

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): 4 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 36
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	79	101	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	90	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	-1	69	87	-1	37
	fitnes	g	116	0	81	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	84	102	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	173	15	85	-133	-23	46
	dnevna kol. masti	g	-3	0.9	84	-7.5	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	1.5	83	-1.6	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	84	-0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	83	0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	86	0	70	85	-1	38
	randman	g	96	0	70	90	-1	38
	klase mesa	g	95	0	69	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	71	104	0	38
	perzistencija	g	104	-1	84	104	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	83	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	1	78	111	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	85	107	0	44
	mastitis	g	121	1	61	115	1	34
	ciste	g	101	-1	64	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	70	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	73	104	0	39
	vitalnost	g	108	0	68	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	1	63	101	1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	97	0	43
	visina križa	g	112	-1	75	103	-1	40
	duljina leđa	g	107	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	69	102	0	38
	dubina trupa	g	95	0	68	101	1	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	72	103	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	74	101	0	40
	putice	g	105	1	67	103	0	37
	visina papaka	g	105	1	60	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	68	101	0	38

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): **4 / 36**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201163990**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 36**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	98	0	66	94	0	37
	dubina vimena	g	113	-1	76	104	0	40
	duljina sisa	g	94	-1	80	98	0	42
	debljina sisa	g	91	-1	69	99	-1	38
	smjer zad. sisa	g	88	1	77	88	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	91	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	75	91	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	72	93	2	39

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 2604 i 2601

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