

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576562
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5200929748 WINGS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200929668

Datum rođenja: 02.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 149
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 149
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	75	105	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	99	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	106	0	32
	fitnes	g	104	0	79	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	108	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-753	0	77	-551	0	34
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	77	4.2	0	34
	dnevna kol. bjelancevina	g	-9.8	0	76	-6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.45	0	77	0.36	0	34
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.23	0	76	0.18	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	106	0	33
	randman	g	107	0	70	104	0	30
	klase mesa	g	102	0	70	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	99	0	31
	perzistencija	g	105	0	77	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	108	0	34
	protok mlijeka	g	102	0	83	100	0	34
	mastitis	g	109	0	55	107	0	26
	ciste	g	99	0	61	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	60	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	101	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	100	0	32
	vitalnost	g	102	0	66	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	105	0	34
	visina križa	g	103	0	77	98	0	35
	duljina leđa	g	102	0	72	102	0	34
	širina zdjelice	g	101	0	70	102	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	99	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	73	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	85	0	73	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	101	0	33
	putice	g	109	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	94	0	57	93	0	30
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576562

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: HR 5200929748 WINGS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200929668

Datum rođenja: 02.03.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 149

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 149

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	90	0	33
	kut pred. vimena	g	116	0	72	107	0	33
	susp. ligament	g	97	0	66	100	0	33
	dubina vimena	g	114	0	76	105	0	34
	duljina sisa	g	100	0	80	102	0	34
	debljina sisa	g	100	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	110	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	111	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	109	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	70	97	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	67	108	0	30

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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima