

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 5

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
TEODORY	06-06-1-10- - -	PR	1a
TEODORY	06-06-1-10- - -	PTP	1a
TEODORY	06-06-1-10- - -	PTW	1a
TEODORY	06-06-1-10-236 -a -00	IVDU	1ab
TEODORY	06-06-1-10-244 -b -99	IB	1ab
TEODORY	06-06-1-10-245 -d -00	PRZEST	1a
TEODORY	06-06-1-10-245 -k -00	IIIAU	1ab
TEODORY	06-06-1-10-253 -c -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-255 -g -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-256 -b -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-256 -c -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-258 -b -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-258 -d -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-258 -f -99	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-258 -g -99	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-259 -b -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-259 -d -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-263 -a -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-263 -b -00	TPP	1a
TEODORY	06-06-1-10-277 -a -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-277 -b -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-277 -d -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-277 -g -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-279 -h -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-279 -n -00	TPP	3a
TEODORY	06-06-1-10-294 -b -00	PRZEST	1a
TEODORY	06-06-1-10-294 -c -00	PRZEST	3a
TEODORY	06-06-1-10-298 -a -00	IIIBU	1ab
TEODORY	06-06-1-10-302 -m -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-302 -o -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-304 -b -00	IVDU	1ab
TEODORY	06-06-1-10-309 -b -00	IIIBU	3ab
TEODORY	06-06-1-10-315 -i -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-316 -g -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-317 -h -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-317 -l -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-317 -m -00	TWP	1a
TEODORY	06-06-1-10-317 -p -00	TWP	3a

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
TEODORY	06-06-1-10-317 -r -00	TWP	3a
TEODORY	06-06-1-10-317Z -f -00	TWP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11- - -	PR	1a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11- - -	PTP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11- - -	PTW	1a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-323 -a -00	TWP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-325 -b -00	TWP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-326 -a -00	TPP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-327 -a -00	TPP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-335 -c -00	TPP	3a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-335 -d -00	TPP	1a
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-367 -a -00	IB	3ab
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-368 -d -00	IIIAU	3ab
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-371 -a -00	IB	3ab
SĘDZIEJOWICE	06-06-1-11-430 -f -99	IB	3ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12- - -	PR	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12- - -	PTP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12- - -	PTW	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-377 -a -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-378 -a -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-382 -i -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-385 -c -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-388 -x -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-389 -a -99	IB	3ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12-389 -b -99	IB	1ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12-394 -k -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-395 -c -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-396 -a -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-400 -b -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-400 -c -00	TPP	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-408 -d -00	IB	3ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12-411 -d -00	TWP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-412 -i -99	IB	3ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12-414 -b -00	TWP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-414 -d -00	TWP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-414 -h -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-415 -d -00	TPP	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-415 -g -99	IB	3ab
LUCIEJÓW	06-06-1-12-415 -h -99	IB	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-415 -j -00	TWP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-415 -k -00	TWP	3a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
LUCIEJÓW	06-06-1-12-419 -I -00	TPP	3a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-434 -k -00	IVDU	1a
LUCIEJÓW	06-06-1-12-444 -b -00	IB	3ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Wariant 1a.

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.

Wariant 2a.

Długość 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). Wyrobione sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Długość i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariantcie 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

Wariant 1ab.

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

Wariant 2ab.

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

Wariant 3ab.

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

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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 wariancie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

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

2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

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.

3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

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