

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 417/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	-1	65	96	-1	65	107	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	70	94	0	70	99	0	35
	indeks mesnatosti	ok	107	0	63	104	-1	61	105	0	33
	fitnes	ok	94	-1	69	94	-1	69	105	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-408	-13	64	-408	-13	64	-122	-16	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.1	-1.1	70	-11.1	-1.1	70	-4.9	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-5.6	0.6	61	-5.6	0.6	61	1.9	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	-0.01	70	0.08	-0.01	70	0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0.01	61	0.12	0.01	61	0.09	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	114	-1	66	111	-2	64	109	0	33
	randman	ok	98	0	61	97	1	58	102	0	33
	klase mesa	ok	107	-1	65	105	-1	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	-1	70	92	-1	70	104	-1	34
	perzistencija	ok	99	-1	70	99	-1	70	109	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	99	1	73	99	1	73	106	0	32
	broj somatskih stanica	ok	97	1	69	97	1	69	105	0	34
	protok mlijeka	ok	114	0	69	114	0	69	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-2	51	95	-2	51	99	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	1	60	99	1	60	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	56	108	0	56	104	0	34
	vitalnost	ok	97	-1	54	97	-1	54	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	-1	69	110	-1	69	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	66	118	0	66	109	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	-1	61	98	-1	61	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	94	-1	66	94	-1	66	105	-1	32
	visina križa	ok	108	-1	70	108	-1	70	106	-1	32
	duljina leđa	ok	107	-1	67	107	-1	67	106	-1	32
	širina zdjelice	ok	111	-2	67	111	-2	67	110	0	32
	dubina trupa	ok	112	-1	66	112	-1	66	106	-1	32
	položaj zdjelice	ok	109	-1	67	109	-1	67	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	108	0	65	108	0	65	105	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	65	95	0	65	105	0	32
	putice	ok	100	1	65	100	1	65	101	0	32
	visina papaka	ok	97	0	59	97	0	59	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	92	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	96	1	66	96	1	66	96	-1	32
kut pred. vimena	ok	100	-1	63	100	-1	63	103	-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: 417/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	88	-1	64	88	-1	64	97	-1	32
	dubina vimena	ok	95	0	68	95	0	68	106	-1	32
	duljina sisa	ok	98	-1	69	98	-1	69	100	0	32
	debljina sisa	ok	104	0	68	104	0	68	93	0	32
	smjer zad. sisa	ok	98	0	68	98	0	68	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	96	-1	68	96	-1	68	104	-1	32
	čistoća vimena	ok	107	0	67	107	0	67	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 1708 i 1707

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