

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242670

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.09.2012

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 596658807

Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL

Rang po polubraču SI (GZW): 421 / 784

Rang po polubraču ESI (OEZW): 550 / 784

MG: MSH+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-3	82	85	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	92	90	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	1	75	92	0	38
	fitnes	g	102	-2	84	95	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	87	87	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-563	-44	89	-504	-49	44
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-2.5	87	-8	-1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16	-2	86	-18.6	-1.8	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	87	0.17	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	86	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	38
	randman	g	92	0	75	92	0	38
	klase mesa	g	95	0	74	94	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	75	96	-1	39
	perzistencija	g	95	0	87	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	93	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	92	-1	40
	protok mlijeka	g	91	0	86	101	0	41
	mastitis	g	106	-2	67	96	-1	38
	ciste	g	101	-1	70	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	-2	79	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	90	-1	72	95	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	100	-1	39
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	92	0	40
	visina križa	g	97	-1	79	105	0	40
	duljina leđa	g	97	-1	75	104	-1	39
	širina zdjelice	g	102	1	74	108	-1	39
	dubina trupa	g	104	0	73	108	0	39
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	96	0	40
	putice	g	100	0	72	101	-1	39
	visina papaka	g	96	0	65	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	84	0	73	87	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	97	0	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): 421 / 784
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2012
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 550 / 784
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	100	0	39
	susp. ligament	g	90	-1	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	99	-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	95	1	40
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	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 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		