

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201334484
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 670
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201086122

Datum rođenja: 12.08.2020
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 366 / 670
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	99	0	43
	fitnes	g	111	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	0	79	366	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.5	0	79	6.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	78	11.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	0	43
	randman	g	103	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	110	0	43
	perzistencija	g	94	0	79	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	100	0	46
	mastitis	g	112	0	65	103	0	40
	ciste	g	105	0	69	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	76	92	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	107	0	45
	visina križa	g	98	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	107	0	44
	putice	g	104	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201334484

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 670

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201086122

Datum rođenja: 12.08.2020

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 366 / 670

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	122	0	83	116	0	45
	debljina sisa	g	107	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43

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 2503 i 2502

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima