

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744031

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraču SI (GZW): 91 / 109

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201543370

Datum rođenja: 21.04.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču ESI (OEZW): 85 / 109

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	75	108	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	84	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	70	101	-2	38
	fitnes	g	111	-1	80	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	81	108	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	-68	77	300	-44	42
	dnevna kol. masti	g	0.1	-1.8	76	-4.6	-1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-2.1	75	3.5	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	76	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	90	0	71	91	-1	38
	randman	g	104	-1	71	106	-1	38
	klase mesa	g	100	0	69	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	69	111	-1	37
	perzistencija	g	112	-1	76	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	108	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	84	103	0	43
	mastitis	g	114	1	60	112	0	33
	ciste	g	105	1	63	106	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	61	94	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	69	106	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	112	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	72	99	0	39
	vitalnost	g	92	0	68	98	1	38
	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	78	93	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	99	0	42
	visina križa	g	97	0	75	98	-1	40
	duljina leđa	g	95	0	69	94	0	37
	širina zdjelice	g	90	-1	68	87	-1	37
	dubina trupa	g	93	0	67	89	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	71	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	72	98	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	112	-1	39
	putice	g	102	-1	66	104	0	36
	visina papaka	g	99	0	58	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	96	0	37

Životni broj: HR 8201744031

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 109

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201543370

Datum rođenja: 21.04.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 109

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	99	1	37
	kut pred. vimena	g	98	-1	71	96	0	38
	susp. ligament	g	93	0	65	91	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	75	103	-1	40
	duljina sisa	g	89	-1	79	93	1	41
	debljina sisa	g	84	-1	68	92	1	37
	smjer zad. sisa	g	94	-1	76	98	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	101	1	84	98	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	96	-1	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	71	102	-2	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima