizzazione nuovo impianto di lavaggio mezzi
- *Discariche - opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica*: Realizzazione 4° lotto discarica Cà Asprete e relative opere compensative
- *Discariche – impianti raccolta e trattamento percolato*: Realizzazione impianto osmosi inversa Cà Asprete
- *Discariche – altri impianti*: Realizzazione pozzi intercettazione acque Cà Lucio
- *Discariche – impianti di pretrattamento*: Revamping trattamento meccanico Cà Asprete

Si è ritenuto di dare evidenza degli investimenti relativi ai progetti presentati finanziabili con il PNRR. Inoltre alcuni investimenti trovano copertura con le somme di cui all'Accordo di programma sottoscritto nel 2017.



Classe Cespiti	Categoria Cespiti	Driver	Anno Cespiti	IP (Investimento Programmato)	CFP (Contributo Programmato)	Anno Cespiti	IP (Investimento Programmato)	CFP (Contributo Programmato)
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	100%	2022	10.422.602	7.549.283	2023	10.904.852	8.471.533
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	100%	2022	300.000		2023	390.000	
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	27%	2022	1.550.000		2023	5.200.000	
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	100%	2022	1.000.000	1.000.000	2023	550.000	300.000
Discariche	Altri impianti	27%	2022			2023	400.000	400.000
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	100%	2022			2023	386.788	386.788
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	100%	2022	1.500.000	300.000	2023	1.500.000	
				14.772.602	8.849.283		19.331.640	9.558.321
Classe Cespiti	Categoria Cespiti	Driver	Anno Cespiti	IP (Investimento Programmato)	CFP (Contributo Programmato)	Anno Cespiti	IP (Investimento Programmato)	CFP (Contributo Programmato)
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	100%	2024	310.000		2025	200.000	
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	100%	2024	330.000		2025	300.000	
Discariche	Impianti di pretrattamento	100%	2024	1.200.000		2025		
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	27%	2024	1.250.000		2025		
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	100%	2024	1.500.000		2025	1.500.000	
				4.690.000	0		2.000.000	0

## 2.2.6 Dati relativi ai costi di capitale

Ai fini della determinazione delle componenti relative ai Costi d'Uso del Capitale di competenza del gestore determinate ai sensi del Metodo Tariffario di Regolazione sono stati utilizzati i Libri Cespiti riferiti agli anni 2020 e 2021.

Anche per quanto riguarda i dati relativi alle immobilizzazioni di struttura sono stati impiegati dei driver di ripartizione per attribuire alle attività riferite al perimetro regolato i beni comuni anche con le altre attività.

ANNO 2020		ANNO 2021	
Da dati Unbundling 2020	Driver struttura (Costi operativi Netti)	Da dati Unbundling 2020	Driver struttura (Costi operativi Netti)
UNBUNDLING 2020	UNBUNDLING 2020	UNBUNDLING 2020	UNBUNDLING 2020
Attività diverse/Struttura	Attività diverse/Struttura	Attività diverse/Struttura	Attività diverse/Struttura
47,01%	47,01%	47,01%	47,01%
Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse	Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse	Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse	Igiene Urbana+Smaltimento/Attività diverse
81,91%	81,91%	81,01%	81,01%
Driver	Driver	Driver	Driver
38,51%	38,51%	38,08%	38,08%

Relativamente agli impianti, come già precedentemente evidenziato, occorre tenere in considerazione che la % di attribuzione dei costi di trattamento/smaltimento al perimetro dei rifiuti urbani (sia relativamente ai CTS che ai cespiti) varia annualmente in base al mix di costi di trattamento / smaltimento sostenuti, ed ai conferimenti di rifiuti urbani sui rifiuti totali effettivamente trattati e smaltiti. Sulla base di tali considerazioni la % di attribuzione dei costi di smaltimento ai rifiuti urbani è stata determinata pari al 27,12% nel 2020 e al 22,12% nel 2021.

Qui di seguito sono riportati i criteri di ripartizione dei costi del capitale per ogni singolo comune

ANNO 2020		
Classe Cespite	Categoria Cespite	Descrizione Sintetica Driver Ripartizione
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	Totale rifiuto prodotto 2020
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	Totale rifiuto prodotto 2020
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	Totale rifiuto prodotto 2020
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretrattamento	Totale rifiuto prodotto 2020
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Terreni	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Fabbricati	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Immobilizzazioni immateriali	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Telecontrollo	Totale rifiuto prodotto 2020
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	Totale rifiuto prodotto 2020
Discarica	Discarica Cà Asprete	Totale rifiuto smaltito 2020
Discarica	Discarica Cà Lucio	Totale rifiuto smaltito 2020
TB	TB Cà Lucio	Totale rifiuto smaltito no arenile 2020

ANNO 2021		
Classe Cespite	Categoria Cespite	Descrizione Sintetica Driver Ripartizione
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	Totale rifiuto prodotto 2021
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	Totale rifiuto prodotto 2021
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	Totale rifiuto prodotto 2021
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretrattamento	Totale rifiuto prodotto 2021
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Terreni	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Fabbricati	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Immobilizzazioni immateriali	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Telecontrollo	Totale rifiuto prodotto 2021
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	Totale rifiuto prodotto 2021
Discarica	Discarica Cà Asprete	Totale rifiuto smaltito 2021
Discarica	Discarica Cà Lucio	Totale rifiuto smaltito 2021
TB	TB Cà Lucio	Totale rifiuto smaltito no arenile 2021

Relativamente alle poste rettificative del capitale TFR e fondi rischi e oneri ed eventuali fondi per il ripristino beni di terzi il criterio di ripartizione per ogni singolo comune è rappresentato dal totale rifiuto prodotto.

Per quanto riguarda il fondo post mortem delle discariche l'allocazione al perimetro dei rifiuti urbani è stato determinato a seguito di ricostruzione delle quantità di rifiuti urbani trattati/smaltiti rispetto al totale dei rifiuti, per tutta la vita degli impianti operativi. Si determina pertanto l'attribuzione del fondo post mortem delle discariche al perimetro dei rifiuti urbani per una quota pari al 52% sia per il 2020 che per il 2021.

Di seguito sono riportati i valori delle componenti relative a Costi d'Uso del Capitale di competenza del gestore determinate ai sensi del Metodo Tariffario di Regolazione.











Investimenti 2018 - 2025

IP	CFP 2018	IP 2018	CFP 2018	IP 2019	CFP 2019	IP 2020	CFP 2020	IP 2021	CFP 2021	IP 2022	CFP 2022	IP 2023	CFP 2023	IP 2024	CFP 2024	IP 2025	CFP 2025	Tot IP	Tot CFP
10 - Campi Elettrici																			
10.1 - Impianti di produzione elettrica	711.150	7.200	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	1.100	1.110.012	11.000	11.000
10.2 - Impianti di trasmissione elettrica	105.000	5.000	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	150.254	1.502.548	1.502.548
10.3 - Impianti di distribuzione elettrica	147.161	6.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	2.000.000	2.000.000
TOTALE INVESTIMENTI IN ENERGIA	963.311	18.200	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	1.460.266	14.502.548	14.502.548
11 - Edilizia																			
11.1 - Edilizia residenziale	1.000.000	10.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	10.000.000	10.000.000
11.2 - Edilizia pubblica	500.000	5.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	5.000.000	5.000.000
11.3 - Edilizia privata	500.000	5.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	5.000.000	5.000.000
TOTALE INVESTIMENTI IN EDILIZIA	2.000.000	20.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	20.000.000	20.000.000

Dismissioni 2018 - 2025

IP	CFP 2018	IP 2018	CFP 2018	IP 2019	CFP 2019	IP 2020	CFP 2020	IP 2021	CFP 2021	IP 2022	CFP 2022	IP 2023	CFP 2023	IP 2024	CFP 2024	IP 2025	CFP 2025	Tot IP	Tot CFP
12 - Campi Elettrici																			
12.1 - Impianti di produzione elettrica	100.000	1.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	1.000.000	1.000.000
12.2 - Impianti di trasmissione elettrica	50.000	500	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	500.000	500.000
12.3 - Impianti di distribuzione elettrica	50.000	500	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	500.000	500.000
TOTALE DISMISSIONI IN ENERGIA	200.000	2.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	2.000.000	2.000.000



Immobilizzazioni del Gestore e Ammortamento

Sintesi anno 2017

ID_Categoria_Cespite	Categoria_Cespite	IP 2022	FAIP 2022	IP netto 2022	AMM 2022	CFP 2022	FA CFP 2022	CFP netto 2022	AMM CFP 2022	componente tariffaria AMM 2022
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Compattatori, Spazzatrici e Autocanti attrezzati	135.333 €	135.333 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	5.872.561 €	5.437.631 €	234.930 €	89.464 €	0 €	0 €	0 €	0 €	89.464 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	2.106.317 €	2.046.900 €	59.417 €	59.417 €	0 €	0 €	0 €	0 €	59.417 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	6.032.066 €	5.299.562 €	732.504 €	186.169 €	2.201.528 €	2.201.528 €	0 €	0 €	186.169 €
TMB	Unità trattamento meccanico	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
TMB	Unità trattamento biologico	938.757 €	831.481 €	107.275 €	11.929 €	0 €	0 €	0 €	0 €	11.929 €
TMB	Impianti raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
TMB	Altri impianti	77.233 €	52.456 €	24.777 €	5.149 €	0 €	0 €	0 €	0 €	5.149 €
Discariche	Impianti di pretattamento	799.428 €	535.763 €	263.663 €	76.123 €	0 €	0 €	0 €	0 €	76.123 €
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	2.537.736 €	1.879.173 €	658.563 €	231.681 €	0 €	0 €	0 €	0 €	231.681 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	262.216 €	220.925 €	41.291 €	19.784 €	0 €	0 €	0 €	0 €	19.784 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Pozzi monitoraggio falda	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di cogenerazione	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Macchine operatrici	450.297 €	408.866 €	41.431 €	11.913 €	0 €	0 €	0 €	0 €	11.913 €
Discariche	Altri impianti	129.657 €	104.124 €	25.533 €	5.098 €	0 €	0 €	0 €	0 €	5.098 €
Inceneritori	Impianti di pretattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a griglia mobile	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a letto fluido	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Turbina/Alimentatore	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di pretattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di compostaggio	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità digestione anaerobica	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Terreni	2.429.318 €	240.072 €	2.189.246 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Fabbricati	5.530.684 €	2.233.401 €	3.297.284 €	136.267 €	0 €	0 €	0 €	0 €	136.267 €
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	2.517.274 €	2.501.369 €	15.905 €	15.905 €	0 €	0 €	0 €	0 €	15.905 €
Cespiti Comuni	Immobilizzazioni immateriali	916.465 €	737.781 €	178.684 €	113.156 €	0 €	0 €	0 €	0 €	113.156 €
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	862.046 €	825.039 €	37.007 €	17.514 €	0 €	0 €	0 €	0 €	17.514 €
Cespiti Comuni	Telecontrollo	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	2.490.856 €	2.490.856 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni		33.898.241 €	25.980.732 €	7.907.509 €	981.570 €	2.201.528 €	2.201.528 €	0 €	0 €	981.570 €



