

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201267143
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 103
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200556300

Datum rođenja: 28.01.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 103
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	90	0	36
	fitnes	g	99	0	84	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	301	0	80	155	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	9.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	79	3.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	89	0	37
	randman	g	95	0	76	90	0	36
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	93	0	37
	perzistencija	g	101	0	80	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	87	91	0	38
	mastitis	g	99	0	67	96	0	35
	ciste	g	103	0	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	91		69	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	113	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	86	0	85	92	0	37
	visina križa	g	101	0	80	94	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	94	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	0	37
	dubina trupa	g	89	0	73	92	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	77	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	95	0	37
	putice	g	97	0	73	96	0	36
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201267143**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 103**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5200556300**

Datum rođenja: **28.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 103**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	95	0	37
	susp. ligament	g	99	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	93	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	81	0	87	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	102		36

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	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