

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): 09.08.2016
 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	2	66	105	1	64	106	2	35
	fitnes	ok	110	-1	70	110	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-59	-9	65	-59	-9	65			
	dnevna kol. masti	nm	25.2	-0.6	71	25.2	-0.6	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.9	0.2	62	11.9	0.2	62	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.38	0	71	0.38	0	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.19	0.01	62	0.19	0.01	62	0	0	
3.Meso	neto prirast	ok	119	1	68	117	0	66	113	1	35
	randman	ok	103	2	63	102	1	61	102	1	34
	klase mesa	ok	99	1	68	97	0	65	102	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	-1	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		
	broj somatskih stanica	nm	99	-1	70	99	-1	70			
	protok mlijeka	nm	110	1	70	110	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	-1	52	104	-1	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	1	70	111	1	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	1	71	110	1	71	104	0	32
	duljina leđa	ok	113	1	69	113	1	69	107	-1	32
	širina zdjelice	ok	115	1	68	115	1	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	-2	67	96	-2	67	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	-1	66	98	-1	66	104	0	32
	putice	ok	101	0	67	101	0	67	99	0	32
	visina papaka	ok	102	-1	60	102	-1	60	99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	67	96	0	67	93	1	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): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			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	-1	65	100	-1	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	1	69	105	1	69	110	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	0	69	100	0	69	107	0	32
	čistoća vimena	ok	104	1	68	104	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1608 i 1607

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		