



**Salute 2000 s.r.l.**  
Via Grandi, 10 - 60027 - Osimo (AN)  
Tel. 0717302251 - Fax 071732455

### ESAME SPIROMETRICO

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_ Età \_\_\_\_\_ Cm \_\_\_\_\_ Sesso: M F

<b>FVC</b>	_____	_____ %
<b>FEV1</b>	_____	_____ %
<b>FEV1/FVC</b>	_____ %	

FEV1%	_____	_____ %
MMEF	_____	_____ %
PEF	_____	_____ %
MEF75	_____	_____ %
MEF50	_____	_____ %
MEF25	_____	_____ %

#### VC TEST

VC	_____ L
VC-P	_____ L
%VC	_____ %
ERV	_____ L
IRV	_____ L
TV	_____ L

#### Commento:

Data: ...../...../.....

Il Medico Esaminatore

#### Valori normali per sesso, età ed altezza

cm aa	FVC (Litri) MASCHI								FVC (Litri) FEMMINE							
	150	155	160	165	170	175	180	185	150	155	160	165	170	175	180	185
16	3.24	3.49	3.74	3.99	4.24	4.49	4.74	4.99	2.95	3.12	3.28	3.45	3.61	3.78	3.94	4.11
18	3.40	3.65	3.90	4.15	4.40	4.65	4.90	5.15	3.14	3.30	3.47	3.63	3.80	3.96	4.13	4.29
20	3.55	3.80	4.05	4.30	4.55	4.80	5.05	5.30	3.34	3.52	3.71	3.89	4.08	4.26	4.45	4.63
25	3.57	3.89	4.22	4.54	4.87	5.19	5.52	5.84	3.23	3.41	3.60	3.78	3.97	4.15	4.34	4.52
30	3.42	3.75	4.07	4.40	4.72	5.05	5.37	5.70	3.12	3.30	3.49	3.67	3.86	4.04	4.23	4.41
40	3.13	3.46	3.78	4.11	4.43	4.76	5.08	5.41	2.90	3.08	3.27	3.45	3.64	3.82	4.01	4.19
50	2.84	3.17	3.49	3.82	4.14	4.47	4.79	5.12	2.68	2.86	3.05	3.23	3.42	3.60	3.79	3.97
60	2.55	2.88	3.20	3.53	3.85	4.18	4.50	4.83	2.46	2.64	2.83	3.01	3.20	3.38	3.57	3.75

cm aa	FEV1 (Litri) MASCHI								FEV1 (Litri) FEMMINE							
	150	155	160	165	170	175	180	185	150	155	160	165	170	175	180	185
16	2.81	3.04	3.27	3.50	3.73	3.96	4.19	4.42	2.71	2.84	2.98	3.11	3.25	3.38	3.52	3.65
18	2.90	3.13	3.36	3.59	3.82	4.05	4.28	4.51	2.88	3.01	3.15	3.28	3.42	3.55	3.69	3.82
20	2.99	3.22	3.45	3.68	3.91	4.14	4.37	4.60	2.84	2.97	3.11	3.24	3.38	3.51	3.65	3.78
25	2.92	3.18	3.44	3.70	3.96	4.22	4.48	4.74	2.73	2.87	3.00	3.14	3.27	3.41	3.54	3.68
30	2.79	3.05	3.31	3.57	3.83	4.09	4.35	4.61	2.63	2.76	2.90	3.03	3.17	3.30	3.44	3.57
40	2.52	2.78	3.04	3.30	3.56	3.82	4.08	4.34	2.42	2.55	2.69	2.82	2.96	3.09	3.23	3.36
50	2.25	2.51	2.77	3.03	3.29	3.55	3.81	4.07	2.21	2.34	2.48	2.61	2.75	2.88	3.02	3.15
60	1.98	2.24	2.50	2.76	3.02	3.28	3.54	3.80	2.00	2.13	2.27	2.40	2.54	2.67	2.81	2.94

Per valutare la presenza d'**ostruzione** l'indice di Tifeneau (FEV1/FVC) deve essere al di fuori del range di normalità, (75÷85%). In caso di ostruzione per valutare la gravità della stessa vedi la FEV1 secondo la seguente tabella:

normale	% FEV teorica ≥ 100
lieve	% FEV teorica < 100 e ≥ 70
moderata	% FEV teorica < 70 e ≥ 60
moderatamente severa	% FEV teorica < 60 e ≥ 50
severa	% FEV teorica < 50 e ≥ 34
molto severa	% FEV teorica < 34

Per valutare la **restrizione** vedi la FVC secondo la tabella seguente:

normale	% FVC teorica ≥ 100
lieve	% FVC teorica < 100 e ≥ 70
moderata	% FVC teorica < 70 e ≥ 60
moderatamente severa	% FVC teorica < 60 e ≥ 50
severa	% FVC teorica < 50 e ≥ 34
molto severa	% FVC teorica < 34