

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200737119

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 705 / 710

Rang po polubraći ESI (OEZW): 688 / 710

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	72	100	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	65	99	0	62			
	fitnes	ok	103	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	204	0	65	204	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-1.1	0	72	-1.1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.4	0	62	0.4	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0	72	-0.12	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	62	-0.08	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	67	98	0	65			
	randman	ok	105	0	62	104	0	60			
	klase mesa	ok	96	0	67	95	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	71						
	perzistencija	nm	91	0	72	91	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	70	102	0	70			
	protok mlijeka	nm	88	0	70	88	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	52	104	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	61	100	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	57	101	0	57			
	vitalnost	nm	98	0	56	98	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	75				107	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	65				95	0	31
	skupna ocj. noge	ok	110	0	60				110	0	30
	skupna ocj. vime	ok	117	0	75				114	0	31
	visina križa	ok	106	0	73				106	0	31
	duljina leđa	ok	108	0	68				109	0	31
	širina zdjelice	ok	112	0	67				106	0	31
	dubina trupa	ok	110	0	66				107	0	31
	položaj zdjelice	ok	99	0	69				92	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	69				98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	69				105	0	31
	putice	ok	100	0	65				99	0	31
	visina papaka	ok	104	0	58				105	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	65				107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	66				106	0	31
	kut pred. vimena	ok	117	0	67				112	0	31
susp. ligament	ok	106	0	63				104	0	31	
dubina vimena	ok	104	0	72				107	0	31	
duljina sisa	ok	90	0	75				99	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200737119**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2016**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **705 / 710**
MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 0200075051**

Datum rođenja: **23.01.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **688 / 710**
Posjednik: **MARIN BASREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	67				98	0	31
	smjer zad. sisa	ok	111	0	72				105	0	31
	položaj pr. sisa	ok	114	0	78				109	0	31
	položaj zad. sisa	ok	109	0	64				106	0	31
	čistoća vimena	ok	99	0	66				101	0	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 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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		