

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613005
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 145
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 145
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-6	77	109	-5	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-8	87	104	-5	41
	indeks mesnatosti	g	106	-1	73	97	0	41
	fitnes	g	119	0	81	109	-4	33
	ekološki selekc. indeks	g	119	-5	83	111	-6	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	-343	81	226	-208	39
	dnevna kol. masti	g	15.4	-10.5	80	1.9	-4.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	-11.6	79	8	-7.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.04	80	-0.08	0.06	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	97	0	42
	randman	g	102	0	73	92	0	40
	klase mesa	g	111	1	72	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	71	109	-1	29
	perzistencija	g	105	0	81	104	-6	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	105	0	32
	broj somatskih stanica	g	108	-1	78	102	0	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	106	1	60	103	2	34
	ciste	g	115	1	65	110	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	62	95	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	1	71	115	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	74	96	0	41
	vitalnost	g	104	0	68	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	97	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	69	96	0	40
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	107	0	44
	visina križa	g	92	1	77	96	0	43
	duljina leđa	g	98	0	72	102	0	41
	širina zdjelice	g	94	-1	71	99	0	40
	dubina trupa	g	92	0	70	97	0	40
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	101	0	41
	kut skoč. zgloba	g	110	4	75	99	2	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	75	104	1	41
	putice	g	100	0	69	107	-1	40
	visina papaka	g	95	0	60	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	119	2	70	110	1	40
	dulj. zad. vimena	g	108	1	70	105	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613005
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 145
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 145
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	73	96	0	41
	susp. ligament	g	97	-1	67	104	1	39
	dubina vimena	g	93	0	77	102	1	43
	duljina sisa	g	95	0	81	87	0	44
	debljina sisa	g	106	0	72	95	0	41
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	103	0	43
	položaj prednjih sisa	g	110	1	85	115	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	107	0	42
	čistoća vimena	g	97	0	71	101	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	71	98	0	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 s rogovima