

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 706

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 706

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	78	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	104	0	37
	fitnes	g	98	-1	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-142	-17	79	-190	-26	38
	dnevna kol. masti	g	0.7	-1.1	79	3	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-0.8	78	1.3	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	79	0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	102	-1	37
	randman	g	102	0	76	106	-1	37
	klase mesa	g	97	-1	74	100	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	75	94	-1	38
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	98	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	86	96	-1	38
	mastitis	g	111	0	65	105	0	36
	ciste	g	95	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	1	37
	vitalnost	g	104	-1	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	3	82	90	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	100	0	38
	visina križa	g	81	2	79	87	1	38
	duljina leđa	g	91	1	74	94	1	37
	širina zdjelice	g	93	2	73	95	0	37
	dubina trupa	g	89	1	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	95	-1	37
	putice	g	102	0	72	101	-1	37
	visina papaka	g	100	-1	64	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	100	0	37
	kut pred. vimena	g	107	1	76	103	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 706

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 706

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	-1	71	100	0	37
	dubina vimena	g	101	1	79	99	0	38
	duljina sisa	g	100	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	96	1	74	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	89	-2	80	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	100	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima