



आवेदक संस्था:- कार्यपालन अभियंता लोक निर्माण विभाग राष्ट्रीय राजमार्ग संभाग बिलासपुर (छ.ग.)

प्रोजेक्ट का नाम:- राष्ट्रीय राजमार्ग क्र-45 "कैवची-केंदा-मंझवानी-रतनपुर" कि.मी. 237.860 से 322.035 कुल 84.175 कि.मी. लंबाई मार्ग के 2/4 लेन चौड़ीकरण एवं उन्नयन कार्य राष्ट्रीय राजमार्ग कॉरीडोर योजना के अंतर्गत निर्माण कार्य।

चेक लिस्ट क्रमांक-12

वृक्षों के विदोहन का विवरण (प्रपत्र अ एवं ब में)

आवेदक संस्था कार्यपालन अभियंता लोक निर्माण विभाग राष्ट्रीय राजमार्ग संभाग बिलासपुर (छ.ग.) के अंतर्गत राष्ट्रीय राजमार्ग क्र-45 "कैवची-केंदा-मंझवानी-रतनपुर" कि.मी. 237.860 से 277.160 कुल 39.300 कि.मी. लंबाई मार्ग के 2/4 लेन चौड़ीकरण एवं उन्नयन कार्य राष्ट्रीय राजमार्ग कॉरीडोर योजना के अंतर्गत निर्माण कार्य प्रस्तावित है। उक्त परियोजना में जिला गौरेला-पेण्ड्रा-मरवाही के मरवाही वनमण्डल के अंतर्गत गौरेला एवं खोड़री वनपरिक्षेत्र में कुल 10.566 हेक्ट. संरक्षित वन प्रभावित हो रही हैं। उक्त परियोजना में प्रस्तावित वृक्षों के विदोहन का विवरण संलग्न है।

स.क्र.	जिला का नाम	वनमण्डल का नाम	परिक्षेत्र का नाम	वृक्षों की संख्या
01.	गौरेला-पेण्ड्रा-मरवाही	मरवाही	गौरेला	717
02.	गौरेला-पेण्ड्रा-मरवाही	मरवाही	खोड़री	1952
योग				2679

वनमण्डल अधिकारी

मरवाही वनमण्डल, राष्ट्रीय राजमार्ग

जिला-गौरेला-पेण्ड्रा-मरवाही (छ.ग.)

Agar

कार्यपालन अभियंता
लो.नि.वि. राष्ट्रीय राजमार्ग
संभाग बिलासपुर (छ.ग.)

FORM I
VOLUME FORM

RANGE - GAURELL

CUPE NO. -

DIVISION - MARWAHI, DIVISION PENDRA ROAD

HEC. BLOCK -

HEIGH CLASS - IV A

C/No. - keychi Comdtt.no. - राजस वनमिति क्र. 49/01 एवं 44 TOTAL AREA -

POLES

S.No.	Cutt	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			SAL			Total			Multiplying Factor for Tim.			SAJA			Total			BIA			Total	
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.		
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000		0.000	0.000	
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000		0.000	0.000	
		F.	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000		0.000	0.000	
2	31-45	S.	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.005		0.000	0.000		0.000	0.000	
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.010		0.000	0.000		0.000	0.000	
		F.	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.013		0.000	0.000		0.000	0.000	
3	46-60	S.	0.050	0.013		0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.010		0.000	0.000		0.000	0.000	
		H.S.	0.025	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000		0.000	0.000	
		F.	0.013	0.031		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.025		0.000	0.000		0.000	0.000	
TOTAL							0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0	0.000	0.000		

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035	0.000	0.000	0	0.000	0.045		0.000	0.000	0	0.000	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.070	0.070	0.000	0.000	0	0.000	0.090	0.090		0.000	0.000	0	0.000	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000
5	91-120	F.	0.035	0.088	1	0.035	0.088	1	0.123	0.045	0.113	0.000	0.000	0	0.000	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.300	0.075	2	0.600	0.150	2	0.750	0.200	0.050	0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100	0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000
6	121-150	F.	0.075	0.188	1	0.075	0.188	1	0.263	0.050	0.125	0.000	0.000	0	0.000	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.500	0.125	2	1.000	0.250	2	1.250	0.400	0.100	0.000	0.000	0	0.000	0.500	0.138		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.250	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200	0.000	0.000	0	0.000	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000
7	151-180	F.	0.125	0.313		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250	0.000	0.000	0	0.000	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.800	0.200	6	4.800	1.200	6	6.000	0.600	0.150	0.600	0.150	1	0.750	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300	0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000
8	181-210	F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375	0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000
		S.	1.650	0.413	2	3.300	0.826	2	4.126	1.325	0.331	0.000	0.000	0	0.000	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.825	0.825		0.000	0.000	0	0.000	0.663	0.663	0.000	0.000	0	0.000	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000
9	211-240	F.	0.413	1.031		0.000	0.000	0	0.000	0.331	0.828	0.000	0.000	0	0.000	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000
		S.	2.207	0.552		0.000	0.000	0	0.000	1.693	0.423	0.000	0.000	0	0.000	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	1.104	1.104		0.000	0.000	0	0.000	0.847	0.847	0.000	0.000	0	0.000	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000
10	241-270	F.	0.552	1.379		0.000	0.000	0	0.000	0.423	1.058	0.000	0.000	0	0.000	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000
		S.	2.632	0.658	1	2.632	0.658	1	3.290	2.016	0.504	0.000	0.000	0	0.000	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	1.316	1.316		0.000	0.000	0	0.000	1.008	1.008	0.000	0.000	0	0.000	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000
TOTAL	GRAND	F.	0.658	1.645		0.000	0.000	0	0.000	0.504	1.260	0.000	0.000	0	0.000	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000
					15	12.442	3.360	15	15.802			1	0.600	0.150	1	0.750			0	0.000	0	0.000
					15	12.442	3.360	15	15.802			1	0.600	0.150	1	0.750			0	0.000	0	0.000

148

FORM I VOLUME FORM POLES

02 of 03

S.No	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			TINSA			Total			Multiplying Factor for Tim.			HALDU			Total			Multiplying Factor for Tim.			DHAWADA			Total		
			TIMBER	FUEL		No.	TIMBER	FUEL		No.	Cmt.		TIMBER	FUEL		No.	Cmt.		TIMBER	FUEL		No.	Cmt.		TIMBER	FUEL		No.	Cmt.
1	21-30	S.	0.010	0.003		0	0.000	0	0	0.000		0.040	0.010			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.005	0.005		0	0.000	0	0	0.000		0.020	0.020			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.005		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.003	0.006		0	0.000	0	0	0.000		0.010	0.025			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000
2	31-45	S.	0.020	0.005		0	0.000	0	0	0.000		0.080	0.020			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.010	0.010		0	0.000	0	0	0.000		0.040	0.040			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.005	0.013		0	0.000	0	0	0.000		0.020	0.050			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000
3	46-60	S.	0.040	0.010		0	0.000	0	0	0.000		0.225	0.056			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.020	0.020		0	0.000	0	0	0.000		0.113	0.113			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.010	0.025		0	0.000	0	0	0.000		0.056	0.141			0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000
TOTAL					0	0.000	0	0	0.000					0	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000				0	0.000	0.000	0	0.000

LOGS

LOGS																								
4	61-90	S.	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000	0.336	0.084		0.000	0.000	0	0.000	0.080	0.020		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.168	0.168		0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000	0.084	0.210		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.050		0.000	0.000	0	0.000	
5	91-120	S.	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.050		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.050		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.235	0.235		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.294		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125		0.000	0.000	0	0.000	
6	121-150	S.	0.550	0.138		0.000	0.000	0	0.000	0.710	0.178		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.100		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000	0.355	0.355		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000	0.178	0.444		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250		0.000	0.000	0	0.000	
7	151-180	S.	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.999	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.600	0.150		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.500	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.250	0.624		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375		0.000	0.000	0	0.000	
8	181-210	S.	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000	1.346	0.337		0.000	0.000	0	0.000	1.228	0.307		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000	0.673	0.673		0.000	0.000	0	0.000	0.614	0.614		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000	0.337	0.841		0.000	0.000	0	0.000	0.307	0.768		0.000	0.000	0	0.000	
9	211-240	S.	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000	1.751	0.438		0.000	0.000	0	0.000	1.619	0.405		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000	0.876	0.876		0.000	0.000	0	0.000	0.810	0.810		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000	0.438	1.094		0.000	0.000	0	0.000	0.405	1.012		0.000	0.000	0	0.000	
10	Ov-240	S.	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000	2.054	0.514		0.000	0.000	0	0.000	1.910	0.478		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000	1.027	1.027		0.000	0.000	0	0.000	0.955	0.955		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000	0.514	1.284		0.000	0.000	0	0.000	0.478	1.194		0.000	0.000	0	0.000	
TOTAL					0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000				0	0.000	0.000	0	0.000
GRAND TOTAL					0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000				0	0.000	0.000	0	0.000

159

50

अनिल कुमार सिंह
सहायक
परिचालक
कैवली

अनिल कुमार सिंह
सहायक
परिचालक
कैवली

FORM I

VOLUME FORM

POLES

02 of 03

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			SENHA			Total			OTHERS			Total		
			TIMBER	FUEL		No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.		No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	
1	21-30	S.	0.010	0.003						0.000			0.000	0.000		0	0.000
		H.S.	0.005	0.005			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
		F.	0.003	0.006			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
2	31-45	S.	0.015	0.004			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
		H.S.	0.008	0.008			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
		F.	0.004	0.009			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
3	46-60	S.	0.030	0.008			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
		H.S.	0.015	0.015			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
		F.	0.008	0.019			0.000	0.000		0	0.000		0.000	0.000		0	0.000
TOTAL						0	0.000	0.000	0	0.000		0	0.000	0.000	0	0.000	0.000

LOGS

4	61-90	S.	0.080	0.020			0.000	0.000		0	0.000		0.080	0.020		0	0.000
		H.S.	0.040	0.040			0.000	0.000		0	0.000		0.040	0.040		0	0.000
		F.	0.020	0.050			0.000	0.000		0	0.000		0.020	0.050	2	0.140	
5	91-120	S.	0.200	0.050			0.000	0.000			0.000		0.200	0.050		0	0.000
		H.S.	0.100	0.100			0.000	0.000			0.000		0.100	0.100		0	0.000
		F.	0.050	0.125			0.000	0.000		0	0.000		0.050	0.125	3	0.525	
6	121-150	S.	0.400	0.100			0.000	0.000			0.000		0.400	0.100		0	0.000
		H.S.	0.200	0.200			0.000	0.000			0.000		0.200	0.200		0	0.000
		F.	0.100	0.250			0.000	0.000			0.000		0.100	0.250		0	0.000
7	151-180	S.	0.600	0.150			0.000	0.000			0.000		0.600	0.150		0	0.000
		H.S.	0.300	0.300			0.000	0.000			0.000		0.300	0.300		0	0.000
		F.	0.150	0.375			0.000	0.000			0.000		0.150	0.375		0	0.000
8	181-210	S.	1.228	0.307			0.000	0.000			0.000		1.228	0.307		0	0.000
		H.S.	0.614	0.614			0.000	0.000			0.000		0.614	0.614		0	0.000
		F.	0.307	0.768			0.000	0.000			0.000		0.307	0.768	1	1.075	
9	211-240	S.	1.619	0.405			0.000	0.000			0.000		1.619	0.405		0	0.000
		H.S.	0.810	0.810			0.000	0.000			0.000		0.810	0.810		0	0.000
		F.	0.405	1.012			0.000	0.000			0.000		0.405	1.012	1	1.417	
10	OV-240	S.	1.910	0.478			0.000	0.000			0.000		1.910	0.478			0.000
		H.S.	0.955	0.955			0.000	0.000			0.000		0.955	0.955			0.000
		F.	0.478	1.194			0.000	0.000			0.000		0.478	1.194	1	1.672	
TOTAL						0	0.000	0.000	0	0.000		0	1.380	3.449	6	4.829	
GRAND TOTAL						0	0.000	0.000	0	0.000		0	1.380	3.449	6	4.829	

टीप:- अगर प्रधान मुख्य वन संरक्षक (उत्पा.) छ.म. रायपुर का पत्र क्र./उत्पा./वि.स./2017/680 दिनांक 03.04.2017 एवं वनमंडलाधिकारी मरवाही वनमंडल, पेन्डुरा रोड (छ.म.) का पत्र क्र./राजस्व -1/827, पेन्डुरा रोड/दिनांक 10.04.2017 के निर्देशानुसार FORM FACTOR बनाया गया है।

ALL SPECIES OF TOTAL VOLUME

S.NO.	SPECIES	TIMBER/FUEL VOLUME			TOTAL Cmt.
		No.	TIMBER	FUEL	
1	SAL.	15	12.442	3.360	15.802
2	SAJA	1	0.600	0.150	0.750
3	BIJA	0	0.000	0.000	0.000
4	TINSA				0.000
5	HALDU				0.000
6	DHAWA	0	0.000	0.000	0.000
7	SENHA	0	0.000	0.000	0.000
8	OTHERS	8	1.380	3.449	4.829
TOTAL		24	14.422	6.959	21.381

NO. OF POLLARDS/STUMPS

GIRTH CLASS	MULTIPLYING FACTOR FOR FUEL	NO. OF POLLARDS/STUMPS	VOLUME
21/30	0	0	0
31/45	0	0	0
46/60	0	0	0
61/90	0	0	0
91/120	0	0	0
121/150	0	0	0
151/180	0	0	0
181/210	0	0	0
211/240	0	0	0
O-240	0	0	0
TOTAL	0	0	0

ABSTRACT

1	NO. OF MARKED TOTAL POLES =	
2	NO. OF MARKED TOTAL LOGS =	24
3	NO. OF POLLARDS/STUMPS MARKED =	00
TOTAL TREES =		24
	SOUND	14.422 CMT.
	FUEL	6.959 CMT. OR
		12 Stack

वन परिक्षेत्राधिकारी
गोरेला (सा.)

वन संरक्षक
पेन्डुरा रोड
कवचा

150

FORM I VOLUME FORM
RANGE - GAURELL
DIVISION - MARWAHL, DIVISION PENDRA ROAD CUPE NO. -
C/No. - Thadpathar Comdtt.no.- 2304 TOTAL AREA - WORK ABLE AREA - HEC. BLOCK - HEIGH CLASS - IV A

01 of 03

POLES

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			SAL			Total			SAJA			Total			Multiplying Factor for Tim.			BIJA			Total	
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0
		F.	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0
2	31-45	S.	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	0
		F.	0.010	0.025	13	0.130	0.325	13	0.455		0.004	0.009			0.000	0	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0	0.000	0
3	46-60	S.	0.030	0.013	3	0.150	0.039	3	0.189		0.030	0.008		1	0.038	1	0.038	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0
		H.S.	0.025	0.025		0.000	0.000	0	0.000		0.015	0.015			0.000	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0
		F.	0.013	0.031	16	0.210	0.496	16	0.706		0.008	0.019		1	0.027	1	0.027	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0
TOTAL					32	0.490	0.860	32	1.350			0.027		2	0.065	2	0.065				0	0.000	0	0	0.000

LOGS

		Loops																							
4	61-90	S.	0.140	0.035	14	1.960	0.490	14	2.450	0.180	0.045		0.000	0.000	0	0.000	0.140	0.035	1	0.140	0.035	1	0.175		
		H.S.	0.070	0.070	1	0.070	0.070	1	0.140	0.090	0.090		0.000	0.000	0	0.000	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.035	0.088	6	0.210	0.528	6	0.738	0.045	0.113		0.000	0.000	0	0.000	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000		
5	91-120	S.	0.300	0.075	21	6.300	1.575	21	7.875	0.200	0.050	8	1.600	0.400	8	2.000	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.150	0.150	1	0.150	0.150	1	0.300	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.075	0.188	3	0.225	0.564	3	0.789	0.050	0.125		0.000	0.000	0	0.000	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000		
6	121-150	S.	0.500	0.125	9	4.500	1.125	9	5.625	0.400	0.100	8	3.200	0.800	8	4.000	0.550	0.138		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.125	0.313	2	0.250	0.626	2	0.876	0.100	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000		
7	151-180	S.	0.800	0.200	4	3.200	0.800	4	4.000	0.600	0.150	5	3.000	0.750	5	3.750	0.800	0.200	1	0.800	0.200	1	1.000		
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.200	0.500	1	0.200	0.500	1	0.700	0.150	0.375		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000		
8	181-210	S.	1.650	0.413	5	8.250	2.065	5	10.315	1.325	0.331	3	3.975	0.993	3	4.968	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.825	0.825		0.000	0.000	0	0.000	0.663	0.663		0.000	0.000	0	0.000	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.413	1.031		0.000	0.000	0	0.000	0.331	0.828		0.000	0.000	0	0.000	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000		
9	211-240	S.	2.207	0.552	1	2.207	0.552	1	2.759	1.693	0.423	1	1.693	0.423	1	2.116	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	1.104	1.104		0.000	0.000	0	0.000	0.847	0.847		0.000	0.000	0	0.000	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.552	1.379		0.000	0.000	0	0.000	0.423	1.058		0.000	0.000	0	0.000	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000		
10	Over-240	S.	2.632	0.658	4	10.528	2.632	4	13.160	2.016	0.504	1	2.016	0.504	1	2.520	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	1.316	1.316		0.000	0.000	0	0.000	1.008	1.008		0.000	0.000	0	0.000	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.658	1.645	1	0.658	1.645	1	2.303	0.504	1.260		0.000	0.000	0	0.000	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000		
TOTAL					73	38.708	13.322	73	52.030			26	15.484	3.870	26	19.354			2	0.940	0.235	2	1.175		
GRAND					105	39.198	14.182	105	53.380			28	15.522	3.897	28	19.419			2	0.940	0.235	2	1.175		

15

52

FORM I VOLUME FORM POLES

02 of 03

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		TINSA			Total			Multiplying Factor for Tim.			HALDU			Total			Multiplying Factor for Tim.			DHAWADA			Total		
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	TIMBER	No.	Cmt.	No.	FUEL	TIMBER	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.003	0.006		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	
2	31-45	S.	0.020	0.005		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.080	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.010	0.010		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.005	0.013		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.020	0.050		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000	
3	46-60	S.	0.040	0.010		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.225	0.056		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.113	0.113		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.010	0.025		0.000	0	0	0.000	0	0.000	0.056	0.141		0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000	
TOTAL					0	0.000	0	0	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000	0.084	0.000	0.000	0	0.000	0.080	0.020			0.000	0	0.000
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.168	0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.040			0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000	0.210	0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.050			0.000	0	0.000
5	91-120	S.	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.050			0.000	0	0.000
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.235	0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100			0.000	0	0.000
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.294	0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125			0.000	0	0.000
6	121-150	S.	0.550	0.138		0.000	0.000	0	0.000	0.178	0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.100			0.000	0	0.000
		H.S.	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000	0.355	0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200			0.000	0	0.000
		F.	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000	0.444	0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250			0.000	0	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.250	0.000	0.000	0	0.000	0.600	0.150			0.000	0	0.000
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.500	0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300			0.000	0	0.000
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.624	0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375			0.000	0	0.000
8	181-210	S.	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000	0.337	0.000	0.000	0	0.000	1.228	0.307			0.000	0	0.000
		H.S.	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000	0.673	0.000	0.000	0	0.000	0.614	0.614			0.000	0	0.000
		F.	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000	0.841	0.000	0.000	0	0.000	0.768	0.768			0.000	0	0.000
9	211-240	S.	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000	0.438	0.000	0.000	0	0.000	1.619	0.405			0.000	0	0.000
		H.S.	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000	0.876	0.000	0.000	0	0.000	0.810	0.810			0.000	0	0.000
		F.	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000	1.094	0.000	0.000	0	0.000	0.405	1.012			0.000	0	0.000
10	Ov-240	S.	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000	0.514	0.000	0.000	0	0.000	1.910	0.478			0.000	0	0.000
		H.S.	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000	1.027	0.000	0.000	0	0.000	0.955	0.955			0.000	0	0.000
		F.	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000	1.284	0.000	0.000	0	0.000	0.478	1.194			0.000	0	0.000
TOTAL				0	0.000	0.000	0	0.000		0	0.000	0	0.000				0	0.000	0	0.000	
GRAND TOTAL				0	0.000	0.000	0	0.000		0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000

152

53

पुनर्विचार
पुनर्विचार
पुनर्विचार

रखल
रखल
रखल

रखल
रखल
रखल

FORM I VOLUME FORM POLES

02 of 03

ALL SPECIES OF TOTAL VOLUME

S.NO.	SPECIES	TIMBER/FUEL VOLUME			TOTAL Cmt.
		No.	TIMBER	FUEL	
1	SAL	105	39.198	14.182	53.380
2	SAJA	28	15.522	3.897	19.419
3	BIJA	2	0.940	0.235	1.175
4	TINSA				0.000
5	HALDU				0.000
6	DHAWA	0	0.000	0.000	0.000
7	SENHA	0	0.000	0.000	0.000
8	OTHERS	98	10.803	13.639	24.442
TOTAL		233	66.463	31.953	98.416

NO. OF POLLARDS/STUMPS

GIRTH CLASS	MULTIPLYING FACTOR FOR FUEL	NO. OF POLLARDS/STUMPS	VOLUME
21/30	0	0	0
31/45	0	0	0
46/60	0	0	0
61/90	0	0	0
91/120	0	0	0
121/150	0	0	0
151/180	0	0	0
181/210	0	0	0
211/240	0	0	0
O-240	0	0	0
TOTAL	0	0	0

ABSTRACT

1	NO. OF MARKED TOTAL POLES	=
2	NO. OF MARKED TOTAL LOGS	= 233
3	NO. OF POLLARDS/STUMPS MARKED	= 00
TOTAL TREES = 233		
SOUND	66.463 CMT.	
FUEL	31.953 CMT. OR	53 Stack

LOGS

S.NO.	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		Total		OTHERS		Total	
		TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.
1	21-30	0.010	0.003		0.000	0.000	0.000	0	0.000
		0.005	0.005	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000
		0.003	0.006	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000
2	31-45	0.015	0.004		0.000	0.015	0.004	1	0.019
		0.008	0.008	0	0.000	0.008	0.000	0	0.000
		0.004	0.009	0	0.000	0.004	0.009	2	0.026
3	46-60	0.030	0.008		0.000	0.030	0.008	4	0.152
		0.015	0.015	0	0.000	0.015	0.015	0	0.000
		0.008	0.019	0	0.000	0.008	0.019	11	0.297
TOTAL				0	0.000	0.231	0.263	18	0.494

S.NO.	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		Total		OTHERS		Total	
		TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.
4	61-90	0.080	0.020		0.000	0.080	0.020	10	1.000
		0.040	0.040	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000
		0.020	0.050	0	0.000	0.020	0.050	23	1.610
5	91-120	0.200	0.050		0.000	0.200	0.050	6	1.500
		0.100	0.100	0	0.000	0.100	0.100	0	0.000
		0.050	0.125	0	0.000	0.050	0.125	13	2.275
6	121-150	0.400	0.100		0.000	0.400	0.100	6	3.000
		0.200	0.200	0	0.000	0.200	0.200	0	0.000
		0.100	0.250	0	0.000	0.100	0.250	12	4.200
7	151-180	0.600	0.150		0.000	0.600	0.150	2	1.500
		0.300	0.300	0	0.000	0.300	0.300	1	0.600
		0.150	0.375	0	0.000	0.150	0.375	3	1.575
8	181-210	1.228	0.307		0.000	1.228	0.307	0	0.000
		0.614	0.614	0	0.000	0.614	0.614	0	0.000
		0.307	0.768	0	0.000	0.307	0.768	0	0.000
9	211-240	1.619	0.405		0.000	1.619	0.405	0	0.000
		0.810	0.810	0	0.000	0.810	0.810	0	0.000
		0.405	1.012	0	0.000	0.405	1.012	0	0.000
10	Ov-240	1.910	0.478		0.000	1.910	0.478	0	0.000
		0.955	0.955	0	0.000	0.955	0.955	0	0.000
		0.478	1.194	0	0.000	0.478	1.194	4	6.688
TOTAL				0	0.000	10.572	13.376	76	23.948
GRAND TOTAL				0	0.000	10.803	13.639	94	24.442

टीप- अगर प्रधान मुख्य वन सहायक (वत्सा.) छ.ग. रायपुर का पत्र क्र.वत्सा/वि.स/2017/680 दिनांक 03.04.2017 एवं वनमंडलाधिकारी मरवाही वनमंडल, पण्डरी रोड (छ.ग.) का पत्र क्र.राजस्व -1/827, पण्डरी रोड/दिनांक 10.04.2017 के निर्देशानुसार FORM FACTOR बनाया गया है।

वन परीक्षाधिकारी
वन रक्षक

153
54

FORM I VOLUME FORM
RANGE - GAURELLA
DIVISION - MARWAHI, DIVISION PENDRA ROAD CUPE NO. -
C/No. - Favadabara Comdtt.no- 2303 TOTAL AREA - IEC. BLOCK - HEIGH CLASS - IV A

POLES

S.No.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			SAL			Total			SAJA			Total			Multiplying Factor for Tim.			BJA			Total		
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	Cmt.
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
2	31-45	S.	0.040	0.010	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.015	0.004	1	0.019	0	0.000	0.020	0.005	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.010	0.010	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		F.	0.010	0.025	5	0.050	0.125	5	0.175	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.005	0.013	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
3	46-60	S.	0.050	0.013	1	0.050	0.013	1	0.063	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.040	0.010	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		H.S.	0.025	0.025	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000	0.015	0.015	1	0.036	0	0.000	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
		F.	0.013	0.031	4	0.052	0.124	4	0.176	0	0.000	0.019	0.019	1	0.027	0	0.000	0.010	0.025	0	0.000	0.000	0	0.000	0	0.000
TOTAL			10	0.152	0.262	10	0.414	3	0.038	0.038	3	0.076	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035	17	2.380	0.595	17	2.975	0.180	0.045	7	1.260	0.315	7	1.575	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.070	0.070	2	0.140	0.140	2	0.280	0.090	0.090	1	0.090	0.090	1	0.180	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088	6	0.210	0.528	6	0.738	0.045	0.113		0.000	0.000	0	0.000	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000
5	91-120	S.	0.300	0.075	18	5.400	1.350	18	6.750	0.200	0.050	15	3.000	0.750	15	3.750	0.300	0.075	3	0.900	0.225	3	1.125
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.075	0.188	2	0.150	0.376	2	0.526	0.050	0.125	1	0.050	0.125	1	0.175	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000
6	121-150	S.	0.500	0.125	5	2.500	0.625	5	3.125	0.400	0.100	8	3.200	0.800	8	4.000	0.550	0.138	2	1.100	0.276	2	1.376
		H.S.	0.250	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.125	0.315	2	0.250	0.626	2	0.876	0.100	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.600	0.150	3	1.800	0.450	3	2.250	0.800	0.200	2	1.600	0.400	2	2.000
		H.S.	0.400	0.400	1	0.400	0.400	1	0.800	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375	1	0.150	0.375	1	0.525	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000
8	181-210	S.	1.650	0.413	1	1.650	0.413	1	2.063	1.325	0.331	1	1.325	0.331	1	1.656	1.542	0.386	1	1.542	0.386	1	1.928
		H.S.	0.825	0.825		0.000	0.000	0	0.000	0.663	0.663		0.000	0.000	0	0.000	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.413	1.031		0.000	0.000	0	0.000	0.331	0.828		0.000	0.000	0	0.000	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000
9	211-240	S.	2.207	0.552	2	4.414	1.104	2	5.518	1.693	0.423	3	5.079	1.269	3	6.348	2.065	0.516	1	2.065	0.516	1	2.581
		H.S.	1.104	1.104		0.000	0.000	0	0.000	0.847	0.847		0.000	0.000	0	0.000	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.552	1.379		0.000	0.000	0	0.000	0.423	1.058		0.000	0.000	0	0.000	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000
10	On-240	S.	2.632	0.658		0.000	0.000	0	0.000	2.016	0.504	1	2.016	0.504	1	2.523	2.456	0.614	1	2.456	0.614	1	3.070
		H.S.	1.316	1.316		0.000	0.000	0	0.000	1.008	1.008		0.000	0.000	0	0.000	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.658	1.645		0.000	0.000	0	0.000	0.504	1.260		0.000	0.000	0	0.000	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000
TOTAL				56	17.494	6.157	56	23.651				41	17.970	5.009	41	22.979			10	9.663	2.417	10	12.080
GRAND				66	17.646	6.419	66	24.065				44	18.008	5.047	44	23.075			10	9.663	2.417	10	12.080

FORM I VOLUME FORM

02 of 03

155

58

S.No.	Tree Condition	TINSA			Total			Multiplying Factor for Tim.			Total			DIAWADA			Total	
		No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.
1	21-30		0.000	0.005	0	0.000	0.040	0.010	0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.005	0	0.000	0.020	0.020	0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.006	0	0.000	0.010	0.025	0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006	0.000	0.000	0	0.000
2	31-45		0.000	0.005	0	0.000	0.080	0.020	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.010	0	0.000	0.040	0.040	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.013	0	0.000	0.020	0.050	0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009	0.000	0.000	0	0.000
3	46-60		0.000	0.010	0	0.000	0.225	0.056	0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.020	0	0.000	0.113	0.113	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015	0.000	0.000	0	0.000
			0.000	0.025	0	0.000	0.056	0.141	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019	0.000	0.000	0	0.000
TOTAL		0	0.000	0	0	0.000			0	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	0.070	0.070	0.000	0.000	0.168	0.168	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.035	0.088	0.000	0.000	0.084	0.210	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000
5	91-120	S.	0.300	0.075	0.000	0.000	0.118	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.200	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	0.150	0.150	0.000	0.000	0.235	0.235	0.000	0.000	0.000	0.000	0.100	0.100	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.075	0.188	0.000	0.000	0.118	0.294	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.125	0.000	0.000	0.000	0.000
6	121-150	S.	0.550	0.138	0.000	0.000	0.710	0.178	0.000	0.000	0.000	0.000	0.400	0.100	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	0.275	0.275	0.000	0.000	0.355	0.355	0.000	0.000	0.000	0.000	0.200	0.200	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.138	0.344	0.000	0.000	0.178	0.444	0.000	0.000	0.000	0.000	0.100	0.250	0.000	0.000	0.000	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200	0.000	0.000	0.999	0.250	0.000	0.000	0.000	0.000	0.600	0.150	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	0.400	0.400	0.000	0.000	0.500	0.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.200	0.500	0.000	0.000	0.250	0.624	0.000	0.000	0.000	0.000	0.150	0.375	0.000	0.000	0.000	0.000
8	181-210	S.	1.542	0.386	0.000	0.000	1.346	0.337	0.000	0.000	0.000	0.000	1.228	0.307	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	0.771	0.771	0.000	0.000	0.673	0.673	0.000	0.000	0.000	0.000	0.614	0.614	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.386	0.964	0.000	0.000	0.337	0.841	0.000	0.000	0.000	0.000	0.307	0.768	0.000	0.000	0.000	0.000
9	211-240	S.	2.065	0.516	0.000	0.000	1.751	0.438	0.000	0.000	0.000	0.000	1.619	0.405	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	1.033	1.033	0.000	0.000	0.876	0.876	0.000	0.000	0.000	0.000	0.810	0.810	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.516	1.291	0.000	0.000	0.438	1.094	0.000	0.000	0.000	0.000	0.405	1.012	0.000	0.000	0.000	0.000
10	Over-240	S.	2.456	0.614	0.000	0.000	2.054	0.514	0.000	0.000	0.000	0.000	1.910	0.478	0.000	0.000	0.000	0.000
		H.S.	1.228	1.228	0.000	0.000	1.027	1.027	0.000	0.000	0.000	0.000	0.955	0.955	0.000	0.000	0.000	0.000
		F.	0.614	1.535	0.000	0.000	0.514	1.284	0.000	0.000	0.000	0.000	0.478	1.194	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL					0	0.000			0	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000
GRAND TOTAL					0	0.000			0	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000

बन रक्षक
श्री. ल. प्र. ड. ब. ड.

परिचालन विभाग
पुष्करिया

FORM I

VOLUME FORM

POLES

02 of 03

ALL SPECIES OF TOTAL VOLUME

S.NO.	SPECIES	TIMBER/FUEL VOLUME		TOTAL Cmt.
		No.	FUEL	
1	SAL	66	17.646	24.065
2	SAJA	44	18.008	23.055
3	BIJA	10	9.663	12.080
4	TINSA			0.000
5	HALDU			0.000
6	DIWA	0	0.000	0.000
7	SENHA	0	0.000	0.000
8	OTHERS	121	25.259	41.131
TOTAL		241	70.576	100.331

NO. OF POLLARDS/STUMPS

GIRTH CLASS	MULTIPLYING FACTOR FOR FUEL	NO. OF POLLARDS/STUMPS	VOLUME
21/30	0	0	0
31/45	0	0	0
46/60	0	0	0
61/90	0	0	0
91/120	0	0	0
121/150	0	0	0
151/180	0	0	0
181/210	0	0	0
211/240	0	0	0
O-240	0	0	0
TOTAL	0	0	0

ABSTRACT

1	NO. OF MARKED TOTAL POLES	=
2	NO. OF MARKED TOTAL LOGS	= 241
3	NO. OF POLLARDS/STUMPS MARKED	= 00
TOTAL TREES		= 241
SOUND		70.576 CMT.
FUEL		29.755 CMT. OR 50 Stack

टीप- अगर प्रमाण मुख्य वन संरक्षक (उत्पा.) छ.ग. रायपुर का पत्र क्र./उत्पा./नि.स/2017/680 दिनांक 03.04.2017 एवं वनमंडलधिकारी मरवाही वनमंडल, पेंडुरोड (छ.ग.) का पत्र क्र. राजस्व -1/827.पेंडुरोड/नि.स/2017 के निर्देशानुसार FORM FACTOR बनाया गया है।

अनुर
महाराष्ट्र शासक
वन विभाग
पुणे

वन रक्षक
गोरखा (वा.)

वन परिक्षेत्राधिकारी
गोरखा (वा.)

LOGS

S.NO.	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		Total		OTHERS		Total	
		TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.
1	21-30	S.	0.010	0.003	0.000	0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0	0.000
2	31-45	S.	0.015	0.004	0	0.000	0.000	2	0.038
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.004	0.009	0	0.000	0.000	5	0.065
3	46-60	S.	0.020	0.008	0	0.000	0.000	5	0.100
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.008	0.019	0	0.000	0.000	14	0.378
TOTAL				0	0.000			26	0.671
LOGS									
4	61-90	S.	0.080	0.020	0	0.000	0.000	6	0.600
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.020	0.050	0	0.000	0.000	18	1.260
5	91-120	S.	0.200	0.050	0	0.000	0.000	14	3.500
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.050	0.125	0	0.000	0.000	17	2.975
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.000	12	6.000
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	11	3.850
7	151-180	S.	0.600	0.150	0	0.000	0.000	4	3.000
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	3	1.575
8	181-210	S.	1.228	0.307	0	0.000	0.000	2	3.070
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.307	0.768	0	0.000	0.000	2	2.150
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	1	2.024
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	1	1.620
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0	0.000
10	Ov-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	3	7.164
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.000	1	1.672
TOTAL				0	0.000			95	40.460
GRAND TOTAL				0	0.000			121	41.131

156

57

FORM I VOLUME FORM
RANGE - GAURELLA
DIVISION - MARWAHI, DIVISION PENDRA ROAD
C/No. - Tavadabara Comdtt.no.- 2302 TOTAL AREA - WORK ABLE AREA - HEC. BLOCK - CUPE NO. -
HEIGH CLASS - IV A

POLES

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.			SAL			Total			Multiplying Factor for Tim.			SAJA			Total			BLJA			Total	
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	
1	21-30	S.	0.010	0.003	1	0.010	0.003	1	0.013	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000		
2	31-45	S.	0.040	0.010	3	0.120	0.030	3	0.150	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.010	0.025	5	0.050	0.125	5	0.175	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000		
3	46-60	S.	0.050	0.013	10	0.500	0.130	10	0.630	0.030	0.008	1	0.030	0.008	1	0.038	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.025	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.013	0.031	5	0.066	0.155	5	0.221	0.008	0.019	1	0.008	0.019	1	0.027	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000		
TOTAL					24	0.746	0.443	24	1.189			2	0.038	0.027	2	0.065				0	0.000	0	0.000		

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035	10	1.400	0.350	10	1.750	0.180	0.045	5	0.900	0.225	5	1.125	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.090	0.090		0.000	0.000	0	0.000	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088	1	0.035	0.088	1	0.123	0.045	0.113	1	0.045	0.113	1	0.158	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000
5	91-120	S.	0.300	0.075	2	0.600	0.150	2	0.750	0.200	0.050	2	0.400	0.100	2	0.500	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125		0.000	0.000	0	0.000	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000
6	121-150	S.	0.500	0.125	4	2.000	0.500	4	2.500	0.400	0.100	1	0.400	0.100	1	0.500	0.550	0.138	1	0.550	0.138	1	0.688
		H.S.	0.250	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.125	0.313		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250	1	0.100	0.250	1	0.350	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200	1	0.800	0.200	1	1.000	0.600	0.150	2	1.200	0.300	2	1.500	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000
8	181-210	S.	1.650	0.413	2	3.300	0.826	2	4.126	1.325	0.331	1	1.325	0.331	1	1.656	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.825	0.825		0.000	0.000	0	0.000	0.663	0.663		0.000	0.000	0	0.000	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.413	1.031		0.000	0.000	0	0.000	0.331	0.828		0.000	0.000	0	0.000	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000
9	211-240	S.	2.207	0.552		0.000	0.000	0	0.000	1.693	0.423		0.000	0.000	0	0.000	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	1.104	1.104		0.000	0.000	0	0.000	0.847	0.847		0.000	0.000	0	0.000	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.552	1.379		0.000	0.000	0	0.000	0.423	1.058		0.000	0.000	0	0.000	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000
10	Ov-240	S.	2.632	0.658		0.000	0.000	0	0.000	2.016	0.504		0.000	0.000	0	0.000	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	1.316	1.316		0.000	0.000	0	0.000	1.008	1.008		0.000	0.000	0	0.000	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.658	1.645		0.000	0.000	0	0.000	0.504	1.260		0.000	0.000	0	0.000	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000
TOTAL					20	8.135	2.114	20	10.249			13	4.370	1.419	13	5.789			1	0.550	0.138	1	0.688
GRAND					44	8.881	2.557	44	11.438			15	4.408	1.446	15	5.854			1	0.550	0.138	1	0.688

FORM I VOLUME FORM POLES

02 of 03

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		TINSA		Total		Multiplying Factor for Tim.		HALDU		Total		Multiplying Factor for Tim.		DIAWADA		Total	
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0	0	0.000	0.040	0.010	0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0	0.000
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0	0	0.000	0.020	0.020	0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0	0.000
		F.	0.003	0.006		0.000	0	0	0.000	0.010	0.025	0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0	0.000
2	31-45	S.	0.020	0.005		0.000	0	0	0.000	0.080	0.020	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0	0.000
		H.S.	0.010	0.010		0.000	0	0	0.000	0.040	0.040	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0	0.000
		F.	0.005	0.013		0.000	0	0	0.000	0.020	0.050	0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0	0.000
3	46-60	S.	0.040	0.010		0.000	0	0	0.000	0.225	0.056	0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008		0	0.000
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0	0	0.000	0.113	0.113	0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0	0.000
		F.	0.010	0.025		0.000	0	0	0.000	0.056	0.141	0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019		0	0.000
TOTAL					0	0.000	0	0	0.000			0	0.000	0	0.000		0	0.000	0	0.000

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000	0.336	0.084		0.000	0	0.000	0.080	0.020		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.168	0.168		0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000	0.084	0.210		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.050		0.000	0	0.000
5	91-120	S.	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.050		0.000	0	0.000	0.200	0.050		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.235	0.235		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0	0.000
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.294		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125		0.000	0	0.000
6	121-150	S.	0.550	0.138		0.000	0.000	0	0.000	0.710	0.178		0.000	0	0.000	0.400	0.100		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000	0.355	0.355		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0	0.000
		F.	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000	0.178	0.444		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250		0.000	0	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.999	0.250		0.000	0	0.000	0.600	0.150		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.500	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0	0.000
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.250	0.624		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375		0.000	0	0.000
8	181-210	S.	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000	1.346	0.337		0.000	0	0.000	1.228	0.307		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000	0.673	0.673		0.000	0.000	0	0.000	0.614	0.614		0.000	0	0.000
		F.	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000	0.337	0.841		0.000	0.000	0	0.000	0.307	0.768		0.000	0	0.000
9	211-240	S.	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000	1.751	0.438		0.000	0	0.000	1.619	0.405		0.000	0	0.000	
		H.S.	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000	0.876	0.876		0.000	0.000	0	0.000	0.810	0.810		0.000	0	0.000
		F.	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000	0.438	1.094		0.000	0.000	0	0.000	0.405	1.012		0.000	0	0.000
10	Ov-240	S.	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000	2.054	0.514		0.000	0	0.000	1.910	0.478		0.000	0	0.000	
		H.S.	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000	1.027	1.027		0.000	0.000	0	0.000	0.955	0.955		0.000	0	0.000
		F.	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000	0.514	1.284		0.000	0.000	0	0.000	0.478	1.194		0.000	0	0.000
TOTAL					0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000	
GRAND TOTAL					0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000			0	0.000	0	0.000	

वन परिक्षेत्राधिकारी
गोरखा (सा.)
वन रक्षक
महेश्वर

महेश्वर
महेश्वर
महेश्वर

158

59

FORM I VOLUME FORM

02 of 03

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		SENHA			Total			Multiplying Factor for Tim.			OTHERS			Total			ALL SPIICES OF TOTAL VOLUME					
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	S.NO.	SPECIES	TIMBER/FUEL VOLUME		TOTAL Cmt.	
1	21-30	S.	0.010	0.003				0.000	0.010	0.003			0.000	0.000	0.000	0	0.000			1	SAL	44	8.881	2.557	11.438
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005			0.000	0.000	0.000	0	0.000	2	SAJA	15	4.408	1.446	5.854	
		F.	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006			0.000	0.000	0.000	0	0.000	3	BIJA	1	0.550	0.138	0.688	
2	31-45	S.	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004	7	0.105	0.028	7	0.133			4	TINSA				0.000	
		H.S.	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008			0.000	0.000	0	0.000	5	HALDU				0.000		
		F.	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009	5	0.020	0.045	5	0.065			6	DIAWA	0	0.000	0.000	0.000	
3	46-60	S.	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008	10	0.300	0.080	10	0.380			7	SENHA	0	0.000	0.000	0.000	
		H.S.	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015	1	0.015	0.015	1	0.030			8	OTHERS	99	16.417	9.671	26.088	
		F.	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019	15	0.120	0.285	15	0.405			TOTAL		159	30.256	13.812	44.068	

LOGS

4	61-90	S.	0.080	0.020	0	0.000	0.080	0.020	10	0.800	0.200	10	1.000	
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.020	0.050	0	0.000	0.020	0.050	10	0.200	0.500	10	0.700	
5	91-120	S.	0.200	0.050	0	0.000	0.200	0.050	10	2.000	0.500	10	2.500	
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.050	0.125	0	0.000	0.050	0.125	8	0.400	1.000	8	1.400	
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.400	0.100	5	2.000	0.500	5	2.500	
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.100	0.250	5	0.500	1.250	5	1.750	
7	151-180	S.	0.600	0.150	0	0.000	0.600	0.150	3	1.800	0.450	3	2.250	
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.150	0.375	3	0.450	1.125	3	1.575	
8	181-210	S.	1.228	0.307	0	0.000	1.228	0.307	3	3.684	0.921	3	4.605	
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.614	0.614		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.307	0.768	0	0.000	0.307	0.768	1	0.307	0.768	1	1.075	
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	1.619	0.405	2	3.238	0.810	2	4.048	
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.810	0.810		0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.405	1.012		0.000	0.000		0.000	
10	OV-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	1.910	0.478		0.000	0.000		0.000	
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.955	0.955		0.000	0.000		0.000	
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.478	1.194	1	0.478	1.194		1.672	
TOTAL			0	0.000	0	0.000	0.000	0	61	15.857	9.218	60	25.075	
GRAND TOTAL			0	0.000	0	0.000	0.000	0	99	16.417	9.671	98	26.088	

टीप:- अपर ब्रान मुष्क वन संरक्षक (लवा) ड.ग. रायपुर का पत्र क्र./लवा/मि.स/2017/680 दिनांक 03.04.2017 एवं वनमंडलाधिकारी मराठी वनरेंड, पेडनरेंड (ड.ग.) का पत्र क्र./रायपुर-1/827, पेडनरेंड/दिनांक 10.04.2017 के निर्देशानुसार FORM FACTOR बनाया गया है।

वन परिक्षेत्राधिकारी
मंडलाधिकारी
मंडलाधिकारी

वन रक्षक
वन व.स.स.स.स.स.

मंडलाधिकारी
मंडलाधिकारी
मंडलाधिकारी

159

68

ABSTRACT

1	NO. OF MARKED TOTAL POLES	-
2	NO. OF MARKED TOTAL LOGS	- 159
3	NO. OF POLLARDS/STUMPS MARKED	= 00
TOTAL TREES		- 159
SOUND	30.256 CMT.	
FUEL	13.812 CMT. OR	23 Stack

FORM I VOLUME FORM
RANGE - GAURELLA **DIVISION - MARWAHI, DIVISION PENDRA ROAD** **CUPE NO. -**
C.NO. - 2321 (GORKHEAD) **TOTAL AREA -** **WORK ABLE AREA -** **HEC. BLOCK - PIPRAKHUTI** **HEIGHT CLASS - IV A**

POLES

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		SAL			Total			Multiplying Factor for Tim.			SAJA			Total			Multiplying Factor for Tim.			BIJA			Total		
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	Cmt.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.030	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.030	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.070	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
2	31-45	S.	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.070	0.020	0.005		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.070	0.010	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.070	0.005	0.013		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
3	46-60	S.	0.050	0.013		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		H.S.	0.025	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
		F.	0.013	0.031		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.000	0	0.000	
TOTAL				0	0.000	0.000	0	0.000	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000				0	0.000	0	0.000	0	0	0.000		

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035	2	0.280	0.070	2	0.350	0.180	0.045		0.000	0.000	0	0.000	0.140	0.035		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.090	0.090			0.000	0.000	0	0.000	0.070	0.070		0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088	1	0.035	0.088	1	0.123	0.045	0.113			0.000	0.000	0	0.000	0.035	0.088		0.000	0	0.000
		S.	0.300	0.075	2	0.600	0.150	2	0.750	0.200	0.050	1	0.200	0.050	1	0.200	0.050	0.300	0.075		0.000	0	0.000
5	91-120	H.S.	0.150	0.150	1	0.150	0.150	1	0.300	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.150		0.000	0	0.000	
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125		0.000	0.000	0	0.000	0.075	0.188		0.000	0	0.000	
		S.	0.500	0.125	6	3.000	0.750	6	3.750	0.400	0.100	2	0.800	0.200	2	0.800	0.200	0.550	0.138		0.000	0	0.000
		H.S.	0.250	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.275	0.275		0.000	0	0.000	
6	121-150	F.	0.125	0.313		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.138	0.344		0.000	0	0.000	
		S.	0.800	0.200	5	4.000	1.000	5	5.000	0.600	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.800	0.200		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.400		0.000	0	0.000	
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.500		0.000	0	0.000	
7	151-180	S.	1.650	0.413	1	1.650	0.413	1	2.063	1.325	0.331		0.000	0.000	0	0.000	1.542	0.386		0.000	0	0.000	
		H.S.	0.825	0.825		0.000	0.000	0	0.000	0.663	0.663		0.000	0.000	0	0.000	0.771	0.771		0.000	0	0.000	
		F.	0.413	1.031		0.000	0.000	0	0.000	0.331	0.828		0.000	0.000	0	0.000	0.386	0.964		0.000	0	0.000	
		S.	2.207	0.552		0.000	0.000	0	0.000	1.693	0.423		0.000	0.000	0	0.000	2.065	0.516		0.000	0	0.000	
8	211-240	H.S.	1.104	1.104		0.000	0.000	0	0.000	0.847	0.847		0.000	0.000	0	0.000	1.033	1.033		0.000	0	0.000	
		F.	0.552	1.379		0.000	0.000	0	0.000	0.423	1.058		0.000	0.000	0	0.000	0.516	1.291		0.000	0	0.000	
		S.	2.632	0.658	1	2.632	0.658	1	3.290	2.016	0.504		0.000	0.000	0	0.000	2.456	0.614		0.000	0	0.000	
		H.S.	1.316	1.316		0.000	0.000	0	0.000	1.008	1.008		0.000	0.000	0	0.000	1.228	1.228		0.000	0	0.000	
9	Ov-240	F.	0.658	1.645		0.000	0.000	0	0.000	0.504	1.260		0.000	0.000	0	0.000	0.614	1.535		0.000	0	0.000	
		TOTAL			19	12.347	19	3.279	15.626			3	1.000	0.250	3	1.250			0	0.000	0	0.000	
		GRAND			19	12.347	19	3.279	15.626			3	1.000	0.250	3	1.250			0	0.000	0	0.000	

FORM I VOLUME FORM

02 of 03

POLES

S.NO.	Girth	Tree Condition	Multiplying Factor for Tim.		TINSA			Total			HALDU			Total			Multiplying Factor for Tim.			DHAWADA			Total		
			TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	FUEL	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.	No.	TIMBER	FUEL	No.	TIMBER	FUEL	No.	Cmt.		
1	21-30	S.	0.010	0.003		0.000	0	0	0.000	0.040	0.010		0.000	0.000	0	0.000	0.010	0.003		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.005	0.005		0.000	0	0	0.000	0.020	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.005	0.005		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.003	0.006		0.000	0	0	0.000	0.010	0.025		0.000	0.000	0	0.000	0.003	0.006		0.000	0.000	0	0.000		
2	31-45	S.	0.020	0.005		0.000	0	0	0.000	0.080	0.020		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.004		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.010	0.010		0.000	0	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.008		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.005	0.013		0.000	0	0	0.000	0.020	0.050		0.000	0.000	0	0.000	0.004	0.009		0.000	0.000	0	0.000		
3	46-60	S.	0.040	0.010		0.000	0	0	0.000	0.225	0.056		0.000	0.000	0	0.000	0.030	0.008		0.000	0.000	0	0.000		
		H.S.	0.020	0.020		0.000	0	0	0.000	0.113	0.113		0.000	0.000	0	0.000	0.015	0.015		0.000	0.000	0	0.000		
		F.	0.010	0.025		0.000	0	0	0.000	0.056	0.141		0.000	0.000	0	0.000	0.008	0.019		0.000	0.000	0	0.000		
TOTAL				0	0.000	0	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000			

LOGS

4	61-90	S.	0.140	0.035		0.000	0.000	0	0.000	0.336	0.084		0.000	0.000	0	0.000	0.080	0.020		0.000	0.000	0	0.000
		H.S.	0.070	0.070		0.000	0.000	0	0.000	0.168	0.168		0.000	0.000	0	0.000	0.040	0.040		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.035	0.088		0.000	0.000	0	0.000	0.084	0.210		0.000	0.000	0	0.000	0.020	0.050		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.300	0.075		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.050		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.050		0.000	0.000	0	0.000
5	91-120	H.S.	0.150	0.150		0.000	0.000	0	0.000	0.235	0.235		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.100		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.075	0.188		0.000	0.000	0	0.000	0.118	0.294		0.000	0.000	0	0.000	0.050	0.125		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.550	0.138		0.000	0.000	0	0.000	0.710	0.178		0.000	0.000	0	0.000	0.400	0.100		0.000	0.000	0	0.000
6	121-150	H.S.	0.275	0.275		0.000	0.000	0	0.000	0.355	0.355		0.000	0.000	0	0.000	0.200	0.200		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.138	0.344		0.000	0.000	0	0.000	0.178	0.444		0.000	0.000	0	0.000	0.100	0.250		0.000	0.000	0	0.000
		S.	0.800	0.200		0.000	0.000	0	0.000	0.999	0.250		0.000	0.000	0	0.000	0.600	0.150		0.000	0.000	0	0.000
7	151-180	H.S.	0.400	0.400		0.000	0.000	0	0.000	0.500	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.300	0.300		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.200	0.500		0.000	0.000	0	0.000	0.250	0.624		0.000	0.000	0	0.000	0.150	0.375		0.000	0.000	0	0.000
		S.	1.542	0.386		0.000	0.000	0	0.000	1.346	0.337		0.000	0.000	0	0.000	1.228	0.307		0.000	0.000	0	0.000
8	181-210	H.S.	0.771	0.771		0.000	0.000	0	0.000	0.673	0.673		0.000	0.000	0	0.000	0.614	0.614		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.386	0.964		0.000	0.000	0	0.000	0.337	0.841		0.000	0.000	0	0.000	0.307	0.768	1	0.307	0.768	1	1.075
		S.	2.065	0.516		0.000	0.000	0	0.000	1.751	0.438		0.000	0.000	0	0.000	1.619	0.405		0.000	0.000	0	0.000
9	211-240	H.S.	1.033	1.033		0.000	0.000	0	0.000	0.438	1.094		0.000	0.000	0	0.000	0.405	1.012		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.516	1.291		0.000	0.000	0	0.000	0.876	0.876		0.000	0.000	0	0.000	0.810	0.810		0.000	0.000	0	0.000
		S.	2.456	0.614		0.000	0.000	0	0.000	2.054	0.514		0.000	0.000	0	0.000	1.910	0.478		0.000	0.000	0	0.000
10	Ov-240	H.S.	1.228	1.228		0.000	0.000	0	0.000	1.027	1.027		0.000	0.000	0	0.000	0.955	0.955		0.000	0.000	0	0.000
		F.	0.614	1.535		0.000	0.000	0	0.000	0.514	1.284		0.000	0.000	0	0.000	0.478	1.194		0.000	0.000	0	0.000
		TOTAL			0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000			1	0.307	0.768	1	1.075
GRAND TOTAL				0	0.000	0.000	0	0.000			0	0.000	0.000	0	0.000			1	0.307	0.768	1	1.075	

उदय सिवारी (कनपाल)
परिक्षेत्र सहायक - बीपस्थानी

161

62

प्रपत्र - 02

वर्ष 2022-23 में ईमारती काष्ठ विदोहन योजना National Highway NH-45 Kevchi To Ratanpur

वनमण्डल का नाम	पातन श्रेणी	मार्कशुदा वृक्ष	रकबा	अनुमानित उत्पादन				02 मजदूरी 004 अन्य आकस्मिक मजदूरी (5.25 मा.दि.)	27 लघु निर्माण कार्य 004 अन्य आकस्मिक मजदूरी (3.75 मा.दि.)	24 अनुक्षण कार्य 012 अन्य अनुक्षण कार्य (3.50 मा.दि.)	25 सामग्री एवं पूर्तियां 006 अन्य व्यय (2.00)	योग (9+10+11+12)	रिमार्क
				ईमारती (घ.मी.)	जलाउ (चट्टा)	जलाउ (घ.मी.)	योग (5+7)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
मरवाही	National Highway NH-45 Kevchi To Ratanpur	717	4.350	201.580	164	98.400	299.980	500816.61	357726.15	333877.74	190787.28	1383207.78	-
योग :-		717	4.350	201.580	164	98.400	299.980	500816.61	357726.15	333877.74	190787.28	1383207.78	

वनपरिक्षेत्र अधिकारी
वनपरिक्षेत्र गौरेला

उपवनमण्डल अधिकारी
उपवनमण्डल गौरेला

वनमण्डल अधिकारी
मरवाही वनमण्डल गौरेला

163

64

VOLUME FORM

164

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Khodri 2240

प्रजाति : सागौन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Sagoun			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.020	0.005	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.010	0.010	0	0.000	0.000	0
		F.	0.005	0.013	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.060	0.015	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.030	0.030	0	0.000	0.000	0
		F.	0.015	0.038	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.130	0.033	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.065	0.065	0	0.000	0.000	0
		F.	0.033	0.081	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.180	0.045	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.300	0.075	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.750	0.188	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.500	0.125	2	1.000	0.250	2
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	1.000	0.250	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.500	0.500	0	0.000	0.000	0
		F.	0.250	0.625	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.762	0.441	1	1.762	0.441	1
		H.S.	0.881	0.881	0	0.000	0.000	0
		F.	0.441	1.101	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.322	0.581	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.161	1.161	0	0.000	0.000	0
		F.	0.581	1.451	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.739	0.685	7	19.173	4.795	7
		H.S.	1.370	1.370	0	0.000	0.000	0
		F.	0.685	1.712	0	0.000	0.000	0
		Total -			10	21.935	5.486	10

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	10
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	10
Timber	21.935 Cmt.
Fuel	5.486 Cmt.
Or	9 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Khodri 2240

165

66

प्रजाति : अन्य

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Anya			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	3	0.030	0.009	3
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	17	0.255	0.068	17
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	9	0.036	0.081	9
3	46-60	S.	0.030	0.008	27	0.810	0.216	27
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	10	0.080	0.190	10
4	61-90	S.	0.080	0.020	34	2.720	0.680	34
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0
		F.	0.020	0.020	9	0.180	0.180	9
5	91-120	S.	0.200	0.050	24	4.800	1.200	24
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	1	0.050	0.125	1
6	121-150	S.	0.400	0.100	6	2.400	0.600	6
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.600	0.150	2	1.200	0.300	2
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.228	0.307	3	3.684	0.921	3
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0
		F.	0.307	0.768	1	0.307	0.768	1
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	0
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.000	0
		Total -			146	16.552	5.338	146

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees

146

2 No. of Pollards

0

3 No. of Stumps

0

Total :-

146

Timber

16.552 Cmt. -

Fuel

5.338 Cmt.

Or

9 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur Beat - Khodri 2200

166

67

प्रजाति : साल

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		SAL			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	2	0.020	0.006	2
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.040	0.010	25	1.000	0.250	25
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0
		F.	0.010	0.025	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.050	0.013	47	2.350	0.611	47
		H.S.	0.025	0.025	0	0.000	0.000	0
		F.	0.013	0.031	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.140	0.035	65	9.100	2.275	65
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000	0
		F.	0.035	0.088	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.300	0.075	45	13.500	3.375	45
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.075	0.188	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.500	0.125	21	10.500	2.625	21
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.800	0.200	5	4.000	1.000	5
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000	0
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.650	0.413	7	11.550	2.891	7
		H.S.	0.825	0.825	0	0.000	0.000	0
		F.	0.413	1.031	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.207	0.552	3	6.621	1.656	3
		H.S.	1.104	1.104	0	0.000	0.000	0
		F.	0.552	1.379	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.632	0.658	1	2.632	0.658	1
		H.S.	1.316	1.316	0	0.000	0.000	0
		F.	0.658	1.645	0	0.000	0.000	0
		Total -			221	61.273	15.347	221

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	221
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	221
Timber	61.273 Cmt.
Fuel	15.347 Cmt.
Or	26 Stacks

Range Officer
Khodri Range

प्रजाति : सागौन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Sagoun			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.020	0.005	2	0.040	0.010	2
		H.S.	0.010	0.010	0	0.000	0.000	0
		F.	0.005	0.013	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.060	0.015	4	0.240	0.060	4
		H.S.	0.030	0.030	0	0.000	0.000	0
		F.	0.015	0.038	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.130	0.033	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.065	0.065	0	0.000	0.000	0
		F.	0.033	0.081	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.180	0.045	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.300	0.075	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.750	0.188	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.500	0.125	1	0.500	0.125	1
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	1.000	0.250	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.500	0.500	0	0.000	0.000	0
		F.	0.250	0.625	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.762	0.441	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.881	0.881	0	0.000	0.000	0
		F.	0.441	1.101	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.322	0.581	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.161	1.161	0	0.000	0.000	0
		F.	0.581	1.451	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.739	0.685	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.370	1.370	0	0.000	0.000	0
		F.	0.685	1.712	0	0.000	0.000	0
		Total -			7	0.780	0.195	7

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees 7
 2 No. of Pollards 0
 3 No. of Stumps 0
 Total :- 7
 Timber 0.780 Cmt.
 Fuel 0.195 Cmt.
 Or 0 Stacks

Range Officer
 Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Khodri 2200

168

89

प्रजाति : साजा, अर्जुन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

Felling Year - 2022-23								
LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Saja, Arjun			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.030	0.008	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.180	0.045	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.200	0.050	2	0.400	0.100	2
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.600	0.150	1	0.600	0.150	1
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.325	0.331	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.663	0.663	0	0.000	0.000	0
		F.	0.331	0.828	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	1.693	0.423	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.847	0.847	0	0.000	0.000	0
		F.	0.423	1.058	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.016	0.504	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.008	1.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.504	1.260	0	0.000	0.000	0
		Total -			3	1.000	0.250	3

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees

3

2 No. of Pollards

0

3 No. of Stumps

0

Total :-

3

Timber

1.000 Cmt.

Fuel

0.250 Cmt.

Or

0 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Khodri 2200

प्रजाति : अन्य

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Anya			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	14	0.210	0.056	14
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	10	0.040	0.090	10
3	46-60	S.	0.030	0.008	21	0.630	0.168	21
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	16	0.128	0.304	16
4	61-90	S.	0.080	0.020	16	1.280	0.320	16
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0
		F.	0.020	0.020	13	0.260	0.260	13
5	91-120	S.	0.200	0.050	2	0.400	0.100	2
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	12	0.600	1.500	12
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	5	0.500	1.250	5
7	151-180	S.	0.600	0.150	3	1.800	0.450	3
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	1	0.150	0.375	1
8	181-210	S.	1.228	0.307	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0
		F.	0.307	0.768	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	0
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.000	0
		Total -			113	5.998	4.873	113

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	113
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	113
Timber	5.998 Cmt.
Fuel	4.873 Cmt.
Or	8 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

170

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Bariyadand 2108

प्रजाति : साल

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

37

Felling Year - 2022-23								
LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		SAL			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.040	0.010	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0
		F.	0.010	0.025	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.050	0.013	7	0.350	0.091	7
		H.S.	0.025	0.025	0	0.000	0.000	0
		F.	0.013	0.031	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.140	0.035	16	2.240	0.560	16
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000	0
		F.	0.035	0.088	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.300	0.075	8	2.400	0.600	8
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.075	0.188	1	0.075	0.188	1
6	121-150	S.	0.500	0.125	6	3.000	0.750	6
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.800	0.200	1	0.800	0.200	1
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000	0
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.650	0.413	4	6.600	1.652	4
		H.S.	0.825	0.825	0	0.000	0.000	0
		F.	0.413	1.031	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.207	0.552	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.104	1.104	0	0.000	0.000	0
		F.	0.552	1.379	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.632	0.658	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.316	1.316	0	0.000	0.000	0
		F.	0.658	1.645	0	0.000	0.000	0
		Total -			43	15.465	4.041	43

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	43
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	43
Timber	15.465 Cmt.
Fuel	4.041 Cmt.
Or	7 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

171

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Bariyadand 2108

प्रजाति : साजा, अर्जुन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

92

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Saja, Arjun			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.030	0.008	2	0.060	0.016	2
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	1	0.008	0.019	1
4	61-90	S.	0.180	0.045	8	1.440	0.360	8
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.200	0.050	5	1.000	0.250	5
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.400	0.100	3	1.200	0.300	3
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.600	0.150	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.325	0.331	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.663	0.663	0	0.000	0.000	0
		F.	0.331	0.828	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	1.693	0.423	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.847	0.847	0	0.000	0.000	0
		F.	0.423	1.058	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.016	0.504	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.008	1.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.504	1.260	0	0.000	0.000	0
		Total -			19	3.708	0.945	19

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees

19

2 No. of Pollards

0

3 No. of Stumps

0

Total :-

19

Timber

3.708 Cmt.

Fuel

0.945 Cmt.

Or

2 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur Beat - Bariyadand 2108

प्रजाति : अन्य

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

72

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Anya			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.030	0.008	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	4	0.032	0.076	4
4	61-90	S.	0.080	0.020	1	0.080	0.020	1
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0
		F.	0.020	0.020	7	0.140	0.140	7
5	91-120	S.	0.200	0.050	3	0.600	0.150	3
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	6	0.300	0.750	6
6	121-150	S.	0.400	0.100	1	0.400	0.100	1
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	2	0.200	0.500	2
7	151-180	S.	0.600	0.150	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.228	0.307	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0
		F.	0.307	0.768	1	0.307	0.768	1
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	0
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0
		F.	0.478	1.194	2	0.956	2.388	2
		Total -			27	3.015	4.892	27

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees

27

2 No. of Pollards

0

3 No. of Stumps

0

Total :-

27

Timber

3.015 Cmt.

Fuel

4.892 Cmt.

Or

8 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Belpat 2125

173

प्रजाति : साल

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

74

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		SAL			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.040	0.010	12	0.480	0.120	12
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0
		F.	0.010	0.025	8	0.080	0.200	8
3	46-60	S.	0.050	0.013	15	0.750	0.195	15
		H.S.	0.025	0.025	0	0.000	0.000	0
		F.	0.013	0.031	7	0.091	0.217	7
4	61-90	S.	0.140	0.035	59	8.260	2.065	59
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000	0
		F.	0.035	0.088	1	0.035	0.088	1
5	91-120	S.	0.300	0.075	63	18.900	4.725	63
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.075	0.188	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.500	0.125	64	32.000	8.000	64
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.800	0.200	11	8.800	2.200	11
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000	0
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.650	0.413	5	8.250	2.065	5
		H.S.	0.825	0.825	0	0.000	0.000	0
		F.	0.413	1.031	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.207	0.552	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.104	1.104	0	0.000	0.000	0
		F.	0.552	1.379	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.632	0.658	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.316	1.316	0	0.000	0.000	0
		F.	0.658	1.645	0	0.000	0.000	0
		Total -			245	77.646	19.875	245

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	245
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	245
Timber	77.646 Cmt.
Fuel	19.875 Cmt.
Or	33 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

175

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Belpat 2125

प्रजाति : बीजा, तिंसा, शीशम, खम्हार

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

75

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Bija, Tinsa, Shisham, Khamhar			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.020	0.005	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.010	0.010	0	0.000	0.000	0
		F.	0.005	0.013	0	0.000	0.000	0
3	46-60	S.	0.040	0.010	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0
		F.	0.010	0.025	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.140	0.035	1	0.140	0.035	1
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000	0
		F.	0.035	0.088	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.300	0.075	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0
		F.	0.075	0.188	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.550	0.138	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.275	0.275	0	0.000	0.000	0
		F.	0.138	0.344	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.800	0.200	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000	0
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.542	0.386	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.771	0.771	0	0.000	0.000	0
		F.	0.386	0.964	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	2.065	0.516	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.033	1.033	0	0.000	0.000	0
		F.	0.516	1.291	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.456	0.614	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.228	1.228	0	0.000	0.000	0
		F.	0.614	1.535	0	0.000	0.000	0
		Total -			1	0.140	0.035	1

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	1
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	1
Timber	0.140 Cmt.
Fuel	0.035 Cmt.
Or	0 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevchi To Ratanpur

Beat - Belpat 2125

175

प्रजाति : साजा, अर्जुन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

76

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Saja, Arjun			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	1	0.015	0.004	1
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	1	0.004	0.009	1
3	46-60	S.	0.030	0.008	9	0.270	0.072	9
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.180	0.045	4	0.720	0.180	4
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.200	0.050	2	0.400	0.100	2
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	1	0.050	0.125	1
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.600	0.150	1	0.600	0.150	1
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.325	0.331	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.663	0.663	0	0.000	0.000	0
		F.	0.331	0.828	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	1.693	0.423	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.847	0.847	0	0.000	0.000	0
		F.	0.423	1.058	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.016	0.504	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.008	1.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.504	1.260	0	0.000	0.000	0
		Total -			19	2.059	0.640	19

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	19
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	19
Timber	2.059 Cmt.
Fuel	0.640 Cmt.
Or	1 Stacks

Range Officer
Khodri Range

प्रजाति : अन्य

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

77

Felling Year - 2022-23								
LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Anya			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	14	0.056	0.126	14
3	46-60	S.	0.030	0.008	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	11	0.088	0.209	11
4	61-90	S.	0.080	0.020	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0
		F.	0.020	0.020	34	0.680	0.680	34
5	91-120	S.	0.200	0.050	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	16	0.800	2.000	16
6	121-150	S.	0.400	0.100	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	4	0.400	1.000	4
7	151-180	S.	0.600	0.150	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	1	0.150	0.375	1
8	181-210	S.	1.228	0.307	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0
		F.	0.307	0.768	2	0.614	1.536	2
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	0
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.000	0
		Total -			82	2.788	5.926	82

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	82
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	82
Timber	2.788 Cmt.
Fuel	5.926 Cmt.
Or	10 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 keVchi To Ratanpur Beat - Belpat 2128

177

78

प्रजाति : साल

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ
Felling Year - 2022-23

LOGS									
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Fuel	No.	SAL		Total Number
			Timber	4			Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	21-30	S.	0.010	0.003	4	0.040	0.012	4	
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0	
2	31-45	S.	0.040	0.010	63	2.520	0.630	63	
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.010	0.025	5	0.050	0.125	5	
3	46-60	S.	0.050	0.013	126	6.300	1.638	126	
		H.S.	0.025	0.025	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.013	0.031	7	0.091	0.217	7	
4	61-90	S.	0.140	0.035	143	20.020	5.005	143	
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.035	0.088	6	0.210	0.528	6	
5	91-120	S.	0.300	0.075	87	26.100	6.525	87	
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.075	0.188	0	0.000	0.000	0	
6	121-150	S.	0.500	0.125	69	34.500	8.625	69	
		H.S.	0.250	0.250	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.125	0.313	0	0.000	0.000	0	
7	151-180	S.	0.800	0.200	37	29.600	7.400	37	
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000	0	
8	181-210	S.	1.650	0.413	29	47.850	11.977	29	
		H.S.	0.825	0.825	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.413	1.031	0	0.000	0.000	0	
9	211-240	S.	2.207	0.552	0	0.000	0.000	0	
		H.S.	1.104	1.104	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.552	1.379	0	0.000	0.000	0	
10	Over-240	S.	2.632	0.658	0	0.000	0.000	0	
		H.S.	1.316	1.316	0	0.000	0.000	0	
		F.	0.658	1.645	0	0.000	0.000	0	
		Total -			576	167.281	42.682	576	

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees 576

2 No. of Pollards 0

3 No. of Stumps 0

Total :- 576

Timber 167.281 Cmt.

Fuel 42.682 Cmt.

Or 71 Stacks

Range Officer
Khodri Range

VOLUME FORM

Range - Khodri

Coupe - National Highway NH-45 kevali To Ratanpur Beat - Belpat 2128

178

प्रजाति : बीजा, तिसा, शीशम, खम्हार

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS

S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Bija, Tinsa, Shisham, Khamhar		Total Number
			Timber	Fuel	No.	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000
2	31-45	S.	0.020	0.005	5	0.100	0.025
		H.S.	0.010	0.010	0	0.000	0.000
		F.	0.005	0.013	2	0.010	0.026
3	46-60	S.	0.040	0.010	11	0.440	0.110
		H.S.	0.020	0.020	0	0.000	0.000
		F.	0.010	0.025	0	0.000	0.000
4	61-90	S.	0.140	0.035	0	0.000	0.000
		H.S.	0.070	0.070	0	0.000	0.000
		F.	0.035	0.088	6	0.210	0.528
5	91-120	S.	0.300	0.075	0	0.000	0.000
		H.S.	0.150	0.150	0	0.000	0.000
		F.	0.075	0.188	0	0.000	0.000
6	121-150	S.	0.550	0.138	0	0.000	0.000
		H.S.	0.275	0.275	0	0.000	0.000
		F.	0.138	0.344	0	0.000	0.000
7	151-180	S.	0.800	0.200	0	0.000	0.000
		H.S.	0.400	0.400	0	0.000	0.000
		F.	0.200	0.500	0	0.000	0.000
8	181-210	S.	1.542	0.386	0	0.000	0.000
		H.S.	0.771	0.771	0	0.000	0.000
		F.	0.386	0.964	0	0.000	0.000
9	211-240	S.	2.065	0.516	0	0.000	0.000
		H.S.	1.033	1.033	0	0.000	0.000
		F.	0.516	1.291	0	0.000	0.000
10	Over-240	S.	2.456	0.614	0	0.000	0.000
		H.S.	1.228	1.228	0	0.000	0.000
		F.	0.614	1.535	0	0.000	0.000
		Total -			24	0.760	0.689
					24	0.760	0.689

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees 24

2 No. of Pollards 0

3 No. of Stumps 0

Total :- 24

Timber 0.760 Cmt.

Fuel 0.689 Cmt.

Or 1 Stacks

Range Officer
Khodri Range

Range - Khodri

VOLUME FORM

Coupe - National Highway NH-45 keuchi To Ratanpur Beat - Belpat 2128

प्रजाति : साजा, अर्जुन

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS

S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		No.	Saja, Arjun		Total Number
			Timber	Fuel		Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	21	0.315	0.084	21
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	3	0.012	0.027	3
3	46-60	S.	0.030	0.008	13	0.390	0.104	13
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	0	0.000	0.000	0
4	61-90	S.	0.180	0.045	38	6.840	1.710	38
		H.S.	0.090	0.090	0	0.000	0.000	0
		F.	0.045	0.113	0	0.000	0.000	0
5	91-120	S.	0.200	0.050	32	6.400	1.600	32
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	0	0.000	0.000	0
6	121-150	S.	0.400	0.100	19	7.600	1.900	19
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	0	0.000	0.000	0
7	151-180	S.	0.600	0.150	11	6.600	1.650	11
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	0	0.000	0.000	0
8	181-210	S.	1.325	0.331	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.663	0.663	0	0.000	0.000	0
		F.	0.331	0.828	0	0.000	0.000	0
9	211-240	S.	1.693	0.423	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.847	0.847	0	0.000	0.000	0
		F.	0.423	1.058	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	2.016	0.504	0	0.000	0.000	0
		H.S.	1.008	1.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.504	1.260	0	0.000	0.000	0
		Total -			137	28.157	7.075	137

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees 137

2 No. of Pollards 0

3 No. of Stumps 0

Total :- 137

Timber 28.157 Cmt.

Fuel 7.075 Cmt.

Or 12 Stacks

Range Officer
Khodri Range

Range - Khodri

VOLUME FORM

Coupe - National Highway NH-45 keuchi To Ratanpur Beat - Belpat 2128

प्रजाति : अन्य

स्थल गुण श्रेणी - चतुर्थ अ

Felling Year - 2022-23

LOGS

LOGS								
S. No.	Girth class (cms.)	Condition	Multiplying Factor		Anya			Total Number
			Timber	Fuel	No.	Timber Volume	Fuel Volume	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	21-30	S.	0.010	0.003	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.005	0.005	0	0.000	0.000	0
		F.	0.003	0.006	0	0.000	0.000	0
2	31-45	S.	0.015	0.004	5	0.075	0.020	5
		H.S.	0.008	0.008	0	0.000	0.000	0
		F.	0.004	0.009	67	0.268	0.603	67
3	46-60	S.	0.030	0.008	4	0.120	0.032	4
		H.S.	0.015	0.015	0	0.000	0.000	0
		F.	0.008	0.019	70	0.560	1.330	70
4	61-90	S.	0.080	0.020	9	0.720	0.180	9
		H.S.	0.040	0.040	0	0.000	0.000	0
		F.	0.020	0.020	58	1.160	1.160	58
5	91-120	S.	0.200	0.050	8	1.600	0.400	8
		H.S.	0.100	0.100	0	0.000	0.000	0
		F.	0.050	0.125	17	0.850	2.125	17
6	121-150	S.	0.400	0.100	3	1.200	0.300	3
		H.S.	0.200	0.200	0	0.000	0.000	0
		F.	0.100	0.250	11	1.100	2.750	11
7	151-180	S.	0.600	0.150	8	4.800	1.200	8
		H.S.	0.300	0.300	0	0.000	0.000	0
		F.	0.150	0.375	16	2.400	6.000	16
8	181-210	S.	1.228	0.307	5	6.140	1.535	5
		H.S.	0.614	0.614	0	0.000	0.000	0
		F.	0.307	0.768	8	2.456	6.144	8
9	211-240	S.	1.619	0.405	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.810	0.810	0	0.000	0.000	0
		F.	0.405	1.012	0	0.000	0.000	0
10	Over-240	S.	1.910	0.478	0	0.000	0.000	0
		H.S.	0.955	0.955	0	0.000	0.000	0
		F.	0.478	1.194	0	0.000	0.000	0
		Total -			289	23.449	23.779	289

ABSTRACT

1 No. of Marked Trees	289
2 No. of Pollards	0
3 No. of Stumps	0
Total :-	289
Timber	23.449 Cmt.
Fuel	23.779 Cmt.
Or	40 Stacks

Range Officer
Khodri Range

20 - kkk

वर्ष 2022-23 में ईगार्ली फास विदेहेर योवागे National Highway NH-45 Keychi To Ratampur

[illegible]

1. የግልጽ ፍታሚነት
 2. የግልጽ ፍታሚነት

~~በጋራ ይጻፉ~~
~~በጋራ ይጻፉ~~

28/12/2024
12/12/2024

181 ~~22~~