

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201642333**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **105 / 305**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201176590**

Datum rođenja: **22.05.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **123 / 305**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	76	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	111	0	32
	fitnes	g	114	0	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	293	0	79	368	0	39
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	78	13.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	77	9.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	78	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	108	0	33
	randman	g	106	0	73	106	0	31
	klase mesa	g	113	0	73	111	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	109	0	32
	perzistencija	g	114	0	78	112	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	100	0	34
	protok mlijeka	g	102	0	84	101	0	35
	mastitis	g	105	0	59	103	0	28
	ciste	g	100	0	63	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	62	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	113	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	110	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	100	0	35
	visina križa	g	96	0	78	95	0	36
	duljina leđa	g	94	0	72	95	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	71	102	0	34
	dubina trupa	g	90	0	69	92	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	74	94	0	34
	putice	g	102	0	69	99	0	33
	visina papaka	g	103	0	59	98	0	30
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	85	0	70	90	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201642333
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 305
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 305
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	100	0	34
	susp. ligament	g	90	0	67	93	0	32
	dubina vimena	g	104	0	77	105	0	35
	duljina sisa	g	110	0	81	110	0	36
	debljina sisa	g	100	0	71	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	85	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	95	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	95	0	31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima