

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200817689

Spol: M

Datum rođenja: 24.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 2200308258

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 683 / 706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 688 / 706

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	80	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	77	101	0	34
	fitnes	g	87	0	85	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	0	81	-55	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	80	3.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	80	1.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	104	0	34
	randman	g	99	0	77	101	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	0	77	92	0	36
	perzistencija	g	98	0	81	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	0	86	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	82	91	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	88	95	0	36
	mastitis	g	81	0	69	93	0	35
	ciste	g	97	0	72	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	77	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	94	0	75	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	75	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	71	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	87	98	0	36
	visina križa	g	97	0	81	92	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	96	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	104	0	75	103	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	78	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	80	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	80	94	0	36
	putice	g	100	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	96	0	69	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	79	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200817689

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 683 / 706

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 2200308258

Datum rođenja: 24.06.2016

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 688 / 706

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	74	104	0	35
	dubina vimena	g	82	0	81	91	0	36
	duljina sisa	g	105	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	112	0	76	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	89	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	81	99	0	36
	čistoća vimena	g	109	0	75	104	0	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 2411 i 2408
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima