

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA

Spol: M

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016

Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći: 28/399

MG: AB pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	128	-2	62	128	-2	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	120	-1	68	120	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	95	-1	58	95	-1	58			
	fitnes	ok	122	-3	66	122	-3	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	627	-5	61	627	-5	61			
	dnevna kol. masti	nm	28.4	-2.4	68	28.4	-2.4	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	28	-0.9	57	28	-0.9	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	-0.03	68	0.03	-0.03	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	-0.01	57	0.07	-0.01	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	nm	94	0	55	94	0	55			
	klase mesa	nm	97	-1	59	97	-1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	120	-1	67	120	-1	67			
	perzistencija	nm	101	-1	68	101	-1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	0	67	120	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	122	0	66	122	0	66			
	protok mlijeka	nm	90	0	67	90	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	-4	46	108	-4	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	117	-1	56	117	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	52	100	0	52			
	vitalnost	nm	126	-1	50	126	-1	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	67	99	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	123	1	58	123	1	58			
	skupna ocj. vime	nm	123	0	63	123	0	63			
	visina križa	nm	99	0	67	99	0	67			
	duljina leđa	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	širina zdjelice	nm	91	0	65	91	0	65			
	dubina trupa	nm	102	0	64	102	0	64			
	položaj zdjelice	nm	107	-1	64	107	-1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	63	99	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	113	-1	62	113	-1	62			
	putice	nm	117	1	63	117	1	63			
	visina papaka	nm	111	0	55	111	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	123	-1	63	123	-1	63			
	dulj. zad. vimena	nm	114	1	63	114	1	63			
kut pred. vimena	nm	116	1	60	116	1	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA

Spol: M

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016

Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći: 28/399

MG: AB pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	dubina vimena	nm	106	0	65	106	0	65			
	duljina sisa	nm	96	1	67	96	1	67			
	debljina sisa	nm	96	1	65	96	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	položaj pr. sisa	nm	109	-1	65	109	-1	65			
	čistoća vimena	nm	113	-1	64	113	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima