

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325977

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 305

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 305

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	120	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	86	114	0	34
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	110	0	42
	fitnes	g	100	0	81	105	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	114	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	813	0	78	384	0	31
	dnevna kol. masti	g	23.2	0	78	17.5	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.8	0	77	16.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	0.02	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	114	0	75	113	0	42
	randman	g	98	0	74	103	0	42
	klase mesa	g	106	0	73	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	104	0	31
	perzistencija	g	93	0	78	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	103	0	35
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	105	0	31
	protok mlijeka	g	101	0	85	97	0	31
	mastitis	g	100	0	61	102	0	36
	ciste	g	106	0	65	105	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	103	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	106	0	45
	visina križa	g	107	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	110	0	73	110	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	112	0	71	111	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	93	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	93	0	42
	putice	g	103	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	107	0	61	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325977
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 305
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 305
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	103	0	41
	kut pred. vimena	g	99	0	74	106	0	42
	susp. ligament	g	106	0	68	111	0	40
	dubina vimena	g	100	0	78	98	0	43
	duljina sisa	g	87	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	103	0	72	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	97	0	40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima