

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200474821

Majčin otac: AT 400.484.214 RAVE

Rang po polubraći SI (GZW): 358 / 385

Rang po polubraći ESI (OEZW): 353 / 385

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	101	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	69	108	0	69			
	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	275	0	63	275	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	14.1	0	69	14.1	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.3	0	60	9.3	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	69	0.03	0	69			
	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	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	0	70						
	perzistencija	nm	89	0	68	89	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	67	97	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	103	0	60	103	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	0	56	94	0	56			
	vitalnost	nm	100	0	55	100	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	73				95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	64				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	59				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	111	0	73				111	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	67				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	67				100	0	33
	putice	ok	101	0	63				101	0	33
	visina papaka	ok	99	0	57				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	64				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	116	0	64				110	0	33
	kut pred. vimena	ok	111	0	66				108	0	33
susp. ligament	ok	99	0	62				107	0	33	
dubina vimena	ok	99	0	70				100	0	33	
duljina sisa	ok	99	0	74				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): 358 / 385
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 05.07.2016
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: AT 400.484.214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 353 / 385
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	100	0	66				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	71				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	118	0	75				110	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	63				99	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	65				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) / *produkcijnska 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