

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 426
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: AT 012337216

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 426
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	93	-2	67	93	-1	66	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	-2	72	94	-2	72	97	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	104	-1	64	102	0	62	105	0	33
	fitnes	ok	92	1	71	92	1	71	102	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	92	-2	75	92	-1	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-463	-55	66	-463	-55	66	-234	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	-9.2	-2.3	72	-9.2	-2.3	72	-8.2	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.4	-1.7	62	-7.4	-1.7	62	-1.3	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.14	0	72	0.14	0	72	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.13	0.01	62	0.13	0.01	62	0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	111	0	67	109	1	65	109	0	33
	randman	ok	96	-1	62	95	-1	60	101	0	33
	klase mesa	ok	106	0	66	104	0	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	88	0	71	88	0	71	100	-2	37
	perzistencija	ok	100	0	72	100	0	72	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	0	74	96	0	74	104	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	94	-1	70	94	-1	70	104	-1	34
	protok mlijeka	ok	111	-1	71	111	-1	71	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	1	53	95	1	53	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	96	-2	62	96	-2	62	107	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	58	108	0	58	104	0	34
	vitalnost	ok	96	-1	57	96	-1	56	104	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	1	71	110	1	71	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	1	67	117	1	67	108	0	32
	skupna ocj. noge	ok	96	-2	63	96	-2	63	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	93	0	68	93	0	68	104	0	32
	visina križa	ok	107	0	71	107	0	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	69	104	0	69	106	0	32
	širina zdjelice	ok	113	1	69	113	1	69	109	-1	32
	dubina trupa	ok	113	1	68	113	1	68	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	107	-1	68	107	-1	68	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	110	1	67	110	1	67	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	-1	66	95	-1	66	104	0	32
	pućice	ok	97	-1	67	97	-1	67	101	0	32
	visina papaka	ok	97	0	60	97	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	-2	68	89	-2	68	92	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 426
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: AT 012337216

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 426
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	95	-1	67	95	-1	67	96	-1	32
	kut pred. vimena	ok	99	1	65	99	1	65	102	-1	32
	susp. ligament	ok	89	-1	66	89	-1	66	98	0	32
	dubina vimena	ok	94	0	69	94	0	69	105	-1	32
	duljina sisa	ok	98	0	70	98	0	70	100	0	32
	debljina sisa	ok	106	1	69	106	1	69	94	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	69	97	0	69	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	98	1	69	98	1	69	104	0	32
	čistoća vimena	ok	109	1	68	109	1	68	104	0	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1812 i 1811

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