

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 416/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENIČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	100	0	61	100	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	67	95	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	88	0	57	88	0	57			
	fitnes	ok	111	0	65	111	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-22	0	60	-22	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-5.7	0	67	-5.7	0	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.7	0	56	-7.7	0	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	92	0	60	92	0	60			
	randman	nm	90	0	54	90	0	54			
	klase mesa	nm	91	0	58	91	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	112	0	66	112	0	66			
	perzistencija	nm	121	0	67	121	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	66	96	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	94	0	65	94	0	65			
	protok mlijeka	nm	107	0	66	107	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	45	106	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	55	114	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	51	105	0	51			
	vitalnost	nm	102	0	49	102	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	66	110	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	62	96	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	118	0	58	118	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	63	102	0	63			
	visina križa	nm	112	0	66	112	0	66			
	duljina leđa	nm	110	0	64	110	0	64			
	širina zdjelice	nm	103	0	64	103	0	64			
	dubina trupa	nm	110	0	63	110	0	63			
	položaj zdjelice	nm	102	0	63	102	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	89	0	62	89	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	62	110	0	62			
	putice	nm	112	0	62	112	0	62			
	visina papaka	nm	101	0	56	101	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	63	93	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
kut pred. vimena	nm	107	0	60	107	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 416/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	61	95	0	61			
	dubina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	duljina sisa	nm	119	0	65	119	0	65			
	debljina sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	64	102	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	64	93	0	64			
	čistoća vimena	nm	103	0	63	103	0	63			

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		