

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201842106**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 5**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201379347**

Datum rođenja: **24.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	124	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	105	0	39
	fitnes	g	111	0	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	725	0	78	844	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	77	11.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	76	22.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	77	-0.25	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	101	0	39
	randman	g	111	0	73	108	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	113	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	108	0	41
	protok mlijeka	g	114	0	85	113	0	44
	mastitis	g	99	0	61	102	0	34
	ciste	g	106	0	64	105	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	64	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	106	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	68	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	109	0	43
	visina križa	g	113	0	75	109	0	40
	duljina leđa	g	106	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	69	93	0	38
	dubina trupa	g	93	0	68	93	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	72	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	74	107	0	40
	putice	g	97	0	68	105	0	37
	visina papaka	g	113	0	60	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842106
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 5
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201379347

Datum rođenja: 24.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 5
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	104	0	39
	susp. ligament	g	100	0	66	97	0	37
	dubina vimena	g	121	0	76	110	0	41
	duljina sisa	g	98	0	80	96	0	42
	debljina sisa	g	102	0	70	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	72	97	0	39

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