

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228313

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1100 / 2989

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200569475

Datum rođenja: 06.12.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1104 / 2989

Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	82	110	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	108	1	44
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	104	0	36
	fitnes	g	107	-1	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	86	107	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	151	9	86	413	124	42
	dnevna kol. masti	g	11	1.5	85	11.3	3.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0.1	84	12.4	1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	85	-0.07	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	-0.03	-0.04	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	108	-1	36
	randman	g	98	0	76	99	0	36
	klase mesa	g	99	2	76	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	104	0	37
	perzistencija	g	97	1	85	99	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	87	100	0	37
	mastitis	g	105	0	68	101	0	36
	ciste	g	97	-1	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	70	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	93	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	105	0	37
	visina križa	g	119	0	80	104	0	37
	duljina leđa	g	113	2	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	111	1	74	102	0	37
	dubina trupa	g	106	0	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	79	91	-1	37
	putice	g	107	-1	73	99	-1	37
	visina papaka	g	110	0	67	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	108	0	37

Životni broj: **HR 6201228313**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1100 / 2989**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200569475**

Datum rođenja: **06.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1104 / 2989**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	107	0	37
	susp. ligament	g	107	-1	72	107	-1	37
	dubina vimena	g	109	1	80	98	-1	37
	duljina sisa	g	116	0	84	114	0	37
	debljina sisa	g	105	-1	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	112	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	105	-1	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	77	98	0	36

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