

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201815220
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 306
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 272026169

Datum rođenja: 28.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 33 6640 438 WORKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 306
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	77	116	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	-2	75	107	-1	43
	fitnes	g	108	-1	81	106	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	83	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	747	46	81	438	46	46
	dnevna kol. masti	g	21	0	80	23.2	0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0.5	79	10.1	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	80	0.06	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	79	-0.06	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	-1	43
	randman	g	109	-2	74	103	-1	42
	klase mesa	g	108	-2	73	107	-2	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	103	0	38
	perzistencija	g	107	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	84	98	-1	45
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	99	0	44
	protok mlijeka	g	110	-1	85	107	-1	46
	mastitis	g	98	-1	59	96	-1	34
	ciste	g	96	-1	63	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	70	112	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	2	75	102	1	43
	vitalnost	g	92	0	70	95	0	41
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	108	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	1	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	0	45
	visina križa	g	102	-1	80	102	0	46
	duljina leđa	g	104	0	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	99	3	73	102	2	43
	dubina trupa	g	102	0	72	98	1	42
	položaj zdjelice	g	89	-1	76	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	76	94	0	43
	putice	g	109	1	71	106	1	42
	visina papaka	g	100	0	61	103	1	37
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	96	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201815220**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **114 / 306**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 272026169**

Datum rođenja: **28.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 33 6640 438 WORKER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 306**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	93	-1	43
	susp. ligament	g	93	-1	69	96	0	41
	dubina vimena	g	105	0	79	102	0	45
	duljina sisa	g	117	2	83	112	1	46
	debljina sisa	g	114	0	74	113	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	90	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	88	0	44
	čistoća vimena	g	107	1	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	-1	71	92	0	39

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 bez rogova