

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744047

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201558306

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 350 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 3215

MG: A1A1 AA pp*

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	125	-2	80	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	44
	fitnes	g	116	-1	85	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	86	122	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	869	-45	82	693	-22	46
	dnevna kol. masti	g	22.2	-2	81	20.1	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	-0.7	81	18	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	81	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	78	103	0	44
	randman	g	104	-1	77	107	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	76	109	-1	43
	perzistencija	g	112	0	82	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	100	-1	47
	mastitis	g	116	-2	69	105	-1	41
	ciste	g	108	-1	71	106	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	71	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	98	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	101	0	75	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	96	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	107	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-3	74	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	117	-1	42
	skupna ocj. vime	g	115	-1	86	115	-1	46
	visina križa	g	96	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	93	-1	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	82	-1	75	96	-1	44
	dubina trupa	g	93	0	74	106	-1	44
	položaj zdjelice	g	97	0	78	96	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	79	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	79	114	0	45
	putice	g	100	-1	74	106	0	43
	visina papaka	g	101	-2	68	109	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744047
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201558306

Datum rođenja: 05.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 350 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 3215
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	74	107	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	75	107	0	44
	kut pred. vimena	g	103	-1	78	104	-1	44
	susp. ligament	g	112	-1	73	112	0	43
	dubina vimena	g	104	-1	81	109	0	45
	duljina sisa	g	96	1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	96	-1	76	98	-1	44
	smjer zad. sisa	g	101	-1	82	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	97	0	44

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima