

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962675**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56082312 ZUCKERHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **76 / 143**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **20.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 143**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	38
	fitnes	g	110	0	81	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	0	81	220	0	43
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	80	7.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	79	11.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	38
	randman	g	115	0	75	109	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	105	0	34
	perzistencija	g	100	0	80	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	86	91	0	40
	mastitis	g	105	0	62	104	0	31
	ciste	g	104	0	65	105	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	109	0	37
	vitalnost	g	106	0	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	97	0	39
	visina križa	g	98	0	79	96	0	40
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	73	104	0	38
	dubina trupa	g	96	0	72	96	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	76	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	38
	putice	g	90	0	72	95	0	38
	visina papaka	g	94	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962675
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 143
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 20.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 143
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	98	0	38
	susp. ligament	g	101	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	100	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	86	0	83	98	0	40
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	99	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	99	0	35

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 2607 i 2606
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