

MISURE SUPERFICIALI	VALORE DELLE MISURE	
	Locali in metriche	Metriche in locali
GEOGRAFICHE		
MIGLIO LOMBARDO QUADRATO = Braccia q.º 9,000,000 - Chil. q.º	3,18554438967	0,313918086699
MIGLIO GEOGRAFICO d'Italia quad. »	3,42935528121	0,2916
MIGLIO COMUNE QUADRATO . . . »	2,19478737997	0,455625
BERGAMO		
PERTICA = 24 tavole = 96 cavezzi quadrati = 3456 piedi quadrati . . . Tornature o Ettari	0,066230821	15,09871062
TAVOLA = 144 piedi quad. Metri q.º	27,596175417	0,03623691
CAVEZZO QUDARATO = 36 piedi q.º	6,89904374	0,14494762
PIEDE QUADRATO	0,191640104	5,21811439
BORMIO		
PRADARO = 100 tavole = 10000 piedi quadrati - Tornat. o Ettari La tavola si divide in 100 piedi quadrati.	0,235203093	4,25164477
BRESCIA		
AGRARIE		
Piò = 100 tavole = 400 cavezzi = 14400 piedi quadrati »	0,325539375	3,07182503
TAVOLA: costituita da un'area quadrata di 12 braccia, o, 2 cavezzi di lato . . . Metri q.º	32,5539375	0,03071825
Si divide in 12 piedi superficiali, il piede in 12 once, che in punti, minuti, atomi e momenti a 12 per dodici si suddividono.		
CAVEZZO, o pertica quadrata = 36 piedi quadrati (a) . . .	8,1384844	0,12287300
Il Piò nella Quadra d'Asola, provincia Bresciana, chiamasi <i>Biolca</i> .		
(a) La Pertica superficiale di 25 tavole (100 cavezzi quadr.) era in uso specialmente per la misura dei luoghi montani in confine col Bergamasco. — 4 pertiche = 1 piò.		

MISURE SUPERFICIALI	VALORE DELLE MISURE	
	Locali in metriche	Metriche in locali
ARCHITETTONICHE		
QUADRETTO, di un braccio superficiale, diviso in 12 oncie, che a 12 per 12 vengono ripartite in punti, minuti, atomi e momenti Metri q. ⁱ	0,226069011	4,42342803
MISURA DELLE TAVOLE OD ASSE DI LEGNAME		
BRACCIO, di 6 quadretti superficiali, che si divide in oncie, punti, ecc. come sopra, onde un' oncia d'asse viene ad essere mezzo quadretto superfic. ^e	1,356414064	0,73723800
CASELLE-LANDI (a)		
PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati . . . Tornature o Ettari La tavola si divide in 4 trabucchi quadr. il trabucco quadrato in 36 piedi quadr.	0,076018522	13,15468887
CASTIGLIONE DELLESTIV. (come Brescia)		
CHIAVENNA		
PERTICA = 24 tavole = 600 passi quadrati La tavola si divide in 25 passi q. ⁱ	0,066704805	14,99142372
COMO		
PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati	0,070363674	14,21187867
TAVOLA Metri q. ⁱ	29,3181975	0,03410851
TRABUCCO QUADRATO La tavola si divide in 4 trabucchi quadr. il trabucco quadrato in 36 piedi quadr.	7,329549375	0,13643404

(a) Mandamento di Maleo, Circondario di Lodi. — Queste misure sono usate in tutto quel tratto di territorio ex Piacentino che giace lungo la riva sinistra del Pò.

MISURE SUPERFICIALI	VALORE DELLE MISURE	
	Locali in metriche	Metriche in locali
<p>CREMA</p> <p>PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati Tornature o Ettari</p> <p>La tavola si divide in 4 trabucchi quadrati, il trabucco quadrato in 36 piedi quadrati.</p>	0,076273643	13,11068885
<p>CREMONA</p> <p>PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati</p> <p>La tavola si divide in 4 trabucchi quadrati, il trabucco quadrato in 36 piedi quadrati.</p>	0,080804685	12,37552016
<p>LODI</p> <p>PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati</p> <p>La tavola si divide in 4 trabucchi quadrati, il trabucco quadrato in 36 piedi quadrati.</p>	0,071652432	13,95626049
<p>MANTOVA</p> <p>BIOLCA = 100 tavole = 400 pertiche quadrate o cavezzi = 14400 piedi quadrati</p> <p>TAVOLA Metri quadrati</p> <p>PERTICA O CAVEZZO</p> <p>La tavola si divide in 4 pertiche quadrate o cavezzi, il cavezzo in 36 piedi quadrati.</p>	0,313859694 31,3859694 7,84649235	3,18613705 0,03186137 0,12744548
<p>MONZA, come Milano</p> <p>MORBEGNO, come Sondrio</p>		

MISURE SUPERFICIALI	VALORE DELLE MISURE	
	Locali in metriche	Metriche in locali
PAVIA		
PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati Tornature o Ettari	0,076979175	12,99052628
TAVOLA Metri quadrati	32,07465625	0,03117726
TRABUCCO QUADRATO	8,01866406	0,12470905
La tavola si divide in 4 trabucchi quadrati, il trabucco quadrato in 36 piedi quadrati.		
PONTE , come Sondrio		
SALÒ , come Brescia		
SONDRIO		
PERTICA = 24 tavole = 96 trabucchi quadrati = 3456 piedi quadrati Tornature o Ettari	0,068807759	14,53324475
La tavola si divide in 4 trabucchi quadrati, il trabucco quadrato in 36 piedi quadrati.		
TIRANO , come Sondrio		
TREVIGLIO (a) , come Milano		
VAL-CAMONICA		
Piò = 100 tavole = 14400 piedi quadr. = 400 cavezzi .	0,325539375	3,07182503

(a) Cogli altri Comuni del già dipartimento del Serio, altre volte compresi nell'ex Ducato di Milano.

MISURE DI CAPACITÀ	VALORE DELLE		Some metr. ^e od Ettoltri in misure locali
	Misure locali in Some metriche od Ettoltri		
	per materie asciutte	pei liquidi	
MILANO			
Moggio (a) = 8 staja = 32 quartari = 128 metà = 512 quartini	1,46234295		0,683834
STAJO	0,18279287		5,470673
QUARTARO	0,04569822		21,882692
METÀ	0,01142455		87,530767
QUARTINO	0,00285614		350,123068
Lo stajo si divide in 4 quartari, il quartaro in 4 metà, la metà in 4 quartini; il quartino si divide ancora in once 7.			
Il moggio si divide pure in 16 mine, la mina in 2 quartari.			
SOMA, per l'avena	1,64513582		0,607853
Si divide in 9 staja, lo stajo in 4 quartari ecc., come il moggio.			

(a) Il moggio o sacco da grano contiene 1200 once cubiche del braccio Milanese. Il peso di un Moggio e di un Ettolitro dei sotto specificati prodotti, in istato normale, si calcola, per termine medio, come segue:

PRODOTTI DIVERSI	MOGGIO		ETTOLITRO	
	Libbre Mil. d'once 12	Chilogrammi	Libbre Mil. d'once 12	Chilogrammi
Frumento	340. —	111, 1	232. 1/2	76, 0
Segale	299. 3/4	97, 9	205. —	67, 0
Minuti	319. 5/6	104, 5	218. 3/4	71, 5
Legumi	333. —	108, 8	227. 2/3	74, 4
Riso	349. 5/6	114, 3	239. 1/4	78, 2
Avena	177. 2/3	58, 0	121. 1/2	39, 7

Lo Stajo di Sale è di 24 libbre grosse.

MISURE DI CAPACITÀ	VALORE DELLE		
	Misure locali in Some metriche od Ettoltri		Some metr. ^e od Ettoltri in misure locali
	per materie asciutte	pei liquidi	
MOGGIO (a), pel carbone Si divide in 8 staja, lo stajo in 4 quartari.	2,25103		0,444241
BRENTA (b) = 3 staja = 12 quartari = 96 boccali = 384 zaine		0,75554386	1,323550
STAJO		0,25184795	3,970650
QUARTARO		0,06296199	15,882599
BoccaLE		0,00787025	127,060790
ZAINA		0,00196756	508,243161
Lo stajo si divide in 4 quartari, il quartaro in 8 boccali, il boccale in 4 zaine. La brenta si divide pure in 6 secchie, o mine da 16 boccali; 2 boccali fanno 1 pinta, 2 mezzi un boccale, 2 zaine 1 mezzo.			

(a) Il moggio da Carbone, escluso il colmo, contiene once cubiche 1813,9 del braccio milanese. Il colmo risulta di once cubiche 33,3: onde il detto moggio col suo colmo contiene once cubiche del braccio milanese 1847,2.

Si valuta per approssimazione il peso di

Un Moggio di	{	Carbone castagno (detto dolce) = Mil. lib. pic. 158. --- Chil. 51,6
		» faggio (» forte) = » 200. -- » 65,4
Un Ettolitro di	{	Carbon fossile = » 540. $\frac{3}{4}$ » 176,7
		Carbone castagno (detto dolce) = » 70. $\frac{1}{5}$ » 22,9
Un Ettolitro di	{	» faggio (» forte) = » 88. $\frac{5}{6}$ » 29,0
		Carbon fossile = » 240. $\frac{1}{5}$ » 78,5

(b) La Brenta contiene 620 once cubiche del braccio Milanese.

In via ordinaria si calcola il peso di

Una Brenta di	{	Vino . . . = Milanesi libb. piccole 224 $\frac{3}{4}$ = Chil. 73,4
		Acquavite = » » 219 $\frac{4}{5}$ = » 71,8
Un Ettolitro di	{	Vino . . . = » » 297 $\frac{1}{2}$ = » 97,2
		Acquavite = » » 291 — = » 95,1

MISURE DI SOLIDITÀ O DI CUBATURA	VALORE DELLE MISURE	
	Locali in metriche	Metriche in locali
CUBO DEL BRACCIO DI MILANO E SUE SUDDIVISIONI	Metri cubici	
BRACCIO CUBICO = 1728 once cubiche = 2985984 punti cub. = 5159780352 atomi cubici	0,21057738475	4,748848036
ONCIA CUBICA	0,00012186191	8206,009406337
PUNTO CUBICO	0,00000007052	14179984,25415
ATOMO CUBICO	0,00000000004	24503012791,17
Il braccio cubico è 1728 once cubiche L' oncia cubica è 1728 punti cubici Il punto cubico è 1728 atomi cubici. Per evitare le suddivisioni in 1728 parti si seguono pure le suddiv. dodices., cosicchè		
1. BRACCIO CUBICO = 12. BB. once	0,01754811540	56,986176433
1. BB ONCIA = 12. BB. punti		
1. BB PUNTO = 12. BB. atomi	0,00146234295	683,834117195
od once cubiche		

I simboli BB once, BB punti, ecc. significano un parallelepipedo di un braccio in quadro di base, alto un' oncia, un punto, un atomo, che per brevità nell' uso comune si denominano soltanto once, punti, atomi.

CARRO DI LEGNA — misura convenzionale che serve talvolta nel Milanese di unità di misura delle cataste: è determinato da un volume parallelepipedo o prismatico lungo e largo 4 braccia, ed alto un braccio, equivalente a 16 braccia cubiche = steri o metri cubici 3,369238156.

ONCIA D'ACQUA. Per analogia di materia è d' uopo di qui contemplare anche la così detta *oncia d'acqua*, ossia l'unitaria misura delle bocche d'irrigazione, che viene determinata dalla quantità di acqua erogata per mera pressione, e con flusso continuo da una luce rettangolare verticale, alta quattro once lineari del braccio Milanese (0.^m198), larga tre (0.^m149), con due once di *battente* (0.^m099), mediante edificio costruito giusta la pratica magistrale milanese.

L'acqua che somministra una tal bocca in un minuto (60 secondi) valutasi a calcolo medio di once cubiche 20000 circa, o brente $32 \frac{1}{3}$ prossimamente (*). L' oncia d'acqua si divide in 12 *punti d'acqua*, ed il punto d'acqua poi è una bocca larga tre punti del braccio Milanese, alta quattro once, con due once di *battente*. Così il punto d'acqua si divide in 12 *atomi d'acqua*, ecc.

(* Alla pag. 189 Cap. V delle *Notizie Naturali e Civili su la Lombardia*. Mil. 1844, leggesi: L' oncia Milanese si valuta a Metri cubici 2,50 per minuto primo, ossia litri 41,6 per ogni secondo.

MISURE DI CAPACITÀ	VALORE DELLE		
	Misure locali in Some metriche od Ettoltri		Some metr. ^e od Ettoltri in misure locali
	per materie asciutte	pei liquidi	
BERGAMO			
SOMA, o SACCO = 8 staja = 32 quartari	1,712812		0,583836
Stajo = 4 quartari	0,214102		4,670688
Quartaro = 4 sedicini	0,053526		18,682752
10 some fanno un carro.			
BRENTA = 54 pinte = 108 boccali		0,706905	1,414616
Boccale		0,006545	152,77853
BORMIO			
STAJO, da grano = 4 minali	0,119751		8,350642
SOMA, da vino = 84 pinte		1,265219	0,790377
Pinta		0,015062	66,391668
BRESCIA			
SOMA = 12 quarte = 48 coppi	1,459200		0,68530
Coppo = 4 coppetti o stopelli	0,030400		32,894736
10 some fanno un carro.			
ZERLA, pel vino = 4 secchie = 72 boccali		0,497427	2,010343
Boccale = 2 mezzi		0,006909	144,74470
12 zerle = 1 carro ordinario.		5,969124	0,167529
CASELLE-LANDI (a)			
STAJO, da grano = 2 mine = 14 coppelli	0,348200		2,871914
BRENTA = 96 boccali		0,696400	1,435956
Boccale		0,007254	137,85178
CASTIGLIONE DELLE STIV.^e			
SOMA, da grano = 12 quarte = 48 coppi	1,520252		0,657785
SOGLIO, da vino = 66 boccali		0,510015	1,960727
Boccale		0,007728	129,40798

(a) Mandamento di Maleo, Circondario di Lodi. - Queste misure sono usate in tutto quel tratto di territorio ex Piacentino che giace lungo la riva sinistra del Pò.