

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): 01.08.2026

Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 328

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 328

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	90	109	1	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	108	0	42
	fitnes	g	102	0	83	102	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	106	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	-3	85	180	25	38
	dnevna kol. masti	g	18.5	0.2	84	13.2	0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.4	-0.2	83	10.4	0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	84	0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	111	-1	43
	randman	g	96	0	75	101	-1	42
	klase mesa	g	103	0	74	107	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	73	103	0	32
	perzistencija	g	98	-2	85	100	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	104	0	31
	protok mlijeka	g	101	0	86	97	0	31
	mastitis	g	97	1	64	103	2	38
	ciste	g	105	-1	67	105	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	103	0	43
	vitalnost	g	106	2	71	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	68	103	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	2	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	104	-1	45
	visina križa	g	107	1	79	100	-1	44
	duljina leđa	g	111	1	74	108	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	73	107	-1	42
	dubina trupa	g	112	1	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	99	1	75	101	1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	94	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	76	95	1	43
	putice	g	103	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	107	0	63	109	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	42

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): 01.08.2026

Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraču SI (GZW): 46 / 328

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 150 / 328

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	101	-1	42
	kut pred. vimena	g	97	0	75	105	-1	43
	susp. ligament	g	104	0	70	110	0	41
	dubina vimena	g	99	0	78	97	-1	44
	duljina sisa	g	89	1	82	102	1	45
	debljina sisa	g	103	1	73	104	1	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	95	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	101	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	74	99	1	41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima