

Životni broj: HR 7200937435
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: AT 90 7021 117 INROS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200640777

Datum rođenja: 22.11.2017
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 130
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 130
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	76	95	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	102	-1	38
	indeks mesnatosti	g	96	0	71	92	0	33
	fitnes	g	104	-1	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	82	100	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	269	-21	78	260	-25	34
	dnevna kol. masti	g	0.9	-1.1	77	1.9	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-1.5	77	3.8	-1	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	77	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	85	0	72	87	0	33
	randman	g	100	0	71	93	0	33
	klase mesa	g	102	0	70	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	72	101	0	35
	perzistencija	g	111	1	78	110	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	92	-1	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	98	-1	35
	mastitis	g	94	2	61	93	1	32
	ciste	g	101	-1	66	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	71	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	106	-1	69	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	66	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	80	93	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	69	90	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	-1	64	100	-1	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	105	0	34
	visina križa	g	87	-2	78	92	0	34
	duljina leđa	g	89	-1	72	96	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	71	95	0	34
	dubina trupa	g	90	-1	70	96	-1	34
	položaj zdjelice	g	97	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	74	105	0	34
	putice	g	99	-1	69	97	-1	34
	visina papaka	g	93	-1	60	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	70	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	71	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200937435
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: AT 90 7021 117 INROS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200640777

Datum rođenja: 22.11.2017
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 130
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 130
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	103	0	34
	susp. ligament	g	97	1	68	98	0	33
	dubina vimena	g	99	-1	77	99	-1	34
	duljina sisa	g	85	0	81	87	0	34
	debljina sisa	g	90	1	72	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	116	1	78	113	1	34
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	75	109	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	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 2412 i 2411
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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima