

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834418
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 2761
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201694206

Datum rođenja: 06.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 2761
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	76	118	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	87	115	0	35
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	25
	fitnes	g	108	0	79	101	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	119	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1068	0	80	610	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.7	0	80	19.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.5	0	79	23.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	107	0	25
	randman	g	102	0	74	104	0	25
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	67	103	0	31
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	92	0	33
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	90	0	33
	protok mlijeka	g	98	0	86	115	0	33
	mastitis	g	111	0	57			
	ciste	g	100	0	59			
	mimoća kod mužnje	g	100	0	66	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	66			
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	68			
	vitalnost	g	101	0	64			
	poremećaj plodnosti	g	95	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	93	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	108	0	30
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	110	0	30
	visina križa	g	115	0	79	101	0	31
	duljina leđa	g	113	0	74	103	0	31
	širina zdjelice	g	106	0	73	100	0	31
	dubina trupa	g	115	0	72	103	0	30
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	107	0	30
	putice	g	104	0	71	102	0	30
	visina papaka	g	110	0	64	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	109	0	30
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	103	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834418
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 2761
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201694206

Datum rođenja: 06.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 2761
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	30
	susp. ligament	g	116	0	70	110	0	30
	dubina vimena	g	99	0	79	102	0	31
	duljina sisa	g	99	0	83	104	0	31
	debljina sisa	g	104	0	74	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	110	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	68			

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 2607 i 2606
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima