

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200196182

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraći SI (GZW): 437 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	79	88	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	84	0	76	93	0	34
	fitnes	g	102	-1	84	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-36	80	-176	-32	35
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-0.9	79	-8.2	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-0.5	79	-5.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	79	0	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	78	0	76	90	0	34
	randman	g	88	1	76	93	0	34
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	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	81	91	0	35
	protok mlijeka	g	106	-1	86	103	-1	36
	mastitis	g	94	-2	67	96	0	35
	ciste	g	100	1	70	97	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93		69	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-2	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	110	-1	73	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	97	0	36
	visina križa	g	90	0	80	92	0	35
	duljina leđa	g	91	0	75	94	-1	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	99	1	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	96	1	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	35
	putice	g	102	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	101	-1	65	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	96	0	35

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200196182

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraču SI (GZW): 437 / 1150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 207 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	99	0	35
	susp. ligament	g	95	-1	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	99	0	35
	duljina sisa	g	88	1	83	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	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	79	92	0	35
	čistoća vimena	g	100	-1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	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 2508 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	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