



Relazione a supporto per
Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr
(TICSI)

Riepilogo Strutture tariffarie anno 2019
Gestore ACSM AGAM Reti Gas Acqua (Varese)



PREMESSA

In ottemperanza con quanto previsto dagli art. 2 e 8 della Delibera ARERA 665/2017/R/idr del 28/09/2017 “Approvazione del testo integrato corrispettivi servizi idrici (TICSI)”, con riferimento all’utenza domestica e alle utenze diverse dal domestico sono state predisposte le seguenti articolazioni tariffarie da applicare con decorrenza 1° gennaio 2019 alle categorie d’uso la cui tassonomia è riportata nel seguito.

Tassonomia delle utenze domestiche

- **Uso domestico residente:** fornitura destinata a servire una singola unità immobiliare ad uso abitativo e residenza anagrafica dell’intestatario del contratto;
- **Uso domestico non residente:** fornitura destinata a servire una singola unità immobiliare ad uso abitativo senza residenza anagrafica dell’intestatario del contratto;
- **Uso condominiale:** fornitura effettuata con un unico contatore destinato a servire due o più unità abitative, anche in presenza di ulteriori unità aventi diverse destinazioni d’uso.

I corrispettivi per le utenze domestiche sono articolati secondo la seguente struttura generale:

- **Per l’utenza domestica residente:** una quota variabile (Euro/mc), che con riferimento al servizio di acquedotto risulta modulata per fasce di consumo ed in particolare per l’uso domestico residente prevede:
 - una fascia di consumo annuo agevolato;
 - una fascia a tariffa base;
 - tre fasce di eccedenza a tariffe crescenti;
 - per i servizi di fognatura e depurazione la quota variabile è solamente proporzionale al consumo.una quota fissa (Euro/anno) indipendente dal volume e suddivisa per acquedotto, fognatura e depurazione.
- **Per l’utenza domestica non residente:** una quota variabile (Euro/mc), che con riferimento al servizio di acquedotto risulta modulata per fasce di consumo ed in particolare per l’uso domestico residente prevede:
 - una fascia a tariffa base;
 - tre fasce di eccedenza a tariffe crescenti;
 - per i servizi di fognatura e depurazione la quota variabile è solamente proporzionale al consumo.una quota fissa (Euro/anno) indipendente dal volume e suddivisa per acquedotto, fognatura e depurazione.
- **Per l’utenza uso condominiale:** L’utenza condominiale è l’utenza servita da un unico punto di consegna che distribuisce acqua a più unità immobiliari, anche con diverse destinazioni d’uso; si applica una combinazione delle fasce e delle tariffe che sarebbero applicate alle singole unità immobiliari sottese all’utenza condominiale. Ai fini del calcolo dei volumi di fascia, cui applicare le tariffe unitarie dei diversi scaglioni tariffari, il consumo registrato dal contatore centralizzato è ripartito, in proporzione al numero di unità immobiliari domestiche e non domestiche.



Tassonomia delle utenze diverse dal domestico

- **Uso industriale:** forniture destinate ad attività che si svolgono attraverso un processo industriale di trasformazione, montaggio, assemblaggio di materie prime e semilavorati finalizzato alla produzione di nuovi prodotti, di lavorazione di prodotti usati e di fornitura di servizi all'industria;
- **Uso artigianale e commerciale:** forniture destinate ad attività il cui processo produttivo di beni o servizi di tipo artigianale è caratterizzato dall'esercizio prevalente del lavoro da parte del titolare di impresa e destinate ad attività di prestazione di servizi commerciali, di intermediazione nella circolazione dei beni, di servizi di ristoro e somministrazione alimenti, nonché strutture ricettive e di offerta di servizi commerciali vari;
- **Uso agricolo e zootecnico:** forniture destinate a imprese agricole che svolgono attività di coltivazione del fondo, selvicoltura, florovivaistiche, frutticole, orticole e cerealicole, nonché forniture destinate all'allevamento di animali;
- **Uso pubblico non disalimentabile:** forniture intestate a Enti Pubblici o privati, destinate al servizio di ospedali e strutture ospedaliere, case di cura e di assistenza, presidi operativi di emergenza relativi a strutture militari e di vigilanza (caserme e protezione civile), carceri, istituti scolastici di ogni ordine e grado e utenze pubbliche che comunque svolgano un servizio necessario a garantire l'incolumità sanitaria e la sicurezza fisica (polizia, carabinieri, vigili del fuoco), tra cui gli impianti antincendio;
- **Uso pubblico disalimentabile:** forniture destinate a unità immobiliari che svolgano funzioni di pubblica utilità intestate a Enti pubblici (Regioni, Comuni, ...) diverse dalle precedenti.
- **Altri usi:** sono comprese tutte le forniture relative alle attività non ricomprese nelle categorie precedentemente descritte.

