

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201507770 HUSIM
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 1239
MG: A1A2 AB PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 045711969

Datum rođenja: 25.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 26 / 1239
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	82	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	81	110	0	44
	fitnes	g	119	0	86	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	88	119	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1051	0	82	724	0	46
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	81	7.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	81	15.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39	0	81	-0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	81	-0.11	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	80	106	0	44
	randman	g	107	0	82	111	0	44
	klase mesa	g	100	0	80	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	77	113	0	44
	perzistencija	g	107	0	82	109	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	94	0	47
	mastitis	g	123	0	71	111	0	41
	ciste	g	107	0	73	101	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	99	0	42
	plodnost	g	105	0	77	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	99	98	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	92	109	0	45
	vitalnost	g	100	0	98	97	0	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	73	106	0	43
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	106	0	46
	visina križa	g	104	0	81	103	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	104	0	44
	putice	g	100	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	99	0	41
dulj. pred. vimena	g	96	0	74	99	0	43	
dulj. zad. vimena	g	97	0	75	97	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201507770 HUSIM
 Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
 Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
 Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 1239
 MG: A1A2 AB PP*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: AT 045711969

Datum rođenja: 25.03.2022
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 1239
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	114	0	73	108	0	43
	dubina vimena	g	118	0	81	108	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	103	0	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	92	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	110	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	79	95	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova