

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379491

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 11

MG: ARM+- A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200848877

Datum rođenja: 27.10.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 11

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	77	96	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	88	94	-1	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	69	91	-1	37
	fitnes	g	104	-1	80	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	83	99	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-593	-33	82	-257	-33	47
	dnevna kol. masti	g	-16.9	-0.4	81	-10.4	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.1	-1.4	81	-7.1	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	81	0.01	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	70	92	0	37
	randman	g	91	0	70	93	-1	37
	klase mesa	g	96	0	68	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	70	105	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	102	-1	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	106	-1	84	110	0	44
	mastitis	g	115	-2	61	107	-1	34
	ciste	g	105	0	64	99	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	72	100	-1	39
	vitalnost	g	103	-2	67	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	64	96	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	99	-1	43
	visina križa	g	96	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	93	0	69	99	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	94	0	67	95	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	1	72	101	1	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	104	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	73	107	0	39
	putice	g	102	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	96	0	59	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	1	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	96	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201379491**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 11**
MG: **ARM+- A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200848877**

Datum rođenja: **27.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 11**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	92	1	66	96	-1	36
	dubina vimena	g	97	-1	75	105	-1	40
	duljina sisa	g	109	-1	80	104	0	42
	debljina sisa	g	104	-1	69	112	0	38
	smjer zad. sisa	g	69	0	76	81	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	79	0	75	93	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	71	95	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
1	A	Arahnomelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima