

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 640 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 619 / 725

MG: MSH+-

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	78	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	83	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	100	0	34
	fitnes	g	99	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-832	0	79	-819	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14.5	0	78	-21.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.3	0	78	-23.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	78	0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	102	0	34
	randman	g	97	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	89	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	96	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	104	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	85	101	0	37
	mastitis	g	104	0	64	102	0	35
	ciste	g	98	0	68	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100		66	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	104	0	36
	vitalnost	g	97	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	99	0	36
	visina križa	g	98	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	109	0	35
	dubina trupa	g	93	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	102	0	35
	putice	g	97	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	93	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	75	0	72	82	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 640 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 619 / 725

MG: MSH+-

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	90	0	69	95	0	35
	dubina vimena	g	114	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		72	102		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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		