

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847800
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 1632
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 391540374

Datum rođenja: 10.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 1632
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-2	75	122	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	84	113	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	101	0	39
	fitnes	g	119	-2	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-3	82	121	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	-63	77	715	-71	42
	dnevna kol. masti	g	23.7	-2.9	76	18.4	-3.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	-0.7	75	18	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	-0.13	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	75	-0.08	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	108	0	39
	randman	g	96	-1	72	98	0	39
	klase mesa	g	97	0	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	69	114	0	38
	perzistencija	g	102	-3	76	102	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	-1	77	112	1	41
	protok mlijeka	g	107	1	84	101	1	44
	mastitis	g	107	-1	60	109	0	34
	ciste	g	106	0	63	105	-1	36
	mirmoća kod mužnje	g	98	-2	61	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	69	108	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	107	1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	114	-1	63	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	80	118	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	67	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	2	82	114	1	43
	visina križa	g	117	0	77	120	1	43
	duljina leđa	g	113	-1	71	114	0	40
	širina zdjelice	g	108	-1	69	110	0	39
	dubina trupa	g	114	0	68	113	1	38
	položaj zdjelice	g	99	0	72	105	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	2	73	109	1	40
	putice	g	96	1	67	100	0	38
	visina papaka	g	103	-1	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	97	0	38
dulj. zad. vimena	g	100	0	69	103	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847800
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 1632
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 391540374

Datum rođenja: 10.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 1632
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	112	0	40
	susp. ligament	g	109	0	66	106	0	37
	dubina vimena	g	117	0	76	117	0	42
	duljina sisa	g	97	-1	80	102	1	43
	debljina sisa	g	100	-1	70	100	1	39
	smjer zad. sisa	g	101	1	77	102	0	42
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	75	106	1	41
	čistoća vimena	g	100	0	69	103	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-2	70	100	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima