

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466950

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 18 4756 869 GS METAXA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 14

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 443560269

Datum rođenja: 12.11.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 14

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	77	98	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	89	0	75	92	0	43
	fitnes	g	107	0	82	97	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	96	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-316	0	80	-209	0	44
	dnevna kol. masti	g	2.7	0	79	9.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0	78	2.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	79	0.22	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.13	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	43
	randman	g	85	0	75	86	0	43
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	92	0	39
	perzistencija	g	97	0	79	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	112	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	86	96	0	46
	mastitis	g	111	0	61	105	0	35
	ciste	g	103	0	66	95	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	89	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	105	0	70	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	94	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	104	0	40
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	96	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	98	0	44
	visina križa	g	94	0	78	95	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	72	108	0	41
	dubina trupa	g	105	0	71	107	0	41
	položaj zdjelice	g	107	0	75	104	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	107	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	96	0	42
	putice	g	100	0	70	100	0	40
	visina papaka	g	101	0	61	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	85	0	71	91	0	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466950
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 18 4756 869 GS METAXA
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 14
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 443560269

Datum rođenja: 12.11.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 14
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	101	0	42
	susp. ligament	g	102	0	68	101	0	39
	dubina vimena	g	105	0	78	102	0	43
	duljina sisa	g	109	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	120	0	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	92	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	97	0	42
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	71	90	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova