

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): 01.04.2017

Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći: 9/247

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	130	2	64	130	2	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	123	3	69	123	3	69			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	63	94	-1	60	102		31
	fitnes	ok	122	0	68	122	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	778	151	63	778	151	63			
	dnevna kol. masti	nm	29.5	1.1	69	29.5	1.1	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	33.8	5.8	60	33.8	5.8	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.06	69	-0.03	-0.06	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0.01	60	0.08	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	ok	99	-1	65	98	-2	63	102		31
	randman	ok	95	1	60	94	0	57	101		31
	klase mesa	ok	96	-1	64	95	-2	62	104		31
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	120	0	68	120	0	68			
	perzistencija	nm	103	2	70	103	2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	121	1	72	121	1	72	113		
	broj somatskih stanica	nm	123	1	68	123	1	68			
	protok mlijeka	nm	92	2	69	92	2	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	-3	49	105	-3	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	118	1	59	118	1	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	4	55	104	4	55			
	vitalnost	nm	125	-1	53	125	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	1	68	100	1	68	104		31
	skupna ocj. mišičavost	ok	100	-2	64	100	-2	64	102		30
	skupna ocj. noge	ok	123	0	60	123	0	60	119		30
	skupna ocj. vime	ok	124	1	65	124	1	65	105		30
	visina križa	ok	100	1	69	100	1	69	104		31
	duljina leđa	ok	100	1	66	100	1	66	104		31
	širina zdjelice	ok	91	0	66	91	0	66	99		31
	dubina trupa	ok	104	2	65	104	2	65	105		30
	položaj zdjelice	ok	107	0	66	107	0	66	107		31
	kut skoč. zgloba	ok	101	2	64	101	2	64	97		30
	izraž. skoč. zgloba	ok	114	1	64	114	1	64	109		30
	putice	ok	117	0	64	117	0	64	115		30
	visina papaka	ok	111	0	57	111	0	57	112		29
	dulj. pred. vimena	ok	124	1	65	124	1	65	112		30
	dulj. zad. vimena	ok	116	2	65	116	2	65	112		30
kut pred. vimena	ok	116	0	62	116	0	62	103		30	

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: 9/247

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017

Majka: HR 0200345383

MG: AB pp*

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

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(%)
	susp. ligament	ok	96	2	63	96	2	63	94		30
	dubina vimena	ok	106	0	67	106	0	67	99		31
	duljina sisa	ok	96	0	68	96	0	68	96		31
	debljina sisa	ok	96	0	67	96	0	67	97		31
	smjer zad. sisa	ok	112	2	67	112	2	67	105		31
	položaj pr. sisa	ok	109	0	67	109	0	67	97		31
	čistoća vimena	ok	114	1	66	114	1	66	103		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) / *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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima