

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379419

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 36

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 12.07.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 36

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-4	78	101	-4	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-4	89	97	-4	48
	indeks mesnatosti	g	92	1	69	88	0	37
	fitnes	g	116	1	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	83	102	-4	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	158	-203	82	-110	-225	46
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-5.9	82	-7.2	-5.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-5.8	81	-1.9	-6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	82	-0.03	0.04	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	0.03	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	86	0	70	86	1	38
	randman	g	96	0	70	91	-1	37
	klase mesa	g	95	-1	69	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	105	-2	82	105	-4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	-1	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	111	-2	84	107	-1	44
	mastitis	g	120	1	61	114	1	34
	ciste	g	102	0	64	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	70	103	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	104	-1	39
	vitalnost	g	108	0	67	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	67	98	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	63	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-2	82	97	-2	43
	visina križa	g	113	-1	75	104	0	40
	duljina leđa	g	107	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	69	102	0	38
	dubina trupa	g	95	-1	68	100	0	37
	položaj zdjelice	g	95	-1	72	104	1	39
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	101	-1	40
	putice	g	104	-1	67	103	0	37
	visina papaka	g	104	0	60	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	68	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	101	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201379419**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 36**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201163990**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 36**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	98	-1	66	94	-2	36
	dubina vimena	g	114	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	95	1	80	98	1	42
	debljina sisa	g	92	1	69	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	87	-2	77	88	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	85	90	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	75	91	-2	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	71	91	-1	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima