

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201065492

Spol: M

Datum rođenja: 07.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 7200678307

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 301 / 604

Rang po polubračići ESI (OEZW): 268 / 604

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	94	0	44
	fitnes	g	104	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	0	80	476	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	80	-5.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	80	16.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.3	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	95	0	44
	randman	g	89	0	76	92	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	111	0	44
	perzistencija	g	109	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	99	0	47
	mastitis	g	98	0	67	100	0	41
	ciste	g	100	0	71	102	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	89	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	97	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	107	0	46
	visina križa	g	102	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	96	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	93	0	44
	dubina trupa	g	96	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	79	104	0	45
	putice	g	109	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	107	0	67	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	104	0	44
	kut pred. vimena	g	91	0	78	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201065492**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **301 / 604**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200678307**

Datum rođenja: **07.09.2018**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **268 / 604**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	72	112	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	109	0	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	111	0	45
	čistoća vimena	g	108	0	75	107	0	44

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2502 i 2501
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