

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325903
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraču SI (GZW): 333 / 578
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200919592

Datum rođenja: 20.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 427 / 578
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	82	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	91	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	1	76	110	0	37
	fitnes	g	89	-1	84	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	86	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	-77	86	-41	-47	42
	dnevna kol. masti	g	12.9	-2.6	85	-2.2	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-2.5	84	-1.4	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	85	0	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	37
	randman	g	105	1	76	109	1	37
	klase mesa	g	109	0	76	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	107	0	38
	perzistencija	g	95	-1	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-1	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	84	0	82	100	-1	38
	protok mlijeka	g	118	-1	88	108	-1	38
	mastitis	g	84	-1	67	101	0	35
	ciste	g	101	-1	70	101	-1	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	69	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	75	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	112	0	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	110	1	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	99	0	38
	visina križa	g	102	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	38
	dubina trupa	g	98	-1	74	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	109	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	78	100	1	38
	putice	g	96	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	107	1	66	109	1	36
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325903

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 333 / 578

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200919592

Datum rođenja: 20.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 427 / 578

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	77	102	0	37
	susp. ligament	g	91	1	72	90	-1	37
	dubina vimena	g	95	1	80	104	0	38
	duljina sisa	g	105	0	84	100	0	38
	debljina sisa	g	112	-1	75	105	-1	38
	smjer zad. sisa	g	91	1	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	79	91	0	38
	čistoća vimena	g	102	1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	104	1	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 2608 i 2607

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima