

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741531

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraču SI (GZW): 438 / 1676

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9200714694

Datum rođenja: 08.07.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47327125 WALA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 99 / 1676

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	107	0	34
	fitnes	g	107	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	277	0	80	-118	0	42
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	80	-8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	79	1.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	100	0	34
	randman	g	112	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	111	0	80	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	85	109	0	36
	mastitis	g	95	0	64	98	0	33
	ciste	g	106	0	68	108	0	34
	mimoća kod mužnje	g	99	0	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	35
	visina križa	g	95	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	94	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	97	0	35
	putice	g	102	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201741531**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraču SI (GZW): **438 / 1676**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200714694**

Datum rođenja: **08.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47327125 WALA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **99 / 1676**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	102	0	35
	susp. ligament	g	92	0	69	92	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	97	0	34

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 2607 i 2606
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