

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744434
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 108
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201164292

Datum rođenja: 19.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 108
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	111	-1	77	111	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	1	73	107	1	42
	fitnes	g	106	0	79	104	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	82	110	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	-41	81	584	-40	46
	dnevna kol. masti	g	4.7	-2	80	1	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-1.3	79	10.2	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.26	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.11	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	1	74	105	0	43
	randman	g	106	2	72	106	0	41
	klase mesa	g	101	0	72	103	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	68	109	0	38
	perzistencija	g	105	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	109	-1	44
	broj somatskih stanica	g	116	1	78	109	0	43
	protok mlijeka	g	107	-1	84	108	-1	45
	mastitis	g	115	-1	57	107	0	33
	ciste	g	92	0	62	94	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	60	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	68	93	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	73	101	1	41
	vitalnost	g	97	1	67	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	80	101	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	109	1	62	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	104	1	82	100	1	44
	visina križa	g	109	-1	78	102	-2	44
	duljina leđa	g	110	0	72	103	-1	42
	širina zdjelice	g	110	-1	70	101	0	41
	dubina trupa	g	109	1	69	100	0	40
	položaj zdjelice	g	109	0	73	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	96	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	96	0	41
	putice	g	103	0	68	100	-1	40
	visina papaka	g	98	1	58	96	1	35
	dulj. pred. vimena	g	89	0	69	94	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201744434**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 108**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201164292**

Datum rođenja: **19.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 108**
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	102	-1	70	101	0	41
	kut pred. vimena	g	100	0	73	93	0	41
	susp. ligament	g	95	1	67	94	0	39
	dubina vimena	g	105	0	77	106	0	43
	duljina sisa	g	87	0	81	89	0	44
	debljina sisa	g	89	0	71	93	0	41
	smjer zad. sisa	g	101	1	78	96	1	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	97	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	75	92	1	42
	čistoća vimena	g	100	0	70	101	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	70	107	0	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