

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201048474
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 379
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200739020

Datum rođenja: 13.12.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 379
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	36
	fitnes	g	107	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	0	80	40	0	37
	dnevna kol. masti	g	-19.9	0	79	-14.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	79	-5.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	103	0	36
	randman	g	102	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	110	0	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	111	0	37
	perzistencija	g	107	0	79	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	86	94	0	38
	mastitis	g	100	0	65	100	0	35
	ciste	g	109	0	69	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	86		67	93		35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	95	0	37
	visina križa	g	103	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	84	0	77	90	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	93	0	37
	putice	g	98	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201048474**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **247 / 379**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200739020**

Datum rođenja: **13.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 379**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	88	0	71	86	0	36
	dubina vimena	g	99	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	106	0	37
	debljina sisa	g	105	0	74	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	91	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		74	108		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