

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 2200754662

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraču SI (GZW): 58 / 302

Rang po polubraču ESI (OEZW): 33 / 302

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	77	111	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	1	75	115	0	34
	fitnes	g	127	-1	82	112	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-115	-26	79	-210	-16	35
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-0.1	78	-9.4	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-0.2	77	-0.9	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	77	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	116	-1	34
	randman	g	109	0	75	109	1	34
	klase mesa	g	109	-1	73	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	72	108	-1	33
	perzistencija	g	99	0	78	97	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	83	109	-1	38
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	110	-1	35
	protok mlijeka	g	88	0	85	89	0	35
	mastitis	g	115	2	61	108	0	29
	ciste	g	109	-2	66	105	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	125	-2	72	113	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	99	0	70	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	112	0	66	106	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	70	113	1	33
	skupna ocj. noge	g	109	1	64	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	111	1	82	102	0	34
	visina križa	g	112	-1	78	109	0	35
	duljina leđa	g	114	-1	73	111	0	34
	širina zdjelice	g	111	0	71	109	0	34
	dubina trupa	g	121	0	70	115	0	34
	položaj zdjelice	g	107	-1	74	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	75	93	0	34
	putice	g	115	0	70	109	0	33
	visina papaka	g	112	1	60	110	1	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	96	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	92	-1	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 polubraći SI (GZW): **58 / 302**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200754662**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 302**
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	104	2	74	100	1	34
	susp. ligament	g	110	0	68	106	0	33
	dubina vimena	g	108	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	88	-1	81	95	-1	35
	debljina sisa	g	98	0	72	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	120	0	85	110	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	101	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	101		31

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 2508 i 2504

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