

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201281686

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2422 / 2892

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2543 / 2892

MG: A1A2 AA 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	104	0	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	43
	fitnes	g	97	0	84	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	80	277	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	80	8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	79	13.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	103	0	44
	randman	g	99	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	95	0	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	98	0	46
	mastitis	g	94	0	66	102	0	40
	ciste	g	95	0	70	96	0	41
	mimoća kod mužnje	g	100		69	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	102	0	46
	visina križa	g	88	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	95	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	88	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	44
	putice	g	94	0	73	102	0	42
	visina papaka	g	99	0	66	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	117	0	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201281686**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2422 / 2892**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **05.04.2020**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2543 / 2892**
 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	101	0	77	106	0	43
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	42
	dubina vimena	g	83	0	80	96	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	104	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	97		43

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