

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): 05.08.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 7200919691

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 338 / 726

Rang po polubraći ESI (OEZW): 410 / 726

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	34
	fitnes	g	102	0	85	102	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	-14	81	116	-22	36
	dnevna kol. masti	g	7.7	-0.4	80	4.4	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.4	80	3	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	104	-1	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	1	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	1	71	99	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		70	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	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	1	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	110	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	109	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	100	-1	36
	visina križa	g	116	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	113	0	76	109	0	35
	širina zdjelice	g	109	-1	75	107	0	35
	dubina trupa	g	113	0	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	109	-1	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	93	0	35
	putice	g	108	1	74	106	0	35
	visina papaka	g	108	0	67	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	95	1	74	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	104	-1	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): 05.08.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 7200919691

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 338 / 726

Rang po polubračići ESI (OEZW): 410 / 726

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	-1	78	102	0	35
	susp. ligament	g	105	1	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	-1	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	1	88	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	80	105	0	36
	čistoća vimena	g	91	0	75	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		76	86		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 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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova