

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201486616

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: AT 993495868

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubračići SI (GZW): 219 / 362

Rang po polubračići ESI (OEZW): 246 / 362

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	34
	fitnes	g	102	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	500	0	80	514	0	37
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	79	11.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0	79	15.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	108	0	34
	randman	g	99	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	86	104	0	37
	mastitis	g	90	0	65	95	0	34
	ciste	g	108	0	69	104	0	35
	mimoća kod mužnje	g	103		67	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	103	0	36
	visina križa	g	100	0	80	101	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	107	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	90	0	36
	putice	g	104	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201486616**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **219 / 362**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 993495868**

Datum rođenja: **09.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 78 1075 229 MANRIQUE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 362**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	36
	susp. ligament	g	106	0	71	104	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	111	0	74	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		74	92		34

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 bez rogova