

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201013886

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 11 7339 119 JANDA

Majka: HR 9200592070

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 4 / 443

Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 443

MG: A2A2 F1H+- F4M+- F5M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	78	110	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	109	-1	37
	indeks mesnatosti	g	115	2	75	101	-7	32
	fitnes	g	106	-2	83	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	105	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	264	-71	79	196	-39	34
	dnevna kol. masti	g	13.7	-3.2	79	11.4	-1.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-1.9	78	9.8	-1.1	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	78	0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	120	4	76	106	-1	32
	randman	g	107	2	75	96	-3	32
	klase mesa	g	111	-1	74	103	-10	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	75	99	0	35
	perzistencija	g	100	-1	79	104	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	96	-1	34
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	34
	mastitis	g	112	1	66	101	0	33
	ciste	g	102	0	69	103	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102		68	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	74	113	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	92	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	92	-1	72	95	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	70	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	1	82	114	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	-1	68	97	-1	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	111	0	34
	visina križa	g	127	-1	79	114	0	34
	duljina leđa	g	121	-1	74	115	0	34
	širina zdjelice	g	115	-1	73	112	0	34
	dubina trupa	g	116	0	73	113	0	34
	položaj zdjelice	g	108	0	76	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	113	-1	77	111	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	100	-1	34
	putice	g	98	-1	72	97	0	34
	visina papaka	g	106	-1	65	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201013886

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 11 7339 119 JANDA

Majka: HR 9200592070

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 4 / 443

Rang po polubraču ESI (OEZW): 24 / 443

MG: A2A2 F1H+- F4M+- F5M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	76	108	-1	34
	susp. ligament	g	111	0	71	110	0	34
	dubina vimena	g	118	0	79	108	0	34
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	34
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	100	1	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	100	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		75	96		33

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 2508 i 2504

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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima