

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201588492

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 746 / 2005

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 24.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 2005

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	92	0	44
	fitnes	g	117	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	107	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	0	82	340	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	82	1.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	81	9.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	82	-0.15	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	98	0	44
	randman	g	89	0	77	92	0	44
	klase mesa	g	93	0	76	95	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	96	0	82	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	88	100	0	47
	mastitis	g	116	0	68	113	0	41
	ciste	g	106	0	71	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	76	109	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	105	0	46
	visina križa	g	98	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	78	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	109	0	44
	putice	g	102	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	99	0	43

Životni broj: HR 1201588492

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 746 / 2005

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 24.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 2005

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	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	77	109	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	118	0	84	107	0	46
	debljina sisa	g	108	0	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	95	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 2607 i 2606

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