

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): 01.12.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 527
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 527
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	99	0	34
	fitnes	g	114	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	167	0	80	-230	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	80	-8.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	79	-4.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	34
	randman	g	102	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	112	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	87	93	0	36
	mastitis	g	103	0	66	107	0	35
	ciste	g	99	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	80	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	118	0	73	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	118	0	69	117	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	98	0	36
	visina križa	g	99	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	111	0	35
	putice	g	111	0	73	111	0	35
	visina papaka	g	105	0	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	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): 01.12.2024
Majka: HR 8200308425

Datum rođenja: 30.10.2015
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 527
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 527
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	87	0	72	89	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	96	0	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 2502 i 2501
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