

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714375

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 346 / 1215

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201379448

Datum rođenja: 06.02.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 413 / 1215

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	80	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	111	0	44
	fitnes	g	112	-1	85	108	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	86	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	760	-12	82	801	-3	46
	dnevna kol. masti	g	1.2	-0.1	82	5.8	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	81	19.8	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0.01	82	-0.3	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	81	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	101	0	44
	randman	g	114	1	78	110	0	44
	klase mesa	g	111	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	76	105	-2	43
	perzistencija	g	98	-2	82	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	107	-1	88	108	0	47
	mastitis	g	104	2	69	104	-1	41
	ciste	g	105	-1	72	104	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	93	0	71	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	76	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	102	0	75	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	72	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	128	-1	71	121	-1	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	87	106	0	46
	visina križa	g	113	1	81	97	-1	45
	duljina leđa	g	111	0	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	102	-1	75	94	0	44
	dubina trupa	g	105	0	75	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	80	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	80	117	0	45
	putice	g	114	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	113	0	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	75	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714375
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 346 / 1215
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201379448

Datum rođenja: 06.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 413 / 1215
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	93	0	44
	susp. ligament	g	96	0	73	100	-1	43
	dubina vimena	g	108	0	81	98	0	45
	duljina sisa	g	91	1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	101	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	87	-1	82	99	1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	1	89	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	81	103	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	78	101	-1	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 2608 i 2607
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 s rogovima