

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200885281

Spol: M

Datum rođenja: 21.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 4200317674

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 310

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 269 / 310

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP KAMENJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	97	0	65	97	0	61			
	fitnes	ok	115	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	150	0	64	150	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-6.3	0	70	-6.3	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.2	0	61	0.2	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	70	-0.16	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	61	-0.06	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	67	100	0	64			
	randman	ok	100	0	61	99	0	58			
	klase mesa	ok	95	0	66	96	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	70						
	perzistencija	nm	110	0	70	110	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	68	108	0	68			
	protok mlijeka	nm	98	0	69	98	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	50	109	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	60	98	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	56	107	0	56			
	vitalnost	nm	102	0	55	102	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	74				105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	64				86	0	32
	skupna ocj. noge	ok	108	0	58				111	0	30
	skupna ocj. vime	ok	100	0	74				103	0	32
	visina križa	ok	114	0	72				108	0	32
	duljina leđa	ok	110	0	67				105	0	32
	širina zdjelice	ok	98	0	66				95	0	32
	dubina trupa	ok	106	0	64				102	0	32
	položaj zdjelice	ok	110	0	68				111	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	68				105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	67				113	0	32
	putice	ok	106	0	63				104	0	32
	visina papaka	ok	101	0	56				102	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	64				100	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	65				102	0	32
	kut pred. vimena	ok	97	0	66				103	0	32
	susp. ligament	ok	107	0	62				108	0	31
dubina vimena	ok	110	0	71				104	0	32	
duljina sisa	ok	104	0	74				99	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200885281

Spol: M

Datum rođenja: 21.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 4200317674

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 310

Rang po polubraći ESI (OEZW): 269 / 310

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: JOSIP KAMENJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	110	0	66				105	0	32
	smjer zad. sisa	ok	90	0	71				95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	93	0	76				96	0	32
	položaj zad. sisa	ok	94	0	62				97	0	31
	čistoća vimena	ok	102	0	65				104	0	32

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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		