

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200848565**
 Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
 Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **586 / 706**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 0200486723**

Datum rođenja: **14.07.2016**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **614 / 706**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	78	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	34
	fitnes	g	89	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	0	80	-68	0	36
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	79	0.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	79	-0.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	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	100	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	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	94	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	103	0	36
	mastitis	g	93	0	65	98	0	35
	ciste	g	96	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	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	103	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	95	0	36
	visina križa	g	100	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	35
	putice	g	104	0	72	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	73	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 586 / 706
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200486723

Datum rođenja: 14.07.2016
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 706
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	79	92	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	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 2411 i 2408
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