

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 415/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	selekcijski indeks	ok	102	0	60	102	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	66	97	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	88	0	57	88	0	57			
	fitnes	ok	112	0	64	112	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	5	0	60	5	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-2.4	0	66	-2.4	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.2	0	56	-6.2	0	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	66	-0.03	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	59	93	0	59			
	randman	nm	89	0	54	89	0	54			
	klase mesa	nm	92	0	58	92	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	0	66	114	0	66			
	perzistencija	nm	123	0	66	123	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	66	98	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	96	0	65	96	0	65			
	protok mlijeka	nm	107	0	66	107	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	45	107	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	54	115	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	50	105	0	50			
	vitalnost	nm	102	0	49	102	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	65	110	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	62	96	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	119	0	58	119	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	62	102	0	62			
	visina križa	nm	112	0	66	112	0	66			
	duljina leđa	nm	109	0	64	109	0	64			
	širina zdjelice	nm	103	0	63	103	0	63			
	dubina trupa	nm	109	0	62	109	0	62			
	položaj zdjelice	nm	103	0	63	103	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	62	90	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	61	110	0	61			
	putice	nm	112	0	62	112	0	62			
	visina papaka	nm	101	0	55	101	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
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: 415/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	94	0	60	94	0	60			
	dubina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	duljina sisa	nm	118	0	65	118	0	65			
	debljina sisa	nm	106	0	64	106	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	64	103	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	64	93	0	64			
	čistoća vimena	nm	104	0	63	104	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 1607 i 1606

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		