

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći: 2/7

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 9101861503
 MG: FH2H+ - FH5H+ -

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	117	0	56	117	0	56			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	62	100	0	62			
	indeks mesnatosti	nm	114	0	49	114	0	49			
	fitnes	ok	122	0	60	122	0	60			
	ekološki selekc. indeks	ok	117		65	117		65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-87	-9	56	-87	-9	56			
	dnevna kol. masti	nm	2.3	0.9	62	2.3	0.9	62			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.9	0	52	-0.9	0	52			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0.02	62	0.08	0.02	62			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0.01	52	0.03	0.01	52			
3.Meso	neto prirast	nm	118	-1	55	118	-1	55			
	randman	ok	102	0	42	102	0	42			
	klase mesa	nm	114	-1	52	114	-1	52			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	118	1	62	118	1	62			
	perzistencija	nm	112	-3	63	112	-3	63			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	62	110	0	62			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	60	112	0	60			
	protok mlijeka	nm	94	-1	61	94	-1	61			
6.Plodnost	plodnost	nm	122	1	39	122	1	39			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	0	51	90	0	51			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	46	110	0	46			
	vitalnost	nm	96	0	44	96	0	44			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	1	56	99	1	56			
	skupna ocj. noge	nm	90	-1	51	90	-1	51			
	skupna ocj. vime	nm	97	1	57	97	1	57			
	visina križa	nm	104	0	61	104	0	61			
	duljina leđa	nm	104	-1	59	104	-1	59			
	širina zdjelice	nm	103	0	58	103	0	58			
	dubina trupa	nm	100	0	57	100	0	57			
	položaj zdjelice	nm	105	0	58	105	0	58			
	kut skoč. zgloba	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	-1	56	97	-1	56			
	putice	nm	99	0	56	99	0	56			
	visina papaka	nm	97	0	48	97	0	48			
	dulj. pred. vimena	nm	91	0	57	91	0	57			
	dulj. zad. vimena	nm	93	1	57	93	1	57			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći: 2/7

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 9101861503
 MG: FH2H+ - FH5H+-

Datum rođenja: 06.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	99	0	54	99	0	54			
	susp. ligament	nm	104	2	55	104	2	55			
	dubina vimena	nm	105	-1	59	105	-1	59			
	duljina sisa	nm	95	0	60	95	0	60			
	debljina sisa	nm	97	1	59	97	1	59			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	59	98	0	59			
	položaj pr. sisa	nm	94	-1	59	94	-1	59			
	čistoća vimena	nm	105	0	58	105	0	58			

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 1712 i 1711

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		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+ -	H		