

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842193
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 85
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 7201041687

Datum rođenja: 16.03.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 85
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	103	0	36
	fitnes	g	114	0	80	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	290	0	78	156	0	40
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	77	4.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	0	77	5.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	77	-0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	0	74	108	0	36
	randman	g	104	0	72	99	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	111	0	32
	perzistencija	g	94	0	78	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	107	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	84	91	0	37
	mastitis	g	106	0	59	109	0	29
	ciste	g	109	0	62	103	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	111	0	61	108	0	30
	plodnost	g	108	0	69	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	109	0	69	106	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	96	0	30
	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	68	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	111	0	36
	visina križa	g	113	0	77	107	0	37
	duljina leđa	g	112	0	71	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	70	104	0	35
	dubina trupa	g	104	0	69	103	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	73	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	103	0	35
	putice	g	102	0	68	102	0	34
	visina papaka	g	111	0	58	110	0	30
dulj. pred. vimena	g	99	0	68	105	0	34	
dulj. zad. vimena	g	93	0	69	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201842193**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 85**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: **HR 7201041687**

Datum rođenja: **16.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 85**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	72	122	0	34
	susp. ligament	g	92	0	66	88	0	33
	dubina vimena	g	123	0	76	116	0	36
	duljina sisa	g	117	0	81	118	0	37
	debljina sisa	g	105	0	71	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	77	88	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	69	96	0	32

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