

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471

Spol: M

Datum rođenja: 26.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: AT 042385929

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 604 / 616

Rang po polubraći ESI (OEZW): 553 / 616

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107		62				110		35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	114		67	114		67	115		37
	indeks mesnatosti	ok	91		58	90		56	96		34
	fitnes	ok	96		66				98		37
	ekološki selekc. indeks	ok	108		71						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	378		60	378		60	370		34
	dnevna kol. masti	ok	23.9		67	23.9		67	28.1		37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	16.5		56	16.5		56	15.7		32
	dnevni sadržaj masti	ok	0.1		67	0.1		67	0.14		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.04		56	0.04		56	0.04		32
3.Meso	neto prirast	ok	98		62	97		60	99		36
	randman	ok	89		55	89		53	94		33
	klase mesa	ok	95		60	94		58	99		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98		66				99		36
	perzistencija	ok	93		68	93		68	99		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101		68				104		38
	broj somatskih stanica	ok	99		65	99		65	104		36
	protok mlijeka	ok	109		66	109		66	110		36
6.Plodnost	plodnost	ok	94		45	94		44	91		28
	lakoća tel. paternalna	ok	101		64	101		64	102		40
	lakoća tel. maternalna	ok	105		57	105		57	101		37
	vitalnost	ok	100		58	100		58	103		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	no	117		71				111		28
	skupna ocj. mišićavost	no	93		59				96		25
	skupna ocj. noge	no	118		54				106		24
	skupna ocj. vime	no	117		72				115		28
	visina križa	no	118		69				111		27
	duljina leđa	no	114		62				108		26
	širina zdjelice	no	111		61				105		26
	dubina trupa	no	110		60				109		25
	položaj zdjelice	no	98		64				99		26
	kut skoč. zgloba	no	98		64				97		26
	izraž. skoč. zgloba	no	113		64				103		26
	putice	no	109		59				102		25
	visina papaka	no	110		51				107		23
	dulj. pred. vimena	no	116		60				111		25
	dulj. zad. vimena	no	106		60				106		25
	kut pred. vimena	no	110		62				108		26
	susp. ligament	no	109		57				110		25
dubina vimena	no	106		68				104		27	
duljina sisa	no	101		72				99		28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201255471**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **604 / 616**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
Majka: **AT 042385929**

Datum rođenja: **26.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **553 / 616**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	no	91		62				94		26
	smjer zad. sisa	no	118		68				112		27
	položaj pr. sisa	no	110		75				102		28
	položaj zad. sisa	no	109		58				104		25
	čistoća vimena	no	102		61				102		25

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima