

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847790

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Rang po polubraći SI (GZW): 735 / 1395

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: AT 513851974

Datum rođenja: 04.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 948 / 1395

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127		75	122		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		84	112		44
	indeks mesnatosti	g	108		72	100		39
	fitnes	g	114		80	117		42
	ekološki selekc. indeks	g	121		82	119		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1167		76	714		41
	dnevna kol. masti	g	21		76	17.1		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.8		75	17.4		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3		76	-0.14		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13		75	-0.09		41
3.Meso	neto prirast	g	103		73	99		39
	randman	g	108		73	100		39
	klase mesa	g	107		70	99		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		69	111		37
	perzistencija	g	95		76	105		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82	114		43
	broj somatskih stanica	g	116		77	114		41
	protok mlijeka	g	100		85	102		44
	mastitis	g	99		59	104		33
	ciste	g	104		62	107		34
	mimoća kod mužnje	g	106		62	103		34
6.Plodnost	plodnost	g	109		69	113		37
	lakoća tel. paternalna	g	107		80	103		45
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	110		41
	vitalnost	g	107		71	103		41
	poremećaj plodnosti	g	97		63	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		80	101		43
	skupna ocj. mišićavost	g	95		68	100		38
	skupna ocj. noge	g	102		62	96		35
	skupna ocj. vime	g	109		82	111		43
	visina križa	g	99		77	100		43
	duljina leđa	g	101		71	104		40
	širina zdjelice	g	99		70	104		39
	dubina trupa	g	89		69	98		38
	položaj zdjelice	g	97		73	96		40
	kut skoč. zgloba	g	86		74	100		40
	izraž. skoč. zgloba	g	93		74	97		40
	putice	g	105		68	99		38
	visina papaka	g	103		59	97		33
	dulj. pred. vimena	g	101		68	96		38
	dulj. zad. vimena	g	105		69	98		39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847790

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Rang po polubračići SI (GZW): 735 / 1395

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: AT 513851974

Datum rođenja: 04.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 948 / 1395

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		72	108		39
	susp. ligament	g	101		66	104		37
	dubina vimena	g	110		76	110		42
	duljina sisa	g	102		81	102		43
	debljina sisa	g	94		71	97		39
	smjer zad. sisa	g	99		77	101		42
	položaj prednjih sisa	g	109		85	113		44
	položaj zadnjih sisa	g	103		75	104		41
	čistoća vimena	g	99		69	99		39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	98		38

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 2511 i 2508

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 bez rogova