

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092

Spol: M

Datum rođenja: 16.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200923838

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 580 / 710

Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 710

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	72	106	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	66	99	0	63			
	fitnes	ok	110	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	324	0	66	324	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	8.4	0	72	8.4	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.7	0	63	7.7	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	72	-0.06	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	63	-0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	95	0	69	92	0	66			
	randman	ok	104	0	64	102	0	61			
	klase mesa	ok	101	0	68	100	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	71						
	perzistencija	nm	97	0	72	97	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	71	108	0	71			
	protok mlijeka	nm	92	0	71	92	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	53	99	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	63	113	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	58	101	0	58			
	vitalnost	nm	111	0	57	111	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	76				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	66				95	0	33
	skupna ocj. noge	ok	120	0	61				117	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	76				109	0	33
	visina križa	ok	99	0	74				101	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	69				99	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	68				96	0	33
	dubina trupa	ok	97	0	67				99	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	70				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	70				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	116	0	70				111	0	33
	putice	ok	103	0	66				104	0	33
	visina papaka	ok	106	0	59				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	67				111	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	97	0	69				103	0	33
susp. ligament	ok	99	0	64				101	0	33	
dubina vimena	ok	105	0	73				104	0	33	
duljina sisa	ok	107	0	77				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092
 Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
 Otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći SI (GZW): 580 / 710
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 1200923838

Datum rođenja: 16.04.2019
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 710
 Posjednik: IVAN KOJADIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	94	0	69				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	89	0	74				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	0	79				106	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	65				104	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				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) / *produkcijaska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima