

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): 9 / 11
MG: ARM+- A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200848877

Datum rođenja: 27.10.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 11
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	77	97	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	88	95	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	69	92	0	37
	fitnes	g	105	0	80	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	83	100	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-560	0	82	-224	0	46
	dnevna kol. masti	g	-16.5	0	81	-9.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.7	0	80	-6.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	70	92	0	37
	randman	g	91	0	69	94	0	37
	klase mesa	g	96	0	68	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	105	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	99	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	110	0	44
	mastitis	g	117	0	60	108	0	34
	ciste	g	105	0	63	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	62	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	72	101	0	39
	vitalnost	g	105	0	67	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	64	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	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	100	0	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	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	107	0	39
	putice	g	102	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	96	0	59	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	95	0	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): **9 / 11**
MG: **ARM+- A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200848877**

Datum rođenja: **27.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 11**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	91	0	65	97	0	36
	dubina vimena	g	98	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	110	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	112	0	38
	smjer zad. sisa	g	69	0	76	81	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	79	0	74	93	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	A	Arahnemelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima