

D.M. 30 dicembre 2015

Art. 1 commi 3, 4, - Art. 2 comma 1 lett. a),b),c)  
 Modifiche, integrazioni e maggiorazioni alle tabelle  
 dei consumi medi di gasolio e benzina  
 per l'impiego agevolato in agricoltura

<i>1 - Cereali autunno vernini</i>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
Aratura - zappatura	70		
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura	4		
Semina	10		
Concimazione	10		
Diserbo - Trattamenti	20		
Mietitrebbiatura	40		
Raccolta paglia	20		
Trasporti vari	20		
<i>2 - Riso</i>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
Arginatura	24		
Aratura - zappatura	70		
Erpicatura - Affinatura	25		
Livellamento	12		
Semina	10		
Concimazione	11		
Diserbo - Trattamenti	36		
Mietitrebbiatura	50		
Trinciatura paglia	20		
Trasporti vari	20		
Essiccazione		210	

<b>3 – Mais da granella</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Aratura - zappatura	70		
Sarchiatura	14		30
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura	4		
Semina	11		
Semina di precisione		20	
Concimazione	25		
Diserbo - Trattamenti	20		
Raccolta granella - Mietitrebbiatura	50		
Trasporti vari	30		
Irrigazione	150		
Essiccazione granella		263	
Trinciatura stocchi	25		
<b>4 – Mais foraggiero</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Aratura. - zappatura	70		
Sarchiatura	14		30
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura	4		
Semina	11		
Concimazione	25		
Diserbo - Trattamenti	20		
Raccolta con FTC		120	
Raccolta – Raccolta pastone	45		
Trasporti vari	30		
Irrigazione	150		

<i>5 – Erbai, set aside e produzioni no food</i>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
Concimazione	16		
Erpicatura	20		
Rullatura	4		
Semina	10		
Falciatura	10		7
Arieggiamento e andanatura	15		10
Raccolta	15		
Trasporti vari	20		
Irrigazione		96	
<i>6 – Prati avvicendati e permanenti</i>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
<b>I Anno</b>			
Aratura - zappatura	70		
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura	8		
Semina	10		
Concimazione	15		
Diserbo - Trattamenti	15		
Falciatura ( 3 tagli/anno)	20		21
Arieggiamento e andanatura (3 tagli/ anno)	38		10
Raccolta ( 3 tagli/ anno)	45		
Raccolta con FTC ( 3 tagli/ anno)		100	
Trasporti vari	36		
Irrigazione	150		

<i>Segue 6 – Prati avvicendati e permanenti</i>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
<b>II Anno e successivi</b>			
Concimazione	15		
Diserbo - Trattamenti	15		
Rullatura	6		
Falciatura ( 4 tagli/anno)	26		28
Arieggiamento e andanatura (4 tagli/anno)	50		10
Raccolta ( 4 tagli/anno)	60		
Raccolta con FTC ( 4 tagli/ anno)		120	
Trasporti vari	40		
Irrigazione	150		
Mietitrebbiatura medica - foraggiere da seme		50	70
<b>Totale terreni piani sciolti ( 4 tagli/anno)</b>			
per terreni asciutti e per assegnazioni dopo il 30/6 si considerano 2 tagli/anno			
Falciatura (2 tagli/anno)	13		14
Arieggiamento e andanatura (2 tagli/anno)	25		5
Raccolta (2 tagli/anno)	30		
<b>7 – Barbabietola da zucchero, patata</b>	<i>lavori ordinari l/ha</i>	<i>lavori straordinari l/ha</i>	<i>benzina l/ha</i>
Aratura - zappatura	70		30
Erpicatura - affinatura	25		
Rullatura	7		
Semina	12		25
Semina di precisione bietola e patata		20	
Rincalzatura - sarchiatura	15		30
Concimazione	25		
Diserbo - trattamenti	36		
Raccolta meccanica patata Raccolta barbabietola a cantieri riuniti	80		

Raccolta barbabietola a cantieri separati		63	
Raccolta specializzata con macchina a 6 file		75	
Trasporti vari	15		
Irrigazione	300		
<b>8 – Soia, girasole, colza, sorgo</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Aratura/zappatura	70		
Rincalzatura/sarchiatura	12		30
Erpicatura	20		
Rullatura	4		
Semina	11		
Semina di precisione		20	
Concimazione	18		
Diserbo - trattamenti	20		
Raccolta - Mietitrebbiatura	50		
Trasporti vari	30		
Trinciatura residui colturali	25		
Irrigazione	150		
<b>9 – Tabacco, pomodoro da industria</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Aratura/zappatura	70		30
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura - assolcatura	15		
Trapianto	41		
Sarchiatura - rincalzatura	26		
Concimazione	20		
Diserbo - trattamenti	45		
Cimatura ( solo tabacco)	10		
Raccolta	57		

Raccolta pomodoro con operatrice automatica		150	
Trasporti vari	30		
Irrigazione	450		
Cura (solo tabacco)		1557	
<b>10 – Altre colture da pieno campo e colture sementiere</b>			
<b>10.1 – Fagiolino, pisello, spinacio, cipolla</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Aratura/zappatura	70		30
Erpicatura - Affinatura	25		
Rullatura	10		
Pacciamatura	25		
Semina	11		
Semina di precisione		20	
Concimazione	25		
Sarchiatura	16		30
Diserbo - trattamenti	30		
Raccolta	46		
Raccolta specializzata		80	
Raccolta specializzata con raccogliatrice automatica		140	
Raccolta asparago con agevolatrice specializzata			300
Trasporti vari	20		
Trapianto	41		
Irrigazione			
Fagiolino 1° raccolto/ spinacio cipolla		300	
Fagiolino 2° raccolto/ pisello		300	
Trebbiatura colture sementiere		50	70

<b>10.2 - Peperone</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Preparazione terreno	90		
Trapianto	41		
Concimazione	20		
Diserbo/trattamenti	30		
Raccolta con agevolatrice	60		
Trinciatura piante	13		
Trasporti vari	12		
Irrigazione		450	
<b>10.3 – Cavolfiore</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Preparazione terreno	90		
Trapianto	41		
Concimazione	25		
Diserbo/trattamenti	30		
Raccolta con agevolatrice	60		
Trasporti vari	20		
Irrigazione	300		
<b>10.4 – Cocomero, melone, zucca</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Preparazione terreno	90		
Trapianto	41		
Concimazione	25		
Diserbo/trattamenti	30		
Pacciamatura	20		
Raccolta con agevolatrice	79		
Trasporti vari	30		

Irrigazione	350		
<b>10.5 - Lattuga e insalate da consumo fresco</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Preparazione terreno	90		
Trapianto	41		
Concimazione	36		
Diserbo/trattamenti	40		
Raccolta	60		
Trasporti vari	36		
Irrigazione	350		
<b>11 - Vite da vino, frutta polposa, nocciolo, olivo</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Potatura meccanica	36		70
Trinciatura ( o raccolta ) sarmenti	26		
Trattamenti	170		20
Diserbo	80		
Concimazione	36		
Zappatura e altri lavori al terreno	120		30
Spollonatura vite e nocciolo	20		
Raccolta	80		70
Raccolta con vendemmiatrice		110	
Pacciamatura fragola	25		
Trasporti	80		
Apertura e chiusura reti antigrandine		80	50
Sramatura con motosega			25
Irrigazione	400		
Essiccazione nocciolo - noci		240	
Abbattimento frutteto/vigneto		250	
Reimpianto frutteto/vigneto		250	

Diradamento frutteto	60		80
Falciatura frutteto/vigneto inerbito ( 4 tagli )	50		35
<b>12 – Pioppo, arboreti da legno e bio massa</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Potatura	10		
Trattamenti	15		
Concimazione	23		
Zappatura e altri lavori al terreno	49		
Irrigazione		192	
Taglio, sramatura, sezionamento con motosega			30
Cippatura, estirpazione ceppi e trinciatura		180	
Falciatura - diserbo	40		35
Trasporti	40		
<b>13 – Selvicoltura</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Ripulitura con decespugliatore a spalla			25
Ripulitura con decesugliatore da trattore	80		
Taglio e sramatura con motosega			25
Avviamento alto fusto			25
Taglio normale ceduo			25
Diradamento soprassuolo maturo			25
Taglio di maturità			25
Esbosco con trattore e verricello	40		
Esbosco con trattore e rimorchio	40		
Esbosco con trattore a gabbie	40		
Esbosco con gru a cavo	40		
Spaccatura e taglio legna	30		
Scortecciatura	60		
Trasporti	40		

<b>14 – Vivaismo ornamentale e frutticolo</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Preparazione terreno	100		
Trinciatura e raccolta sarmenti	60		
Trattamenti - diserbo	50		
Concimazione	36		
Zappatura	80		40
Zollatura/estirpazione	50		
Potatura	40		
Trasporti	50		
Irrigazione		300	
<b>15 – Piscicoltura estensiva in acque salmastre</b>	<b>lavori ordinari l/ha</b>	<b>lavori straordinari l/ha</b>	<b>benzina l/ha</b>
Regimazione acque	10		
Profilatura arginature	10		
Espurgo canali	10		
Sfalcio arginature	10		
Sollevamento acque		60	
Escavo canali		30	
Ripristino dossi e barene		30	
Ripristino arginature		30	
Motobarca			10
<b>16 – Colture protette</b>	<b>litri / m3</b>		
Riscaldamento serra	18		
<b>17 – Allevamenti bovini</b>			
17. 1 – Bovini da latte	60 litri / UBA		
con carro unifeed compresa desilazione	85 litri / UBA		
17. 2 – Bovini da carne	42 litri / UBA		

con carro unifeed compresa desilazione	77 litri / UBA		
17.3 – Vitelli fino a 6 mesi	9litri / capo		
<b>18 – Allevamenti suini</b>			
18.1 – da riproduzione			
in ambiente non riscaldato	25 litri / scrofa		
in ambiente riscaldato	70 litri / scrofa		
18.2 – da ingrasso	15 litri capo adulto		
18.3 – a ciclo chiuso (somma dei due precedenti)	85 litri capo adulto		
<b>19 – Allevamenti equini</b>	50 litri capo adulto		
<b>20 – Allevamenti ovini caprini</b>	10 litri capo adulto		
<b>21 – Allevamenti avicoli e cunicoli</b>	0,24 litri capo adulto		
<b>22 – Allevamento ungulati</b>	20 litri capo adulto		
<b>23 – Piscicoltura</b>			
23.1 – allevamenti intensivi senza riscaldamento	12 litri / q.le di pesce prodotto		
23.2 – allevamenti intensivi con riscaldamento	17 litri / q.le di pesce prodotto		
23.3 – allevamenti estensivi	15 litri / ha		
<b>24 - Apicoltura</b>			
24.1 Apicoltura fino a 150 alveari	litri 0,50 / alveare		
24.2 Apicoltura oltre a 150 alveari	litri 1,50 / alveare		
<b>25 – Lavorazioni straordinarie</b>	<i>gasolio litri ora</i>	<i>gasolio litri/ha</i>	<i>benzina litri/ha</i>
Irrigazione di soccorso cereali autunno vernini		96	
Lavori preparatori di base		80	
Semina su sodo		20	
Semina su sodo combinata / con lavorazione minima		55	
Spandimento liquami/letame		40	
Carico bietole con mangia cumuli / con benna autopulente	40		

Carico bietole - letame	15		
Estirpatura/fresatura/erpice rotante		35	
Frangizollatura/gebiatura		35	
Raccolta e pressatura con Big Baler		20	
Spietramento meccanico/dissodamento		80	
Escavazione fossi scoline		50	
Escavazione fossi scoline	25		
Trinciatura erba fossi, scoline, rivali e set aside		25	
Trinciatura erba fossi, scoline, rivali	15		
Pulizia fossi/scoline con MF			11 litri ha
Pulizia allevamenti con idropulitrice	10		
Drenaggio tubolare interasse mt. 5		100	
Drenaggio tubolare interasse mt. 10		70	
Scasso		200	
Ripperatura		80	
Azionamento ventole antibrina nei frutteti	15		
Ruspatura/livellamento < a 130 Kw	25		
Ruspatura/livellamento > a 130 Kw	65		
Sollevamento acqua per riempimento invasi	10		5 litri ora
Stoccaggio liquami	15 litri ora		
<b>Segue 25 – Lavorazioni straordinarie</b>	<b>gasolio litri ora</b>	<b>gasolio litri/ha</b>	<b>benzina litri/ha</b>
Caseificazione latte vaccino (per 100 litri di latte)	2		
Caseificazione latte bufalino (per 100 litri di latte)	15		
Lavaggio bottiglie (per 1000 bottiglie) pulizia con idropulitrice	24		
Carico / movimentazione prodotti agricoli	15		
Vangatura		50	
Essiccazione soia - cereali		132	
Essiccazione/triturazione erba medica	40 lt / tonnellata		

## Maggiorazioni consentite

Per le produzioni vegetali, accertata la presenza di particolari condizioni permanenti nell'ambito della regione, si è ritenuto necessario applicare le seguenti maggiorazioni massime:

terreni medio impasto + 50%

terreni tenaci + 80%

terreni declivi + 20%

Per tutte le operazioni svolte da imprese agromeccaniche e/o da agricoltori con aziende molto frammentate occorre tenere conto dei trasferimenti extra aziendali.

In questi casi è possibile la seguente maggiorazione: + 6 l/ha

Qualora sussistano più di una delle condizioni indicate, i valori percentuali possono sommarsi; va precisato inoltre che le maggiorazioni relative al terreno di medio impasto e al terreno tenace sono state applicate limitatamente ai lavori preparatori di base (scasso, fresatura, dissodamento, estirpatura) spietramento meccanico, ecc.) e alle operazioni di preparazione del terreno (aratura/zappatura, erpicatura).