

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: AT 993495868

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 365

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 365

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	115	-1	79	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	109	-1	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	-2	34
	fitnes	g	102	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	453	-47	80	478	-36	37
	dnevna kol. masti	g	18.1	-0.8	80	10.4	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	-0.8	79	15.4	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	80	-0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	-0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	-1	34
	randman	g	99	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	107	-1	75	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	102	1	36
	perzistencija	g	110	0	80	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	87	104	0	37
	mastitis	g	92	2	66	96	1	34
	ciste	g	108	0	69	105	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	100	-2	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	82	102	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	102	-1	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-2	84	102	-1	36
	visina križa	g	99	-1	80	101	0	37
	duljina leđa	g	104	-1	75	107	0	36
	širina zdjelice	g	101	-1	74	105	0	36
	dubina trupa	g	105	-1	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	2	77	91	1	36
	putice	g	104	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	104	-1	65	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	104	0	36

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: AT 993495868

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubračići SI (GZW): 217 / 365

Rang po polubračići ESI (OEZW): 232 / 365

MG: A2A2 AB Pp*

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	105	-1	71	103	-1	35
	dubina vimena	g	98	-1	79	101	0	36
	duljina sisa	g	102	1	83	100	0	37
	debljina sisa	g	111	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	-2	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	100	-1	36
	čistoća vimena	g	105	1	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86		74	92		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 2508 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