

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886

Spol: M

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200208343

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraču SI (GZW): 249 / 1150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 296 / 1150

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	80	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	100	-1	41
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	102	0	37
	fitnes	g	90	0	85	88	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	-9	80	186	-35	37
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.1	80	-4.2	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-0.8	80	2.4	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	80	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	80	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	103	0	37
	randman	g	107	-1	76	102	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	92	0	38
	perzistencija	g	96	1	80	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	1	86	84	0	41
	broj somatskih stanica	g	83	0	82	82	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	88	103	0	38
	mastitis	g	97	2	69	90	0	36
	ciste	g	96	-1	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	105		71	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	76	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	102	0	74	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	93	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	74	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	70	95	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	86	99	0	38
	visina križa	g	103	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	108	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	111	-1	75	106	0	37
	dubina trupa	g	104	-1	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	97	1	78	98	1	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	98	-1	37
	putice	g	96	0	74	93	-1	37
	visina papaka	g	100	-1	67	103	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	100	0	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): 249 / 1150

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200208343

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 1150

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	106	0	73	102	-1	37
	dubina vimena	g	104	-1	80	101	0	37
	duljina sisa	g	106	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	94	-1	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	97	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		77	107		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 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	monogenско 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		