

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200387064**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **621 / 725**
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 781801516**

Datum rođenja: **09.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **607 / 725**
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	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	83	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	99	0	34
	fitnes	g	100	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-837	0	79	-844	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14	0	79	-21.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.8	0	78	-24.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	79	0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	101	0	34
	randman	g	98	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	89	0	73	98	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	111	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	85	101	0	37
	mastitis	g	105	0	65	103	0	35
	ciste	g	99	0	68	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	36
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	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	101	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	93	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 621 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 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	101	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	90	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	114	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	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 2511 i 2508

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		