

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200817523
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200328997

Datum rođenja: 11.06.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 706
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 486 / 706
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	102	0	34
	fitnes	g	94	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	84	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-467	-26	79	-264	-33	35
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-1.3	79	-0.2	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.9	78	-2.7	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	104	0	34
	randman	g	109	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	106	-1	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	102	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	95	-1	35
	protok mlijeka	g	100	0	86	101	-1	36
	mastitis	g	107	0	65	102	-1	34
	ciste	g	97	1	69	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	95	0	72	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	95	-1	36
	visina križa	g	107	1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	103	0	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	77	97	0	35
	putice	g	96	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	104	-1	64	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	91	1	72	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200817523
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200328997

Datum rođenja: 11.06.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 543 / 706
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 486 / 706
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	100	-1	35
	susp. ligament	g	93	-1	71	98	0	35
	dubina vimena	g	99	1	79	96	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima