

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201421229

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1770 / 2892

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1746 / 2892

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	105	0	37
	fitnes	g	93	0	81	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	0	78	390	0	39
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	77	9.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	76	16.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	108	0	37
	randman	g	103	0	74	101	0	37
	klase mesa	g	104	0	72	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	110	0	38
	perzistencija	g	96	0	77	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	111	0	39
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	95	0	62	101	0	36
	ciste	g	90	0	66	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	102		64	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	71	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	74	91	0	38
	vitalnost	g	103	0	69	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	86	0	66	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	69	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	0	40
	visina križa	g	92	0	77	93	0	39
	duljina leđa	g	93	0	72	96	0	39
	širina zdjelice	g	86	0	71	90	0	39
	dubina trupa	g	90	0	70	93	0	38
	položaj zdjelice	g	86	0	74	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	101	0	39
	putice	g	102	0	69	99	0	38
	visina papaka	g	105	0	60	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	118	0	70	116	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201421229**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubračići SI (GZW): **1770 / 2892**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **1746 / 2892**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	106	0	39
	susp. ligament	g	99	0	68	103	0	38
	dubina vimena	g	96	0	77	98	0	39
	duljina sisa	g	117	0	81	115	0	40
	debljina sisa	g	101	0	72	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	101	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	71	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	102		37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima