

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379339
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 69
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201065431

Datum rođenja: 03.08.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 69
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	126	0	76	119	0	43
	fitnes	g	100	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	80	192	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	-2.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	78	10.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	125	0	76	121	0	44
	randman	g	118	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	119	0	75	114	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	102	0	41
	perzistencija	g	87	0	79	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	80	0	86	85	0	46
	mastitis	g	93	0	62	99	0	36
	ciste	g	99	0	67	100	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	98		67	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	107	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	99	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	114	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	98	0	45
	visina križa	g	104	0	79	110	0	44
	duljina leđa	g	108	0	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	42
	dubina trupa	g	108	0	72	112	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	76	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	96	0	43
	putice	g	105	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	110	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	92	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379339**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
 Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraču SI (GZW): **40 / 69**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 0201065431**

Datum rođenja: **03.08.2021**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **53 / 69**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	100	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	94	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	78	0	80	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	97		40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima