

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617963
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 178 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201255686

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 179 / 394
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	42
	fitnes	g	111	0	82	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	81	516	0	46
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	80	8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	80	11.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	103	0	43
	randman	g	97	0	74	104	0	42
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	107	0	39
	perzistencija	g	102	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	86	101	0	45
	mastitis	g	105	0	61	105	0	35
	ciste	g	99	0	66	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	64	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	93	0	42
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	106	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	97	0	44
	visina križa	g	118	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	117	0	74	103	0	42
	širina zdjelice	g	117	0	72	104	0	42
	dubina trupa	g	113	0	71	103	0	41
	položaj zdjelice	g	113	0	75	104	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	94	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	102	0	42
	putice	g	102	0	71	99	0	41
	visina papaka	g	104	0	62	95	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	98	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201617963**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51696592 HOGWARTS**
Rang po polubraći SI (GZW): **178 / 394**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201255686**

Datum rođenja: **27.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **179 / 394**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	102	0	42
	susp. ligament	g	84	0	69	93	0	40
	dubina vimena	g	100	0	78	100	0	43
	duljina sisa	g	111	0	82	109	0	44
	debljina sisa	g	111	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	100	0	42
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	103	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima