

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200778454

Spol: M

Datum rođenja: 01.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200521007

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 738

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 272 / 738

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	75	102	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	68	118	0	66			
	fitnes	ok	109	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	120	0	69	120	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-7.2	0	75	-7.2	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.3	0	65	12.3	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0	75	-0.15	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	65	0.1	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	70	114	0	68			
	randman	ok	115	0	66	115	0	63			
	klase mesa	ok	113	0	70	112	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	73						
	perzistencija	nm	106	0	75	106	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	92	0	73	92	0	73			
	protok mlijeka	nm	82	0	73	82	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	56	111	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	64	104	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	60	102	0	60			
	vitalnost	nm	110	0	59	110	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	77				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	105	0	63				106	0	32
	skupna ocj. vime	ok	110	0	78				108	0	33
	visina križa	ok	99	0	75				103	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	70				104	0	33
	širina zdjelice	ok	111	0	69				106	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	68				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	93	0	71				90	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	72				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	72				99	0	33
	putice	ok	108	0	67				106	0	33
	visina papaka	ok	108	0	60				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				109	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	68				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	70				106	0	33
susp. ligament	ok	107	0	66				100	0	33	
dubina vimena	ok	107	0	74				106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200778454**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.07.2016**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 5200521007**

Datum rođenja: **01.06.2016**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **496 / 738**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **272 / 738**
 Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	110	0	78				108	0	33
	debljina sisa	ok	105	0	70				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	105	0	75				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	80				100	0	33
	položaj zad. sisa	ok	107	0	67				104	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	69				101	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) / *produkcijiska 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