

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494251

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraču SI (GZW): 17 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 17 / 36

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	112	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	80	0	69	92	-1	38
	fitnes	g	107	0	80	114	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	110	6	86	387	-11	47
	dnevna kol. masti	g	2.7	0.4	85	3.6	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0.1	84	9.1	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	85	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	70	91	0	38
	randman	g	82	-1	70	96	-1	38
	klase mesa	g	88	1	68	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	70	110	0	38
	perzistencija	g	96	0	85	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	110	-1	41
	protok mlijeka	g	114	1	84	98	1	44
	mastitis	g	107	-1	60	115	-1	35
	ciste	g	102	0	63	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	75	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	103	-1	39
	vitalnost	g	111	-1	67	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	78	95	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	67	94	-1	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	102	0	43
	visina križa	g	86	-1	75	94	0	40
	duljina leđa	g	90	0	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	96	1	68	101	1	38
	dubina trupa	g	94	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	84	1	72	92	1	39
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	73	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	99	1	40
	putice	g	98	-1	67	100	0	37
	visina papaka	g	95	-1	59	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	2	67	112	1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	105	1	38

Životni broj: **HR 0201494251**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201228432**

Datum rođenja: **31.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 36**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	72	103	1	39
	susp. ligament	g	94	1	66	95	0	37
	dubina vimena	g	95	0	75	95	-1	41
	duljina sisa	g	96	1	80	103	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	75	100	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	93	1	39

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 2608 i 2607

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