

Allegato 1 Riclassificazione delle tipologie di utenze domestiche e non domestiche; definizione dell'articolazione tariffaria applicata agli utenti del servizio idrico integrato dal 1.1.2018

RAVENNA: TARIFFE 2018 POST TICSÌ primo step convergenza				
GESTIONI HERA BACINI B1 B2 B3 B5				
SERVIZIO ACQUEDOTTO				
USO DOMESTICO RESIDENTE STANDARD (volumi di fascia per tre componenti)	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Agevolata	0	84	€/m ³	0,822042
Tariffa Base	84	132	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza 1	132	180	€/m ³	2,869707
Tariffa eccedenza 2	180	senza limiti	€/m ⁴	3,956565
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	132	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza	132	senza limiti	€/m ³	2,869707
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE non idroesigente	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,575532
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	80.000	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza	80.000	senza limiti	€/m ³	0,754782
USO NON DOMESTICO ARTIGIANALE E COMMERCIALE	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,575532
USI NON DOMESTICI AGRICOLO E ZOOTECNICO	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
tariffa uso agricolo	tutto il consumo		€/m ³	1,449390
tariffa uso zootecnico	tutto il consumo		€/m ³	0,724695
USI NON DOMESTICI PUBBLICO (disalimentabile e non disalimentabile)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
tariffa uso pubblico	tutto il consumo		€/m ³	1,784697
sotto tipologia "usi antincendio"	tutto il consumo		€/m ³	2,575532
USI NON DOMESTICI ALTRI USI (cantieri, usi temporanei, usi aggiuntivi)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,449390
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,575532
sotto tipologia usi interni	tutto il consumo		€/m ³	1,449390
sottotipologia usi parziali S.I.I. non idroesigenti (non potabile, acquedotti rurali) consumi annuali <= 40.000 mc	tutto il consumo		€/m ³	0,537915
sottotipologia usi parziali S.I.I. idroesigenti (non potabile, acquedotti rurali) consumi annuali > 40.000 mc	tutto il consumo		€/m ⁴	0,268957
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE				
	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
Tariffa fognatura domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ³	0,246439
Tariffa depurazione domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ³	0,707409
Tariffa depurazione (utenti non depurati Art.8 sexies L.13/2009)	tutto il consumo		€/m ³	0,225053

GESTIONI HERA BACINI B1 B2 B3 B5

QUOTE FISSE

	UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nei bacini B1 B2 B3 B5
quota fissa acquedotto uso domestico residente	€/anno	15,142880
quota fissa fognatura uso domestico residente	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso domestico residente	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso domestico non residente	€/anno	15,142880
quota fissa fognatura uso domestico non residente	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso domestico non residente	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	24,877589
quota fissa fognatura uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	5.408,171523
quota fissa fognatura uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso non domestico agricolo	€/anno	24,877589
quota fissa fognatura uso non domestico agricolo	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso non domestico agricolo	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso non domestico zootecnico	€/anno	24,877589
quota fissa fognatura uso non domestico zootecnico	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso non domestico zootecnico	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto uso non domestico pubblico	€/anno	24,877589
quota fissa fognatura uso non domestico pubblico	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione uso non domestico pubblico	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	24,877589
quota fissa fognatura altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	3,244903
quota fissa depurazione altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	4,867354
quota fissa acquedotto usi parziali non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili) consumi annuali <= 40.000 mc	€/anno	53,791469
quota fissa acquedotto usi parziali idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili) consumi annuali > 40.000 mc	€/anno	10.758,293839
quota fissa fognatura usi parziali idroesigenti e non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili)	€/anno	3,227488
quota fissa depurazione usi parziali idroesigenti e non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili)	€/anno	4,841232

QUOTE FISSE ANTINCENDIO

Dimensioni nominali contatore (mm)	QF €/anno
15	151,428803
20	151,428803
25	151,428803
30	151,428803
40	151,428803
50	227,143204
60	227,143204
65	227,143204
80	378,572007
100	378,572007
>=150	378,572007
No contatore	162,245146

RAVENNA: TARIFFE 2018 POST TICSÌ primo step convergenza

GESTIONE HERA BACINO B4

SERVIZIO ACQUEDOTTO

USO DOMESTICO RESIDENTE STANDARD (volumi di fascia per tre componenti)	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Agevolata	0	84	€/m ³	0,780847
Tariffa Base	84	132	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza 1	132	180	€/m ³	2,725896
Tariffa eccedenza 2	180	senza limiti	€/m ⁴	3,758288
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	FASCE DI CONSUMO (m3 /anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	132	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza	132	senza limiti	€/m ³	2,725896
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE non idroesigente	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,446463
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	80.000	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza	80.000	senza limiti	€/m ³	0,716957
USO NON DOMESTICO ARTIGIANALE E COMMERCIALE	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,446463
USI NON DOMESTICI AGRICOLO E ZOOTECNICO	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
tariffa uso agricolo	tutto il consumo		€/m ³	1,376756
tariffa uso zootecnico	tutto il consumo		€/m ³	0,688378
USI NON DOMESTICI PUBBLICO (disalimentabile e non disalimentabile)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
tariffa uso pubblico	tutto il consumo		€/m ³	1,695259
sotto tipologia "usi antincendio"	tutto il consumo		€/m ³	2,446463
USI NON DOMESTICI ALTRI USI (cantieri, usi temporanei, usi aggiuntivi)	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
	da mc/anno	a mc/anno		
Tariffa Base	0	120	€/m ³	1,376756
Tariffa eccedenza	120	senza limiti	€/m ³	2,446463
sotto tipologia usi interni	tutto il consumo		€/m ³	1,376756
sottotipologia usi parziali S.I.I. non idroesigenti (non potabile, acquedotti rurali) consumi annuali <= 40.000 mc	tutto il consumo		€/m ³	0,537915
sottotipologia usi parziali S.I.I. idroesigenti (non potabile, acquedotti rurali) consumi annuali > 40.000 mc	tutto il consumo		€/m ⁴	0,268957
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE				
	FASCIA DI CONSUMO (mc/anno)		UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
Tariffa fognatura domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ³	0,234089
Tariffa depurazione domestici/assimilati	tutto il consumo		€/m ³	0,671959
Tariffa depurazione (utenti non depurati Art.8 sexies L.13/2009)	tutto il consumo		€/m ³	0,213775

GESTIONE HERA BACINO B4

QUOTE FISSE

	UNITA' DI MISURA	Tariffe applicate nell'intero bacino
quota fissa acquedotto uso domestico residente	€/anno	14,384019
quota fissa fognatura uso domestico residente	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso domestico residente	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso domestico non residente	€/anno	14,384019
quota fissa fognatura uso domestico non residente	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso domestico non residente	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	23,630888
quota fissa fognatura uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso non domestico industriale non idroesigente e commerciale/artigianale	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	5.137,149659
quota fissa fognatura uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso non domestico industriale idroesigente (consumi>30000 mc/anno)	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso non domestico agricolo	€/anno	23,630888
quota fissa fognatura uso non domestico agricolo	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso non domestico agricolo	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso non domestico zootecnico	€/anno	23,630888
quota fissa fognatura uso non domestico zootecnico	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso non domestico zootecnico	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto uso non domestico pubblico	€/anno	23,630888
quota fissa fognatura uso non domestico pubblico	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione uso non domestico pubblico	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	23,630888
quota fissa fognatura altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	3,082290
quota fissa depurazione altri usi (esclusi i soli usi parziali)	€/anno	4,623435
quota fissa acquedotto usi parziali non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili) consumi annuali <= 40.000 mc	€/anno	53,791469
quota fissa acquedotto usi parziali idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili) consumi annuali > 40.000 mc	€/anno	10.758,293839
quota fissa fognatura usi parziali idroesigenti e non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili)	€/anno	3,227488
quota fissa depurazione usi parziali idroesigenti e non idroesigenti (acquedotti rurali, usi non potabili)	€/anno	4,841232

QUOTE FISSE ANTINCENDIO

Dimensioni nominali contatore (mm)	QF €/anno
15	143,840190
20	143,840190
25	143,840190
30	143,840190
40	143,840190
50	215,760286
60	215,760286
65	215,760286
80	359,600476
100	359,600476
>=150	359,600476
No contatore	154,114490

NOTE

E' previsto solo per il biennio 2018-2019 il mantenimento dei seguenti bacini con tariffe differenziate.

HERA RA – bacino B1B2B3B5

Comuni di:

Ravenna, Alfonsine, Bagnacavallo, Cotignola, Fusignano, Lugo, Russi, Cervia, Faenza

HERA RA – bacino B4

Comuni di:

Bagnara di Romagna, Brisighella, Casola Valsenio, Castel Bolognese, Conselice, Massa Lombarda, Riolo Terme, Sant'Agata sul Santerno, Solarolo

Nei due bacini è quindi prevista l'applicazione di articolazioni tariffarie caratterizzate dalla stessa struttura in termini di categorie d'uso dei contratti di utenza, di numero di scaglioni, ampiezza dei volumi di fascia, ma con l'applicazione di tariffe unitarie diversificate nel biennio 2018-2019 e che convergono alle medesime tariffe nell'anno 2020. Le tariffe 2018 post TICS I approvate rappresentano pertanto le tariffe del primo step di convergenza.

IMPUTAZIONE DEI VOLUMI MISURATI SUI DIVERSI SCAGLIONI TARIFFARI.

Il gestore, ai fini dell'imputazione dei volumi misurati da contatore sui diversi scaglioni tariffari e dell'applicazione delle relative tariffe, applica la metodologia pro-anno (che ai fini della fatturazione ripartisce sui "volumi annuali degli scaglioni" i volumi consumati tra il 1° gennaio ed il 31 dicembre). La metodologia pro anno è applicata in sede di conguaglio annuo dei consumi.

USO DOMESTICO RESIDENTE

Dal 1.1.2018 è applicata nei bacini B1, B2, B3 e B4 la fascia pro capite standard, cioè la fascia per le famiglie composte da tre persone.

Le fasce pro capite per gli utenti che autocertificano la numerosità del proprio nucleo familiare sono le seguenti:

agevolata: 0-28 mc;

base: 29-44 mc;

prima eccedenza: 45-60 mc

seconda eccedenza: oltre 60 mc

Nel bacino B5 dove il gestore applicava già una struttura tariffaria pro-capite sulla base dei dati sulla numerosità dei nuclei famigliari di cui era già in possesso, il medesimo continuerà ad applicare la struttura tariffaria pro-capite sulla base dei nuovi volumi di fascia per utente suindicati.

AGEVOLAZIONI FAMIGLIE NUMEROSE:

è superata l'eventuale preesistente tariffa in quanto si applica il TIBSI; ai fini del TICS I il gestore utilizza le informazioni in suo possesso senza richiedere per questi utenti ulteriori certificazioni.

USO DOMESTICO NON RESIDENTE

Dal 1.1.2018 è applicata la tariffa per gli usi domestici non residenti ai sensi del TICS I art. 4.2 dell'allegato. La tariffa è applicata senza prevedere la fascia agevolata.

CONDOMINI CON UTENZE CENTRALIZZATE:

Per le utenze con contatore centralizzato non è prevista una tariffa specifica che si applichi alle utenze condominiali indipendentemente dalle caratteristiche delle unità immobiliari sottese. Alle utenze condominiali con contatore centralizzato si applica una combinazione delle tariffe che sarebbero applicate alle unità immobiliari sottese se avessero un contratto diretto con il gestore. L'imputazione dei volumi alle diverse fasce tariffarie è effettuata dal gestore ripartendo pro quota, per unità immobiliare, il volume misurato annualmente dal contatore centralizzato.

USO NON DOMESTICO: AGRICOLO - ZOOTECNICO

Per l'uso agricolo zootecnico è proposta la sotto-tipologia di uso che tiene conto del comma 3 art. 9 L. 24.4.1989, n. 144 ("Per le attività di allevamento degli animali il costo unitario del servizio non potrà superare il 50 per cento della tariffa ordinaria determinata per le abitazioni civili")

USO NON DOMESTICO: PUBBLICO (DISALIMENTABILE E NON DISALIMENTABILE)

Per l'uso pubblico si applicano tariffe uguali sia per gli usi disalimentabili che per quelli non disalimentabili. E' prevista la sotto tipologia usi comunali e aziende speciali comunali.

Tra gli usi pubblici dovranno essere comprese le utenze che hanno personalità giuridica pubblica o che comunque svolgono funzioni di pubblica utilità, intendendosi per tali le forniture agli impianti idrici destinati al soddisfacimento di necessità idriche della popolazione negli spazi pubblici e per le esigenze connesse all'erogazione di servizi pubblici essenziali, quali ad esempio:

- *edifici e impianti comunali, provinciali, regionali e statali destinati a pubblici servizi e quelli ai quali le competenti Amministrazioni abbiano attribuito finalità di pubblica utilità e gestiti direttamente dalle stesse o affidati ad associazioni senza fini di lucro (no profit);*
- *piscine di proprietà pubblica comunque gestite;*
- *scuole e istituti di istruzione pubblici o privati legalmente riconosciuti;*
- *organismi del Servizio Sanitario Nazionale (ASL, ospedali pubblici o privati convenzionati, strutture private accreditate) nonché strutture accreditate per l'erogazione di servizi sociali;*
- *gli impianti antincendio a servizio della cittadinanza e degli edifici di cui sopra*
- *enti di formazione pubblici e accreditati*

Nella categoria uso pubblico non disalimentabile devono essere considerati tutti i soggetti che svolgono le attività in elenco all'art. 8.2 del TICS I a prescindere dalla natura pubblica, prevalendo a riguardo la funzione svolta di pubblica utilità e, in generale, Enti e istituti che svolgono un servizio necessario a garantire l'incolumità sanitaria e la sicurezza fisica come gli enti del servizio sanitario nazionale, le forze dell'ordine, vigili del fuoco la protezione civile, ecc.

Tra gli usi pubblici non disalimentabili sono inseriti anche gli usi antincendio (compresi quelli privati) vista la particolare natura di questa tipologia contrattuale che deve risultare sempre attiva allo scopo di contrastare un eventuale incendio. Si precisa che ai consumi di tale tipologia contrattuale, qualora non finalizzati allo spegnimento di incendi, verrà applicata la tariffa di seconda eccedenza delle utenze domestiche.

Tra gli usi pubblici vanno considerare anche le comunità senza scopo di lucro se utenze che hanno personalità giuridica pubblica o che comunque svolgono funzioni di pubblica utilità.

Le comunità senza scopo di lucro che non sia possibile inserire tra gli usi pubblici (perché non hanno personalità giuridica pubblica o perché non svolgono funzioni di pubblica utilità) vanno considerate utenze domestiche residenti ed a loro si applicano le relative tariffe riconoscendo, (ai sensi del provvedimento CIP 11-8-1975 n. 26) un'utenza di 3 persone ogni 5 presenze medie annue.

QUOTE FISSE ANTINCENDIO:

Per le utenze antincendio si applicano quote differenziate per diametro del contatore come indicato nelle tabelle soprariportate.

USO POZZI

La quota fissa di fognatura/depurazione per gli utenti che si approvvigionano autonomamente da pozzo è pari alla quota fissa utenti domestici

UTENZE PER USO IRRIGUO

Alle utenze dotate di contatore autonomo e destinate esclusivamente ad innaffio non si applicano le quote fisse e variabili di fognatura e depurazione.

QUOTE FISSE

Le quote fisse indicate sono applicate per unità servita.

UTENZE CON SERVIZIO PARZIALE (acquedotti rurali o montani, utenze poste a monte dell'impianto di potabilizzazione)

Il gestore applica le tariffe agevolate indicate nelle tabelle di riepilogo soprariportate, con valori differenziati fra "usi non idroesigenti" ed "usi idroesigenti", alle seguenti utenze che usufruiscono parzialmente del SII:

- utenze intestate a consorzi di gestione degli acquedotti rurali o montani;
- utenze poste a monte dell'impianto di potabilizzazione

USI INTERNI

Il gestore applica tariffe specifiche per le utenze al servizio delle proprie strutture.

Allegato 2 Parametri per l'applicazione della formula di calcolo della tariffa di fognatura e depurazione per i reflui di natura industriale

HERA RAVENNA	
componente di costo unitario alla base della quota capacità Td capacità	0,000021
tariffa unitaria della quota variabile per il servizio di fognatura $Tf ind$	0,171652
tariffa unitaria alla base della quota variabile per il servizio di depurazione $Td ind$	0,272362
costo unitario alla base del calcolo della quota fissa per il servizio di fognatura CU_{QF} (*)	299,627638
valore in deroga della condizione di minimo (<1) da applicare alla formula dell'art. 17.1 (cfr. art.17.3) parametro β	0,500
$K = \% (Fatt.tot.fog/dep reflui industriali) per taratura \Sigma QFp =$	4,5000%
fattore di taratura per la definizione dell'incidenza complessiva delle quote capacità sul totale del fatturato S_{QC}	3%

(*) Ai fini della determinazione della quota di costo fisso per il servizio di fognatura QF, il costo unitario CU_{QF} dovrà essere moltiplicato per $(1+Naa)$, assumendo per Naa un valore pari al numero di accertamenti analitici effettuati dal gestore nell'anno di competenza della tariffa.

Percentuali da applicare alla tariffa unitaria $Tdind$ per la determinazione dei costi di abbattimento delle sostanze inquinanti		
	%COD	52%
	%SST	28%
	%N	15%
	%P	5%
	%Cadmio	2%
	%Cloruri	1%
	%Cromo	2%
	%grassi	28%
	%Idrocarburi totali	4%
	%Piombo	2%
	%Rame	2%
	%tensioattivi	5%
	%Zinco	4%

Ai fini della determinazione della componente di penalizzazione μ_p (come da formulazione dell'art. 22 del TICS) finalizzata all'applicazione della maggiorazione dei corrispettivi conseguente alla verifica del superamento dei limiti di emissione delle sostanze inquinanti, fissati dall'atto di autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura, si prevede l'applicazione, per i parametri m_{COD} , m_{SST} , m_N , m_P e m_{X_j} , degli stessi valori già definiti per le percentuali di incidenza di costo da applicare per il calcolo della quota variabile QV della tariffa di depurazione. Per ogni parametro inquinante per il quale siano stati rilevati almeno 2 superamenti nel corso dell'anno, il valore di concentrazione, che dovrà essere assunto a riferimento per il calcolo della maggiorazione, dovrà essere calcolato come media dei valori rilevati da tutte le analisi che hanno riscontrato un superamento del limite autorizzato.

Al valore μ_p si applicherà comunque un limite superiore di **0,5** in modo tale che il valore della penale [€/mc] da applicare al volume V_p non possa superare il 50% del costo unitario di depurazione $Tdind$.