

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201842006**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 55311492 OKIDOKI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 69**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201378809**

Datum rođenja: **26.01.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 69**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	103	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	92	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	101	0	42
	fitnes	g	108	0	79	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	649	0	78	80	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	77	-12.9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	76	-9.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	77	-0.2	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	76	-0.15	0	43
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	104	0	43
	randman	g	100	0	72	96	0	42
	klase mesa	g	111	0	72	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	111	0	38
	perzistencija	g	97	0	78	95	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	118	0	44
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	118	0	43
	protok mlijeka	g	92	0	84	89	0	45
	mastitis	g	101	0	57	112	0	33
	ciste	g	98	0	62	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	61	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	106	0	42
	vitalnost	g	99	0	69	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	108	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	68	115	0	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	111	0	44
	visina križa	g	109	0	77	107	0	44
	duljina leđa	g	111	0	72	109	0	42
	širina zdjelice	g	117	0	70	113	0	41
	dubina trupa	g	110	0	69	108	0	41
	položaj zdjelice	g	92	0	73	96	0	42
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	88	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	73	89	0	41
	putice	g	112	0	68	111	0	40
	visina papaka	g	111	0	58	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	69	100	0	40
	dulj. zad. vimena	g	110	0	70	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842006
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 69
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201378809

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 69
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	111	0	41
	susp. ligament	g	85	0	66	94	0	39
	dubina vimena	g	108	0	76	109	0	43
	duljina sisa	g	98	0	81	107	0	44
	debljina sisa	g	97	0	71	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	105	0	43
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	103	0	42
	čistoća vimena	g	99	0	70	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	68	92	0	38

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 2511 i 2508
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 bez rogova