

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 614 / 704
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 0200486723

Datum rođenja: 14.07.2016
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 644 / 704
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	2	74	102	0	34
	fitnes	g	90	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-25	78	103	-31	36
	dnevna kol. masti	g	4.2	0.2	77	6	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-0.4	77	4.7	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	77	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	0	34
	randman	g	101	1	74	100	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	95	0	36
	perzistencija	g	97	0	78	97	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	99	-1	36
	protok mlijeka	g	112	1	84	104	0	36
	mastitis	g	99	-1	61	100	0	34
	ciste	g	95	0	67	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	94	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	-2	82	97	-1	33
	visina križa	g	99	-1	79	95	0	33
	duljina leđa	g	99	1	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	0	33
	dubina trupa	g	108	1	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	103	-1	75	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	93	0	33
	putice	g	105	0	71	107	0	33
	visina papaka	g	106	-1	62	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	72	107	0	33
	kut pred. vimena	g	98	0	74	100	0	33

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): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 09.08.2022

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200486723

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubračići SI (GZW): 614 / 704

Rang po polubračići ESI (OEZW): 644 / 704

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-1	69	102	-1	33
	dubina vimena	g	87	-1	78	93	0	33
	duljina sisa	g	105	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	106	1	73	103	1	33
	smjer zad. sisa	g	87	-1	79	90	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	85	97	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	77	91	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	33

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 2208 i 2207

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