

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993619
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 90 7021 117 INROS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200729985

Datum rođenja: 30.04.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 130
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 130
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	77	0	75	83	0	35
	fitnes	g	107	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	0	80	270	0	36
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	79	1.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	79	1.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	88	0	35
	randman	g	80	0	75	85	0	35
	klase mesa	g	83	0	74	88	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	113	0	79	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	93	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	0	36
	mastitis	g	99	0	64	99	0	34
	ciste	g	99	0	69	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	107		66	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	104	0	36
	visina križa	g	102	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	98	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	73	95	0	36
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	36
	putice	g	97	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993619
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 90 7021 117 INROS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200729985

Datum rođenja: 30.04.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 130
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 130
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	102	0	36
	kut pred. vimena	g	106	0	76	105	0	36
	susp. ligament	g	96	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	88	0	74	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	94	0	73	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	99		35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima