

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 640 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 612 / 729

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	82	-1	79	84	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	87	84	0	44
	indeks mesnatosti	g	88	-1	75	96	0	34
	fitnes	g	97	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	84	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-831	-14	80	-774	-16	42
	dnevna kol. masti	g	-16.7	-2.9	80	-22.1	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.5	-0.9	79	-23	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.03	80	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	79	0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	98	0	35
	randman	g	96	0	75	96	-1	34
	klase mesa	g	89	1	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	98	1	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	100	-1	37
	mastitis	g	104	0	66	102	0	35
	ciste	g	97	0	69	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	97	-1	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	76	104	0	36
	vitalnost	g	96	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	67	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	-2	84	98	0	36
	visina križa	g	96	0	79	102	-1	35
	duljina leđa	g	99	-1	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	104	-1	73	108	-1	35
	dubina trupa	g	91	1	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	102	0	35
	putice	g	96	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	93	-1	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	74	0	72	81	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	92	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 640 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 612 / 729

MG: MSH+-

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	98	-1	35
	susp. ligament	g	89	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	112	-1	79	106	-1	35
	duljina sisa	g	98	1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	102	0	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 2608 i 2607

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		