

Životni broj: HR 0201255645
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 141 / 250
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 5201020134

Datum rođenja: 17.11.2019
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 116 / 250
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	75	114	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	85	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	121	0	73	115	-1	43
	fitnes	g	112	0	80	112	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	-39	77	236	-10	44
	dnevna kol. masti	g	-17.3	-2.4	77	-6	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-0.9	76	3.6	0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	77	-0.19	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	76	-0.05	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	74	104	-1	43
	randman	g	120	0	73	117	0	43
	klase mesa	g	115	0	72	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	69	109	0	41
	perzistencija	g	110	-1	77	111	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	81	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	-1	77	101	1	44
	protok mlijeka	g	88	0	83	95	0	46
	mastitis	g	98	-2	54	103	-1	35
	ciste	g	97	0	63	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	69	113	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	115	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	101	0	43
	vitalnost	g	106	-1	69	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	1	64	104	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	2	80	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	69	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	89	-1	63	99	1	40
	skupna ocj. vime	g	92	1	80	92	0	45
	visina križa	g	97	2	78	92	1	44
	duljina leđa	g	99	0	72	98	0	43
	širina zdjelice	g	104	1	71	100	0	42
	dubina trupa	g	97	1	69	96	0	42
	položaj zdjelice	g	108	0	73	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	95	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	94	0	43
	putice	g	92	0	69	100	0	42
	visina papaka	g	95	0	59	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	69	93	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	70	96	0	42
kut pred. vimena	g	96	1	72	103	1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201255645**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **141 / 250**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 5201020134**

Datum rođenja: **17.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 250**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	-1	67	93	-1	41
	dubina vimena	g	94	1	76	100	1	44
	duljina sisa	g	102	0	80	112	-1	45
	debljina sisa	g	101	0	72	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	83	87	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	92	-1	43
	čistoća vimena	g	92	-1	70	96	1	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2208 i 2207

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova