

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 44 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 19 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	1	79	112	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	88	109	1	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	94	0	43
	fitnes	g	119	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	111	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	798	-1	82	443	11	47
	dnevna kol. masti	g	19.8	1.7	81	10.5	2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3	0.2	80	15.7	0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.02	81	-0.09	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	86	-2	76	96	-1	44
	randman	g	97	-1	76	97	1	44
	klase mesa	g	97	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	75	106	0	44
	perzistencija	g	103	1	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	86	96	0	46
	mastitis	g	107	-2	66	103	-1	41
	ciste	g	105	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	1	72	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	100	0	46
	visina križa	g	81	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	81	-2	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	79	-2	74	93	-1	43
	dubina trupa	g	87	-1	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	87	-1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	77	96	0	44
	putice	g	96	-1	72	99	-1	43
	visina papaka	g	99	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	114	1	73	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): **44 / 2989**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **16.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 2989**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	100	0	44
	susp. ligament	g	109	0	71	102	-1	43
	dubina vimena	g	94	-1	79	97	0	45
	duljina sisa	g	106	1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	99	1	74	98	1	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	110	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	75	95	-1	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 2512 i 2511

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