

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201288506

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: AT 338456538

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 1466

Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 1466

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	121		68				123		42
	dnevni indeks mliječnosti	ok	114		73	114		73	118		43
	indeks mesnatosti	ok	107		67	106		64	107		42
	fitnes	ok	112		71				107		42
	ekološki selekc. indeks	ok	119		76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	758		67	758		67	725		42
	dnevna kol. masti	ok	14.3		73	14.3		73	22.7		43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	25		64	25		64	27.4		41
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2		73	-0.2		73	-0.09		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02		64	-0.02		64	0.02		41
3.Meso	neto prirast	ok	100		69	100		67	103		42
	randman	ok	110		64	110		61	109		41
	klase mesa	ok	104		69	103		65	102		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112		71				106		42
	perzistencija	ok	104		73	104		73	101		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109		74				105		43
	broj somatskih stanica	ok	108		71	108		71	105		43
	protok mlijeka	ok	97		72	97		72	100		43
6.Plodnost	plodnost	ok	106		53	106		53	104		37
	lakoća tel. paternalna	ok	111		64	111		64	109		41
	lakoća tel. maternalna	ok	108		59	108		59	105		40
	vitalnost	ok	106		58	106		57	105		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101		77				105		44
	skupna ocj. mišićavost	ok	96		67				99		41
	skupna ocj. noge	ok	114		61				109		39
	skupna ocj. vime	ok	113		77				114		44
	visina križa	ok	105		75				106		44
	duljina leđa	ok	100		70				104		43
	širina zdjelice	ok	96		68				100		42
	dubina trupa	ok	99		67				103		42
	položaj zdjelice	ok	98		71				92		42
	kut skoč. zgloba	ok	95		71				97		42
	izraž. skoč. zgloba	ok	111		70				104		42
	pućice	ok	107		66				103		41
	visina papaka	ok	110		59				109		38
	dulj. pred. vimena	ok	116		67				116		42
	dulj. zad. vimena	ok	102		67				104		42
	kut pred. vimena	ok	106		69				111		42
	susp. ligament	ok	102		65				104		41
dubina vimena	ok	105		74				106		44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201288506**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
 Majka: **AT 338456538**

Datum rođenja: **02.06.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 48484497**
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 1466**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **270 / 1466**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	95		77				110		44
	debljina sisa	ok	99		69				101		42
	smjer zad. sisa	ok	107		74				101		44
	položaj pr. sisa	ok	107		79				104		45
	položaj zad. sisa	ok	105		66				103		41
	čistoća vimena	ok	112		68				106		42

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) / *produksijska 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