

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
JURGI	17-13-3-11- - -	PR	1a
JURGI	17-13-3-11- - -	PTP	1a
JURGI	17-13-3-11- - -	PTW	1a
JURGI	17-13-3-11-1 -b -00	IB	3ab
JURGI	17-13-3-11-1 -d -00	IB	3ab
JURGI	17-13-3-11-1 -h -00	IB	3ab
JURGI	17-13-3-11-10 -a -00	TPP	3ab
JURGI	17-13-3-11-12 -b -00	TWP	1a
JURGI	17-13-3-11-13 -a -00	TPP	1ab
JURGI	17-13-3-11-13 -b -00	TPP	1ab
JURGI	17-13-3-11-13 -c -00	TPP	1ab
JURGI	17-13-3-11-13 -m -00	TWP	1a
JURGI	17-13-3-11-15 -n -00	PRZEST	3a
JURGI	17-13-3-11-20B -m -00	IIIAU	1a
JURGI	17-13-3-11-20B -m -00	TPP	1a
JURGI	17-13-3-11-24 -h -00	TPP	1a
JURGI	17-13-3-11-26 -a -00	TWP	1a
JURGI	17-13-3-11-26 -d -00	TWP	1a
JURGI	17-13-3-11-26 -g -00	PRZEST	3a
JURGI	17-13-3-11-34 -f -00	TPP	3ab
JURGI	17-13-3-11-37 -h -00	IB	3ab
JURGI	17-13-3-11-37 -k -00	IB	3ab
JURGI	17-13-3-11-38 -k -00	PRZEST	3a
JURGI	17-13-3-11-43 -a -00	TPP	1ab
JURGI	17-13-3-11-43 -l -00	TPP	3ab
JURGI	17-13-3-11-45 -c -00	TPP	1a
JURGI	17-13-3-11-64 -a -00	TPP	3ab
JURGI	17-13-3-11-65 -d -00	TPP	3ab
JURGI	17-13-3-11-68 -c -00	IB	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12- - -	PR	1a
KASZEWIEC	17-13-3-12- - -	PTP	1a
KASZEWIEC	17-13-3-12- - -	PTW	1a
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -b -00	IB	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -d -00	TPP	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -f -00	IB	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -j -00	IB	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -k -00	IB	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -m -00	TPP	1a

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -o -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -p -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -r -00	TWP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -t -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-2 -t -00	TWP	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-3 -a -00	IB	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-3 -i -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-9 -c -00	TPP	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-9 -d -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -d -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -f -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -h -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -i -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -o -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-16 -p -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-19 -f -00	TPP	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-19 -i -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-19 -i -00	TWP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-19 -j -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-28 -c -00	TPP	1a
KASZEWIEC	17-13-3-12-28 -g -00	TWP	1a
KASZEWIEC	17-13-3-12-29 -a -00	TWP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-30 -d -00	IB	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-39 -a -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-39 -c -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-39 -h -00	TPP	1ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-39 -i -00	TPP	3ab
KASZEWIEC	17-13-3-12-41 -f -00	TPP	3ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Całość masy (ilości drewna) do pozyskania wyrabiana jest na sortymenty przy pniu. Sortymenty stosowe są znoszone w wiązki w celu ułatwienia mechanicznego załadunku. Wszystkie sortymenty są zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Dłuzyce i kłody wyrabiane są przy pniu i zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu. Pozostałe drewno na sortymenty stosowe jest zrywane w całej długości do placu przy stałym szlaku zrywkowym i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty (w tym pojedynczo mogą być cienkie kłody). Wyrobite sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Dłuzyce i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariacie 2, jest zrywane w całej długości do placu przy drodze wywozowej i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty i układane ręcznie w stosy.

Warianty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariacie 1a.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariacie 2a.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariacie 3a.

Należy zwrócić uwagę, iż siódma kombinacja – pozyskanie drewna wyłącznie mechanicznie „1b” – nie wymaga oddzielnego traktowania, ponieważ jest wyliczana tak samo jak wariant 1ab, tylko nie występuje pozyskanie ręczno-maszynowe (pilarkami).

Ograniczenia występujące na pozycji cięć

Na wybór optymalnego wariantu składa się analiza szacunku brakarskiego. W trakcie jego sporządzania istnieje możliwość odnotowania określonych ograniczeń, które eliminują pracę w danym wariacie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 2 – z dogodnym do manipulacji miejscem przy leśnym szlaku stałym na trasie pomiędzy leśnym szlakiem czasowym a miejscem, z którego przewidywany jest wywóz drewna.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna