

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200596071

Spol: M

Datum rođenja: 18.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 199 / 908

Rang po polubračići ESI (OEZW): 147 / 908

MG: MSM+- F4M+- BB pp*

Posljednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	78	101	0	37
	fitnes	g	92	0	86	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	0	81	-113	0	38
	dnevna kol. masti	g	22.9	0	81	13.8	0	38
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.1	0	80	2.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	81	0.24	0	38
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.05	0	80	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	78	101	0	37
	randman	g	100	0	78	98	0	37
	klase mesa	g	95	0	77	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	77	92	0	38
	perzistencija	g	102	0	81	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	87	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	83	96	0	38
	protok mlijeka	g	111	0	89	99	0	38
	mastitis	g	92	0	70	95	0	36
	ciste	g	97	0	72	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107		72	103		37
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	77	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	81	93	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	79	98	0	37
	vitalnost	g	88	0	76	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	73	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	84	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	75	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	72	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	110	0	87	101	0	38
	visina križa	g	112	0	81	105	0	37
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	76	101	0	37
	dubina trupa	g	102	0	75	102	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	79	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	80	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	96	0	37
	putice	g	101	0	75	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	69	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	0	75	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	76	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200596071**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **199 / 908**
MG: **MSM+- F4M+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **DE 0943572884**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **147 / 908**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	79	100	0	37
	susp. ligament	g	98	0	74	98	0	37
	dubina vimena	g	99	0	81	99	0	37
	duljina sisa	g	93	0	85	100	0	38
	debljina sisa	g	90	0	76	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	82	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	81	94	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	76	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		78	97		37

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 2505 i 2504
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalškog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima