

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617900
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 20.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 199
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 199
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	79	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	107	0	44
	fitnes	g	103	0	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	726	-30	82	631	-31	47
	dnevna kol. masti	g	7.5	-0.1	81	8.7	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	0	81	17.2	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	120	0	76	115	0	44
	randman	g	101	-1	76	98	0	44
	klase mesa	g	108	-1	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	109	0	42
	perzistencija	g	114	2	82	112	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	112	-2	87	115	-1	47
	mastitis	g	102	2	65	101	1	39
	ciste	g	99	-1	69	106	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	68	107	-2	41
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	106	-1	44
	vitalnost	g	96	-1	73	95	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	83	113	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	107	0	46
	visina križa	g	116	-1	80	111	-1	45
	duljina leđa	g	117	0	75	115	0	44
	širina zdjelice	g	112	-1	74	110	-1	43
	dubina trupa	g	113	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	78	92	-2	44
	putice	g	109	0	73	104	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	66	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617900
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 20.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 199
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 199
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	102	-1	43
	kut pred. vimena	g	110	0	77	108	-1	44
	susp. ligament	g	110	0	72	107	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	104	1	45
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	106	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	98	-1	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