I corrispettivi per le utenze diverse dal domestico sono articolati secondo la seguente struttura generale:

- una quota variabile (Euro/mc) che per i servizi acquedotto risulta modulata per fasce di consumo nel seguente modo:
 - una fascia a tariffa base;
 - tre fasce di eccedenza a tariffe crescenti;
 - per i servizi di fognatura e depurazione la quota variabile è solamente proporzionale al consumo.
- una quota fissa (Euro/anno) indipendente dal volume e suddivisa per acquedotto, fognatura e depurazione.



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

I comuni serviti e soggetti a bollettazione da parte del gestore ACSM AGAM Reti Gas Acqua, sono riportati nella seguente tabella (tabella1).

BACINO	COMUNE
BACINO A	Arcisate, Azzate, Barasso, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Cantello, Caravate, Carnago, Caronno Varesino, Casciago, Cazzago Brabbia, Cittiglio, Comerio, Cunardo, Daverio, Galliate Lombardo, Gazzada Schianno, Inarzo, Induno Olona, Jerago con Orago, Lozza, Luvinata, Malnate, Marzio, Monvalle, Morazzone, Sangiano, Varese.
BACINO B	Brezzo di Bedero
BACINO C	Castronno
BACINO D	Germignaga
BACINO E	Luino
BACINO F	Maccagno con Pino e Veddasca



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Le categorie d'uso soggette all'articolazione tariffaria vigente ante TICSI sono riassunte nella seguente tabella (tabella 2).

Categorie d'uso	Sotto categorie d'uso	Bacini
Usi domestici		A,B,C,D,E,F
Usi domestici non residenti		B,D,E,F
Usi normali	Commerciali, Artigianali, Professionali, Industriali, Scuole, Asili, Enti, Amministrazioni Pubbliche, ecc	A,B,C,D,E,F
	Ospedali, Case di Cura, Case di Riposo	A,B,C,D,E,F
	Alberghi, Convitti, Collegi	A,B,C,D,E,F
Usi speciali	Cantieri edili,	A,B,C,D,E,F
	Vivai di piscicoltura, frigoriferi, condizionamento d'aria, umidificatori, inaffiamento orti e giardini, autolavaggi, vasche, usi diversi in genere etc.	A,B,C,D,E,F
	Piscine ad uso privato	B,D,E,F
Usi agricoli	Usi agricolo	B,D,E,F
	allevamento animali	A,B,D,E,F



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

UTENZA DOMESTICA RESIDENTE – NUOVA ARTICOLAZIONE TARIFFARIA ANNO 2019

Per l'anno 2019, la nuova articolazione tariffaria di tipo pro capite standard (3 componenti) per il solo servizio acquedotto, che si propone di applicare alle utenze domestiche residenti è la seguente.

			Quota variabile
	Scaglioni di consumo		Euro/m3
	m3/anno		
	Da	a	
Agevolato	0	70	0,3833640
Base	70	200	0,7667280
I° ecc.	200	300	1,0870070
II° ecc.	300	350	1,6553160
III° ecc.	350		2,1710970
Quota fissa			
Euro/anno			8,68

Nel caso di comunicazione da parte dell'utente domestico residente del numero effettivo dei componenti la famiglia, mediante l'apposita modulistica, il gestore provvederà all'applicazione della tariffa pro capite effettiva.

L'articolazione della tariffa pro capite standard è strutturata con lo scopo di mettere a disposizione dell'utente domestico residente un quantitativo di m3/a per abitante per singolo scaglione di consumo prevedendo, per l'anno 2019:

- per lo scaglione agevolato i già citati 23,33 x NumeroComponentiFamigliari (standard 3);
- per lo scaglione base un quantitativo 43,33 m3/a x NumeroComponentiFamigliari (standard 3);
- per la prima eccedenza un quantitativo fisso di 33,33 m3/a x NumeroComponentiFamigliari (standard 3);
- per la seconda eccedenza un quantitativo fisso di 16,67 m3/a x NumeroComponentiFamigliari (standard 3);



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Questi quantitativi, sommandosi progressivamente, determinano l'ampiezza degli scaglioni come descritto nella seguente tabella 3. Nella successiva tabella 4 è riportata l'articolazione tariffaria degli scaglioni in diverse casistiche di numerosità familiare per l'anno 2019.

Tabella 3, valida per l'anno 2019

Scaglioni	Quantità m3/a a disposizione per scaglione (*)	Quantità m3/a, singolo componente famiglia, a disposizione per scaglione,	Criterio di calcolo per determinare l'ampiezza dello scaglione in funzione del n. di componenti la famiglia
Agevolata	70	23,330	calcolato con m3/a abitante 23,33 x n componenti la famiglia e arrotondato 0
Base	130	43,330	quantità aggiunta allo scaglione base x n componenti la famiglia e arrotondato 0
Prima eccedenza	100	33,330	quantità aggiunta alla prima eccedenza x n componenti la famiglia e arrotondato 0
Seconda eccedenza	50	16,670	quantità aggiunta alla seconda eccedenza x n componenti la famiglia e arrotondato 0
TOTALE	350	116,66	I consumi superiori a 350 m3/a sono valorizzati con la tariffa della terza eccedenza

(*) è la differenza tra il limite superiore e inferiore dello scaglione della tariffa pro capite standard



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Articolazione scaglioni tariffari tariffa pro capite effettiva per l'anno 2019 Tabella 4

		famiglia di 3 componenti (standard)		famiglia di 4 componenti		famiglia di 5 componenti		famiglia di 6 componenti		famiglia di 7 componenti		Tariffa Euro/m3
	Scaglioni tariffa	Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		2019
		da	a	da	a	da	a	da	a	da	a	
	Agevolata	0	70	0	93	0	117	0	140	0	163	0,3833640
	Base	70	200	93	266	117	334	140	400	163	466	0,7667280
	Prima eccedenza	200	300	266	399	334	501	400	600	466	699	1,0870070
	Seconda eccedenza	300	350	399	466	501	584	600	700	699	816	1,6553160
	Terza eccedenza	350		466		584		700		816		2,1710970
Quota fissa Euro/anno												8,68



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Articolazione scaglioni tariffari tariffa pro capite effettiva per l'anno 2019 Tabella 4

		famiglia di 8 componenti		famiglia di 9 componenti		famiglia di 10 componenti		famiglia di 11 componenti		famiglia di 12 componenti		Tariffa Euro/m3
	Scaglioni tariffa	Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		2019
		da	a	da	a	da	a	da	a	da	a	
	Agevolata	0	187	0	210	0	233	0	257	0	280	0,3833640
	Base	187	534	210	600	233	666	257	734	280	800	0,7667280
	Prima eccedenza	534	801	600	900	666	999	734	1101	800	1200	1,0870070
	Seconda eccedenza	801	934	900	1050	999	1166	1101	1284	1200	1400	1,6553160
	Terza eccedenza	934		1050		1166		1284		1400		2,1710970
Quota fissa Euro/anno												8,68

Lo stesso criterio dovrà essere applicato per le famiglie con più di 12 componenti il nucleo familiare.



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Articolazione scaglioni tariffari tariffa pro capite effettiva per l'anno 2019 Tabella 4

		famiglia di 1 componente		famiglia di 2 componenti		Tariffa Euro/m3
	Scaglioni tariffa	Consumo m3/anno		Consumo m3/anno		2019
		da	a	da	a	
	Agevolata	0	23	0	47	0,3833640
	Base	23	66	47	134	0,7667280
	Prima eccedenza	66	99	134	201	1,0870070
	Seconda eccedenza	99	116	201	234	1,6553160
	Terza eccedenza	116		234		2,1710970
Quota fissa Euro/anno						8,68



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

UTENZA DOMESTICA NON RESIDENTE– NUOVA ARTICOLAZIONE TARIFFARIA ANNO 2019

La nuova articolazione tariffaria, per l'anno 2019, che si propone di applicare alle **utenze domestiche non residenti** è la seguente.

			Quota variabile
	Scaglioni di consumo m3/anno		Euro/m3
	da	a	
Base	0	200	0,7667280
I° ecc.	200	300	1,0870070
II° ecc.	300	350	1,6553160
III° ecc.	350		3,1014690
Quota fissa Euro/anno			43,42

USO CONDOMINIALE (art. 5 TICSI) – NUOVA ARTICOLAZIONE TARIFFARIA ANNO 2019

L'utenza condominiale è l'utenza servita da un unico punto di consegna che distribuisce acqua a più unità immobiliari, anche con diverse destinazioni d'uso. Pertanto, si propone di applicare una combinazione delle fasce e delle tariffe che sarebbero applicate alle singole unità immobiliari sottese all'utenza condominiale. Ai fini del calcolo dei volumi di fascia, cui applicare le tariffe unitarie dei diversi scaglioni tariffari, il consumo registrato dal contatore centralizzato è ripartito, in proporzione al numero di unità immobiliari domestiche e non domestiche.

Si è utilizzato, ai fini del raggiungimento del ricavo obiettivo, il criterio di fatturazione già in essere nei sistemi informatici del gestore.



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

All'utenza condominiale, per l'anno 2019, si propone di applicare le stesse articolazioni relative alle utenze domestiche residenti con tariffa pro capite standard ed alle utenze con usi diversi dal domestico, fermo restando che in caso di disponibilità dell'informazione relativa alla composizione del nucleo familiare e/o della non residenza, si provvederà ad applicare per il numero corrispondente delle unità immobiliari la relativa articolazione tariffaria (no residente o pro capite effettiva).

			Quota variabile
Tariffa da applicare alle unità immobiliari domestiche	Scaglioni di consumo m3/anno		Euro/m3
	da	a	
Agevolata	0	70	0,3833640
Base	70	200	0,7667280
I° ecc.	200	300	1,0870070
II° ecc.	300	350	1,6553160
III° ecc.	350		2,1710970
Quota fissa Euro/anno			8,68

			Quota variabile
Tariffa da applicare alle unità immobiliari non domestiche	Scaglioni di consumo m3/anno		Euro/m3
	da	a	
Tariffa base	0	73	0,7667280



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

I° ecc.	73	200	1,0870070
II° ecc.	200	500	1,3026580
III° ecc.	500		1,62832200
Quota fissa Euro/anno			16,28

UTENZE USO DIVERSO DAL DOMESTICO (art. 8 TICSI)– NUOVA ARTICOLAZIONE TARIFFARIA ANNO 2019

La nuova articolazione tariffaria che si propone di applicare alle categorie “**uso industriale**”, “**uso artigianale e commerciale**”, “**uso pubblico non disalimentabile e disalimentabile**” e “**altri usi**” è la seguente. Nel caso utenza servita da un unico punto di consegna che distribuisce acqua a più unità immobiliari, per ciascuna unità sarà applicata la relativa articolazione tariffaria, e la quota fissa per ciascuna di esse.

			Quota variabile
	Scaglioni di consumo m3/anno		Euro/m3
	da	a	
Tariffa base	0	73	0,7667280
I° ecc.	73	200	1,0870070
II° ecc.	200	500	1,3026580
III° ecc.	500		1,62832200
Quota fissa Euro/anno			16,28



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

La nuova articolazione tariffaria che si propone di applicare per la categoria “**uso agricolo e zootecnico**” è la seguente.

	Quota variabile
	Euro/m3
Tariffa	0,2606880
Quota fissa Euro/anno	16,28

SOTTO-TIPOLOGIA DI UTENZA DIVERSA DAL DOMESTICO (art. 9 TICSI)

Si propone, per l'anno 2019, l'applicazione dell'articolazione tariffaria specifica per impianti antincendio distinta tra “con misuratore” e “senza misuratore” e quota fissa differenziata a seconda del diametro della bocca antincendio.

Nel caso di assenza di misuratore verrà applicata soltanto la relativa quota fissa (Euro/anno).

			Quota variabile
	Scaglioni di consumo m3/anno		Euro/m3
	da	a	
Tariffa base	0	73	0,7667280
I° ecc.	73	200	1,0870070
II° ecc.	200	500	1,3026580
III° ecc.	500		1,62832200
Quota fissa Euro/anno bocche diam 45			36,91
Quota fissa			73,82



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

Euro/anno per bocche diam 70			
-------------------------------------	--	--	--

La tariffa di fognatura e depurazione per tutti i bacini è la seguente:

TICSI 2019

SERVIZIO FOGNATURA		
Tutti i Bacini	Quota variabile	Quota fissa
	€/m3	€/anno
	0,1265040	3,92
SERVIZIO DEPURAZIONE		
Tutti i Bacini	Quota variabile	Quota fissa
	€/m3	€/anno
	0,3499190	11,60

ANNO 2019 ANTE TICSI

SERVIZIO FOGNATURA	
Comune	Quota variabile
	€/m3
INDUNO OLONA	0,1364150
GERMIGNAGA	0,1395410
GAZZADA	0,1395530
BODIO LOMNAGO	0,1398760
MORAZZONE	0,1403680
BARASSO	0,1411960
COMERIO	0,1411960
GALLIATE LOMBARDO	0,1436590



Relazione Riforma Strutture dei Corrispettivi
in applicazione della Delibera ARERA 665/2017/R/idr (TICSI)
Gestore ACSM AGAM Reti Gas e Acqua (Varese)

MACCAGNO	0,1446440
LUINO	0,1501920
BREZZO DI BEDERO	0,1604880
LUVINATE	0,1605390
VARESE	0,1803590
Tutti gli altri Comuni	0,1395540

SERVIZIO DEPURAZIONE

Comune	Quota variabile
	€/m3
INDUNO OLONA	0,40121770
BODIO LOMNAGO	0,41009000
GERMIGNAGA	0,41044000
CARNAGO	0,41045500
MACCAGNO	0,41326900
GALLIATE LOMBARDO	0,41537700
LUINO	0,43097600
VARESE	0,46548100
BREZZO DI BEDERO	0,47202100
LUVINATE	0,47208000
Tutti gli altri Comuni	0,41045300