

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325901

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 232 / 308

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4200344908

Datum rođenja: 02.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 195 / 308

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	80	109	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	2	90	99	1	45
	indeks mesnatosti	g	116	-1	75	113	0	37
	fitnes	g	110	0	83	105	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	85	109	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-336	58	85	-171	76	43
	dnevna kol. masti	g	-11.2	3.1	84	-2.4	2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	2.1	83	0.6	1.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	84	0.06	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.08	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	76	112	0	37
	randman	g	111	-1	76	109	0	37
	klase mesa	g	110	0	74	109	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	89	1	84	97	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	103	1	40
	broj somatskih stanica	g	105	2	80	103	1	37
	protok mlijeka	g	87	0	86	84	0	38
	mastitis	g	107	-1	62	103	0	32
	ciste	g	103	0	67	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	66	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	73	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	102	-1	36
	vitalnost	g	103	-1	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	67	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	81	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	112	-1	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	97	-1	37
	visina križa	g	104	0	79	101	-1	38
	duljina leđa	g	108	1	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	72	107	0	37
	dubina trupa	g	101	-1	71	106	-2	36
	položaj zdjelice	g	103	0	75	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	98	0	36
	putice	g	99	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	95	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325901

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 232 / 308

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4200344908

Datum rođenja: 02.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 195 / 308

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	98	0	36
	susp. ligament	g	97	-1	69	103	-1	36
	dubina vimena	g	108	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	108	-2	82	106	0	38
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	86	101	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	100	-2	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	72	103	0	34

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 2512 i 2511

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		