

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201930176
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraći SI (GZW): 197 / 571
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201649647

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 56869491 HIGHNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 571
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	75	125	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	84	116	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	71	108	-1	39
	fitnes	g	120	-1	79	110	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	81	121	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	878	2	76	917	4	41
	dnevna kol. masti	g	18.2	-1.2	76	24.1	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-2.5	75	21.1	-2.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	76	-0.15	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.02	75	-0.12	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	112	1	72	114	0	39
	randman	g	98	-2	72	105	-1	39
	klase mesa	g	99	1	70	102	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	68	110	-3	37
	perzistencija	g	101	0	76	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	81	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	3	76	102	1	41
	protok mlijeka	g	112	-2	84	114	-2	43
	mastitis	g	106	-2	58	98	-2	32
	ciste	g	111	1	61	106	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	100	0	33
	plodnost	g	118	1	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	116	2	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	73	105	-1	41
	vitalnost	g	113	-1	71	107	-3	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	1	62	101	0	34
	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	104	-3	61	106	-2	34
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	101	0	42
	visina križa	g	98	0	75	105	1	40
	duljina leđa	g	105	0	69	106	0	37
	širina zdjelice	g	94	-1	68	99	0	37
	dubina trupa	g	92	-1	67	102	-1	36
	položaj zdjelice	g	90	0	71	95	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	72	100	-2	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-5	72	110	-4	39
	putice	g	96	-1	66	98	-1	36
	visina papaka	g	104	1	57	105	2	32
	dulj. pred. vimena	g	103	-3	67	102	-1	36
dulj. zad. vimena	g	112	-2	67	111	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201930176
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraći SI (GZW): 197 / 571
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201649647

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 56869491 HIGHNESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 571
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	2	71	103	2	38
	susp. ligament	g	94	-1	64	95	-1	35
	dubina vimena	g	101	1	75	100	1	40
	duljina sisa	g	110	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	108	2	68	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	-1	76	93	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	84	98	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	100	0	39
	čistoća vimena	g	102	-1	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	69	101	-2	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 2604 i 2601

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	monogeno 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