

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 195258389

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 64 5298 974 ERBERHARD

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 63

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 186088174

Datum rođenja: 23.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 63

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	122	-2	75	116	1	34
	fitnes	g	101	0	82	96	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	83	110	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-43	-26	81	132	-37	40
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	80	12.4	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.5	79	6.1	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	80	0.08	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	123	-1	76	119	2	34
	randman	g	113	-2	75	109	0	34
	klase mesa	g	116	-2	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	99	0	32
	perzistencija	g	108	2	81	106	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	104	1	37
	protok mlijeka	g	105	-1	86	111	-2	39
	mastitis	g	103	-1	61	102	-1	29
	ciste	g	98	0	65	96	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	97	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	71	90	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	82	97	-3	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	103	1	36
	vitalnost	g	95	0	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	91	0	66	92	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	88	112	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	74	109	2	36
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	94	-1	32
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	108	-1	37
	visina križa	g	116	1	87	112	1	41
	duljina leđa	g	115	0	80	113	1	38
	širina zdjelice	g	114	1	77	113	2	37
	dubina trupa	g	104	-2	75	108	-2	36
	položaj zdjelice	g	97	1	79	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	2	78	100	2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	78	87	-2	36
	putice	g	104	1	74	104	1	36
	visina papaka	g	102	3	63	103	1	31
	dulj. pred. vimena	g	87	-3	75	95	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	82	-2	76	93	-3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 195258389
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 64 5298 974 ERBERHARD
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 63
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 186088174

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 63
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-2	77	110	-1	36
	susp. ligament	g	104	2	72	103	2	34
	dubina vimena	g	116	1	83	111	2	39
	duljina sisa	g	88	1	87	91	0	40
	debljina sisa	g	96	2	78	94	1	38
	smjer zad. sisa	g	98	1	83	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	87	103	-3	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	1	36
	čistoća vimena	g	99	0	77	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	101	0	32

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima