

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 407/418

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	100	0	61	100	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	67	94	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	89	0	57	89	0	57			
	fitnes	ok	111	0	66	111	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-63	0	60	-63	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-7.6	0	67	-7.6	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.8	0	56	-8.8	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	60	93	0	60			
	randman	ok	91	0	54	91	0	54			
	klase mesa	nm	92	0	59	92	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	112	0	67	112	0	67			
	perzistencija	nm	124	0	67	124	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	67	98	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	66	95	0	66			
	protok mlijeka	nm	105	0	67	105	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	46	105	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	55	113	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	51	104	0	51			
	vitalnost	nm	100	0	50	100	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	67	110	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	95	0	63	95	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	118	0	59	118	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	63	102	0	63			
	visina križa	nm	112	0	67	112	0	67			
	duljina leđa	nm	109	0	65	109	0	65			
	širina zdjelice	nm	104	0	64	104	0	64			
	dubina trupa	nm	111	0	64	111	0	64			
	položaj zdjelice	nm	103	0	64	103	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	88	0	63	88	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	62	110	0	62			
	putice	nm	111	0	63	111	0	63			
	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	108	0	61	108	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 407/418

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4101560812
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	0	62	97	0	62			
	dubina vimena	nm	108	0	65	108	0	65			
	duljina sisa	nm	121	0	66	121	0	66			
	debljina sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	65	102	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	91	0	65	91	0	65			
	čistoća vimena	nm	102	0	64	102	0	64			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1707 i 1706

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		