

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
 Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
 Rang po polubraći: 532/742

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200410339
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 09.10.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
 Posjednik: STJEPAN LALIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	116	-4	55	116	-4	55			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	-2	61	112	-2	61			
	indeks mesnatosti	nm	101	-2	48	101	-2	48			
	fitnes	ok	109	-2	58	109	-2	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	380	-97	52	380	-97	52			
	dnevna kol. masti	nm	18.3	-3.4	61	18.3	-3.4	61			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.1	-2.8	47	14.1	-2.8	47			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0.01	61	0.03	0.01	61			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0.01	47	0.01	0.01	47			
3.Meso	neto prirast	nm	104	-1	52	104	-1	52			
	randman	ok	99	-1	45	99	-1	45			
	klase mesa	nm	101	-1	50	101	-1	50			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	-2	59	111	-2	59			
	perzistencija	nm	111	-1	61	111	-1	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	-1	61	99	-1	61			
	broj somatskih stanica	nm	99	-1	59	99	-1	59			
	protok mlijeka	nm	112	1	59	112	1	59			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-2	35	101	-2	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	1	56	94	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	-1	50	103	-1	50			
	vitalnost	nm	104	0	50	104	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	119	2	59	119	2	59			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	108	0	55	108	0	55			
	skupna ocj. noge	nmo	122	0	50	122	0	50			
	skupna ocj. vime	nmo	101	1	56	101	1	56			
	visina križa	nmo	120	2	60	120	2	60			
	duljina leđa	nmo	120	1	57	120	1	57			
	širina zdjelice	nmo	116	1	57	116	1	57			
	dubina trupa	nmo	116	2	56	116	2	56			
	položaj zdjelice	nmo	106	0	57	106	0	57			
	kut skoč. zgloba	nmo	94	0	55	94	0	55			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	110	-1	54	110	-1	54			
	putice	nmo	113	0	55	113	0	55			
	visina papaka	nmo	116	1	46	116	1	46			
	dulj. pred. vimena	nmo	104	2	56	104	2	56			
	dulj. zad. vimena	nmo	110	2	55	110	2	55			
kut pred. vimena	nmo	103	2	52	103	2	52				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
 Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
 Rang po polubraći: 532/742

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200410339
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 09.10.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
 Posjednik: STJEPAN LALIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	113	0	53	113	0	53			
	dubina vimena	nmo	100	0	58	100	0	58			
	duljina sisa	nmo	97	0	59	97	0	59			
	debljina sisa	nmo	104	1	58	104	1	58			
	smjer zad. sisa	nmo	97	0	57	97	0	57			
	položaj pr. sisa	nmo	96	0	58	96	0	58			
	čistoća vimena	nmo	104	0	57	104	0	57			

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 1704 i 1703

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova