

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835276
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 46
MG: A1A1 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201437633

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 46
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	105	0	29
	fitnes	g	110	0	80	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653	0	76	413	0	36
	dnevna kol. masti	g	26.5	0	76	13.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	75	9.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	76	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	101	0	29
	randman	g	99	0	71	103	0	29
	klase mesa	g	105	0	69	106	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	111	0	31
	perzistencija	g	99	0	76	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	109	0	32
	protok mlijeka	g	106	0	83	99	0	33
	mastitis	g	118	0	59	110	0	27
	ciste	g	104	0	62	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	101	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	103	0	31
	vitalnost	g	88	0	69	91	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	98	0	33
	visina križa	g	101	0	75	99	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	99	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	68	96	0	30
	dubina trupa	g	101	0	67	97	0	29
	položaj zdjelice	g	95	0	71	99	0	30
	kut skoč. zgloba	g	85	0	72	91	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	101	0	31
	putice	g	102	0	66	104	0	29
	visina papaka	g	99	0	58	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201835276**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57628887 HAOWEILAI**
Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 46**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201437633**

Datum rođenja: **22.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 40653131 GEPARD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 46**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	97	0	30
	susp. ligament	g	95	0	65	99	0	29
	dubina vimena	g	108	0	75	102	0	31
	duljina sisa	g	94	0	79	98	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	105	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	68	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	97	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		