

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936398

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 1001

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201474234

Datum rođenja: 10.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 1001

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	76	112	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	-2	74	109	-1	42
	fitnes	g	105	-1	80	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	40	77	222	3	42
	dnevna kol. masti	g	24.7	0.2	77	8.3	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0.9	76	8.7	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	77	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	76	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	75	104	0	43
	randman	g	119	1	74	113	2	42
	klase mesa	g	107	-3	73	103	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	108	-1	37
	perzistencija	g	94	-1	77	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	89	1	84	91	0	44
	mastitis	g	98	-1	59	106	-1	33
	ciste	g	99	-1	62	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	61	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	103	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	103	0	71	99	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	112	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	66	107	1	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	-1	81	115	0	42
	visina križa	g	115	0	75	112	0	40
	duljina leđa	g	109	1	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	111	1	68	110	0	37
	dubina trupa	g	105	-1	67	107	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	71	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	1	72	93	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	73	101	0	39
	putice	g	106	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	107	1	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	67	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936398
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 1001
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201474234

Datum rođenja: 10.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 1001
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	114	0	38
	susp. ligament	g	107	-2	65	104	-1	36
	dubina vimena	g	110	1	75	116	1	40
	duljina sisa	g	106	0	79	101	0	42
	debljina sisa	g	96	-1	69	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	-1	76	112	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	109	-1	39
	čistoća vimena	g	94	-1	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	71	105	1	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		