

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616776
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200924373

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 103
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	120	0	72	111	0	32
	fitnes	g	103	0	79	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	0	80	455	0	41
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0	79	0.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	0	78	3.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	78	-0.14	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	107	0	33
	randman	g	120	0	72	111	0	32
	klase mesa	g	113	0	71	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	106	0	30
	perzistencija	g	110	0	80	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	107	0	33
	protok mlijeka	g	99	0	83	101	0	34
	mastitis	g	99	0	56	104	0	26
	ciste	g	97	0	61	98	0	28
	mimoća kod mužnje	g	95	0	59	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	68	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	100	0	32
	vitalnost	g	104	0	67	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	96	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	101	0	34
	visina križa	g	92	0	77	100	0	35
	duljina leđa	g	96	0	71	100	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	69	98	0	33
	dubina trupa	g	100	0	68	102	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	72	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	72	90	0	32
	putice	g	103	0	67	97	0	32
	visina papaka	g	97	0	57	97	0	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	96	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616776
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200924373

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 103
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	102	0	32
	kut pred. vimena	g	93	0	71	97	0	32
	susp. ligament	g	99	0	65	99	0	31
	dubina vimena	g	104	0	76	105	0	34
	duljina sisa	g	97	0	80	95	0	34
	debljina sisa	g	108	0	70	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	77	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	74	94	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	69	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	68	106	0	29

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