

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714364

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Majka: HR 0201325858

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 944 / 1777

Rang po polubračići ESI (OEZW): 647 / 1777

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	80	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	96	-1	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	-29	82	564	-23	47
	dnevna kol. masti	g	11.3	-1.2	82	13.4	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-1.5	81	15.7	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	82	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	104	1	44
	randman	g	99	1	76	102	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	99	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	101	1	88	99	0	47
	mastitis	g	93	2	68	96	1	41
	ciste	g	94	1	71	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	69	105	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	75	88	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	101	-1	73	106	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	71	96	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	95	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	-1	86	102	-1	46
	visina križa	g	100	-2	80	93	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	103	-1	74	100	1	43
	položaj zdjelice	g	85	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	94	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	79	96	0	45
	putice	g	105	-1	73	101	0	43
	visina papaka	g	109	-1	67	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-2	74	110	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714364
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 944 / 1777
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201325858

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 647 / 1777
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	102	-2	72	103	-1	43
	dubina vimena	g	112	0	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	105	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	1	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	80	102	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	77	99	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima