

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 56

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 56

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	0	43
	fitnes	g	112	0	83	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675	0	80	556	0	44
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	79	12.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	79	10.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	43
	randman	g	102	0	76	97	0	42
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	104	0	40
	perzistencija	g	102	0	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	112	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	87	101	0	45
	mastitis	g	111	0	64	108	0	35
	ciste	g	101	0	67	99	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	67	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	106	0	42
	vitalnost	g	95	0	71	96	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	110	0	41
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	100	0	45
	visina križa	g	103	0	79	109	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	103	0	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	93	0	43
	putice	g	98	0	72	102	0	41
	visina papaka	g	106	0	64	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	95	0	41
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201727399**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 56**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201275065**

Datum rođenja: **22.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 56**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	109	0	42
	susp. ligament	g	94	0	70	94	0	40
	dubina vimena	g	102	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	115	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	107	0	42
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	89	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83	0	73	90	0	40

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima