

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2370 / 2892
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1839 / 2892
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	97	0	37
	fitnes	g	109	0	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	80	344	0	39
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	80	7.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	79	12.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	37
	randman	g	94	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	92	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	97	0	80	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	106	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	87	102	0	39
	mastitis	g	110	0	66	100	0	36
	ciste	g	105	0	70	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	107		69	103		37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	96	0	38
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	105	0	38
	visina križa	g	113	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	108	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	95	0	38
	dubina trupa	g	106	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	38
	putice	g	104	0	73	99	0	37
	visina papaka	g	100	0	65	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	112	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2370 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1839 / 2892

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	111	0	38
	kut pred. vimena	g	109	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	105	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	106	0	80	93	0	38
	duljina sisa	g	105	0	83	110	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		75	101		37

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