

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106015
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 212
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200607876

Datum rođenja: 19.11.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 212
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	92	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	117	0	34
	fitnes	g	112	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-507	0	80	-314	0	36
	dnevna kol. masti	g	-20.1	0	79	-12.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.9	0	79	-9.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	114	0	34
	randman	g	114	0	75	112	0	34
	klase mesa	g	115	0	74	113	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	95	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	99	0	36
	protok mlijeka	g	82	0	86	89	0	36
	mastitis	g	107	0	63	100	0	33
	ciste	g	108	0	68	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	71	120	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	92	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	97	0	35
	visina križa	g	93	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	116	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	76	84	0	35
	putice	g	101	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201106015**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **87 / 212**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200607876**

Datum rođenja: **19.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 212**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	97	0	70	97	0	34
	dubina vimena	g	93	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	108	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	73	101	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 2511 i 2508

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima