

**RESIDUI MASSIMI DI FITOFARMACI E ALTRE SOSTANZE NELLE UVE E UVE DA VINIFICAZIONE**

*Riportiamo i limiti massimi dei residui di sostanze attive espressamente previsti per le "uve" e le "uve da vinificazione" come dettati dal D.m. 27 agosto 2004 e successive modifiche. Tali limiti (LMR) sono espressi in mg/kg (ppm)*

— Acido Giberellico .....	0,2	— Fenbutatin ossido .....	2
— Acrinatrina) .....	0,1	— Fenhexamid .....	5
— Alfametrina .....	0,3	— Fenoxicarb .....	0,2
— Azadiractina .....	0,5	— Fenpiroximate .....	0,3
— Azinfos-metile .....	1	— Fenpropidin .....	2
— Azociclotin, .....	0,3	— Flzasulfuron .....	0,01
— Azoxystrobin .....	2	— Fluazifop-P-Butile .....	0,1
— Benalaxil .....	0,2	— Fluazinam .....	1
— Benomil .....	2	— Fludioxonil .....	2
— Bifentrin, .....	0,2	— Flufenoxuron .....	0,1
— Bromopropilato .....	2	— Flusilazol .....	0,05
— Bromuconazolo .....	0,5	N.d.r.: impiego sospeso, a decorrere dal 4.2.2006, dall'art. 7 del D.m. 15.11.2005. L'art. 8 dello stesso decreto prevede che i limiti massimi di residui, per i quali trova applicazioni l'art. 4, comma 7, del D.m. 27.8.2004, sono pari a 0,01 mg/kg, in quanto limiti nazionali non armonizzati a livello comunitario.	
— Bromuro di Metil .....	0,1	— Fluvalinate .....	0,5
— Buprofezin .....	1	— Fosetil Alluminio .....	2 (1) - 50 (2)
— Captano .....	10	(1) come acido etilfosfonico. (2) come acido fosforoso.	
— Carbaril .....	3	— Indoxacarb .....	0,5
— Cianamide .....	0,05	— Iprodione .....	10
— Cicloxidim .....	0,1	— Iprovalicarb .....	2
— Ciflutrin e Beta-Ciflutrin .....	0,3	— Kresoxim-methyl .....	1
— Cimoxanil .....	0,1	— Lambda-Cialotrina .....	0,2
— Cipermetrina .....	0,5	— Lufenuron .....	0,5
— Ciproconazolo .....	0,2	— Mancozeb .....	2
— Clofentezine) .....	1	— MCPA .....	0,1
— Cloropicrina) .....	0,05	— Mecoprop .....	0,1
— Clorotalonil, uve da tavola .....	1	— Mepanipyrim .....	3
idem, uve da vino .....	3	— Metalaxil, uve da vino .....	1
— Clorpirifos .....	0,5	idem, uve da tavola .....	2
— Clorpirifos metile .....	0,2	— Metam-Sodium .....	2
— Cyazofamid .....	0,5	— Methoxyfenozide .....	1
— Cyprodinil .....	5	— Metidation .....	0,5
— Deltametrina .....	0,1	— Metiocarb (insetticida, limacida) .....	0,05
— Diclobenil .....	0,1	— Metomil .....	1
— Dicofol .....	2	— Miclobutanil .....	1
— Dietofencarb .....	1	— Nuarimol .....	0,2
— Dimetomorf .....	0,5	N.d.r.: Impieghi e limiti soppressi, dal 10.8.2005, dall'art. 5 del D.m. 13.5.2005. Per questa sostanza trova applicazione il comma 7 dell'art. 4 del D.m. 27.8.2004.	
— Ditianon .....	0,6	— <b>OcratossinaA</b> : non è prevista dal D.m. 27 agosto 2004 in quanto trattasi di muffa naturale e non di residuo vero e proprio da trattamenti. È autonomamente disciplinata dal Regolamento (Ce) n. 123/05 (v. pag. 40 del n. 1-2/05), ma con limiti (max 2,0 ppb/kg) stabiliti solo per i mosti e vini. Sulla materia vedasi anche il D.m. 16 maggio 2006 (v. pag. 431 del fascicolo n. 6/06) con importanti norme sul "Codice di buone pratiche vitivinicole" riguardanti anche la coltivazione, la vendemmia, il trasporto, la detenzione e la lavorazione delle uve.	
— Diuron .....	0,05		
— Endosulfan .....	0,5		
— Esaconazolo .....	0,1		
— Esfenvalerate e Fenvalerate .....	0,1		
— Etion .....	0,5		
— Etofenprox .....	1		
— Etozazole .....	0,02		
— Exitiazox .....	0,5		
— Famoxadone .....	2		
— Fenamidone .....	0,5		
— Fenarimol .....	0,3		
— Fenazaquin .....	0,2		
— Fenbuconazolo .....	0,2		

*Segue: Residui massimi nelle uve*

— Oxadiazon .....	0,05	— Spinosad .....	0,2
— Oxifluorfen .....	0,05	— Spiroxamina .....	<u>1</u>
— Penconazolo .....	<u>0,2</u>	— Tebuconazolo .....	1
— Pirimicarb .....	0,2	— Tebufenozide .....	0,5
— Pirimifos-Metile .....	<u>2</u>	— Tebufenpirad .....	0,3
— Polisolfuro di Calcio .....	50	— Teflubenzuron .....	1
— Procimidone .....	<u>5</u>	— Tetraconazolo .....	0,5
— Propargite .....	2	— Thiamethoxam .....	0,5
— Propiconazolo .....	<u>0,5</u>	— Tiram .....	<u>3,8</u>
— Pyraclostrobin .....	2	— Tolyfluanid .....	5
— Pyridaben .....	0,1	— Triadimefon .....	<u>2</u>
— Pyrimethanil .....	3	— Trifloxystrobin .....	<u>5</u>
— Quinoxifen .....	0,5	— Trifluralin .....	0,05
— Rotenone .....	0,05	— Vinclozolin .....	<u>5</u>
— Simazina .....	0,1	N.d.r.: impiego sospeso, a decorrere dal 4.2.2006, dall'art. 7 del D.m. 15.11.2005.	
Nota: Valori in vigore fino al 11.6.2006. Dal 12.6.2006 trova applicazione l'art. 4, comma 7 del Dm 27.8.2004.		— Zeta Cipermetrina .....	0,5
— Solfiti Alcalini e Alcalino Terrosi .....	10	— Zoxamide .....	5

**RESIDUI MASSIMI DI FITOFARMACI E ALTRE SOSTANZE NEI MOSTI E NEI VINI**

Vengono qui ripresi, in forma sintetica, i limiti massimi dei residui di sostanze attive espressamente previsti per i “vini”, come dettati dal D.m. 27 agosto 2004 e successive modifiche

Tali limiti (LMR) sono espressi in mg/kg (ppm).

— Azoxystrobin .....	0,5	— <b>Ocratossina A:</b> non è disciplinata dal D.m. 27 agosto 2004 in quanto trattasi di muffa naturale e non di residuo vero e proprio da trattamenti. È autonomamente disciplinata dal Regolamento (Ce) n. 123/05 (v. pag. 40 del n. 1-2/05), ma con limiti (max 2,0 ppb/kg) che comprende i vini tranquilli (da tavola e v.q.p.r.d.), i vini frizzanti, i vini spumanti, i vini passiti, mentre esclude espressamente: a) i vini liquorosi; b) i vini con titolo alcolometrico non inferiori a 15 % vol. Comprende anche altri prodotti particolari (vedi note in calce alla tabella di pag. 41) compresi il mosto di uva e il mosto d'uva concentrato ricostituito. Sulla materia veda anche il D.m. 16 maggio 2006 con importanti norme sul “Codice di buone pratiche vitivinicole” riguardanti anche il trasporto, la detenzione e la lavorazione delle uve nonché le pratiche di vinificazione.	
— Bromuconazolo .....	0,2	— Pirimifos-Metile .....	<u>2</u>
— Buprofezin .....	0,5	— Procimidone .....	0,5
— Ciproconazolo .....	0,02	— Pyraclostrobin .....	0,05
— Cyazofamid .....	0,05	— Pyrimethanil .....	2
— Cyprodinil .....	0,5	— Quinoxifen .....	0,01
— Dietofencarb .....	0,3	— Spinosad .....	0,01
— Esaconazolo .....	0,01	— Spiroxamina .....	0,5
— Etofenprox .....	0,1	— Tebuconazolo .....	0,5
— Etoxazole .....	0,01	— Tebufenozide .....	0,1
— Fenamidone .....	0,5	— Tebufenpirad .....	0,1
— Fenazaquin .....	0,01	— Teflubenzuron .....	0,01
— Fenhexamid .....	1,5	— Thiamethoxam .....	0,5
— Fenpropidin .....	0,5	— Trifloxystrobin .....	0,3
— Flazasulfuron .....	0,01	— Zoxamide .....	0,5
— Fluazinam .....	0,02		
— Fludioxonil, .....	0,5		
— Indoxacarb .....	0,02		
— Iprodione .....	2		
— Iprovalicarb, .....	1		
— Mepanipyrim .....	1		
— Metalaxil .....	0,2		
— Methoxyfenozide .....	0,05		
— Miclobutanil .....	0,1		