

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201334270

Spol: M

Datum rođenja: 15.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 2201067929

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 279

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 279

MG: A1A2 MSM+- F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	107	0	44
	fitnes	g	102	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	81	145	0	46
	dnevna kol. masti	g	21	0	81	9.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	80	11.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	81	0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	44
	randman	g	103	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	100	0	44
	perzistencija	g	99	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	106	0	47
	mastitis	g	86	0	66	97	0	41
	ciste	g	103	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	95	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	100	0	46
	visina križa	g	106	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	98	0	44
	putice	g	92	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201334270

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 67 / 279

MG: A1A2 MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201067929

Datum rođenja: 15.07.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 73 / 279

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	113	0	72	110	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	112	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	93	0	43

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 2607 i 2606

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
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