

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Spol: M

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 273 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 1150

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	70	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	106	0	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	94	0	80	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	77	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23	0	76	163	0	35
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	76	10.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	75	5.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	76	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	0	35
	perzistencija	g	105	0	76	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	81	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	76	90	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	82	101	0	35
	mastitis	g	92	0	60	95	0	34
	ciste	g	96	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	70	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	76	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	99	0	34
	vitalnost	g	107	0	67	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	96	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	104	0	31
	visina križa	g	87	0	77	93	0	31
	duljina leđa	g	96	0	72	100	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	70	100	0	31
	dubina trupa	g	100	0	69	101	0	31
	položaj zdjelice	g	102	0	73	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	103	0	31
	putice	g	94	0	68	96	0	31
	visina papaka	g	95	0	58	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	69	102	0	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	105	0	31
	kut pred. vimena	g	107	0	72	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Spol: M

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 273 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 1150

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	66	100	0	31
	dubina vimena	g	105	0	76	104	0	31
	duljina sisa	g	93	0	80	97	0	31
	debljina sisa	g	94	0	71	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	97	0	31
	položaj prednjih sisa	g	86	0	82	90	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	99	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	31

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 2407 i 2404
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
1	FH4	Haplotip simentalškog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima