

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 732 / 738

Rang po polubraći ESI (OEZW): 713 / 738

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	100	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	72	98	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	65	100	0	63			
	fitnes	ok	104	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	169	0	66	169	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-3.6	0	72	-3.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.1	0	62	-1.1	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	72	-0.13	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	62	-0.09	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	67	98	0	65			
	randman	ok	105	0	62	105	0	60			
	klase mesa	ok	97	0	66	96	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	71						
	perzistencija	nm	91	0	72	91	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	70	103	0	70			
	protok mlijeka	nm	88	0	71	88	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	53	103	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	61	100	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	vitalnost	nm	99	0	56	99	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	76				106	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	66				96	0	31
	skupna ocj. noge	ok	108	0	61				108	0	30
	skupna ocj. vime	ok	116	0	76				113	0	31
	visina križa	ok	105	0	73				106	0	31
	duljina leđa	ok	108	0	68				108	0	31
	širina zdjelice	ok	111	0	67				106	0	31
	dubina trupa	ok	110	0	66				107	0	31
	položaj zdjelice	ok	98	0	70				93	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	70				97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	70				105	0	31
	putice	ok	100	0	65				99	0	31
	visina papaka	ok	105	0	59				105	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	66				106	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	66				106	0	31
	kut pred. vimena	ok	118	0	68				113	0	31
	susp. ligament	ok	104	0	64				103	0	31
dubina vimena	ok	105	0	73				107	0	31	
duljina sisa	ok	91	0	76				100	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): **732 / 738**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+/-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 0200075051**

Datum rođenja: **23.01.2016**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **713 / 738**
 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	68				98	0	31
	smjer zad. sisa	ok	112	0	73				105	0	31
	položaj pr. sisa	ok	114	0	79				109	0	31
	položaj zad. sisa	ok	109	0	65				106	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	67				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 2103 i 2101

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		