

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617880

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraču SI (GZW): 587 / 6341

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201379351

Datum rođenja: 07.08.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 765 / 6341

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	81	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	131	-1	84	120	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	86	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-5	85	457	0	47
	dnevna kol. masti	g	8	0.1	84	-0.1	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0.3	83	8.3	0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	84	-0.21	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	83	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	96	0	44
	randman	g	105	-1	76	106	0	44
	klase mesa	g	93	-1	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	113	0	43
	perzistencija	g	108	-1	85	108	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	85	120	0	46
	broj somatskih stanica	g	130	1	81	118	-1	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	100	0	46
	mastitis	g	118	-2	67	116	-1	40
	ciste	g	110	0	69	107	0	41
	mimoća kod mužnje	g	96	0	68	94	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	75	112	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	80	111	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	107	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	73	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	-1	69	116	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	112	0	46
	visina križa	g	103	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	102	1	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	95	1	74	92	0	43
	dubina trupa	g	96	1	73	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	91	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	78	118	-1	44
	putice	g	100	1	73	101	0	42
	visina papaka	g	103	0	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617880
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 587 / 6341
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201379351

Datum rođenja: 07.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 765 / 6341
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	98	0	42
	dubina vimena	g	107	0	80	109	0	44
	duljina sisa	g	104	2	83	98	0	45
	debljina sisa	g	105	0	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	76	102	-1	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima