

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242670
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 342 / 782
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2012
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 782
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	1	82	86	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	92	91	0	45
	indeks mesnatosti	g	92		75	92		38
	fitnes	g	104	0	84	95	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	86	89	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-519	-14	89	-455	-7	44
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0.8	87	-6.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14	-0.3	86	-16.8	-0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	87	0.16	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	86	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96		76	97		38
	randman	g	92		75	92		38
	klase mesa	g	95		74	94		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	97	1	39
	perzistencija	g	95	1	87	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	94	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	1	80	93	0	40
	protok mlijeka	g	91	-2	86	101	-1	41
	mastitis	g	108	0	66	97	-1	38
	ciste	g	102	0	69	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	68	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	103	0	39
	vitalnost	g	91	-1	72	96	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	92	-1	40
	visina križa	g	98	0	79	105	0	40
	duljina leđa	g	98	0	74	105	0	39
	širina zdjelice	g	101	-1	73	109	0	39
	dubina trupa	g	104	0	73	108	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	77	96	0	40
	putice	g	100	0	72	102	0	39
	visina papaka	g	96	-1	64	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	72	87	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	97	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200242670**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **342 / 782**
MG: **MSH+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **01.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **500 / 782**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	100	0	39
	susp. ligament	g	91	0	71	88	0	39
	dubina vimena	g	101	0	79	99	0	40
	duljina sisa	g	101	0	83	107	0	40
	debljina sisa	g	101	0	74	100	1	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	94	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	75	99	0	39

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 2604 i 2601

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		