

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200666495
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 97
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200445181

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 97
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	80	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	88	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	0	34
	fitnes	g	96	0	84	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	85	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-424	0	81	-331	0	40
	dnevna kol. masti	g	-19.9	0	81	-2.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.6	0	80	-8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	97	0	34
	randman	g	102	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	97	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	93	0	35
	perzistencija	g	102	0	81	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	102	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	99	0	36
	mastitis	g	109	0	66	106	0	33
	ciste	g	103	0	70	100	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	103	0	33
	plodnost	g	100	0	75	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	94	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	99	0	34
	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	97	0	35
	visina križa	g	102	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	108	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	87	0	73	90	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	104	0	35
	putice	g	101	0	73	104	0	34
	visina papaka	g	98	0	65	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	100	0	35
dulj. zad. vimena	g	84	0	74	92	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200666495**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 97**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200445181**

Datum rođenja: **06.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **93 / 97**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	96	0	35
	susp. ligament	g	87	0	71	95	0	34
	dubina vimena	g	107	0	80	103	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	114	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	99	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima