

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379326

Spol: M

Datum rođenja: 07.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 8201047693

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 65

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 65

MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	106	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	96	0	43
	fitnes	g	119	-1	82	107	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	32	-31	81	158	-55	47
	dnevna kol. masti	g	-3	-0.5	81	-1.5	-2.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-0.7	80	5.9	-1.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	99	0	44
	randman	g	103	-1	75	96	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	100	0	41
	perzistencija	g	101	1	81	104	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	-2	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	97	0	46
	mastitis	g	111	1	61	104	0	36
	ciste	g	105	0	66	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	102	0	43
	vitalnost	g	111	-1	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	104	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	70	95	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	104	-1	45
	visina križa	g	87	0	79	99	-1	44
	duljina leđa	g	97	-1	73	104	-1	43
	širina zdjelice	g	97	-1	72	108	0	42
	dubina trupa	g	85	-2	71	101	-1	42
	položaj zdjelice	g	108	0	75	103	1	43
	kut skoč. zgloba	g	109	2	75	102	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	102	0	43
	putice	g	90	0	70	99	-1	41
	visina papaka	g	88	1	61	95	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	71	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	105	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379326**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 65**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201047693**

Datum rođenja: **07.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 65**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	101	-2	42
	susp. ligament	g	101	0	69	104	-1	41
	dubina vimena	g	99	0	78	94	-1	44
	duljina sisa	g	92	0	82	88	0	45
	debljina sisa	g	95	1	73	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	113	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	85	110	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	108	0	43
	čistoća vimena	g	105	-1	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	71	102	0	40

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		