

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201502884**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **68 / 230**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 782371269**

Datum rođenja: **29.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 230**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	44
	fitnes	g	105	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	648	0	81	546	0	45
	dnevna kol. masti	g	23.6	0	80	16.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	80	11.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	44
	randman	g	99	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	94	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	106	0	47
	mastitis	g	96	0	67	105	0	40
	ciste	g	105	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	119	0	46
	visina križa	g	99	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	100	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	97	0	45
	putice	g	105	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	110	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	101	0	43

Životni broj: **HR 6201502884**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **68 / 230**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 782371269**

Datum rođenja: **29.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 230**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	78	110	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	111	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	108	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	99	0	43

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 2511 i 2508

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