Sintesi new

ID_Categoria_Cespite	CategoriaCespite	IP 2022	FAIP 2022	IP netto 2022	AMM 2022	CFP 2022	FA CFP 2022	CFP netto 2022	AMM CFP 2022	componente tariffaria AMM 2022
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	1.935.700 €	182.308 €	1.751.391 €	241.713 €	0 €	0 €	0 €	0 €	241.713 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Carburanti e Cassoni	896.370 €	127.599 €	768.771 €	112.046 €	0 €	0 €	0 €	0 €	112.046 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	340.296 €	93.902 €	246.393 €	68.059 €	0 €	0 €	0 €	0 €	68.059 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	181.709 €	30.028 €	151.684 €	18.171 €	0 €	0 €	0 €	0 €	18.171 €
TMB	Unità trattamento meccanico	211.345 €	14.090 €	197.255 €	14.090 €	0 €	0 €	0 €	0 €	14.090 €
TMB	Unità trattamento biologico	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
TMB	Impianti raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
TMB	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di pretrattamento	1.903 €	0 €	1.903 €	476 €	0 €	0 €	0 €	0 €	476 €
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	1.233.960 €	169.588 €	1.064.372 €	185.138 €	0 €	0 €	0 €	0 €	185.138 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Pozzi monitoraggio falda	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di cogenerazione	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Macchine operatrici	67.706 €	5.198 €	62.507 €	4.514 €	0 €	0 €	0 €	0 €	4.514 €
Discariche	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a griglia mobile	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a letto fluido	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Turbine/Alimentatore	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di compostaggio	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità digestione anaerobica	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Terreni	25.786 €	0 €	25.786 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Fabbricati	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	2.641.224 €	279.104 €	2.362.121 €	528.245 €	0 €	0 €	0 €	0 €	528.245 €
Cespiti Comuni	Immobilizzazioni immateriali	1.475.676 €	289.999 €	1.185.677 €	210.811 €	0 €	0 €	0 €	0 €	210.811 €
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	109.704 €	21.750 €	87.955 €	15.672 €	0 €	0 €	0 €	0 €	15.672 €
Cespiti Comuni	Telecontrollo	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	11.736 €	3.247 €	8.489 €	2.347 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.347 €
		<b>9.131.115 €</b>	<b>1.216.811 €</b>	<b>7.914.304 €</b>	<b>1.401.281 €</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>	<b>1.401.281 €</b>

Sintesi dismissioni

ID_Categoria_Cespite	CategoriaCespite	IP 2022	FAIP 2022	IP netto 2022	AMM 2022	CFP 2022	FA CFP 2022	CFP netto 2022	AMM CFP 2022	componente tariffaria AMM 2022
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	10.645 €	10.645 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campani e Cassoni	327.871 €	326.935 €	936 €	791 €	0 €	0 €	0 €	0 €	791 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	37.323 €	37.323 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
T.MB	Unità trattamento meccanico	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
T.MB	Unità trattamento biologico	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
T.MB	Impianti raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
T.MB	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Pozzi monitoraggio falda	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di cogenerazione	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Macchine operatrici	126.641 €	118.716 €	7.926 €	1.485 €	0 €	0 €	0 €	0 €	1.485 €
Discariche	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a griglia mobile	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a letto fluido	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Turbina/Alimentatore	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di compostaggio	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità digestione anaerobica	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Terrani	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Fabbricati	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Immobilitazioni immateriali	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	2.726 €	984 €	1.742 €	389 €	0 €	0 €	0 €	0 €	389 €
Cespiti Comuni	Telecontrollo	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Automozza e Autoveicoli	136.517 €	136.517 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni		641.723 €	631.120 €	10.603 €	2.665 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.665 €



Sintesi totale

ID_Categoria_Cespite	CategoriaCespite	IP 2022	FAIP 2022	IP netto 2022	AMM 2022	CFP 2022	FA CFP 2022	CFP netto 2022	AMM CFP 2022	componente tariffaria AMM 2022
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Competatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2.058.388 €	306.987 €	1.751.391 €	241.713 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Cassonetti, Campanie e Cassoni	6.241.060 €	5.238.295 €	1.002.766 €	200.720 €	0 €	0 €	0 €	0 €	200.720 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altre attrezzature	2.409.290 €	2.103.480 €	305.810 €	127.476 €	0 €	0 €	0 €	0 €	127.476 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Impianti di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Raccolta Trasporto Spazzamento Lavaggio	Altri impianti	6.213.775 €	5.329.588 €	884.188 €	204.340 €	2.201.528 €	2.201.528 €	0 €	0 €	204.340 €
T.M.B	Unità trattamento meccanico	211.345 €	14.090 €	197.256 €	14.090 €	0 €	0 €	0 €	0 €	14.090 €
T.M.B	Unità trattamento biologico	938.757 €	831.481 €	107.275 €	11.929 €	0 €	0 €	0 €	0 €	11.929 €
T.M.B	Impianti raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
T.M.B	Altri impianti	77.233 €	52.456 €	24.777 €	5.149 €	0 €	0 €	0 €	0 €	5.149 €
Discariche	Impianti di pretrattamento	801.329 €	535.763 €	265.566 €	76.599 €	0 €	0 €	0 €	0 €	76.599 €
Discariche	Opere di impermeabilizzazione fondo/pareti e difesa idraulica	3.771.695 €	2.048.761 €	1.722.935 €	416.819 €	0 €	0 €	0 €	0 €	416.819 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento percolato	262.216 €	220.925 €	41.291 €	19.784 €	0 €	0 €	0 €	0 €	19.784 €
Discariche	Impianti di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Pozzi monitoraggio falda	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Impianti di cogenerazione	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Macchine operatrici	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Discariche	Altri impianti	391.361 €	295.349 €	96.012 €	14.942 €	0 €	0 €	0 €	0 €	14.942 €
Inceneritori	Impianti di pretrattamento	129.657 €	104.124 €	25.533 €	5.098 €	0 €	0 €	0 €	0 €	5.098 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a griglia mobile	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Unità di incenerimento a letto fluido	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Turbina/Alimentatore	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Inceneritori	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di pretrattamento	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità di compostaggio	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Unità digestione anaerobica	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento biogas	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Compostaggio Digestione Anaerobica Misti	Impianto di raccolta e trattamento percolato	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Altri impianti	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Terreni	2.455.104 €	240.072 €	2.215.032 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Fabbricati	5.530.684 €	2.233.401 €	3.297.284 €	138.267 €	0 €	0 €	0 €	0 €	138.267 €
Cespiti Comuni	Sistemi informativi	5.158.499 €	2.780.473 €	2.378.026 €	544.150 €	0 €	0 €	0 €	0 €	544.150 €
Cespiti Comuni	Immobilitazioni immateriali	2.392.140 €	1.027.780 €	1.364.360 €	323.966 €	0 €	0 €	0 €	0 €	323.966 €
Cespiti Comuni	Altre immobilizzazioni materiali	969.024 €	845.805 €	123.220 €	32.797 €	0 €	0 €	0 €	0 €	32.797 €
Cespiti Comuni	Telecontrollo	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cespiti Comuni	Automezzi e Autoveicoli	2.366.075 €	2.357.586 €	8.489 €	2.347 €	0 €	0 €	0 €	0 €	2.347 €
		42.377.633 €	26.566.423 €	15.811.210 €	2.380.186 €	2.201.528 €	2.201.528 €	0 €	0 €	2.380.186 €

Remunerazione

	PEF 2022	PEF 2023	PEF 2024	PEF 2025
Remunerazione del Capitale investito (Ra)	492.693 €	647.398 €	824.020 €	1.053.306 €
WACC <sub>a</sub>	6,30%	6,30%	6,30%	6,30%
Time lag	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
CIN <sub>a</sub>	6.564.282 €	8.706.215 €	11.020.456 €	14.086.066 €
di cui per investimenti fino al 31.12.17				
di cui per investimenti nell'anno 2018				
Immobilizzazioni (IMN <sub>a</sub> )	15.821.813 €	16.816.550 €	19.130.791 €	22.196.401 €
Capitale Circolante Netto (CCN <sub>a</sub> )	5.372.554 €	6.050.575 €	6.050.575 €	6.050.575 €
Poste rettificative del capitale (PR <sub>a</sub> )	14.630.085 €	14.160.910 €	14.160.910 €	14.160.910 €
Remunerazione immobilizzazioni in corso (RLICa)	49.669 €	90.857 €	- €	- €

Di seguito sono riportati i valori delle componenti relative a Costi d'Uso del Capitale di competenza del gestore determinate ai sensi del Metodo Tariffario di Regolazione.

Componente di costo/ricavo	PEF 2022	PEF 2023	PEF 2024	PEF 2025
Ammortamenti – Amm	2.382.851 €	2.472.780 €	2.917.840 €	3.445.488 €
Accantonamenti – Acc (vedi paragrafo precedente)	510.725 €	615.534 €	615.534 €	615.534 €
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	510.725 €	557.328 €	557.328 €	557.328 €
- di cui per crediti	- €	58.205 €	58.205 €	58.205 €
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal c	- €	- €	- €	- €
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	- €	- €	- €	- €
Remunerazione del capitale investito netto - R	492.693 €	647.398 €	824.020 €	1.053.306 €
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R <sub>IC</sub>	49.669 €	90.857 €	- €	- €
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK <sub>proprietà</sub>	- €	- €	- €	- €
<b>TOTALE COSTI D'USO DEL CAPITALE</b>	<b>3.435.937 €</b>	<b>3.826.568 €</b>	<b>4.357.394 €</b>	<b>5.114.327 €</b>

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



### 2.2.7 Driver utilizzati per allocare i costi sui Comuni gestiti

Ai fini della determinazione del Piano Economico Finanziario ai sensi del MTR-2 per ciascun Comune in cui è effettuato il Servizio di igiene urbana, per suddividere le varie componenti di costo sui comuni stessi sono stati utilizzati i driver descritti di seguito nelle tabelle

ANNO 2020

Voci di Costo	Driver Utilizzato	Effettivi fattori di servizio (personale, mezzi, servizi) da controllo di gestione						
Comune	CSL	CRT	CRD	CTR- Conferimento Impianti	CARC	CGG	Acc	COAL
Acqualagna	0,18%	1,43%	1,77%	2,31%	0,00%	2,21%	2,21%	2,21%
Apecchio	0,07%	0,83%	0,99%	1,01%	1,07%	0,71%	0,71%	0,71%
Auditore								
Belforte all'Isauro	0,04%	0,30%	0,43%	0,36%	0,00%	0,42%	0,42%	0,42%
Borgo Pace	0,02%	0,30%	0,35%	0,31%	0,00%	0,23%	0,23%	0,23%
Cagli	2,82%	4,29%	4,05%	3,81%	0,00%	3,02%	3,02%	3,02%
Cantiano	0,09%	1,18%	1,10%	1,03%	0,00%	0,66%	0,66%	0,66%
Carpegna	0,06%	1,75%	0,97%	0,45%	0,00%	0,83%	0,83%	0,83%
Fermignano	4,23%	2,72%	3,26%	4,79%	0,00%	3,56%	3,56%	3,56%
Fratte Rosa	0,73%	0,54%	0,60%	0,62%	0,00%	0,39%	0,39%	0,39%
Frontino	0,01%	0,23%	0,18%	0,17%	0,00%	0,13%	0,13%	0,13%
Frontone	0,06%	0,76%	0,78%	0,73%	0,00%	0,49%	0,49%	0,49%
Gabicce Mare	7,25%	3,93%	4,08%	3,42%	7,43%	4,79%	4,79%	4,79%
Gradara	3,06%	0,94%	2,23%	1,87%	2,32%	1,95%	1,95%	1,95%
Lunano	0,11%	0,43%	0,68%	0,97%	0,00%	0,62%	0,62%	0,62%
Macerata Feltria	0,11%	0,90%	0,86%	0,82%	0,00%	0,83%	0,83%	0,83%
Mercatello sul Metauro	0,04%	0,48%	0,89%	0,76%	0,00%	0,56%	0,56%	0,56%
Mercatino Conca	0,05%	0,44%	0,51%	0,53%	0,00%	0,80%	0,80%	0,80%
Mombarcio	0,44%	1,34%	1,04%	0,93%	1,08%	1,17%	1,17%	1,17%
Monte Cerignone	0,03%	0,24%	0,39%	0,30%	0,00%	0,45%	0,45%	0,45%
Monte Grimano Terme	0,05%	0,53%	0,73%	0,56%	0,00%	0,88%	0,88%	0,88%
Montecalvo in Foglia	0,35%	0,71%	1,45%	1,42%	0,00%	0,97%	0,97%	0,97%
Monteciccardo	0,16%	1,06%	0,63%	0,50%	0,00%	0,83%	0,83%	0,83%
Montecopiolo	0,04%	0,86%	0,61%	0,41%	0,00%	0,50%	0,50%	0,50%
Montetabbate	0,95%	2,99%	2,51%	3,46%	0,00%	2,86%	2,86%	2,86%
Peglio	0,02%	0,29%	0,34%	0,40%	0,29%	0,29%	0,29%	0,29%
Pesaro	54,53%	45,63%	41,25%	37,44%	65,59%	47,00%	47,00%	47,00%
Pelriano	0,33%	1,26%	1,00%	1,32%	0,00%	0,92%	0,92%	0,92%
Piandimeleto	0,11%	1,16%	1,04%	1,10%	0,00%	1,05%	1,05%	1,05%
Pietrarubbia	0,03%	0,39%	0,28%	0,27%	0,00%	0,21%	0,21%	0,21%
Piobbico	0,08%	0,94%	0,99%	0,86%	0,93%	0,72%	0,72%	0,72%
Sant'Angelo in Vado	0,13%	1,53%	1,87%	2,24%	0,00%	1,54%	1,54%	1,54%
Sassocorvaro Auditore	0,30%	1,91%	2,78%	2,70%	0,00%	1,32%	1,32%	1,32%
Sassofeltrio	0,05%	1,28%	0,32%	0,27%	0,00%	0,48%	0,48%	0,48%
Serra Sant'Abbondio	0,05%	0,61%	0,57%	0,44%	0,00%	0,33%	0,33%	0,33%
Tavoletto	0,05%	0,48%	0,33%	0,44%	0,00%	0,28%	0,28%	0,28%
Tavullia	2,30%	2,78%	2,71%	3,58%	4,21%	2,75%	2,75%	2,75%
Urbano	0,25%	2,30%	2,83%	3,35%	0,00%	2,50%	2,50%	2,50%
Urbino	15,72%	6,02%	7,49%	6,94%	9,20%	5,47%	5,47%	5,47%
Vallefoglia	5,07%	4,23%	5,10%	7,11%	7,88%	5,27%	5,27%	5,27%

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nella comune di Pesaro dal 01/07/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

ANNO 2021

Voci di Costo	Driver Utilizzato	Effettivi fattori di servizio (personale, mezzi, servizi) da controllo di gestione						
Comune	CSL	CRT	CRD	CTR- Conferimento Impianti	CARC	CGG	Acc	COAL
Acqualagna	0,24%	1,19%	1,38%	1,77%	0,00%	1,24%	1,24%	1,24%
Apecchio	0,10%	0,79%	1,04%	0,94%	1,67%	0,67%	0,67%	0,67%
Auditore								
Belforte all'Isauro	0,04%	0,34%	0,47%	0,34%	0,00%	0,48%	0,48%	0,48%
Borgo Pace	0,02%	0,21%	0,35%	0,31%	0,00%	0,22%	0,22%	0,22%
Cagli	3,84%	4,23%	4,11%	3,79%	0,00%	2,74%	2,74%	2,74%
Cantiano	0,12%	0,98%	1,00%	1,00%	0,00%	0,48%	0,48%	0,48%
Carpegna	0,07%	1,90%	0,69%	0,33%	0,00%	0,58%	0,58%	0,58%
Fermignano	5,09%	2,17%	3,39%	4,51%	0,00%	3,53%	3,53%	3,53%
Fratte Rosa	0,73%	0,45%	0,45%	0,53%	0,00%	0,36%	0,36%	0,36%
Frontino	0,01%	0,15%	0,21%	0,16%	0,00%	0,09%	0,09%	0,09%
Frontone	0,07%	0,40%	0,57%	0,48%	0,00%	0,34%	0,34%	0,34%
Gabicce Mare	8,69%	2,22%	3,60%	2,43%	5,58%	2,97%	2,97%	2,97%
Gradara	2,88%	1,13%	2,48%	1,91%	2,94%	1,79%	1,79%	1,79%
Lunano	0,12%	0,50%	0,78%	0,92%	0,00%	0,62%	0,62%	0,62%
Macerata Feltria	0,12%	0,97%	0,96%	0,81%	0,00%	0,97%	0,97%	0,97%
Mercatello sul Metauro	0,03%	0,38%	0,69%	0,63%	0,00%	0,36%	0,36%	0,36%
Mercatino Conca	0,06%	0,45%	0,61%	0,50%	0,00%	0,46%	0,46%	0,46%
Mombaroccio	0,60%	1,31%	1,12%	0,98%	1,49%	1,39%	1,39%	1,39%
Monte Cerignone	0,04%	0,28%	0,44%	0,30%	0,00%	0,23%	0,23%	0,23%
Monte Grimano Terme	0,06%	0,51%	0,78%	0,53%	0,00%	0,46%	0,46%	0,46%
Montecalvo in Foglia	0,41%	0,49%	1,40%	1,43%	0,00%	0,65%	0,65%	0,65%
Monteciccardo	0,12%	1,11%	0,50%	0,12%	0,00%	0,24%	0,24%	0,24%
Montecopiolo	0,04%	0,79%	0,57%	0,41%	0,00%	0,37%	0,37%	0,37%
Montelabbate	0,97%	2,41%	2,82%	3,84%	0,00%	2,55%	2,55%	2,55%
Peglio	0,02%	0,26%	0,40%	0,42%	0,44%	0,34%	0,34%	0,34%
Pesaro	52,15%	51,32%	41,41%	39,83%	62,49%	51,75%	51,75%	51,75%
Petriano	0,29%	0,86%	0,54%	1,28%	0,00%	0,61%	0,61%	0,61%
Piandimeleto	0,12%	1,35%	0,91%	1,07%	0,00%	1,44%	1,44%	1,44%
Pietrarubbia	0,03%	0,36%	0,33%	0,28%	0,00%	0,25%	0,25%	0,25%
Piobbico	0,11%	1,14%	1,03%	0,84%	1,32%	0,85%	0,85%	0,85%
Sant'Angelo in Vado	0,10%	1,34%	1,99%	2,38%	0,00%	1,23%	1,23%	1,23%
Sassocorvaro Auditore	0,35%	1,61%	2,66%	2,74%	0,00%	1,30%	1,30%	1,30%
Sassofeltrio	0,05%	1,23%	0,37%	0,29%	0,00%	0,34%	0,34%	0,34%
Serra Sant'Abbondio	0,06%	0,51%	0,64%	0,44%	0,00%	0,22%	0,22%	0,22%
Tavoleto	0,06%	0,49%	0,38%	0,47%	0,00%	0,30%	0,30%	0,30%
Tavullia	1,93%	2,86%	2,50%	4,25%	4,12%	3,79%	3,79%	3,79%
Urbania	0,28%	2,76%	3,06%	3,37%	0,00%	3,03%	3,03%	3,03%
Urbino	15,07%	4,90%	7,62%	6,31%	11,38%	4,75%	4,75%	4,75%
Vallefoglia	4,89%	3,67%	5,73%	7,05%	8,57%	5,99%	5,99%	5,99%

