

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842006
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 70
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201378809

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 70
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	76	102	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	91	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	100	-1	42
	fitnes	g	109	1	80	113	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	82	104	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	625	-24	80	67	-13	45
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-1.4	79	-14.4	-1.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-1.2	78	-10.5	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.01	79	-0.21	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	78	-0.16	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	75	104	0	43
	randman	g	99	-1	72	95	-1	42
	klase mesa	g	110	-1	72	103	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	69	110	-1	39
	perzistencija	g	97	0	79	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	118	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	117	-1	44
	protok mlijeka	g	92	0	84	89	0	45
	mastitis	g	102	1	58	112	0	34
	ciste	g	98	0	63	98	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	1	61	102	0	36
	plodnost	g	106	1	69	106	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	106	0	42
	vitalnost	g	100	1	69	103	1	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	-1	64	101	-1	37
	skupna ocj. okvir	g	113	1	80	108	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	69	115	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	-2	63	106	-1	38
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	111	0	44
	visina križa	g	110	1	78	108	1	44
	duljina leđa	g	111	0	72	108	-1	42
	širina zdjelice	g	118	1	71	112	-1	41
	dubina trupa	g	110	0	70	108	0	41
	položaj zdjelice	g	92	0	74	97	1	42
	kut skoč. zgloba	g	85	-2	74	88	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	74	88	-1	42
	putice	g	112	0	69	111	0	41
	visina papaka	g	111	0	59	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	70	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	111	1	70	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842006
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 70
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201378809

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 70
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	73	111	0	42
	susp. ligament	g	84	-1	67	94	0	40
	dubina vimena	g	108	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	98	0	81	107	0	45
	debljina sisa	g	98	1	72	99	1	42
	smjer zad. sisa	g	99	-1	78	104	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	109	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	75	102	-1	43
	čistoća vimena	g	98	-1	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	69	93	1	39

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 2512 i 2511
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 bez rogova