

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): 342 / 1209
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201379448

Datum rođenja: 06.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 413 / 1209
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	80	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	111	0	44
	fitnes	g	113	1	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	86	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	772	6	82	804	-6	46
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.1	82	6.5	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	-1	81	19.4	-1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	82	-0.29	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.02	81	-0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	78	101	0	44
	randman	g	113	1	77	110	0	44
	klase mesa	g	111	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	107	0	43
	perzistencija	g	100	2	82	104	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	88	108	-1	47
	mastitis	g	102	0	69	105	-1	41
	ciste	g	106	-1	71	105	1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	71	93	0	42
	plodnost	g	108	1	76	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	103	1	44
	vitalnost	g	102	1	75	109	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	2	71	103	0	42
	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	129	0	70	122	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	106	0	46
	visina križa	g	112	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	111	-1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	94	-1	43
	dubina trupa	g	105	-1	75	95	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-1	79	117	0	44
	putice	g	114	1	74	107	0	43
	visina papaka	g	113	0	68	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	107	-1	43
dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	114	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714375

Spol: M

Datum rođenja: 06.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201379448

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 342 / 1209

Rang po polubraći ESI (OEZW): 413 / 1209

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	93	1	44
	susp. ligament	g	96	1	73	101	1	43
	dubina vimena	g	108	0	81	98	0	45
	duljina sisa	g	90	-1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	101	-1	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	88	0	82	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	88	115	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	77	102	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 2604 i 2601

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	monogeno 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