

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201577998
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 30.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 199
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 199
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	125	-1	79	125	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	-1	88	117	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	109	1	44
	fitnes	g	100	-1	83	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1041	-21	82	822	-29	47
	dnevna kol. masti	g	33.7	-0.7	81	22.7	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.4	-1.2	81	25.7	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.12	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	81	-0.04	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	1	77	110	0	44
	randman	g	104	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	109	-1	42
	perzistencija	g	111	1	82	111	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	125	-1	87	110	-2	47
	mastitis	g	98	1	66	105	2	39
	ciste	g	106	-1	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	69	106	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	74	99	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	103	-1	44
	vitalnost	g	95	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	98	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	-2	69	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	97	0	46
	visina križa	g	105	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	111	-1	74	108	0	43
	dubina trupa	g	110	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	94	-2	44
	putice	g	106	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	109	-2	66	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	96	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201577998
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 30.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 199
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 199
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	103	-1	43
	kut pred. vimena	g	96	-1	77	98	0	44
	susp. ligament	g	114	-1	72	107	0	42
	dubina vimena	g	85	-1	80	94	0	45
	duljina sisa	g	102	-1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	-2	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	109	1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	76	103	0	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 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