

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565

Spol: M

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200486723

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 610 / 706

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	34
	fitnes	g	90	1	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	85	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	10	80	-86	-18	36
	dnevna kol. masti	g	0.8	0.1	79	0	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0.3	79	-0.9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	79	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	34
	randman	g	99	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	1	81	98	0	36
	protok mlijeka	g	110	-1	86	102	-1	36
	mastitis	g	92	-1	66	97	-1	35
	ciste	g	94	-2	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	1	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	1	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	94	-1	36
	visina križa	g	99	-1	80	94	-1	36
	duljina leđa	g	96	0	75	96	-1	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	91	0	35
	putice	g	104	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	105	0	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565

Spol: M

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200486723

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 610 / 706

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	87	0	80	92	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	97	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	79	90	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima