

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200677897

Spol: M

Datum rođenja: 05.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200196182

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraći SI (GZW): 431 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	89	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	84	0	75	93	0	34
	fitnes	g	103	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	76	0	79	-144	0	35
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	79	-7.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	79	-4.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	78	0	76	90	0	34
	randman	g	87	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	102	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	91	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	86	104	0	36
	mastitis	g	96	0	66	96	0	35
	ciste	g	99	0	70	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	93		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	111	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	97	0	36
	visina križa	g	90	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	91	0	75	95	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	35
	putice	g	102	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200677897**

Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**

Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Rang po polubraču SI (GZW): **431 / 1150**

MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**

Majka: **HR 9200196182**

Datum rođenja: **05.08.2015**

Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**

Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**

Rang po polubraču ESI (OEZW): **205 / 1150**

Posjednik: **IVAN MIKLEČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	96	0	71	96	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	87	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	104		35

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 2505 i 2504

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	monogeno 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