

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072

Spol: M

Datum rođenja: 18.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200038904

Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 208

MG: AB pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	75	108	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	97	0	68	96	0	66			
	fitnes	ok	103	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	366	0	69	366	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	11	0	75	11	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.6	0	65	10.6	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	75	-0.05	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	65	-0.03	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	100	0	68			
	randman	ok	94	0	65	93	0	63			
	klase mesa	ok	100	0	69	99	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	73						
	perzistencija	nm	98	0	75	98	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	121	0	73	121	0	73			
	protok mlijeka	nm	92	0	74	92	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	0	56	90	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	65	111	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	60	104	0	60			
	vitalnost	nm	106	0	59	106	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	79				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	69				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	112	0	64				118	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	80				101	0	33
	visina križa	ok	114	0	76				104	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	71				101	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	70				97	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	69				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	118	0	73				109	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	73				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	0	73				110	0	33
	putice	ok	109	0	69				111	0	33
	visina papaka	ok	108	0	62				111	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	69				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	70				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	72				105	0	33
	susp. ligament	ok	95	0	67				94	0	33
dubina vimena	ok	101	0	76				102	0	33	
duljina sisa	ok	109	0	79				106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200596072**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 208**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **173 / 208**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	71				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	88	0	76				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	100	0	82				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	69				99	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	70				102	0	33

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 2101 i 2012

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		