

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201069072**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **139 / 377**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200531252**

Datum rođenja: **30.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **195 / 377**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	101	0	34
	fitnes	g	110	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	0	80	-107	0	36
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	79	-13.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	79	-7.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	34
	randman	g	95	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	101	0	36
	mastitis	g	104	0	64	102	0	34
	ciste	g	98	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	92	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	72	118	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	95	0	36
	visina križa	g	101	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	103	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	89	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	91	0	35
	putice	g	105	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	113	0	64	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	76	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201069072
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 377
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200531252

Datum rođenja: 30.01.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 377
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	71	88	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	111	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	89	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35

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 2411 i 2408
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima