

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 635 / 655

Rang po polubraći ESI (OEZW): 586 / 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	85	-1	78	91	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	86	85	-1	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	105	0	37
	fitnes	g	96	-1	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	84	97	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-862	-24	79	-775	-29	37
	dnevna kol. masti	g	-23.5	0	78	-20.6	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.9	0	78	-19.4	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.01	78	0.16	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	78	0.11	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	95	0	37
	randman	g	119	0	74	110	0	37
	klase mesa	g	104	0	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	74	100	-1	37
	perzistencija	g	95	-1	78	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	84	-2	85	90	-1	37
	mastitis	g	96	1	64	100	1	35
	ciste	g	101	0	68	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94		65	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	73	105	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	92	-1	71	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	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	-1	82	94	-1	37
	visina križa	g	98	0	78	96	0	37
	duljina leđa	g	96	1	73	96	1	37
	širina zdjelice	g	95	1	72	93	0	37
	dubina trupa	g	91	1	71	89	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	75	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	1	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	37
	putice	g	107	0	71	103	-1	36
	visina papaka	g	96	0	62	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	103	-1	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubračići SI (GZW): 635 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 586 / 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	-1	74	94	0	37
	susp. ligament	g	92	-1	69	98	0	36
	dubina vimena	g	96	-1	78	98	-1	37
	duljina sisa	g	85	0	82	81	0	37
	debljina sisa	g	90	1	73	88	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	1	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	1	85	100	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	95	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118		72	112		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 2508 i 2504

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