

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379384**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **178 / 230**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **18.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **101 / 230**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	0	43
	fitnes	g	112	0	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-210	0	80	162	0	45
	dnevna kol. masti	g	-17.4	0	79	-7.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	79	1.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	99	0	44
	randman	g	109	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	115	0	43
	perzistencija	g	87	0	79	88	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	46
	mastitis	g	109	0	64	114	0	39
	ciste	g	105	0	69	104	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	103		68	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	116	0	46
	visina križa	g	96	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	89	0	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	97	0	44
	putice	g	108	0	72	106	0	43
	visina papaka	g	112	0	65	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379384**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraču SI (GZW): **178 / 230**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **18.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **101 / 230**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	116	0	44
	susp. ligament	g	101	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	122	0	79	114	0	45
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	105		42

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima