

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201317501
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 145
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201002515

Datum rođenja: 03.05.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 145
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	81	106	4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	2	90	106	7	43
	indeks mesnatosti	g	102	1	75	98	0	34
	fitnes	g	98	-2	83	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	86	104	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	81	86	264	234	41
	dnevna kol. masti	g	-1.7	3.1	85	4.7	8.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	3.6	83	11.2	8.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	85	-0.07	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	83	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	98	0	34
	randman	g	98	0	74	94	-1	32
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	101	0	34
	perzistencija	g	99	-2	85	101	-3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	101	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	86	102	-1	35
	mastitis	g	108	1	63	103	1	30
	ciste	g	106	-1	68	104	0	32
	mimoća kod mužnje	g	93	0	65	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	96	0	34
	vitalnost	g	108	0	71	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	72	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	97	0	35
	visina križa	g	95	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	97	-1	35
	širina zdjelice	g	101	1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	105	2	72	101	1	34
	položaj zdjelice	g	107	1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	81	-1	77	89	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	1	34
	putice	g	105	0	72	105	0	34
	visina papaka	g	105	0	64	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	97	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201317501
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 145
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201002515

Datum rođenja: 03.05.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 145
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	76	91	-1	34
	susp. ligament	g	92	0	70	98	0	34
	dubina vimena	g	91	-1	79	96	0	35
	duljina sisa	g	86	1	83	90	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	104	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	74	100	2	33

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		