

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 818 / 2233
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201086122

Datum rođenja: 13.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZV): 722 / 2233
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	81	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	43
	fitnes	g	110	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	0	85	495	0	47
	dnevna kol. masti	g	16.4	0	84	19.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	83	10.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	84	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	103	0	44
	randman	g	98	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	101	0	85	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	46
	mastitis	g	107	0	67	103	0	40
	ciste	g	105	0	70	104	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	97	0	41
	plodnost	g	110	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	105	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	42
	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	102	0	46
	visina križa	g	96	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	109	0	44
	putice	g	106	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	106	0	43
dulj. zad. vimena	g	110	0	74	110	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 818 / 2233
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201086122

Datum rođenja: 13.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 722 / 2233
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	107	0	72	104	0	42
	dubina vimena	g	102	0	80	97	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	99	0	43

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 2606 i 2604

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