

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167

Spol: M

Datum rođenja: 05.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200474821

Majčin otac: AT 400.484.214 RAVE

Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 377

Rang po polubraći ESI (OEZW): 346 / 377

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	68	109	0	68			
	indeks mesnatosti	ok	97	0	63	96	0	60			
	fitnes	ok	92	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	326	0	63	326	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	15.1	0	68	15.1	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.1	0	60	11.1	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	68	0.02	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	60	-0.01	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	65	108	0	63			
	randman	ok	92	0	61	91	0	58			
	klase mesa	ok	97	0	65	97	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	70						
	perzistencija	nm	87	0	68	87	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	67	98	0	67			
	protok mlijeka	nm	108	0	67	108	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	0	52	92	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	60	104	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	56	93	0	56			
	vitalnost	nm	100	0	55	100	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	73				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	63				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	59				102	0	33
	skupna ocj. vime	ok	113	0	72				112	0	33
	visina križa	ok	94	0	71				92	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	66				95	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	65				103	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	64				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	0	67				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	66				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	66				100	0	33
	putice	ok	101	0	63				102	0	33
	visina papaka	ok	98	0	56				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	63				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	64				110	0	33
	kut pred. vimena	ok	114	0	65				109	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	61				107	0	33
dubina vimena	ok	100	0	69				101	0	33	
duljina sisa	ok	99	0	73				97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167
 Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
 Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 377
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 05.07.2016
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: AT 400.484.214 RAVE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 346 / 377
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	65				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	70				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	118	0	74				110	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	61				100	0	33
	čistoća vimena	ok	97	0	64				100	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 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