

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652326
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 328 / 373
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201494187

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 373
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-4	75	121	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	84	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	-2	71	102	0	38
	fitnes	g	114	-3	79	111	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	-3	81	122	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	-123	77	574	-37	42
	dnevna kol. masti	g	13	-5.5	76	18.6	-2.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-2.6	75	19.8	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	76	-0.06	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	75	0	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	72	106	-1	39
	randman	g	102	-1	72	100	-1	39
	klase mesa	g	101	-2	69	101	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	68	112	-1	37
	perzistencija	g	94	-2	76	99	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	81	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	-1	76	109	1	40
	protok mlijeka	g	102	1	83	106	1	43
	mastitis	g	110	0	58	109	-1	32
	ciste	g	107	-1	62	100	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	61	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	68	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	111	0	71	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	62	106	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	106	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	-1	60	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	122	1	81	121	0	42
	visina križa	g	114	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	110	-1	69	103	-1	37
	širina zdjelice	g	108	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	105	0	66	105	1	36
	položaj zdjelice	g	89	-1	71	95	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	1	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	72	110	1	39
	putice	g	104	0	66	104	-1	36
	visina papaka	g	103	0	57	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	109	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	101	1	67	103	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652326
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 328 / 373
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201494187

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 373
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	71	115	0	38
	susp. ligament	g	110	0	64	109	-1	35
	dubina vimena	g	119	-1	75	115	-1	40
	duljina sisa	g	107	0	79	104	1	42
	debljina sisa	g	103	0	68	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	104	1	76	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	117	0	84	115	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	112	1	39
	čistoća vimena	g	105	-1	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-2	69	104	-1	37

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima