

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): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 290 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 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	99	0	70	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	85	104	-1	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	92	0	80	94	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	78	100	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-58	-30	77	103	-34	35
	dnevna kol. masti	g	20	-0.2	76	8.8	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-0.9	76	3.4	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.02	76	0.06	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0	0	35
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	98	0	35
	perzistencija	g	106	1	76	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	90	-1	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	89	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	83	101	0	35
	mastitis	g	90	-1	61	94	0	34
	ciste	g	96	1	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	70	94	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	105	-1	68	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	80	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	103	-1	35
	visina križa	g	89	0	77	94	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	72	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	70	101	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	69	101	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	73	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	103	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	73	103	1	35
	putice	g	92	0	69	95	0	34
	visina papaka	g	94	0	59	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	69	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	104	0	35
	kut pred. vimena	g	106	-2	72	106	-1	35

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): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 290 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 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	97	0	67	99	0	34
	dubina vimena	g	106	-1	76	104	0	35
	duljina sisa	g	94	0	80	98	0	35
	debljina sisa	g	94	-1	71	97	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	83	89	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	75	97	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	70	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima