

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): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 208

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	selekcijski indeks	ok	120	0	70				114	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	73	114	0	73	107	0	43
	indeks mesnatosti	ok	97	0	80	95	0	75	101	0	42
	fitnes	ok	116	0	73				109	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	124	0	79				114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	348	0	67	348	0	67	253	0	42
	dnevna kol. masti	nm	15.1	0	73	15.1	0	73	5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	22.6	0	63	22.6	0	63	14	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	73	0.01	0	73	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0	63	0.13	0	63	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	86	101	0	80	103	0	43
	randman	ok	93	0	73	92	0	70	96	0	41
	klase mesa	ok	99	0	83	98	0	77	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	72				106	0	43
	perzistencija	nm	100	0	73	100	0	73	96	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	119	0	75				115	0	44
	broj somatskih stanica	nm	119	0	71	119	0	71	116	0	43
	protok mlijeka	nm	87	0	72	87	0	72	93	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	54	102	0	54	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	nm	117	0	98	117	0	97	110	0	43
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	64	105	0	59	104	0	39
	vitalnost	nm	120	0	86	118	0	57	113	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	93	0	78				100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	68				107	0	42
	skupna ocj. noge	ok	124	0	63				123	0	41
	skupna ocj. vime	ok	123	0	78				109	0	44
	visina križa	ok	93	0	76				100	0	44
	duljina leđa	ok	93	0	71				99	0	42
	širina zdjelice	ok	96	0	70				97	0	42
	dubina trupa	ok	98	0	69				105	0	42
	položaj zdjelice	ok	97	0	72				104	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	72				96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	72				109	0	43
	putice	ok	115	0	68				113	0	42
	visina papaka	ok	112	0	61				112	0	40
	dulj. pred. vimena	ok	116	0	69				112	0	42
	dulj. zad. vimena	ok	113	0	69				111	0	42
	kut pred. vimena	ok	122	0	70				108	0	42
susp. ligament	ok	94	0	66				95	0	41	
dubina vimena	ok	105	0	75				101	0	43	
duljina sisa	ok	84	0	79				97	0	44	

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 / 208**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **16.05.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 208**
 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(%)
	debljina sisa	ok	92	0	71				100	0	42
	smjer zad. sisa	ok	110	0	76				107	0	44
	položaj pr. sisa	ok	113	0	80				102	0	45
	položaj zad. sisa	ok	101	0	67				103	0	41
	čistoća vimena	ok	110	0	70				105	0	42

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 2010 i 2008

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