

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 527
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 527
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	79	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	99	0	34
	fitnes	g	116	0	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	211	3	80	-200	-19	35
	dnevna kol. masti	g	3.1	0.2	79	-7.1	-0.6	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.9	-0.1	79	-3.8	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	-0.01	79	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	100	0	34
	randman	g	102	-1	76	98	0	34
	klase mesa	g	100	-1	75	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	2	75	107	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	112	-1	35
	protok mlijeka	g	96	-1	87	93	-1	36
	mastitis	g	104	0	66	107	0	34
	ciste	g	100	1	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	79	111	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	103	0	35
	vitalnost	g	119	0	73	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	119	-1	69	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	99	0	35
	visina križa	g	99	-1	80	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	103	-2	73	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	1	77	103	1	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	111	1	35
	putice	g	111	-1	73	111	0	35
	visina papaka	g	106	0	66	108	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	73	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200720371
Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 527
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 527
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	-1	35
	susp. ligament	g	88	0	72	89	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	80	99	0	35
	duljina sisa	g	105	-1	83	105	0	35
	debljina sisa	g	101	-1	75	98	-1	35
	smjer zad. sisa	g	106	-2	81	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	96	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima