

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836485

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Majka: HR 9200943609

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 690 / 1001

Rang po polubraču ESI (OEZW): 433 / 1001

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	1	75	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	84	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	102	-1	33
	fitnes	g	122	1	79	112	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	2	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	164	25	77	171	17	38
	dnevna kol. masti	g	-5.9	0	76	-0.5	-0.4	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	9	1.5	75	6.5	0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	76	-0.09	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.04	0.01	75	0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	102	1	74	102	1	33
	randman	g	100	0	73	106	1	32
	klase mesa	g	97	-3	72	98	-2	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	68	110	-1	30
	perzistencija	g	96	0	76	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	81	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	112	1	76	104	0	32
	protok mlijeka	g	96	0	83	99	0	33
	mastitis	g	112	-1	58	109	-1	27
	ciste	g	106	1	62	104	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	124	2	68	110	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	104	0	33
	vitalnost	g	97	-1	70	98	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	108	1	62	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	111	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	107	1	60	108	0	28
	skupna ocj. vime	g	115	1	81	113	1	33
	visina križa	g	103	0	75	109	0	31
	duljina leđa	g	107	0	69	109	0	30
	širina zdjelice	g	111	0	67	109	0	29
	dubina trupa	g	109	0	66	110	1	29
	položaj zdjelice	g	90	0	71	95	0	30
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	93	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	72	103	0	31
	putice	g	107	0	65	105	0	29
	visina papaka	g	106	1	57	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	96	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	104	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836485
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 690 / 1001
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200943609

Datum rođenja: 17.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 433 / 1001
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	70	114	1	30
	susp. ligament	g	102	0	64	105	0	29
	dubina vimena	g	107	0	74	109	1	31
	duljina sisa	g	95	0	79	100	0	32
	debljina sisa	g	98	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	114	1	75	113	0	32
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	84	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	111	0	31
	čistoća vimena	g	101	-1	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	70	106	1	30

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima