

Životni broj: **HR 3200654886**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **242 / 1150**
MG: **MSM+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **29.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **250 / 1150**
Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	79	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	102	0	37
	fitnes	g	91	1	84	88	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	-49	80	295	-43	37
	dnevna kol. masti	g	2.5	-1.5	79	-0.6	-1.3	37
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	9.1	-1.6	79	5.9	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	79	-0.15	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.02	0	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	103	0	37
	randman	g	108	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	93	0	37
	perzistencija	g	95	0	80	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	84	-1	40
	broj somatskih stanica	g	83	-1	81	82	-1	37
	protok mlijeka	g	93	-1	87	103	-1	38
	mastitis	g	96	1	67	90	0	36
	ciste	g	98	1	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	75	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	1	69	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	100	0	38
	visina križa	g	103	-1	80	102	-1	37
	duljina leđa	g	108	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	112	-1	74	106	0	37
	dubina trupa	g	106	1	74	105	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	97	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	1	37
	putice	g	97	0	73	94	-1	37
	visina papaka	g	102	1	66	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	77	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 1150

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200208343

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 250 / 1150

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	103	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	37
	debljina sisa	g	95	1	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	2	81	96	1	37
	položaj prednjih sisa	g	89	1	87	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	37

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 2408 i 2407

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		