



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): 01.08.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 218

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 218

MG: AB pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	123	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	117	0	72	117	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	96	1	64	93	0	62			
	fitnes	ok	117	-1	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	129	2	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	480	-19	65	480	-19	65			
	dnevna kol. masti	nm	20.8	-0.3	72	20.8	-0.3	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	26	-0.5	61	26	-0.5	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	72	0.01	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	61	0.11	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	101	3	67	97	1	65			
	randman	ok	95	0	61	93	-1	59			
	klase mesa	ok	97	1	65	96	1	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	0	70						
	perzistencija	nm	102	0	72	102	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	121	1	74						
	broj somatskih stanica	nm	120	0	70	120	0	70			
	protok mlijeka	nm	88	0	71	88	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-1	52	101	-1	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	119	1	97	118	0	96			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	-1	62	105	0	56			
	vitalnost	nm	121	0	82	123	-2	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	1	73				102	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	-6	64				96	-6	31
	skupna ocj. noge	ok	124	1	59				125	5	31
	skupna ocj. vime	ok	134	9	74				118	16	31
	visina križa	ok	98	1	71				102	-2	31
	duljina leđa	ok	100	2	66				104	1	31
	širina zdjelice	ok	96	4	65				97	-2	31
	dubina trupa	ok	104	3	64				107	3	31
	položaj zdjelice	ok	100	-8	67				104	-4	31
	kut skoč. zgloba	ok	100	-1	68				98	1	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	1	68				119	8	31
	putice	ok	112	-5	64				112	-1	31
	visina papaka	ok	111	-1	57				111	-2	31
	dulj. pred. vimena	ok	122	1	64				116	7	31



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 218

MG: AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019

Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum objave gUV (MP): 13.08.2019

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 218

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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	121	9	64				120	10	31
	kut pred. vimena	ok	126	8	66				113	11	31
	susp. ligament	ok	101	3	62				100	5	31
	dubina vimena	ok	110	3	70				102	4	31
	duljina sisa	ok	86	-5	74				95	-1	31
	debljina sisa	ok	93	0	66				96	-3	31
	smjer zad. sisa	ok	115	6	71				111	7	31
	položaj pr. sisa	ok	117	6	76				103	7	31
	čistoća vimena	ok	110	-6	65				105	2	31

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 1908 i 1907

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