

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201400857

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 2200754662

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraču SI (GZW): 37 / 328

Rang po polubraču ESI (OEZW): 25 / 328

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	81	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	2	91	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	113	0	34
	fitnes	g	124	-2	83	110	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	62	86	-138	13	42
	dnevna kol. masti	g	-6.8	2.7	85	-4.8	1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	2.1	84	-2.3	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	85	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	114	-1	34
	randman	g	109	-1	75	108	-1	34
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	73	107	0	34
	perzistencija	g	99	-2	85	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	118	-1	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	86	-1	86	88	0	36
	mastitis	g	114	0	64	107	0	31
	ciste	g	110	-1	67	105	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	97	-1	66	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	121	-4	73	110	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	99	1	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	-2	68	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	109	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	71	113	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	101	-1	35
	visina križa	g	111	-1	79	107	-1	35
	duljina leđa	g	114	-1	74	110	0	35
	širina zdjelice	g	110	-1	72	108	-1	34
	dubina trupa	g	121	-1	71	114	-1	34
	položaj zdjelice	g	110	1	75	107	1	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	76	94	1	34
	putice	g	115	0	71	108	-1	34
	visina papaka	g	112	0	62	110	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	96	0	34
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201400857
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 37 / 328
MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200754662

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraču ESI (OEZW): 25 / 328
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	75	100	0	34
	susp. ligament	g	110	-1	69	105	-1	34
	dubina vimena	g	107	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	97	0	35
	debljina sisa	g	100	1	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	108	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	77	98	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima