

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201266462

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 109 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 64 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	93	0	44
	fitnes	g	117	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	763	-29	82	406	-18	47
	dnevna kol. masti	g	17.5	-1.4	81	8.8	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.2	-0.6	81	14.5	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	81	-0.09	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	94	-1	44
	randman	g	95	-1	76	95	-1	44
	klase mesa	g	95	0	75	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	75	104	0	44
	perzistencija	g	101	-1	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	94	0	47
	mastitis	g	106	1	68	104	1	41
	ciste	g	103	-1	70	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	104	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	96	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	71	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	-1	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	100	0	46
	visina križa	g	81	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	81	-1	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	78	-1	74	93	0	43
	dubina trupa	g	85	-1	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	88	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	78	96	0	44
	putice	g	97	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201266462

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201008737

Datum rođenja: 16.03.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 3056

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	110	1	72	101	-1	43
	dubina vimena	g	95	1	80	96	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	1	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	101	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	77	95	0	44

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima