

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201069072

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 6200531252

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 379

Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 379

MG: A1A2 AB pp*

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	106	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	92	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	34
	fitnes	g	111	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	0	80	-143	0	36
	dnevna kol. masti	g	-9.3	0	79	-14.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	79	-8.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	95	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	36
	mastitis	g	102	0	66	101	0	34
	ciste	g	99	0	70	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97		67	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	117	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	94	0	36
	visina križa	g	100	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	89	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	91	0	35
	putice	g	103	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201069072

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 6200531252

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 379

Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 379

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	105	0	35
	susp. ligament	g	85	0	71	87	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	112	0	74	108	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	89	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	108		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima