



## 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): 01.04.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2020

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 208

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	121	0	69				114	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	0	73	115	0	73	108	0	43
	indeks mesnatosti	ok	96	0	69	92	0	64	101	0	41
	fitnes	ok	117	0	73				109	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	125	0	78				115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	386	0	67	386	0	67	278	0	42
	dnevna kol. masti	nm	18.6	0	73	18.6	0	73	6.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	23.8	0	63	23.8	0	63	15	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	73	0.03	0	73	-0.06	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	0	63	0.12	0	63	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	72	96	0	66	103	0	42
	randman	ok	94	0	67	92	0	61	96	0	41
	klase mesa	ok	96	0	70	95	0	65	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	115	0	72				107	0	43
	perzistencija	nm	101	0	73	101	0	73	96	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	0	75				115	0	44
	broj somatskih stanica	nm	120	0	71	120	0	71	117	0	43
	protok mlijeka	nm	87	0	72	87	0	72	92	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	54	102	0	54	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	nm	118	0	98	118	0	97	110	0	43
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	64	104	0	58	104	0	39
	vitalnost	nm	119	0	85	120	0	57	113	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	76				101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	66				107	0	41
	skupna ocj. noge	ok	124	0	62				123	0	40
	skupna ocj. vime	ok	125	0	76				110	0	44
	visina križa	ok	95	0	74				101	0	43
	duljina leđa	ok	93	0	69				99	0	42
	širina zdjelice	ok	96	0	68				98	0	42
	dubina trupa	ok	100	0	67				105	0	42
	položaj zdjelice	ok	98	0	70				105	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	70				97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	70				109	0	42
	putice	ok	115	0	66				113	0	41
	visina papaka	ok	112	0	60				112	0	40
	dulj. pred. vimena	ok	116	0	67				111	0	42



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 14 / 208

MG: AB pp\*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020

Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum objave gUV (MP): 07.07.2020

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 208

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	114	0	67				111	0	42
	kut pred. vimena	ok	121	0	69				108	0	42
	susp. ligament	ok	95	0	65				95	0	41
	dubina vimena	ok	106	0	73				101	0	43
	duljina sisa	ok	85	0	76				97	0	44
	debljina sisa	ok	93	0	69				101	0	42
	smjer zad. sisa	ok	111	0	74				107	0	43
	položaj pr. sisa	ok	113	0	79				104	0	45
	čistoća vimena	ok	110	0	68				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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

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