

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): 1 / 143
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 143
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	-1	76	114	-1	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-1	85	109	-1	29
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	97	-1	41
	fitnes	g	119	0	81	113	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	82	117	-1	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	780	-33	78	434	-35	27
	dnevna kol. masti	g	25.9	-2	77	6.1	-1	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.7	-0.9	76	15.7	-1.1	27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	-0.14	0	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	76	0	0	27
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	74	97	0	42
	randman	g	102	0	72	92	0	40
	klase mesa	g	110	-1	72	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	71	110	0	29
	perzistencija	g	105	-2	77	110	-1	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	82	105	0	32
	broj somatskih stanica	g	109	1	78	102	-1	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	0	59	101	0	34
	ciste	g	114	1	64	110	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		61	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	122	2	71	115	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	96	-1	41
	vitalnost	g	104	-1	68	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	80	96	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	69	96	-1	40
	skupna ocj. noge	g	97	-1	63	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	107	-1	44
	visina križa	g	91	-1	77	96	-1	43
	duljina leđa	g	98	0	72	102	-1	41
	širina zdjelice	g	95	-1	71	99	-1	40
	dubina trupa	g	92	-1	70	97	-1	40
	položaj zdjelice	g	107	0	74	101	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	74	97	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	103	0	41
	putice	g	100	-1	69	108	0	40
	visina papaka	g	95	-1	60	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	117	0	69	109	0	40
	dulj. zad. vimena	g	107	0	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): **1 / 143**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201338761**

Datum rođenja: **18.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 143**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	73	96	-1	41
	susp. ligament	g	98	0	67	103	-1	39
	dubina vimena	g	93	0	77	101	-1	42
	duljina sisa	g	95	0	81	87	0	44
	debljina sisa	g	106	3	71	95	1	41
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	103	0	43
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	85	115	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	76	107	0	42
	čistoća vimena	g	97	0	70	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	98		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima