

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376 MO
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 48/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3101631456
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	122	0	66	121	0	66			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	71	113	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	66	105	0	64	106	0	35
	fitnes	ok	110	0	70	110	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-59	0	65	-59	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	25.2	0	71	25.2	0	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.9	0	62	11.9	0	62	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.38	0	71	0.38	0	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.19	0	62	0.19	0	62	0	0	
3.Meso	neto prirast	ok	119	0	68	117	0	66	113	0	35
	randman	ok	103	0	63	102	0	61	102	0	34
	klase mesa	ok	99	0	68	97	0	65	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	70	107	0	70			
	perzistencija	nm	109	0	71	109	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	74	103	0	74	103	0	
	broj somatskih stanica	nm	99	0	70	99	0	70			
	protok mlijeka	nm	110	0	70	110	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	52	104	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	61	101	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	57	109	0	57			
	vitalnost	nm	112	0	56	112	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	70	111	0	70	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	67	108	0	67	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	63	107	0	63	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	113	0	67	113	0	67	109	0	32
	visina križa	ok	110	0	71	110	0	71	104	0	32
	duljina leđa	ok	113	0	69	113	0	69	107	0	32
	širina zdjelice	ok	115	0	68	115	0	68	108	0	32
	dubina trupa	ok	113	0	67	113	0	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	93	0	68	93	0	68	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	67	96	0	67	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	66	98	0	66	104	0	32
	putice	ok	101	0	67	101	0	67	99	0	32
	visina papaka	ok	102	0	60	102	0	60	99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	67	96	0	67	93	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376 MO
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 48/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3101631456
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	116	0	65	116	0	65	109	0	32
	susp. ligament	ok	100	0	65	100	0	65	93	0	32
	dubina vimena	ok	109	0	69	109	0	69	107	0	32
	duljina sisa	ok	99	0	70	99	0	70	96	0	32
	debljina sisa	ok	95	0	69	95	0	69	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	69	105	0	69	110	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	0	69	100	0	69	107	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	68	104	0	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 1609 i 1608

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		