

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 708 / 3592
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1144 / 3592
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	76	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	106	0	31
	fitnes	g	112	0	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	620	0	78	380	0	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	78	12.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	77	9.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	109	0	31
	randman	g	102	0	73	103	0	31
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	109	0	34
	perzistencija	g	113	0	78	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	102	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	102	0	34
	mastitis	g	112	0	63	107	0	32
	ciste	g	105	0	66	105	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	106	0	35
	visina križa	g	107	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	109	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	113	0	72	109	0	35
	dubina trupa	g	105	0	71	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	74	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	102	0	35
	putice	g	104	0	70	103	0	35
	visina papaka	g	101	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 708 / 3592
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1144 / 3592
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	99	0	35
	susp. ligament	g	105	0	68	111	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	99	0	35
	duljina sisa	g	97	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	113	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	110	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	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