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/06/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 10/10/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



ANNO 2020

Voci di Costo		Driver Utilizzato	Quantità rifiuto smaltito	
Comune	CTS - Impianti gestiti	CTS- Conferimento Impianti	Note specifiche	
Acqualagna	1,12%	0,55%		
Apecchio	0,57%	0,09%		
Auditore				
Belforte all'Isauro	0,18%	0,07%		
Borgo Pace	0,20%	0,04%		
Cagli	2,68%	2,88%		
Cantiano	0,53%	0,30%		
Carpegna	1,35%	0,21%		
Fermignano	2,28%	2,27%		
Fratte Rosa	0,25%	0,13%		
Frontino	0,12%	0,00%		
Frontone	0,39%	0,11%		
Gabicce Mare	8,23%	2,15%		
Gradara	0,78%	1,39%		
Lunano	0,27%	0,06%		
Macerata Feltria	0,59%	0,67%		
Mercatello sul Metauro	0,36%	0,09%		
Mercatino Conca	0,39%	0,18%		
Mombaroccio	0,45%	1,09%		
Monte Cerignone	0,18%	0,00%		
Monte Grimano Terme	0,33%	0,63%		
Montecalvo in Foglia	0,52%	0,73%		
Monteciccardo	1,12%	0,00%		
Montecopiolo	0,81%	1,53%		
Montelabbate	1,66%	1,62%		
Peglio	0,15%	0,12%		
Pesaro	55,32%	61,82%		
Petriano	0,54%	0,91%		
Piandimeleto	0,40%	0,42%		
Pietrarubbia	0,21%	0,18%		
Piobbico	0,56%	0,10%		
Sant'Angelo in Vado	0,94%	1,93%		
Sassocorvaro Auditore	1,14%	1,34%		
Sassofeltrio	0,99%	0,08%		
Serra Sant'Abbondio	0,31%	0,08%		
Tavoleto	0,20%	0,06%		
Tavullia	1,92%	2,22%		
Urbania	2,25%	1,60%		
Urbino	6,20%	4,12%		
Vallefoglia	3,54%	8,20%		

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

ANNO 2021

Voci di Costo		Driver Utilizzato	Quantità rifiuto smaltito	
Comune	CTS - Impianti gestiti	CTS- Conferimento Impianti	Note specifiche	
Acqualagna	1,15%	1,73%		
Apecchio	0,53%	0,80%		
Auditore				
Belforte all'Isauro	0,16%	0,24%		
Borgo Pace	0,15%	0,23%		
Cagli	2,74%	2,96%		
Cantiano	0,73%	0,72%		
Carpegna	1,34%	0,83%		
Fermignano	1,61%	4,04%		
Fratte Rosa	0,24%	0,36%		
Frontino	0,10%	0,12%		
Frontone	0,37%	0,47%		
Gabicce Mare	7,62%	4,67%		
Gradara	0,84%	1,50%		
Lunano	0,27%	0,62%		
Macerata Feltria	0,68%	0,74%		
Mercatello sul Metauro	0,30%	0,58%		
Mercatino Conca	0,33%	0,39%		
Mombaroccio	0,61%	0,80%		
Monte Cerignone	0,17%	0,23%		
Monte Grimano Terme	0,27%	0,40%		
Montecalvo in Foglia	0,52%	1,02%		
Monteciccardo	0,00%	0,00%		
Montecopiolo	0,87%	0,49%		
Montelabbate	2,08%	3,53%		
Peglio	0,13%	0,20%		
Pesaro	56,12%	46,49%		
Petriano	0,61%	0,85%		
Piandimeleto	0,42%	0,93%		
Pietrarubbia	0,17%	0,21%		
Piobbico	0,56%	0,62%		
Sant'Angelo in Vado	0,93%	1,72%		
Sassocorvaro Auditore	1,23%	1,91%		
Sassofeltrio	1,05%	0,51%		
Serra Sant'Abbondio	0,30%	0,34%		
Tavoleto	0,26%	0,31%		
Tavullia	2,62%	3,35%		
Urbania	2,11%	2,70%		
Urbino	5,45%	6,11%		
Vallefoglia	4,35%	6,29%		

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N. 0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

ANNO 2020

ANNO 2020

AR	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto raccolta differenziata a ricavo per ricavi RD. Quantità rifiuto smaltito per ricavi impianti
----	-------------------	---

AR SC	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto raccolta differenziata a ricavo
-------	-------------------	--

Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,57%	
Apecchio	0,68%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,23%	
Borgo Pace	0,23%	
Cagli	2,85%	
Cantiano	0,64%	
Carpegna	1,07%	
Fermignano	3,14%	
Fratte Rosa	0,36%	
Frontino	0,13%	
Frontone	0,48%	
Gabicce Mare	6,40%	
Gradara	1,31%	
Lunano	0,51%	
Macerata Feltria	0,66%	
Mercatello sul Metauro	0,52%	
Mercatino Conca	0,43%	
Mombaroccio	0,66%	
Monte Cerignone	0,22%	
Monte Grimano Terme	0,41%	
Montecalvo in Foglia	0,85%	
Monteciccardo	0,87%	
Montecopiolo	0,62%	
Montelabbate	2,43%	
Peglio	0,19%	
Pesaro	49,49%	
Petriano	0,81%	
Piandimeleto	0,67%	
Pietrarubbia	0,22%	
Piobbico	0,64%	
Sant'Angelo in Vado	1,34%	
Sassocorvaro	1,68%	
Sassofeltrio	0,69%	
Serra Sant'Abbondio	0,34%	
Tavoleto	0,27%	
Tavullia	2,53%	
Urbania	2,49%	
Urbino	6,51%	
Vallefoglia	4,88%	

Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	2,19%	
Apecchio	0,84%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,30%	
Borgo Pace	0,28%	
Cagli	3,09%	
Cantiano	0,80%	
Carpegna	0,71%	
Fermignano	4,28%	
Fratte Rosa	0,52%	
Frontino	0,16%	
Frontone	0,62%	
Gabicce Mare	3,99%	
Gradara	2,05%	
Lunano	0,84%	
Macerata Feltria	0,76%	
Mercatello sul Metauro	0,76%	
Mercatino Conca	0,49%	
Mombaroccio	0,94%	
Monte Cerignone	0,27%	
Monte Grimano Terme	0,52%	
Montecalvo in Foglia	1,30%	
Monteciccardo	0,54%	
Montecopiolo	0,36%	
Montelabbate	3,42%	
Peglio	0,24%	
Pesaro	41,24%	
Petriano	1,19%	
Piandimeleto	1,03%	
Pietrarubbia	0,23%	
Piobbico	0,75%	
Sant'Angelo in Vado	1,88%	
Sassocorvaro	2,42%	
Sassofeltrio	0,29%	
Serra Sant'Abbondio	0,39%	
Tavoleto	0,37%	
Tavullia	3,32%	
Urbania	2,83%	
Urbino	7,02%	
Vallefoglia	6,74%	

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N. 0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

ANNO 2021

ANNO 2021

A.T.A.I. - PESARO E URBINO PROT. N. 0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

AR	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto raccolta differenziata a ricavo per ricavi RD. Quantità rifiuto smaltito per ricavi impianti
Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,53%	
Apecchio	0,69%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,24%	
Borgo Pace	0,23%	
Cagli	3,05%	
Cantiano	0,78%	
Carpegna	0,95%	
Fermignano	2,95%	
Fratte Rosa	0,29%	
Frontino	0,14%	
Frontone	0,45%	
Gabicce Mare	5,39%	
Gradara	1,24%	
Lunano	0,63%	
Macerata Feltria	0,70%	
Mercatello sul Metauro	0,50%	
Mercatino Conca	0,42%	
Mombaroccio	0,78%	
Monte Cerignone	0,23%	
Monte Grimano Terme	0,39%	
Montecalvo in Foglia	0,99%	
Monteciccardo		
Montecopiolo	0,61%	
Montelabbate	3,31%	
Peglio	0,19%	
Pesaro	48,17%	
Petriano	0,87%	
Piandimeleto	0,70%	
Pietrarubbia	0,20%	
Piobbico	0,64%	
Sant'Angelo in Vado	1,44%	
Sassocorvaro	1,96%	
Sassofeltrio	0,77%	
Serra Sant'Abbondio	0,31%	
Tavoleto	0,36%	
Tavullia	3,20%	
Urbania	2,60%	
Urbino	6,17%	
Vallefoglia	5,92%	

AR SC	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto raccolta differenziata a ricavo
Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,90%	
Apecchio	0,83%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,32%	
Borgo Pace	0,31%	
Cagli	3,41%	
Cantiano	0,86%	
Carpegna	0,54%	
Fermignano	4,15%	
Fratte Rosa	0,33%	
Frontino	0,19%	
Frontone	0,53%	
Gabicce Mare	3,14%	
Gradara	1,60%	
Lunano	1,01%	
Macerata Feltria	0,71%	
Mercatello sul Metauro	0,71%	
Mercatino Conca	0,54%	
Mombaroccio	0,96%	
Monte Cerignone	0,28%	
Monte Grimano Terme	0,52%	
Montecalvo in Foglia	1,50%	
Monteciccardo		
Montecopiolo	0,36%	
Montelabbate	4,60%	
Peglio	0,25%	
Pesaro	39,89%	
Petriano	1,16%	
Piandimeleto	0,95%	
Pietrarubbia	0,22%	
Piobbico	0,74%	
Sant'Angelo in Vado	1,92%	
Sassocorvaro	2,78%	
Sassofeltrio	0,52%	
Serra Sant'Abbondio	0,32%	
Tavoleto	0,48%	
Tavullia	3,80%	
Urbania	3,12%	
Urbino	6,97%	
Vallefoglia	7,56%	

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/06/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/06/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

ANNO 2020

ANNO 2020

RACCOLTA TRASPORTO SPAZZ. CESPITI COMUNI	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto totale prodotto
--	-------------------	----------------------------------

DISCARICHE	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto smaltito
------------	-------------------	---------------------------

Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,79%	
Apecchio	0,76%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,25%	
Borgo Pace	0,24%	
Cagli	2,93%	
Cantiano	0,69%	
Carpegna	0,88%	
Fermignano	3,71%	
Fratte Rosa	0,41%	
Frontino	0,14%	
Frontone	0,52%	
Gabicce Mare	5,26%	
Gradara	1,64%	
Lunano	0,66%	
Macerata Feltria	0,68%	
Mercatello sul Metauro	0,60%	
Mercatino Conca	0,44%	
Mombaroccio	0,76%	
Monte Cerignone	0,23%	
Monte Grimano Terme	0,44%	
Montecalvo in Foglia	1,01%	
Monteciccardo	0,71%	
Montecopiolo	0,49%	
Montelabbate	3,11%	
Peglio	0,20%	
Pesaro	46,38%	
Petriano	0,95%	
Piandimeleto	0,87%	
Pietrarubbia	0,22%	
Piobbico	0,66%	
Sant'Angelo in Vado	1,58%	
Sassocorvaro	1,95%	
Sassofeltrio	0,51%	
Serra Sant'Abbondio	0,35%	
Tavoletto	0,30%	
Tavullia	2,98%	
Urbania	2,61%	
Urbino	6,51%	
Vallefoglia	5,57%	

Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,12%	
Apecchio	0,57%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,18%	
Borgo Pace	0,20%	
Cagli	2,68%	
Cantiano	0,53%	
Carpegna	1,34%	
Fermignano	2,28%	
Fratte Rosa	0,25%	
Frontino	0,12%	
Frontone	0,38%	
Gabicce Mare	8,18%	
Gradara	0,78%	
Lunano	0,27%	
Macerata Feltria	0,59%	
Mercatello sul Metauro	0,35%	
Mercatino Conca	0,39%	
Mombaroccio	0,45%	
Monte Cerignone	0,18%	
Monte Grimano Terme	0,33%	
Montecalvo in Foglia	0,52%	
Monteciccardo	1,11%	
Montecopiolo	0,81%	
Montelabbate	1,65%	
Peglio	0,15%	
Pesaro	55,43%	
Petriano	0,54%	
Piandimeleto	0,40%	
Pietrarubbia	0,21%	
Piobbico	0,56%	
Sant'Angelo in Vado	0,94%	
Sassocorvaro	1,14%	
Sassofeltrio	0,99%	
Serra Sant'Abbondio	0,31%	
Tavoletto	0,20%	
Tavullia	1,92%	
Urbania	2,24%	
Urbino	6,18%	
Vallefoglia	3,55%	

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo



Piano Economico Finanziario - Relazione di accompagnamento

ANNO 2021

ANNO 2021

RACCOLTA TRASPORTO SPAZZ. CESPITI COMUNI	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto totale prodotto
Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,73%	
Apecchio	0,80%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,24%	
Borgo Pace	0,23%	
Cagli	2,96%	
Cantiano	0,72%	
Carpegna	0,83%	
Fermignano	4,04%	
Fratte Rosa	0,36%	
Frontino	0,12%	
Frontone	0,47%	
Gabicce Mare	4,67%	
Gradara	1,50%	
Lunano	0,62%	
Macerata Feltria	0,74%	
Mercatello sul Metauro	0,58%	
Mercatino Conca	0,39%	
Mombaroccio	0,80%	
Monte Cerignone	0,23%	
Monte Grimano Terme	0,40%	
Montecalvo in Foglia	1,02%	
Monteciccardo		
Montecopiolo	0,49%	
Montelabbate	3,53%	
Peglio	0,20%	
Pesaro	46,49%	
Petriano	0,85%	
Piandimeleto	0,93%	
Pietrarubbia	0,21%	
Piobbico	0,62%	
Sant'Angelo in Vado	1,72%	
Sassocorvaro	1,91%	
Sassofeltrio	0,51%	
Serra Sant'Abbondio	0,34%	
Tavoleto	0,31%	
Tavullia	3,35%	
Urbania	2,70%	
Urbino	6,11%	
Vallefoglia	6,29%	

DISCARICHE	Driver Utilizzato	Quantità rifiuto smaltito
Comune	Valore Assoluto/Percentuale	Note specifiche
Acqualagna	1,15%	
Apecchio	0,53%	
Auditore		
Belforte all'Isauro	0,16%	
Borgo Pace	0,15%	
Cagli	2,74%	
Cantiano	0,73%	
Carpegna	1,34%	
Fermignano	1,61%	
Fratte Rosa	0,24%	
Frontino	0,10%	
Frontone	0,37%	
Gabicce Mare	7,62%	
Gradara	0,84%	
Lunano	0,27%	
Macerata Feltria	0,68%	
Mercatello sul Metauro	0,30%	
Mercatino Conca	0,33%	
Mombaroccio	0,61%	
Monte Cerignone	0,17%	
Monte Grimano Terme	0,27%	
Montecalvo in Foglia	0,52%	
Monteciccardo		
Montecopiolo	0,87%	
Montelabbate	2,08%	
Peglio	0,13%	
Pesaro	56,12%	
Petriano	0,61%	
Piandimeleto	0,42%	
Pietrarubbia	0,17%	
Piobbico	0,56%	
Sant'Angelo in Vado	0,93%	
Sassocorvaro	1,23%	
Sassofeltrio	1,05%	
Serra Sant'Abbondio	0,30%	
Tavoleto	0,26%	
Tavullia	2,62%	
Urbania	2,11%	
Urbino	5,45%	
Vallefoglia	4,35%	

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

Montecopiolo e Sassofeltrio distaccati alla Regione Emilia Romagna dal 17/05/2021  
Monteciccardo integrato nel comune di Pesaro dal 01/07/2020

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo

### 2.2.8 Recupero extracap

In considerazione del fatto che il totale delle entrate tariffarie per l'anno 2022 in applicazione del MTR-2 risulta significativamente superiore al PEF dell'anno 2021 e che pertanto le tariffe saranno determinate per effetto dell'applicazione di un cap tariffario, si richiede che sia previsto il recupero dell'eccedenza rispetto al limite alla crescita, così come previsto all'art. 4.6 del MTR-2.

Il recupero di tale eccedenza nel quadriennio 22-25 pur nel rispetto del limite alla crescita di ciascuna annualità risulta fondamentale per garantire l'equilibrio economico finanziario della gestione, anche tenuto conto dei rilevanti incrementi di costo attesi dovuti al significativo aumento dei costi di energia e carburante, nonché di tutti i restanti fattori di produzione a seguito della crescita inflattiva notevolmente superiore a quanto previsto nell'MTR-2.

A.T.A.1 - PESARO E URBINO PROT. N.0000422 DEL 11-05-2022 arrivo