

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 414/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 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	seleksijski indeks	ok	100	-1	64	99	-1	64	108	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	69	95	-1	69	99	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	108	1	63	105	0	61	106	0	33
	fitnes	ok	98	-1	69	98	-1	68	107	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-354	-35	64	-354	-35	64	-94	-26	35
	dnevna kol. masti	ok	-9.2	-0.3	69	-9.2	-0.3	69	-4.3	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.6	-0.9	60	-4.6	-0.9	60	2.1	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	0.02	69	0.08	0.02	69	-0.01	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	60	0.11	0	60	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	65	112	-1	63	110	0	33
	randman	ok	99	1	60	97	1	58	102	0	33
	klase mesa	ok	108	1	65	106	0	62	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	69	95	0	69	105	0	34
	perzistencija	ok	101	1	69	101	1	69	107	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	-1	72	98	-1	72	106	0	48
	broj somatskih stanica	ok	95	-1	68	95	-1	68	105	0	34
	protok mlijeka	ok	115	1	68	115	1	68	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-1	50	100	-1	50	101	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	100	1	59	100	1	59	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	107	0	55	107	0	55	104	0	34
	vitalnost	ok	100	0	54	100	0	54	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	68	111	0	68	107	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	119	0	65	119	0	65	110	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	-1	61	101	-1	61	104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	96	0	65	96	0	65	106	0	32
	visina križa	ok	109	-1	69	109	-1	69	107	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	66	108	0	66	107	0	32
	širina zdjelice	ok	113	1	66	113	1	66	110	0	32
	dubina trupa	ok	113	1	65	113	1	65	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	110	-1	66	110	-1	66	103	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	64	109	0	64	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	64	97	0	64	105	0	32
	putice	ok	100	0	65	100	0	65	102	0	32
	visina papaka	ok	98	-2	58	98	-2	58	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	65	91	0	65	93	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	95	-1	65	95	-1	65	97	0	32
kut pred. vimena	ok	101	0	62	101	0	62	104	-1	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: 414/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	90	1	63	90	1	63	97	0	32
	dubina vimena	ok	95	-1	67	95	-1	67	107	0	32
	duljina sisa	ok	100	2	68	100	2	68	100	0	32
	debljina sisa	ok	105	1	67	105	1	67	94	1	32
	smjer zad. sisa	ok	97	1	67	97	1	67	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	98	0	67	98	0	67	105	-1	32
	čistoća vimena	ok	108	0	66	108	0	66	103	-1	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 1612 i 1609

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