

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201576965**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1541 / 1859**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200334563**

Datum rođenja: **08.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **901 / 1859**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	85	84	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	112	0	35
	fitnes	g	115	0	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-461	0	78	-403	0	35
	dnevna kol. masti	g	-20	0	77	-24.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.6	0	76	-16.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	106	0	35
	randman	g	108	0	73	111	0	35
	klase mesa	g	105	0	72	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	106	0	35
	perzistencija	g	97	0	77	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	105	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	83	94	0	35
	mastitis	g	96	0	62	105	0	33
	ciste	g	109	0	66	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	64	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	71	115	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	100	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	109	0	35
	visina križa	g	104	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	71	105	0	35
	dubina trupa	g	94	0	70	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	93	0	35
	putice	g	109	0	69	106	0	35
	visina papaka	g	107	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	83	0	71	84	0	35

Životni broj: **HR 5201576965**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1541 / 1859**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200334563**

Datum rođenja: **08.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **901 / 1859**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	73	105	0	35
	susp. ligament	g	103	0	68	101	0	35
	dubina vimena	g	122	0	77	116	0	35
	duljina sisa	g	90	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	97	0	72	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	102	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima