

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200508589
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 144
MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200193929

Datum rođenja: 20.04.2014
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 144
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	79	91	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	87	92	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	97	0	35
	fitnes	g	103	0	84	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-251	0	81	-189	0	41
	dnevna kol. masti	g	-25.7	0	80	-13.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.2	0	80	-9.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	94	0	35
	randman	g	107	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	92	0	74	95	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	89	0	80	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	95	0	36
	mastitis	g	98	0	66	96	0	35
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	95	0	36
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	102	0	36
	visina križa	g	106	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	95	0	73	94	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	101	0	36
	putice	g	97	0	72	96	0	36
	visina papaka	g	90	0	65	92	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	88	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200508589**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 144**
MG: **MSM+- F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200193929**

Datum rođenja: **20.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 144**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	109	0	71	106	0	36
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	99	0	36

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 2606 i 2604

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	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima