

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201268649
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 141
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 141
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	99	0	35
	fitnes	g	102	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	0	79	205	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.8	0	78	8.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	77	11.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	88	0	75	102	0	36
	randman	g	90	0	72	94	0	33
	klase mesa	g	101	0	72	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	100	0	35
	perzistencija	g	97	0	78	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	84	102	0	38
	mastitis	g	104	0	58	103	0	30
	ciste	g	103	0	65	106	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	91		61	94		32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	74	95	0	36
	vitalnost	g	106	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	100	0	37
	visina križa	g	84	0	78	96	0	38
	duljina leđa	g	90	0	73	101	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	72	102	0	37
	dubina trupa	g	93	0	71	99	0	36
	položaj zdjelice	g	82	0	74	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	75	89	0	36
	putice	g	106	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	101	0	60	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201268649
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 141
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 141
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	74	92	0	36
	susp. ligament	g	101	0	68	98	0	36
	dubina vimena	g	89	0	77	98	0	37
	duljina sisa	g	91	0	81	92	0	38
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	0	78	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	116	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	108	0	36
	čistoća vimena	g	93	0	71	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		70	96		34

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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima