

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546

Spol: M

Datum rođenja: 25.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 526 / 655

Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 655

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	6	83	103	12	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	6	94	100	15	45
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	104	-1	37
	fitnes	g	97	1	83	103	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	3	87	103	6	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-714	148	91	-270	505	43
	dnevna kol. masti	g	-16.1	7.4	90	-0.3	20.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.1	7.8	89	-0.6	18.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	90	0.14	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.03	89	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	94	-1	37
	randman	g	119	0	75	110	0	37
	klase mesa	g	103	-1	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	100	0	37
	perzistencija	g	98	3	91	98	3	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	104	1	40
	broj somatskih stanica	g	107	2	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	85	90	0	37
	mastitis	g	96	0	64	100	0	35
	ciste	g	101	0	68	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	65	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	91	-1	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	94	0	37
	visina križa	g	98	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	95	-1	74	95	-1	37
	širina zdjelice	g	95	0	72	93	0	37
	dubina trupa	g	91	0	71	89	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	75	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	104	1	37
	putice	g	107	0	71	103	0	37
	visina papaka	g	96	0	62	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546

Spol: M

Datum rođenja: 25.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubračići SI (GZW): 526 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 500 / 655

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	94	0	37
	susp. ligament	g	91	-1	69	97	-1	36
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	85	0	82	81	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	89	1	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	94	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	-1	73	111	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova