

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201141403
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 338 / 727
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200919691

Datum rođenja: 27.01.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 410 / 727
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	34
	fitnes	g	102	0	85	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	0	81	116	0	36
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	80	4.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	80	3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	104	0	34
	randman	g	92	0	77	92	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	100	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	104	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	96	0	36
	mastitis	g	105	0	68	104	0	35
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	86	100	0	36
	visina križa	g	116	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	113	0	76	109	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	75	107	0	35
	dubina trupa	g	113	0	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	93	0	35
	putice	g	108	0	74	106	0	35
	visina papaka	g	108	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201141403

Spol: M

Datum rođenja: 27.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 7200919691

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 338 / 727

Rang po polubračići ESI (OEZW): 410 / 727

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	102	0	35
	susp. ligament	g	105	0	73	102	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	91	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	105	0	36
	čistoća vimena	g	91	0	75	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	76	86	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova