

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): 01.08.2024
 Majka: HR 6200729985

Datum rođenja: 30.04.2018
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
 Majčin otac: DE 09 48470307
 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 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	105	1	78	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	78	0	75	83	-1	35
	fitnes	g	107	0	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	28	79	319	-14	36
	dnevna kol. masti	g	10.2	0.8	79	3.1	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	1.1	78	3	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	79	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	88	-1	35
	randman	g	81	-1	75	85	-1	35
	klase mesa	g	82	0	73	88	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	74	105	-1	37
	perzistencija	g	113	-1	79	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	106	0	36
	mastitis	g	99	0	63	98	-1	34
	ciste	g	98	2	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	2	73	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	-1	36
	vitalnost	g	108	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	71	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	-1	36
	visina križa	g	103	0	79	99	-1	36
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	92	-1	73	96	0	36
	dubina trupa	g	103	2	72	103	0	36
	položaj zdjelice	g	112	1	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	1	76	99	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	104	0	36
	putice	g	98	0	71	98	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	98	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	2	72	103	1	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): 01.08.2024
Majka: HR 6200729985

Datum rođenja: 30.04.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 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(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	75	105	-1	36
	susp. ligament	g	96	-1	70	99	0	35
	dubina vimena	g	105	1	79	102	0	36
	duljina sisa	g	91	0	82	91	-1	36
	debljina sisa	g	87	0	74	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	-2	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	98	-1	36
	čistoća vimena	g	94	0	73	97	0	36

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 2408 i 2407
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