

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 524 / 655
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 655
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	84	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	94	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	104	0	37
	fitnes	g	97	0	83	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	87	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-723	0	92	-281	0	43
	dnevna kol. masti	g	-17.1	0	91	-1.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.3	0	90	-1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	91	0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	90	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	94	0	37
	randman	g	118	0	75	110	0	37
	klase mesa	g	103	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	100	0	37
	perzistencija	g	99	0	91	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	106	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	85	90	0	37
	mastitis	g	97	0	65	100	0	35
	ciste	g	101	0	68	103	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	66	97	0	36
	plodnost	g	101	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	91	0	71	99	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	98	0	36
	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	95	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	0	74	95	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	93	0	37
	dubina trupa	g	91	0	72	89	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	75	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	104	0	37
	putice	g	108	0	71	104	0	37
	visina papaka	g	96	0	63	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	103	0	37
dulj. zad. vimena	g	100	0	72	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200741546**
Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **524 / 655**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **503 / 655**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	93	0	37
	susp. ligament	g	91	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	86	0	82	82	0	37
	debljina sisa	g	91	0	73	89	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	94	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	73	111	0	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 2606 i 2604

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