

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201455163
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201205666

Datum rođenja: 24.11.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 822 / 2214
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1091 / 2214
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	35
	fitnes	g	108	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	649	0	80	541	0	36
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	80	17.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	79	12.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	107	0	35
	randman	g	101	0	76	100	0	35
	klase mesa	g	108	0	76	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	104	0	36
	mastitis	g	108	0	67	105	0	34
	ciste	g	107	0	70	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	104	0	70	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	98	0	36
	visina križa	g	94	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	75	107	0	36
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	77	112	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	96	0	36
	putice	g	100	0	73	105	0	36
	visina papaka	g	97	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	36

Životni broj: HR 3201455163

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201205666

Datum rođenja: 24.11.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 822 / 2214

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1091 / 2214

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	110	0	36
	kut pred. vimena	g	94	0	77	94	0	36
	susp. ligament	g	104	0	72	106	0	36
	dubina vimena	g	88	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	81	0	84	89	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	91	0	35

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 s rogovima